

厚生労働科学研究費補助金
(地域医療基盤開発推進研究事業)

医療現場や医療機関間等における情報利活用の
環境整備に向けた医療用語の標準化に関する研究

令和3年度～4年度 総合研究報告書

研究代表者 今井 健
(東京大学 大学院医学系研究科)

令和4(2023)年3月

目 次

I. 総合研究報告書

医療現場や医療機関間等における情報利活用の環境整備に向けた医療用語の標準化に関する研究	1
今井 健 木村映善 香川璃奈 明神大也	
(別添資料1) 健診関連用語に関する現状分析	24
(別添資料2) ICD11 X章 身体部位関連用語の和訳(案)	42
(別添資料3) 外保連試案 操作対象部位用語の ICD-11 コード対応表(案)	72
(別添資料4) JJ1017 部位名称の ICD-11 コード対応表(案)	92
(別添資料5) MEDIS 症状所見マスターと ICD-11 との対応表	105
(別添資料6) 万病辞書と ICD-11 との対応表	142
(別添資料7) SNOMED-CT 導入の費用対効果に関する既存研究調査	245
(別添資料8) 医療現場における診療ガイドラインに関する既存研究の調査	252
(別添資料9) 標準用語集導入による医療現場でのガイドライン利活用促進 に向けたシミュレーション手法の検討	259
(別添資料10) EUにおける SNOMED-CT 導入のコスト・ベネフィット 分析について	263

II. 研究成果の刊行に関する一覧表

341

医療現場や医療機関間等における情報利活用の 環境整備に向けた医療用語の標準化に関する研究

研究代表者 今井 健 (東京大学大学院医学系研究科 准教授)
研究分担者 木村映善 (愛媛大学大学院医学系研究科 教授)
研究分担者 香川璃奈 (筑波大学医学医療系 講師)
研究分担者 明神大也 (奈良県立医科大学講師)

研究要旨

我が国では、これまで医療分野の標準用語集・コードセットの策定が進められ、厚生労働省標準規格も制定されている。疾患では標準病名マスターの使用が広がっているが、薬剤でのHOT9コード、検査でのJLAC10コードについては共に2割弱程度の普及率に留まっており、十分利活用されていない。また人体部位、アレルギー、症状・所見、処置、生活機能、患者基本情報関連などの領域では、国内標準用語・コードセットが存在しておらず、診療情報の利活用上長年の課題となっていた。

そこで、本研究では健康医療情報の利活用のための標準的な医療用語集を領域ごとに整理し、医療情報の利活用の推進や次世代の規格であるHL7 FHIRを用いた医療文書等への適用に向けた方法、課題を明らかにすることを目標とする。研究初年度は、(1)国内外の標準用語集の活用実態の現状調査、(2)領域ごとの標準用語集案の策定とHL7 FHIRを用いた医療文書等への適用に向けた検討、(3)医療現場等での具体的な活用事例に基づいたシミュレーションという、具体的な目標それぞれについて、(1)SNOMED-CTに関する実態調査、(2)病名、薬剤、検査、身体部位、アレルギー、症状所見を対象とした国内標準用語集のあり方とFHIR仕様での使い方、(3)診療ガイドラインの利便性の改善等に向けた医療用語集の活用をターゲットとしたシミュレーション方式の検討、を行った。また(2)について初年度は「身体部位用語」領域について標準解剖用語セット案(J-ANAT)を策定し、次年度は対象範囲を拡張し、「症状所見用語」領域について約8,500語と約324語の修飾語セットからなる標準用語セット案(J-SAF)を策定した。身体部位用語や症状所見用語は多くのFHIRリソース・プロファイルから参照される用語セットであるが、我が国ではこの領域の標準用語セットに乏しく大きな課題となっていた。これらの本研究の成果はICD-11を活用した、我が国の体系(構造)を有する標準用語コーディングシステムとして今後の基盤となる貴重なリソースである。

研究協力者

木下博之

香川大学大学院医学系研究科 教授

川口陽子

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 教授

大江和彦

東京大学大学院医学系研究科 教授

A. 研究目的

我が国では、これまで医療分野の標準用語集・コードセットの策定が進められ、厚生労働省標準規格も制定されている。疾患では標準病名マスターの使用が広がっているが、薬剤での HOT9 コード、検査での JLAC10 コードについては共に2割弱程度の普及率に留まっており、十分利活用されていない。また人体部位、アレルギー、症状・所見、生活機能、患者基本情報関連などの領域では、国内標準用語・コードセットが存在しておらず、診療情報の利活用上長年の課題となっていた。

そこで、本研究では健康医療情報の利活用のための標準的な医療用語集を領域ごとに整理し、医療情報の利活用の推進や次世代の規格である HL7 FHIR 等を用いた医療文書等への適用に向けた方法、課題を明らかにすることを目標とする。具体的には (1)国内外の標準用語集の活用実態の現状調査、(2)領域ごとの標準用語集案の策定と HL7 FHIR を用いた医療文書等への適用に向けた検討、(3)医療現場等での具体的な活用事例に基づいたシミュレーションを目的とする。研究初年度では、(1)-(3)それぞれについて基礎検討を行い、いくつかの領域での標準用語集案を作成する。次年度では対象領域を拡充すると共に、医療現場での活用事例を想定したシミュレーションを通じて国内での利用促進に向けた費用対効果の検討に資する基礎資料を得る。

現在、厚生労働省にて各学会の協力の元、国際疾病分類体系 ICD-11 の日本語版作成が進められており、研究代表者もこれまで ICD-11 国内導入に向けた研究班に長年参画し支援を行ってきた。ICD-10 までの分類カテゴリ体系(約 2 万)と異なり、第 11 版改訂では約 13 万語の巨大な用語集としての性質を帯びている。疾患のみならず、X 章(拡張用コード)の中に、人体部位、アレルギー、症状・所見など周辺領域の用語も含み、また ICD-11 に ICHI, ICF を包含することで処置や生活機能までをカバーすることを志向したものである。このことからこれまで不足してきた領域においても、ICD-11 日本語版をベースに国内の標準用語集を構成できる可能性がある。この ICD-11 日本語版を中心に据え、これまで国内個別領域で検討されてきた各種の用語・コードリソースのカタログを製作し、FHIR の用語集に関する実装との整合性も考慮しながら全体として領域ごとの標準用語集案として活用する方法論を提唱する点が本研究の大きな特色で独創的な点である。

B. 研究方法

B-1) 国内外の標準用語集の活用実態の現状調査

初年度は、海外については FHIR 規格に用いられている主要な Coding System である SNOMED-CT, LOINC, RxNorm といった用語集の中から、特に世界最大の用語集である SNOMED-CT について焦点を当て、文献とヒアリングにより活用実態について調査を行った。

国内では 厚生労働省標準規格を中心に、MEDIS マスター群と ICD-11 日本語版、外保連合試案などの各団体作成リソース、などのリソースについて現状と活用実態を文献並びにヒアリングにより調査を行った。

次年度もこれらの調査を継続して行った。

B-2) 領域ごとの標準用語集案の策定と HL7 FHIR を用いた医療文書等への適用に向けた検討

次に、B-1) の分析に基づき、病名、薬剤、検査、症状・所見、身体部位、アレルギー、その他の領域に分けて、国内での標準用語集案の指針の策定を行った。この活動は、HL7 FHIR の国内導入を推進する“HL7®FHIR® 日本実装検討WG”の活動と密接に連携して行った。同WGで優先検討されたリソース・プロファイルに用いられる Value-Set を中心に、初年度は病名、薬剤、検査、身体部位、アレルギー等を対象とした。

病名については ICD-11 導入後の国内の標準用語集が問題となるためその動向について調査を行った。薬剤、検査用語については既に国内に有力な標準コードセットが存在しており、新規に標準規格を策定する必要は無いが、国内での FHIR 規格での使用状況について調査した。アレルギーは国内外の有力なリソースについて調査を行った。

一方、身体部位については、多くの FHIR プロファイルから参照されているにも関わらず、新規に国内標準用語集(コードセット)を独自に定める必要があったため、初年度ではその方式について特に深く検討を行った。ICD-11 の X 章(拡張用コード)の中で身体部位用語のブロックを抽出し、それに対し日本語訳(案)を作成すると共に、これまで個々の領域で策定されてきた部位関連の用語セット(外保連試案の「操作対象部位」、画像検査領域の厚生労働省規格 JJ1017 の「部位名称」と ICD-11 との対応を整理し、国内の身体部位標準用語集(案)の基本方針について定めた。この作業において、放射線関連用語については、研究協力者の木下博之(香川大学大学院医学系研究科・教授)の助言を、歯科領域用語については、研究協力者の川口陽子(東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科・教授)の助言を得た。

次年度では症状・所見領域における標準用語集案について検討を行った。症状・所見についても、多

くの FHIR プロファイルから参照されているにも関わらず、国内では標準病名マスターに含まれている R 章病名(18 章:症状・所見)など、限られたリソースしか存在しないが、臨床ニーズをカバーするには用語の不足が指摘されてきた。新規に国内標準用語集(コードセット)を独自に定める必要があったため、その方式について特に深く検討を行った。

B-2) 医療現場等での具体的な活用事例に基づいたシミュレーション

各領域での標準用語集案が策定されたとして、それが医療現場で利活用されるシーンは実に多様である。全般的な費用対効果測定の参考資料として B-1) の結果の中から特に海外の SNOMED-CT の評価プロジェクト(“Assess-CT”)の事例をひき、SNOMED-CT 導入の費用対効果に関する既存研究調査を行った。また医療現場等での具体的な活用事例に基づいたシミュレーションの対象について検討を行った。費用対効果の包括的な検証としては後に述べるように Assess-CT の事例を見ても明らかな通り、実に様々な観点があり、それを全て行うことは困難である。

そこで、本研究では、本厚生労働科学研究の公募要項にて挙げられていた例から、『厚生労働省「EBM(根拠に基づく医療)普及推進事業」で診療ガイドラインの活用促進を行う Minds ガイドラインライブラリにて、医療従事者や患者・市民等による利活用の向上を目的とし、検索機能、カテゴリー分類等の利便性の改善等に向けた医療用語集の活用』を対象とすることとし、具体的なシミュレーション方式について検討を行った。

倫理面への配慮

尚、本研究では倫理面への配慮は必要としない。

C. 研究結果

C-1) 国内外の標準用語集の活用実態の現状調査

ア) 海外の標準用語集の現状調査

初年度は、SNOMED-CT, LOINC, RxNorm といった海外の主要リソースの中から特に世界最大の医療用語集である SNOMED-CT について現状調査を行った。

米国では 2009 年に施行された HITECH ACT により急速に電子カルテの導入が進められた。しかし単に電子化を進めるだけでなく、意味がある使用 (“meaningful use”) を満たすことが重要とされ、その段階が Stage1~Stage3 に分けられた。Stage1 は単なる電子カルテの導入であるが、Stage2 になると、さらに加えて情報交換に強調が置かれている。

SNOMED-CT はこの meaningful use Stage2 の要件を満たすための1つのキー用語集として定められており、Patient problem、encounter diagnosis、procedure、family health history、smoking status について SNOMED-CT の用語で記述することが推奨されている。

図1に HealthIT.gov による資料¹から引用した「米国における meaningful-use の達成状況を示す。これは 2017 年 8 月に公表された資料であるが、Stage2 を達成しているのは大病院で 95%、小さな地方病院で 72%ということ全体では 90%の病院 (“Hospital” の規模中) が導入しているとされている。このことから SNOMED-CT を上記の用語 (Patient problem、encounter diagnosis、procedure、family health history、smoking status) をコーディングするための用語集として搭載した電子カルテを利用している病院は全体の 90% を超えていると考えられる。しかしながら上記 SNOMED-CT での記述は推奨事項であり、診療情

報内のあらゆる記述においてこのコーディング全て行われているかは不明である。また、SNOMED-CT は IHTSDO 加盟国の中で全て同様の高い割合で用いられているかについては、米国以外の事例も調査する必要があり今後の課題である。

SNOMED-CT は次世代の医療情報交換規格である HL7 FHIR においても、各種のリソース・プロファイルにおける項目を記述するための値 (Value-Set) を与えるものとして用いられている Coding-System の 1 つである。Value-Set はある文書中の特定の項目を記述する際に用いられている値のセットのことであり、1 つまたは複数の Coding-System から切り出されて構成された「サブセット」である。SNOMED-CT は Coding-System として、この多様な Value-Set を与える元となっている。

例えば、FHIR の“Procedure”リソースにおいては、bodySite (処置対象部位) 要素として SNOMED-CT Body Structure を Value-Set として用いている。また outcome (結果) 要素も SNOMED-CT Procedure Outcome Codes を Value-Set として用いている。いずれも SNOMED-CT の階層構造のある特定の用語以下の下位概念全てを目的ごとに切り出し、Value-Set として用いる方法である。

次年度で継続して調査を行った結果特筆すべき点として、SNOMED GPS、IPS の動向が挙げられる。国際的な標準患者サマリー(IPS: International Patient Summary)をサポートするために、SNOMED International はこれに用いるための SNOMED-CT のサブセット用語集である Global Patient Set (GPS) を策定してきた。この中で、GPS の中のさらに一部を SNOMED-CT の国際会員以外にも無料で利用可能とするサブセット IPS Terminology をリリースした。これは IPS を記述するために厳選された必要最小限な

¹ <https://www.healthit.gov/data/quickstats/hospital-progress-meaningful-use>

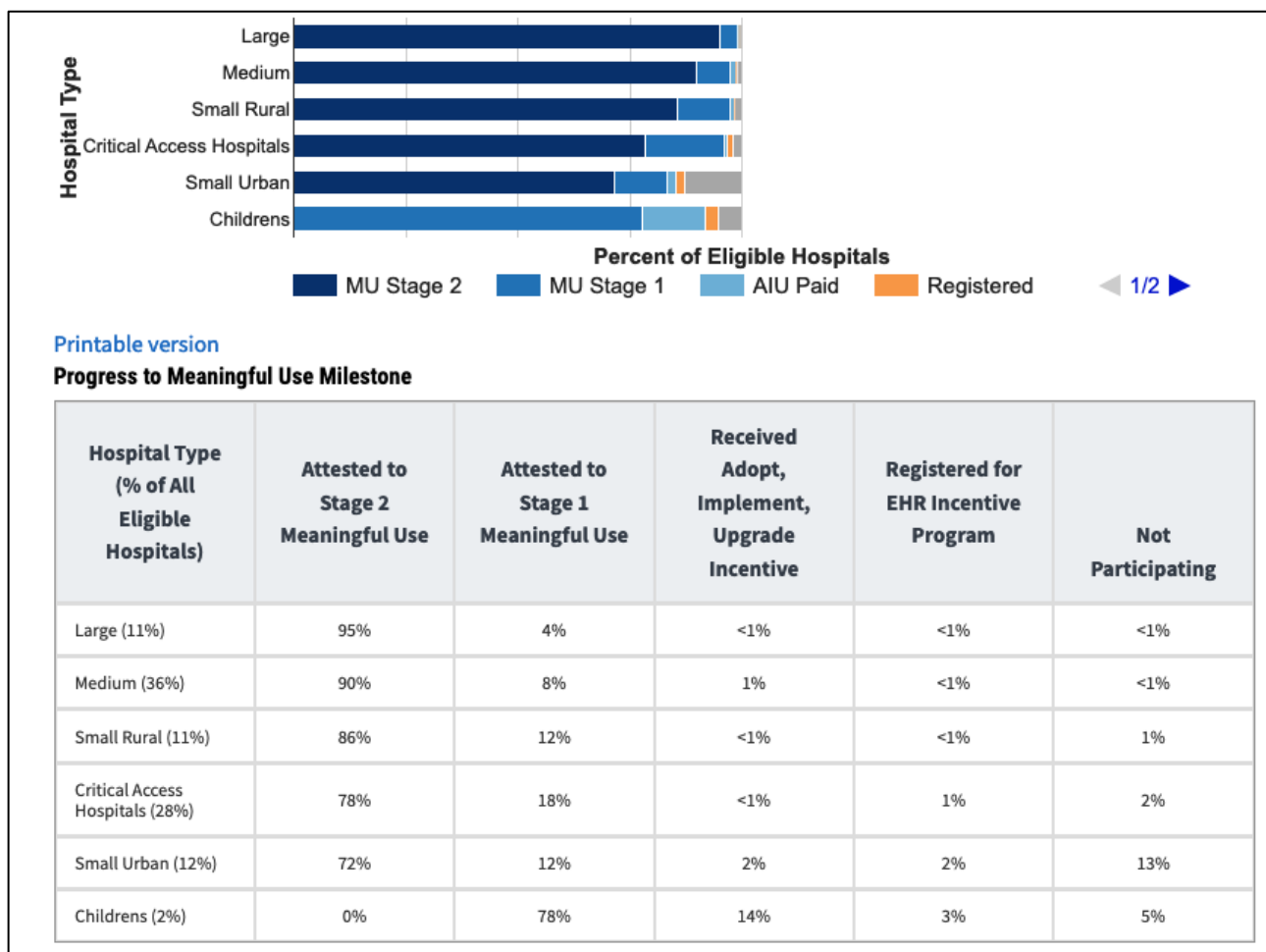


図 1 米国の Meaningful Use の現状 (HealthIT.gov 資料より引用)

SNOMED-CT 用語セットである。IPS Terminology は約 8,000 の無料セットとそれらの親概念を含み、全体 15,934 語 (うち、Clinical finding は 6,713 語、身体部位は 1,825 語など) で構成されている。²

SNOMED においては Clinical finding はその下位概念に Disease (disorder) を含んでおり、これ以下に 疾患の概念階層構造が存在している。つまり、6,713 語は疾患と症状・所見が混在したものである。

IPS は公開されているブラウザでも中身の閲覧が可能となっている。図2に IPS browser³ のインターフェースを示す。

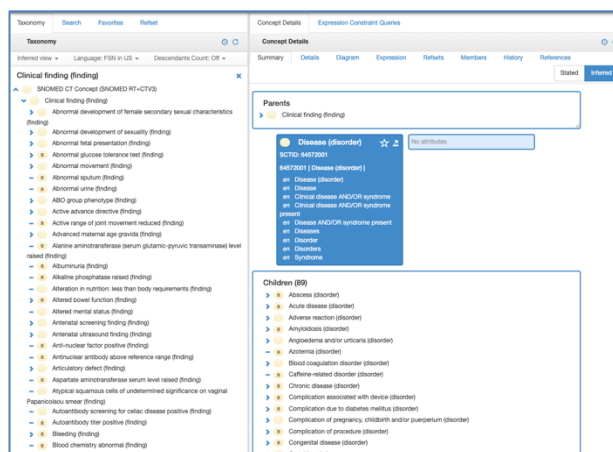


図 2 SNOMED IPS browser

これまで SNOMED は非常に高価なライセンス料を支払った加盟国でないと自由に使うことはできなかった

² SNOMED International IPS Terminology Production Release Notes – November 2022

<https://confluence.ihtsdotools.org/display/RMT/SNOMED+International+IPS+Terminology+Production+Release+Notes+-+November+2022>

³ <https://ips-browser.snomedtools.org/>

たが、IPS Terminology のような無料サブセットは国内でも有効活用できる可能性は高い。また将来的な国際的な標準患者サマリーデータの出力のためにも、少なくとも国内の用語リソースからのマッピングは作っておいても良いと思われる。

但し、代表者・研究協力者らの別の調査では、IPS の用語は臨床情報を記述する場面では用語が不足していること、またフレーズのような少し長い表現が多いため国内の用語セットと直訳で一致できない語が非常に多く手動で訳語を当てないといけないことが判明しつつある。疾患と症状所見を含んだ 6,713 語の Clinical Findings ではカバー能力が不足していることには注意が必要である。

一方、この Clinical findings は FHIR の多くのリソース・プロファイルで用いられている。例えば、来院・入院情報プロファイルを記述する Encounter では Encounter.reasonCode を記述する Value-Set に SNOMED-CT の Clinical finding 以下のツリーが含まれている。国内ではこれに相当するリソースとして病名を記述する標準病名マスターは存在するが、症状・所見に関する標準的なコードセットの整備は不十分である。

イ) 国内の標準用語集の現状調査

国内では、我が国の医療情報分野に適用し利用することが望ましい標準規格について、一般社団法人 HELICS 協議会(医療情報標準化推進協議会)にて審議している。またこの結果医療情報標準化指針として採択されたものについては、それを受け厚生労働省にて「厚生労働省標準規格」として採択され、推奨されている。

現行の厚生労働省標準規格にて規定されている用語集(コードセット)の規格としては、以下のものが存在する。

[疾患]

- **ICD10 対応標準病名マスター**
(社会保険診療報酬支払基金のレセプト電算用傷病名マスターと対応しており中身は実質的に同一のもので互換性がある)
- **標準歯科病名マスター**
(ICD10 対応標準病名マスターと対応しているが歯科領域独自情報が追加されている)

[薬品]

- **医薬品 HOT コードマスター**
(個別医薬品コード(YJ コード)、レセプト電算処理システムコード、GS-1 販売/調剤包装単位コード、からその粒度に応じて HOT9, HOT11, HOT13 コードに対応付けされている)

[検査]

- **臨床検査マスター**
(標準検査項目コード(JLAC10 コード)とレセプト電算処理システムで用いられる請求コード(診療行為コード)を対応付けて収載したマスター)

[看護]

- **看護実践用語標準マスター**
(看護行為、看護観察のそれぞれの領域における用語を階層化したコードセットにしたもの)

但しこれらの規格は「現在のところ、医療機関等に対しその実装を強制するものではない」とされており、現時点では他の用語集を選択することも可能である。そのため、電子カルテを導入する全ての病院で使用されている訳ではない。標準病名マスターについては比較的普及が進んでいるものの、HOT コード(HOT9)、JLAC10 についてはまだ普及率は低い。

標準病名マスターは診療情報請求の際に情報連携が容易で、また DPC 制度対象病院では実装が求められていること。また電子カルテに予め搭載されて

いることも多いため広く普及している。特に大病院では普及率が高い。

一方、本年度の文献・ヒアリング調査⁴により、2021年3月実施アンケート(SS-MIX 普及コンソーシアム調べ、各ベンダー経由で集計)によると、SS-MIX ストレージを構築している施設の総数は 1,652、うち処方・検査結果を蓄積している施設は 1,214。また、このうち、

- ・ HOT7 or HOT9 コードの利用: 129 施設 (8%)
- ・ JLAC10 コードの利用: 269 施設 (16%)

ということであり、標準用語集(コードセット)が存在していても、利用が進んでいない領域がある現状が明らかとなった。

例えば HOT コードであれば、医薬品の添付文書や電子カルテ内の処方チェックなどには YJ コードが用いられており、電子処方箋でも YJ コード・レセプト電算コードが採用されている、など他のコードが広く用いられており、HOT コードへの切り替えの工数に比較して医療機関側のメリットが少ないことが原因として挙げられる。

検査の JLAC10 コードについては、HOT コードよりは若干普及率が高いものの、まだ病院内の独自検査コードが主流であること、またそのローカルコードから JLAC-10 への対応付けが非常に難しいことが原因として挙げられる。診療報酬請求に関しても、JLAC10 を直接算定に用いている訳ではなく、医科診療報酬点数表と結びついたローカルコードが利用されることがほとんどである。

看護実践用語標準マスターについても、策定はされているものの、実際に臨床現場での使用はほぼ行われておらず、普及率は大変低いと考えられる。

その他の領域

上記の [疾患、薬品、検査、看護] 以外の様々な領域については、用語集に関して厚生労働省標準とされているものが存在せず、また国内でも領域によって必要に応じて策定されている用語集が一部存在するのみとなっていることが明らかになった。

[身体部位]

国内では例えば図解解剖学用語事典など解剖用語に関する辞書は存在するが、コードセットを伴う体系(Coding-System)ではなく、身体部位に関する標準用語集(コードセット)は存在していないのが現状である。そのため、利用目的に応じて各々の領域で必要な十分と考えられる身体部位用語セットにコード体系を付与して用いられてきた。例えば一般社団法人外科系学会社会保険委員会連合(外保連)による「外保連試案」では「操作対象部位」として手技を行う身体部位の用語セット約1,000語が定められている。これはもちろん「手術手技の対象として記述する粒度」で用語選定が行われている。

他にも画像検査領域では、厚生労働省標準である「HS017 HIS, RIS, PACS, モダリティ間予約、会計、照射録情報連携指針(JJ1017 指針)」が存在しており、この JJ1017 の中で「身体部位」として放射線画像検査関連の部位用語(450語程度)が定められている。一方、国内の FHIR 処方データ仕様でも参照されている薬剤の外用部位については「JAMI 用法コード表外用部位コード表(100語程度)」が参照されている。身体部位については、その使用用途によって必要とされる粒度が特に大きく異なる性質があるため、このように複数の用語セットが存在している状態となっていると考えられる。

⁴ 木村通男. “2020年 SS-MIX アンケート集計”. 第40回医療情報学連合大会チュートリアル資料.2020

[症状・所見]

国内でこれまで症状・所見を記述する標準用語集としてはまず以下が挙げられる

● 「症状・所見マスター<身体所見編>」

- これは MEDIS-DC からリリースされている標準マスター群のうちの1つである。
- 特定の診療科によらず一般的な診療で用いられる総論的・一般的な症状・所見を対象としており、中でも他覚症状、さらには身体所見に絞ったものである。
- 3,500 語程度含まれているが、症状所見を記述するために必要な語を収載しているため、症状所見としての成句だけでなく、「瞳孔」などの部位用語、また「意識」など状態用語、検査項目用語も多数含まれているため、症状所見の成句としては 1,303 語程度である。
- 限定的であることと、2014 年以降メンテナンスされていないことから、国内での利用はほぼされていない。また他の標準病名マスターや臨床検査マスターなどと異なり、厚生労働省標準規格に指定されていない。

その他国内での症状所見領域での有力な用語リソースとしては下記が挙げられた。

● ICD-11 Foundation 和訳中の症状所見用語

- これは巨大な用語集としての性格を帯びた ICD-11 の用語概念プールである Foundation の中に含まれる症状所見用語である。
- ICD-11 MMS での 21 章 (症状所見)に該当する用語 (3,845 語)に加え、拡張コード X 章における組織病理所見 (4,452 語)、意識レベル(49 語)、など計 8,297 語存在する。また、X 章のその他の修飾語 (位置属性、重症度、時間属性など) 324 語と組

み合わせることで多様な症状・所見用語を Post-Coordination で表現可能となっている。

● 標準病名マスター中の症状所見用語

- 標準病名マスターには ICD-10 で 18 章(R 章) に相当する症状・所見用語が代表語・同義語を合わせて 1,303 語含まれている。これらの語は原則として死因コーディングの際に主コードとして用いることはできないものである。

● 万病辞書中の症状所見用語

- 万病辞書は電子カルテから機械的に抽出された語を収集した 38 万語の用語候補セットであり、疾患・症状・所見が混在している。また ICD-10 コードが大部分について付与されているが階層構造は有していない語彙集合である。
- 機械的に抽出されているため誤抽出も多い。これが語数の多さの原因となっている。例えば「荷重痛変わらない」、「ふらつきますね」、「最近物忘れ」、「疼痛状況確認」などの語も含まれている。漢字や全角空白の連続であるものはまとめて1語として取り出していると推測されるものもあり、例えば「度台発熱」も用語として登録されている。
- 出現頻度に応じて 5%ごと区切りで 20 段階の頻度レベル区分が存在している。
 - ◇ 「5%以上」の出現頻度区分 (ある程度出現する語) で、かつ
 - ◇ ICD-10 コードが R から始まる(症状・所見)、かつ
 - ◇ 標準病名マスター由来ではない症状所見用語となると、2,056 語に絞られる。

これらのうち、診療現場で用いられているのは標準病名マスターだけであるが R 章(症状・所見)については使用が限定的である。SNOMED に比べても圧倒的に語数が少ないことによるカバレッジ不足については以前より指摘がなされてきた。他のものは臨床現場では今後使用が見込まれる ICD-11 を除いては行われていない。

[アレルギー]

従来、アレルギーに関する標準用語集は存在しておらず、各病院内で主にフリーテキストで記載されている。国内での FHIR 導入を推進する HL7® FHIR® 日本実装検討 WG における検討で、国内でのアレルギー用語集原案としてアレルゲンとなる食品・非食品・医薬品を収集した“J-FAGY”の策定が進められている。

[処置・行為]

国内では、診療報酬請求のためのマスタとして「医科診療行為マスタ」、並びに「歯科診療行為マスタ」が定められている。また診療行為の請求コードのうち、医科点数表第 10 部の区分番号(K コード、約 2000 件)において手術及び処置の分類コードが定められている。しかし K コードは手術手技を分類するものとして十分に体系化されていないことから限界も指摘されてきた。一方、臨床的な観点から体系的に整理されている手術手技の分類として、前述の外保連による手術基幹コード(STEM7)が存在している。このことより、平成30年診療報酬改定にて、K コード再編の基礎データとするため、DPC データに STEM7 を入力することとされている。この K コードと STEM7 の関係は 1:1 ではなく、1つの K コードに複数の

STEM7 コードが対応することもある。一方、外保連の手術試案に掲載されている術式は約 3,500 件、これらの全てに STEM7 コードが振られており、術式が異なるが STEM7 は同じコードというものもあるため、STEM7 コードとしては約 1,700 件となっている。

このように目的に応じて、医科診療行為マスタ、歯科診療行為マスタ、外保連手術基幹コード(STEM7)、が使い分けられている。一方、画像検査領域においては、日本においては画像検査指示の内容そのものが海外よりも詳細な粒度で構成されることが多く、DICOM 規格の用語だけでは臨床現場での指示の詳細粒度に十分対応できない。そのためこれまで画像検査詳細コードを作成する試みが過去になされてきたが、画像機器の進歩が早く、全ての手技を網羅したコード策定には至っていなかった。そのため、JJ1017 指針として、検査種別、手技の分類、部位の特定、状態の特定(体位・入射方向)を組み合わせることで詳細な検査指示や実績送信に必要な情報がコーディングできるようにされている。ただし、電子カルテを実装した病院における利用は 13%程度にとどまっている。⁵

また看護領域の行為・処置用語としては厚生労働省標準規格である看護実践用語標準マスタ(看護行為編)の用語セット(コード体系)が存在している。こちらも現在普及推進が進められているところであり、電子カルテを実装した病院における利用は 22%程度である。(上と同様脚注5の資料参照)

一方、医療行為の国際分類としては WHO により策定が進められている ICHI (International Classification of Healthcare Interventions) が存在している。手術以外の医療行為全般を対象としており全体は約 6,500 項目、このうち手術に関するコードは

⁵ 日本における医療情報システムの標準化に係わる実態調査研究報告書. <https://www.mhlw.go.jp/content/10808000/000685906.pdf>

3,840 項目である。構造としては STEM7 と類似しており、また Extension Code を用いることで 7 桁の STEM コードでは十分表現できない医療行為の分類を精緻化することも可能となっている⁶。現在のところ国内で導入されているものではないが、今後の ICHI の動向によっては将来的に国内での統計収集や診療報酬体系を含め影響を及ぼす可能性がある。

C-2) 領域ごとの標準用語集案の策定と HL7 FHIR を用いた医療文書等への適用に向けた検討

次に C-1 で分析した結果に基づき、領域ごとの標準用語集のあるべき姿について検討を行った。

[疾患]

病名については、現状ではこれまでも国内で用いられてきた ICD-10 対応標準病名マスターの使用が各種 FHIR 文書での Value-Set においても第一選択である。一方、ICD-11 が 2018 年に WHO よりリリースされ、現在この国内導入に向けての取り組みが行われている。ICD-10 までの分類カテゴリ体系(約 2 万)と異なり、**ICD-11 では約 13 万語の用語を含んでおり、巨大な用語集としての性質を帯びている。**疾患のみならず、X 章(拡張用コード)の中に、各種修飾語、人体部位、アレルギー、所見など周辺領域の用語も含み、また ICD-11 に ICHI, ICF を包含することで処置や生活機能までをカバーすることを志向したものである。(図3参照)

これまで ICD-11 中の用語セットについては、厚生労働省より日本医学会医学用語委員会への依頼を通じて各学会での和訳がなされ、現在これらの収集が完了した状態である。この和訳案の中間データを用いて研究代表者が行ったこれまでの調査では、**約**

5 万語の実質的な標準病名マスターの病名用語の中で、ICD11 の和訳案と完全一致するものは 18%しか存在せず、今後これらをいかに統合していくかが大きな課題となっている。現在、ICD-11 日本語版と標準病名マスターの統合のために、両者のマッピング作業が進められているが、これは厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業(政策科学推進研究事業))「社会構造の変化を踏まえた保健医療にかかる施策立案に資する国際統計分類の国内導入のための研究」において行われているため、本報告書では詳細は割愛する。**詳細については同研究事業の分担研究報告書「ICD-11 と標準病名マスターとのマッピングに関する研究」(今井健)**を参照されたい。

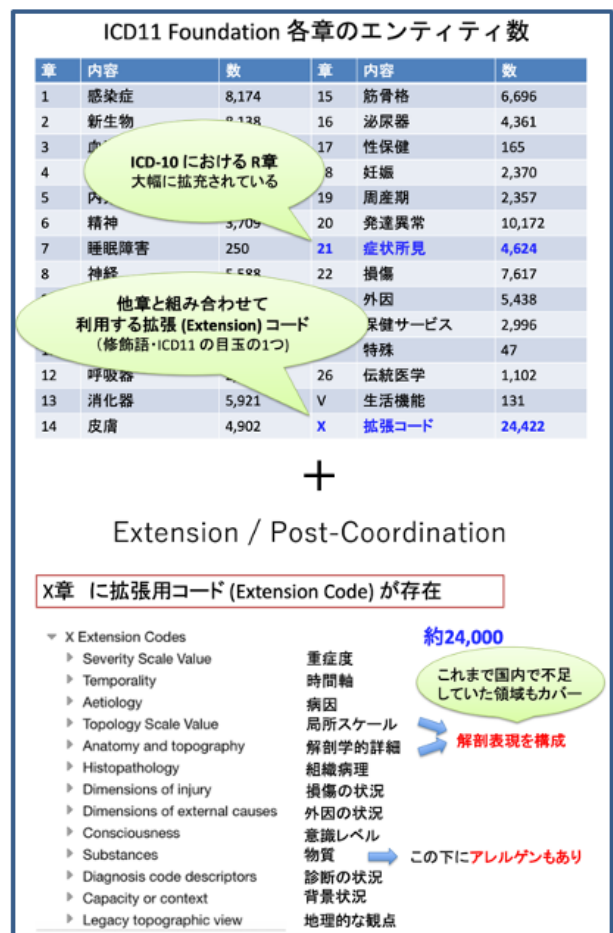


図 3 用語集としての性質を帯びた ICD11

⁶ 川瀬弘一. 医療行為の国際分類(ICHI)の動向について. 保健医療科学 2018, 67(5), 449-507.

今後、ICD-11 の各種統計向けの告示が国内でなされことに伴い、必然的に ICD-11 日本語版と既存の標準病名マスターが統合された新版のリソースへと置き換わっていくと考えられる。

[薬品]

これまで国内では医薬品 HOT コードマスターが存在しており、一部意見として YJ コードでも良いのではと言う声もあるものの、現状では HOT コードを主軸とした規格策定が進められており、この方針で問題ないと考えられる。

国内での FHIR 導入を推進する HL7® FHIR® 日本実装検討 WG の活動とも連携し、2022 年 3 月に以下の4つの規格が厚生労働省標準規格として採択された。

- ・ HS036 処方情報 HL7FHIR 記述仕様
- ・ HS037 健康診断結果報告書 HL7FHIR 記述仕様
- ・ HS038 診療情報提供書 HL7FHIR 記述仕様
- ・ HS039 退院時サマリー HL7 FHIR 記述仕様

この中でも HS036 では処方薬について、「厚生労働省標準である HOT9 コード(販社指定が不要な場合には HOT7 コード)または広く流通している YJ コードを用いるか、一般名処方の場合には厚生労働省保険局一般名処方マスタのコードを使用し Coding 要素(コード system を識別する URI、医薬品のコード、そのコード表における医薬品の名称の 3 つからなる)で記述する」とされており、上記のコードのどれかで記述することが定められている。

[検査]

国内では C-1)で述べたように、まだ普及率が十分でないものの、日本臨床検査医学会による JLAC-10

コードが標準として定められている。今後 3~5 年後に、次期バージョンである JLAC-11 に置き換わる可能性もあるが、これらの利活用を積極的に推進していくことが望ましい。

前述の新規に定められた4つの厚生労働省標準(FHIR 記述仕様)の中でも、HS036では、「検査項目コード (Observation.code)」としては「検査項目に対応するコードを指定。「XML 用特定健診項目情報」の「項目コード」に収載されており、JLAC10 17 桁コードにもとづいて厚生労働省および関連団体が特定健診項目コードとして取り決めたコードを使用する。」とされている。一方、HS038 でも「検査・観察の項目コード LOINC コードと国内標準コードがある場合には国内標準コードを併用することが望ましいが、適切な標準コード化ができない場合には、施設固有コード、テキスト記述を併用する。」とされており、LOINC もしくは JLAC10 などの使用が想定されている。⁷

注意点であるが、健診検査でいうと、特定健診については我が国では電子的なデータ標準様式が定められており、またそこにおいて用いられている検査項目の用語については同時に JLAC10 にも収載されている。しかし、特定健診以外の健診については健診実施主体が運用するデータ管理システムの相互運用性が担保されていない状態である。2019 年より、日本医学健康管理評価協議会により健診の標準化を目的として健診標準フォーマットが策定されているが、必ずしも全ての項目が JLAC10 に収載されている訳ではない。1436 項目のうち、現状で JLAC10 に対応しているものは 316 項目にとどまっている。将来的にはこれらについても JLAC10 に包含する方向にしていくことが望ましいと考えられる。

⁷ HL7®FHIR® 日本実装検討 WG. <https://jpfhir.jp/>

一方、検査項目に対応する「検査結果」であるが、これは FHIR 記述仕様書においても特に定めはなく、各健診のプロファイルで個別に指定することになっている。上記「健診標準フォーマット」では標準用語集、画像所見標準用語集が策定されており、今後これを中軸として国内でのコンセンサスを醸成していく必要があると考えられる。これらの詳細については **別添資料1「健診関連用語に関する現状分析」**を参照されたい。

[看護]

国内では厚生労働省標準として「看護実践用語標準マスター」が定められており、まだ普及率が低いものの、看護行為・看護観察項目等を記述する上ではこの利用を推進していくことが望ましい。現在「HL7® FHIR® 日本実装検討 WG」にて検討されているリソースで直接関係するものは存在していない。しかしながら、FHIR の“Observation”リソースにおけるカテゴリ要素(Observation.category)、観察項目要素(Observation.code)において、「看護実践用語標準マスター」で、中分類が「身体計測」となっている項目の用語セットを活用できるのではないかと、という議論がなされ、カテゴリコードの第2層で用いることが決定した。

[身体部位]

身体部位の記述は、FHIR の多くのリソースにて用いられている。例えば、Observation リソースの bodySite や Procedure リソースの bodySite、ImageStudy.series の bodySite など約30個のリソース/プロファイルから参照されている。これらは SNOMED-CT から 442083009 (Anatomical or acquired body site (body structure))の低位概念を切り出した SNOMEDCTBodyStructures という Value-

Set とバインディングされている。国内でもこれに相当する Value-Set を用意する必要がある。

C-1) でも述べたように、国内での部位の用語セットは目的に応じたものが複数存在している状況であり、包括的なコードセットは存在していない。

一方、ICD-11 の X 章 (約 24,000 語)の中には **約 4,600 語の身体部位用語**が含まれており、また左右などの修飾語を組み合わせることで、詳細な身体部位表現ができるようになっている。これは本来、Post-Coordination を用いた病態の詳細なコーディングの際に使われる「拡張用コード」であるが、ICD-11 の和訳と日本導入が進められている現在、この X 章の「身体部位」部分を抽出し、国内での身体部位の標準用語集として活用する方式は非常に有力である。

一方、FHIR 医療文書のユースケース毎に必要な用語粒度は異なり、必要とされる部位用語の粒度も異なる。手術記録関連の文書であれば、「外保連試案」における「操作対象部位」用語が適しているであろうし、画像検査関連の文書であれば、厚生労働省標準である「JJ1017」の部位用語が適しているであろう。

本邦では、現在の「HL7® FHIR® 日本実装検討 WG」の方針として、「まずは実用性を重視し、実際に使用が想定される具体的な個々の文書の FHIR 規格策定を行い、国内実用・普及を重視する」という方針をとっている。そのため、個別の文書においてはその利用目的に応じて広く用いられているその領域の部位用語セットを選択してもらうが、ICD-11 の身体部位用語をバックボーンとして用い、利用目的別用語セットを統合する手法をとることとした。本研究ではこの国内の標準用語部位セット案を J-ANAT(仮)と呼んでいる。

図 4 に J-ANAT の考え方を示す。ICD-11 Foundation に含まれる身体部位関連用語は約 4,600 あ

J-ANATの考え方

上位のProfile： 想定されるValueSetのSlicingを定義

個別のProfile： 必要があれば個別ValueSetを指定

- ・ J-ANAT は個別リソースを ICD11 ベースで対応づけする統合リソース
- ・ 複数指定しても良いので、将来は J-ANAT も入力してもらうことも想定

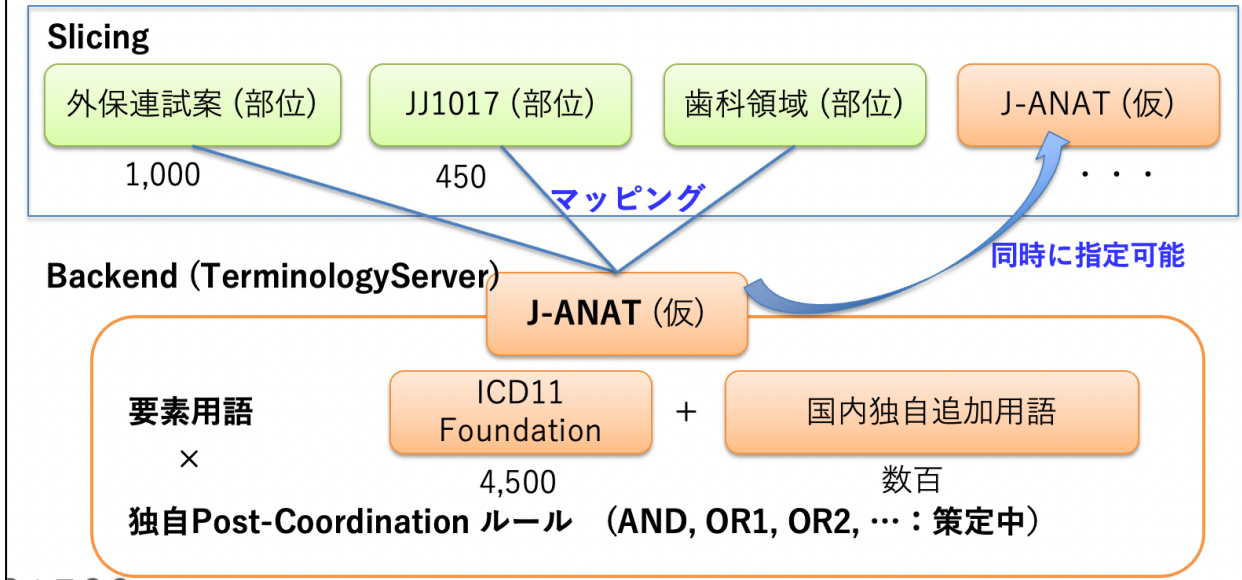


図 4 J-ANAT の考え方

り、外保連試案の身体部位(約 1,000)、JJ1017 における部位(約 450)より大幅に数が多い。そこで、まずはこの ICD-11 身体部位用語(4,600)をベースに据える。

「外保連試案」「JJ1017」に含まれるが ICD-11 には存在しない用語も存在するため、これを国内独自追加用語として ICD-11 身体部位の和訳セットに追加する。これが基本的な用語セットとなる。

次に、これに対して国内の独自 Post-Coordination ルールを定める。ICD-11 において、病態のコーディングに用いられる Post-Coordination には AND (論理積) オペレータしか用意されておらず、OR (論理和) が表現できない。すると、「臓器 A もしくは臓器 B」といった表現ができない。そこで AND, OR を許容した最低限のオペレータセットを用意し、国内での身体部位コーディング用に定める。

この「基本用語セット x 独自 Post-Coordinationの組み合わせを J-ANAT と称している。

FHIR 記載仕様においては、Slicing (複数のコードセットを選択して使用するための仕組み) を用い、「外保連試案」、「JJ1017」、「J-ANAT」などから目的に応じて選択して記述してもらうようにする。一方で、「外保連試案」、「JJ1017」の用語は、ICD-11 コーディングを行うことで、ICD-11 Foundation コードのレベルで J-ANAT と対応づけがされるようにしておく。この方式により、「外保連試案」、「JJ1017」のどれを選択して文書を FHIR 形式で記述しても、結果的に、J-ANAT では ICD-11 コードで対応づけが行えることになる。

この構成のためには、

- ① ICD-11 Foundation の身体部位関連用語の和訳 (各学会作業では作成されていない)

- ② 「外保連試案」JJ1017」の全用語に対する ICD-11 との対応づけ
- ③ 上の結果としての ICD-11 に追加すべき用語の選定

が必要である。これを行った結果を、

- ・ 別添資料2「ICD11 X 章 身体部位関連用語の和訳(案)」
- ・ 別添資料3「外保連試案 操作対象部位用語の ICD-11 コード対応表(案)」
- ・ 別添資料4「JJ1017 部位名称の ICD-11 コード対応表(案)」

に示す。

まず、別添資料2は、ICD11 X 章（拡張コード）に含まれる身体部位関連用語（約 4,600）に対し本研究で作成した和訳案である。J-ANAT の基本用語の大部分を構成する。量が多いため、一部抜粋している。

次に、別添資料3は、外保連試案の部位用語(約 1,000)について、ICD-11 コードとの対応づけを行ったものである(一部抜粋)。

粒度の細かい ICD-11 Foundation における URI を用いた Post-Coordination と、Foundation から切り出された分類体系である MMS (Mortality and Morbidity Statistics) における Post-Coordination の両方が併記されている。

「関係」の列は、可能な限り Post-Coordination を行ったものの、結果として用語の方が粒度が細かい場合は「<」、ICD-11 の方が粒度が細かい場合は「>」、等価に表現された場合は「=」を記している。

また、ICD-11 では認められていない OR オペレータを用いて Post-Coordination されるものについては、★にてマーキングされている。

例えば「外保連試案」においては「母指以外の手指」という用語があり、これは ICD-11 では「人差し指

OR 中指 OR 薬指 OR 小指」として表現せざるを得ない。このような場合に OR が用いられている。

また、別添資料4は、同様の作業を JJ1017 中の全用語(460)に対して行ったものである。

結果としてほぼ全ての用語について ICD-11 コードで Foundation, MMS 両方の粒度のレベルで表現でき、ICD-11 とのマッピング情報を得ることができた。一部については OR のような独自オペレータを導入しないと表現できなかった。また、肺野領域(S1, S2 等)など ICD-11 には含まれていないが部位用語として追加すべき語も同定された。これらについては ICD-11 に対して国内追加用語として追加することで、J-ANAT の基本用語セットとなる。

[症状・所見]

C-1)の結果に挙げられた以下の4つのリソースについては、国内で体系化された構造を有する症状所見用語集として統合し編み直すことが理想であるが、1から体系化することは非常にコストがかかることが問題である。

- ① ICD-11 Foundation 和訳中の症状所見用語
- ② 標準病名マスター中の症状所見用語
- ③ 症状・所見マスター<身体所見編>
- ④ 万病辞書中の症状所見用語

この中で信頼性が高く、また最も語数が多いのは ICD-11 Foundation 中の症状所見用語である。これは ID として ICD-11 Foundation URI が付与され、また Foundation は複数の上位概念を許す階層関係によって体系化されたオントロジーとなっている。そこで今後の我が国の用語管理上、この ICD-11 Foundation 中の症状所見をベースとし、このオントロジー構造に他の用語を吸着し、紐づけるような整理が最も適切と考えられた。

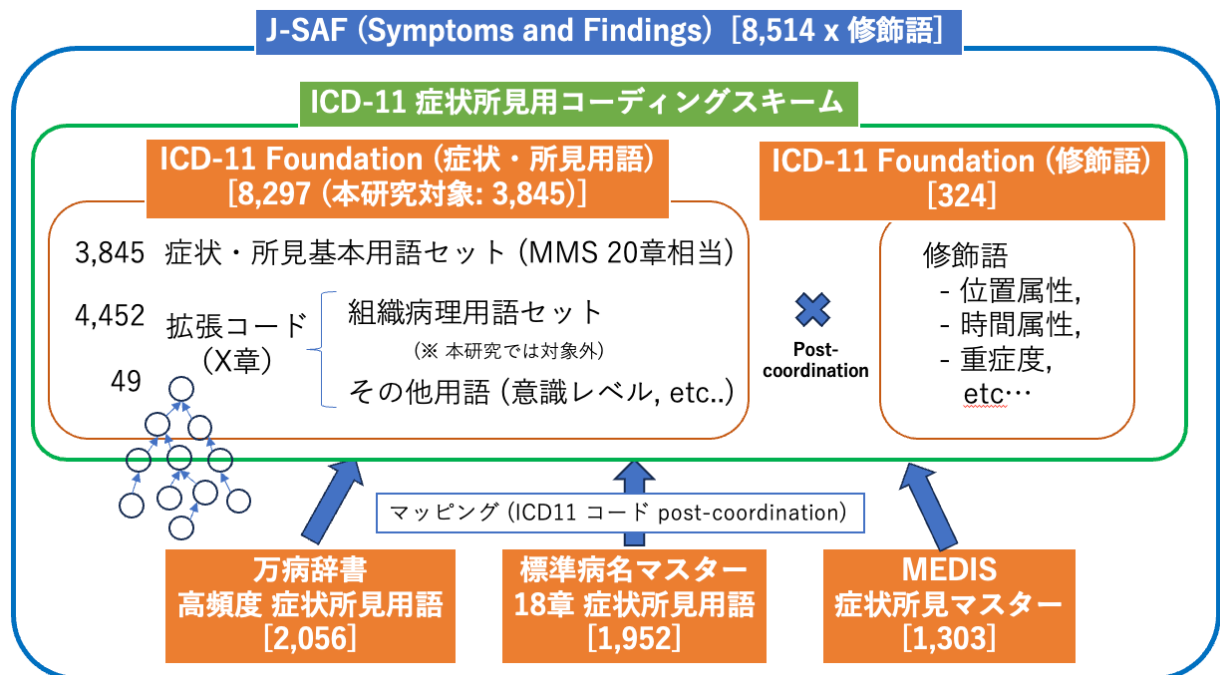


図 5 J-SAF の考え方

この場合、ICD-11 Foundation にない症状所見用語については、意味的に等価であるのか、あるいは何らかの ICD-11 用語の下位語であるのかといった区分に基づき、該当する Foundation 用語の同義語、あるいは下位概念として国内で追加して管理することが理想である。

そこで ICD-11 Foundation 以外の症状所見用語リソース ②③④ について、ICD-11 とのマッピングを行った。

ICD-11 は 全ての用語プールである Foundation、そこから切り出された分類体系である MMS からなり、それぞれコードを持っている。Foundation は最も細かな用語概念を参照する際に用い、MMS は少し粗い粒度での分類・集計用途に用いられるものである。

本研究ではこの Foundation、MMS 双方の粒度を対象とし、元用語から Post-Coordination を用いて ICD-11 とのマッピングを行った。またその際には意味的に等価「=」粒度の大小「>」「<」の関係も付与した。例えば「右季肋部痛」という用語は ICD-11

用語の中には存在していないが、XK9K(右) & MD81.10 (上腹部痛) & XA3TD4 (季肋部) とすることで Post-Coordination で完全に等価な意味で表現可能である(MMS コードの場合)。この場合は、
右季肋部痛 = XK9K & MD81.10 & XA3TD4
 と表現されている。

図5に①～④を全て合わせた国内での症状所見標準用語体系案 (J-SAF) の考え方を示す。

まず、ICD-11 Foundation の症状所見用語のセットと、修飾語を組み合わせて Post-Coordination することができるルールを合わせたものが、「ICD-11 症状所見用コーディングスキーム」である。

ICD-11 Foundation には症状所見用語が約 8,300 語存在するが、このうち 3,845 語については 厚生労働省による国内和訳語案が作成されているが、X 章の症状所見用語(組織病理等) については和訳語候補の作出が出揃っていない。そこで本研究では和訳が存在する 20 章の症状所見用語 (3,845 語) のみを含めた。今後 X 章の和訳が出揃えば、組織病理所見用語 4,452 語を加えることが可能となる。この

ICD-11 症状所見用コーディングスキームが全体の J-SAF の基盤となるものである。

次に、標準病名マスターについては ICD-10 の 18 章の標準病名が 1,952 語存在し、これについては既に厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業(政策科学推進研究事業))「社会構造の変化を踏まえた保健医療にかかる施策立案に資する国際統計分類の国内導入のための研究」(R2-R4)において、参画している本研究代表者らが ICD-11 対応表を作成済みである。本研究でもその成果を借用して用いたが、本研究の成果物の中には含めていないため、詳細については上記報告書を参照されたい。

症状所見マスター<身体所見編>には 3,547 語収載されているが、所見に関する部位用語や検査項目などを除外した、実質的な「症状所見用語」を 1,303 語選別し、ICD-11 との対応表を作成した。この詳細については、【別添資料5】:MEDIS 症状所見マスターと ICD-11 との対応表を参照されたい。

万病辞書については、1) 全体から ICD-10 コードが R から始まる症状所見用語で、かつ 2) 標準病名マスター由来の用語ではなく、かつ 3) 出現頻度レベルが 5% 以上である頻出語 2,056 語に限定して ICD-11 との対応表を作成した。詳細については、【別添資料6】:万病辞書と ICD-11 との対応表を参照されたい。

以上 4 つを合わせると、全体で述べ 9,156 語となるが、このうち 2 つ以上のリソースに現れる重複語は 561 語しかなく、重複を除くと 8,514 語の日本語症状所見用語(と修飾語のセット)が得られた。これらは全て ICD-11 Foundation、MMS の両方のレベルで Post-Coordination にてコード表現されており、この ICD-11 コードを介して互いに紐付けが可能となっている。これら全体の用語セット 8,514 語と、修飾語を含めた Post-Coordination ルールを合わせたものが

国内の標準症状所見用語体系である J-SAF (Symptoms and Findings)である。このため個々の用語集を尊重しながらも全体として連携した用語体系を構成している。これは、身体部位領域で J-ANAT を策定した時と同じ考え方である。また修飾語とさらに組み合わせることにより、より多くの用語概念も表現可能である。

【アレルギー】

これまでアレルギーに関連して国内での標準用語集は存在してこなかった。国内での FHIR 導入を推進する HL7® FHIR® 日本実装検討 WG における検討で、国内でのアレルギー用語集原案としてアレルギーとなる食品・非食品・医薬品を収集した“J-FAGY”の策定が進められている。

一方、ICD-11 での X 章(拡張コード)内に、“Substances”(物質)があり、その中に、Medicaments (医薬品), Substances, chiefly non-medical (非医薬品の物質), Allergens (アレルギー)という区分が存在している。ICD-11 Foundation は、複数の上位概念を持つ体系であり、Allergens 以下に存在する用語も、上記「医薬品」「非医薬品」の下位のツリーに存在する用語から「アレルギーになる代表的なもの」を別ビューとして集めてきたものである。**(図6参照)**

今後この ICD-11 の日本語版が我が国に導入された際に、この ICD-11 X 章 (Extension Code) を積極的に活用することで、我が国にこれまで標準用語集が存在してこなかった領域に標準用語集を与える可能性がある。アレルギーもその1例である。本年度、HL7® FHIR® 日本実装検討 WG での議論を経て、J-FAGY に国内の食品分類をほぼ全て含める方針になり、一方で ICD-11 Substances 以下では食品が十分網羅されておらず、国内の食品分類の方が多くの用語を収集できることから、「J-FAGY をメイン

に据え、J-FAGY 側に含まれていない ICD-11 の Allergen の用語を全て J-FAGY に新規に収載する

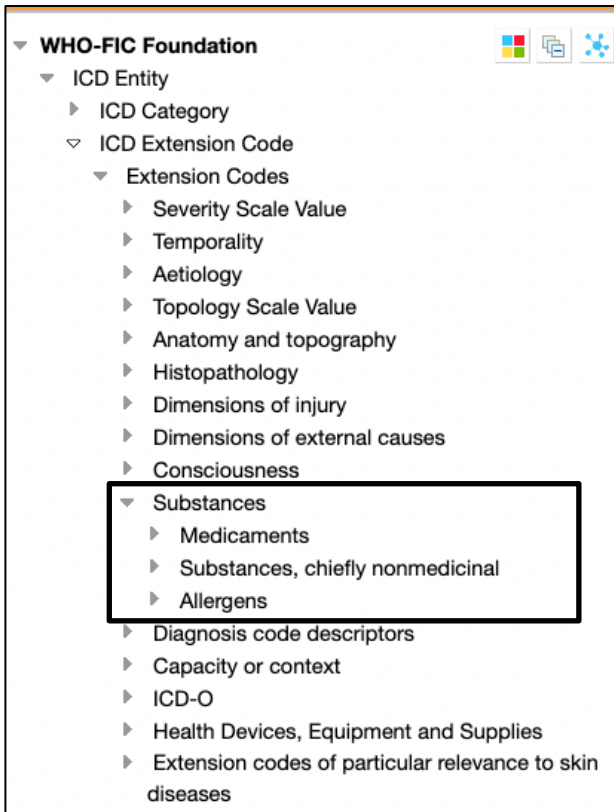


図 6 ICD11 X 章 Substance のアレルギー用語

という方針となった。Medicaments (医薬品) については国内では HOT/YJ コードを用いる方針なので、この Substances > Medicaments の用語は不要である。また Substances, chiefly nonmedical (非医薬品の物質) は量が大変多いため、J-FAGY への取り込みは現在のところ限定的になっている。

[処置・行為]

FHIR の Procedure リソースでは、処置・行為のコードとして、“Procedure Codes (SNOMED-CT)” という Value-set を用いるように定められている。これは 71388002 (Procedure) の下位概念にあたる全ての概念を包含したセットであり、国内ではこれに相当する Value-Set を用意する必要がある。

一方で、前述のように FHIR 医療文書のコースケース毎に必要な用語粒度は異なる。(文書毎に最適

な粒度の用語セットがある)。また、本邦では、現在の「HL7® FHIR® 日本実装検討 WG」の方針として、「まずは実用性を重視し、実際に使用が想定される具体的な個々の文書の FHIR 規格策定を行い、国内実用・普及を重視する」という方針をとっており、国内の実情に沿っている。そこで、様々な処置・行為を網羅的に収集した1つの巨大な用語セットを用意するのではなく、個々の文書で使用が想定される用語セットを選択的に用いる方式が妥当と考えられた。

FHIR では、Slicing という記法を用いることで、複数の Value-Set を切り替えた定義が可能である。例として図7に上記 WG での SWG2 で検討されている JP_Observation_Microbiology プロファイルでの使用例を示す。この場合は JANIS 菌名コード、JANIS 抗菌薬コード、MEDIS 臨床検査マスターを Slicing で選択させるという例である。少なくともどれかは選択されていなければならない、複数選択しても良い。この方式を適用し、処置においても、

1. 医科診療行為マスタ
2. 外保連手術基幹コード (STEM7)
3. 歯科診療行為マスタ
4. 看護実践用語標準マスタ(看護行為編)
5. (将来的な可能性): ICHI 日本語版

の4つ(将来的に5つ?)のリソースに Slicing を使ってバインドするという方針とした。これは国内での

“Procedure.code” に適用される予定である。これにより、上位の Profile では柔軟な定義をしておき、診療報酬請求や、手術記録関連文書、看護行為の記述、各種研究用データ、などの個別文書ではより詳細なコードをこの中から指定して使用することが可能となる。但し、この場合は各文書での処置コードに互換性が無いままであるため、身体部位の J-ANAT のように、後にこれらの用語同士の対応関係を別途定める仕組みが必要である。

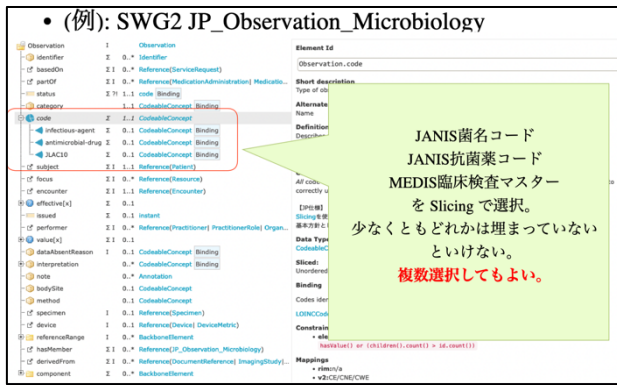


図 7 FHIR での Slicing 定義の例

C-3) 医療現場等での具体的な活用事例に基づいたシミュレーション

各領域での標準用語集案が策定されたとして、それが医療現場で利活用されるシーンは実に多様である。全般的な費用対効果測定の参考資料として B-1) の結果の中から特に海外の SNOMED-CT の評価プロジェクト (“Assess-CT”) の事例をひき、SNOMED-CT 導入の費用対効果に関する既存研究調査を行った。まず、別添資料10「EUにおけるSNOMED-CT導入のコスト・ベネフィット分析について」において、ASSESS-CT プロジェクト報告書原本の抄訳を示す。これを元に、主なポイントをまとめたものが、別添資料7「SNOMED-CT導入の費用対効果に関する既存研究調査」である。

標準的な統制用語集を導入した場合、このコストベネフィットを分析するためには、非常に多様な観点からの分析が必要であることが判明した。また、ASSESS-CT においても、SNOMED-CT を採用することによる直接的な因果関係や経済効果は詳細には解明できていない。しかしながら、今後我が国での統制用語集の導入や運用に係るコストベネフィットを検討する上では良い視点を与えるものである。

このように、費用対効果の包括的な検証には Assess-CT の事例を見ても明らかな通り、実に様々な観点があり、それを全て行うことは困難である。そこで、本研究では、本厚生労働科学研究の公募要項にて挙げられていた例から、『厚生労働省「EBM(根拠に基づく医療)普及推進事業」で診療ガイドラインの活用促進を行う Minds ガイドラインライブラリにて、医療従事者や患者・市民等による利活用の向上を目的とし、検索機能、カテゴリ分類等の利便性の改善等に向けた医療用語集の活用』を対象とすることとし、具体的なシミュレーション方式について検討を行った。

まずは、診療ガイドラインの利用を推進することにより、具体的にどの程度臨床上的ベネフィットがあるのか、科学的エビデンスについて先行研究調査を行った。詳細については「別添資料8:医療現場における診療ガイドラインに関する既存研究の調査」を参照されたい。先行研究調査によると、診療ガイドラインの利用を促進することで、直接的な臨床上的効果を示している既存研究は現在のところ見つかっていない。しかし、患者の層別化を適切に行った上で、疾患等を限定すると、診療ガイドライン活用の臨床上的効果について言及するものが存在した。各種診療ガイドラインを日常診療場面において簡便に閲覧または検索できることによる、臨床上的効果を検証するためには、世界的にガイドライン利用促進の臨床的効果に関するより詳細な分析が望まれる。しかしながら、いくつかのコンテキストでは診療ガイドライン利用促進に一定の臨床的効果がある可能性があり、これを支援するシステムの存在には一定の価値があると考えられた。

次に、これを元に国内の標準用語集案が策定された際に、1つのユースケースとして診療ガイドラインの利用促進へ利活用する案について検討を行った。本

年度は具体的な実装は行わず、まずは方式について検討した。詳細は「別添資料9:標準用語集導入による医療現場でのガイドライン利活用促進に向けたシミュレーション手法の検討」を参照されたい。

日常診療において診療ガイドラインを参照するというユースケースは少なくない。例として、医師が、特に専門分野ではない疾患や病態に関連した治療行為の決定などの判断を行わないといけない場合、診療のたびに診療ガイドラインをインターネット上で検索する行為が必要となる。国内では 2002 年度より厚生労働科学研究補助金事業としてスタートし、2011 年より厚生労働省委託事業 (EBM [根拠に基づく医療] 普及推進事業)として継続している公益社団法人日本医療機能評価機構による「Minds ガイドラインライブラリ」 (<https://minds.jcqhc.or.jp/>) が存在している。これは国内で作成された診療ガイドラインを評価し、さらに評価結果に基づいて選定されたものを同データベースにて広く公開しているものであり、質の高い診療ガイドラインを検索する際に利用価値の高いサービスである。

従って、標準用語集を導入することで、医療現場でもたらされる利便性向上の一例として「診療ガイドラインを利活用が促進される」というストーリーを想定し、具体的にはこの Minds ガイドラインライブラリを簡便に検索できる仕組みをシミュレーションの対象とすることとした。

本研究での検討の結果、以下のような方式が有力と考えられた。

- ベースとして Google 検索を活用する。
- 検索ワードを打ち込むと、標準用語集案の内部で持っている用語概念間の意味的上下関係、並びに同義語関係などを用いて、検索ワードを自動で拡張し、以下の方式で検索を行う

- Google の検索語として、自動的に以下に展開して検索する
「[site:https://minds.jcqhc.or.jp/](https://minds.jcqhc.or.jp/)” “拡張された検索ワードセット”」
- Google では AND, OR を表現する拡張検索式が用意されているため、”(X OR Y) Z” のようなクエリが可能である。
“拡張された検索ワードセット” には標準用語集(案)の持つ内部の用語概念の意味関係構造を用いることで展開された語が入る
- 先頭の “site:~” の部分は検索する範囲を限定するオプションである。結果として MINDS ライブラリ内にある関連ガイドラインに限定して検索される。
- この MINDS ライブラリ活用エンジンを、現行の MINDS サイトの検索窓に追加する。ユーザーは自由に検索語を入力することができるが、内部では検索ワードの自動展開が行われ、さらに MINDS ライブラリに限定して検索することが可能である。Google によるインデクシングが行われるため、導入コストも極めて少ない。
- 診療現場では、インターネットを閲覧できるブラウザと電子カルテが疎結合となっていて、情報が直接連携できるケースは少ない。例えば、インターネットを閲覧できるブラウザは、サンドボックス内に存在し、カルテ側から情報をブラウザにコピーすることができず、逆側は可能であるというケースも多い。
- 従って直接的に連携することは難しいかもしれないが、インターネット検索可能なブラウザにて、上記「MINDS ライブラリ活用エンジン」を開き、そこで検索することで、臨床で必要な知識を効率的に得ることが可能と考えられる。

- ・ 疾患、薬剤、検査等、それぞれの領域における国内標準用語集案では、全てについて必ずしも用語間の上下関係が付与されている訳ではない。しかし、例えば疾患については、ICD-11 コードと対応づけがなされることによって、用語概念間の上下関係、同義語関係等を用いたクエリ展開が可能である。

D. 考察

まず、初年度年度の調査から、米国では SNOMED-CT は meaningful-use Stage2 の達成要件として、Patient problem、encounter diagnosis、procedure、family health history、smoking status をコーディングするための用語集として、約 90%の病院に実装されていることが判明した。実装はされているものの、実際にどこまで詳細にコーディングに用いられているかは不明である。

また次年度の調査から、海外の動向として無償で利用可能な SNOMED-CT のサブセットがリリースされ、一定の利用価値は持つものの、用語数の少なから国際標準患者サマリーの記述用途には良いが臨床用語集としての活用は困難であることが分かった。SNOMED-CT の Clinical Findings は多くの FHIR リソース・プロファイルから参照されている Value-Set であるが依然として我が国でこれに相当する国内標準用語セットを策定する必要性は高いと言える。

対して、国内では厚生労働省標準規格として定められている標準用語集(コードセット)は限定的であり、標準病名マスターは電子カルテを導入する病院では導入が進んでいるものの、医薬品 HOT コードマスター、臨床検査マスターなどはまだ普及率が低い実態が明らかとなった。

標準病名マスターについては、普及はしているものの、ICD-11 の国内導入に伴い、大幅な改定が必

要になると考えられ、今や巨大な用語集となっている ICD-11 日本語版との統合が大きな課題と考えられた。

HOT コード、JLAC10 コードについては未だ比較的普及率が低い、本年度令和 4 年 3 月 24 日付け通知『保健医療情報分野の標準規格(厚生労働省標準規格)について』の一部改正について』において、FHIR によって記述される医療情報・文書の4つの規格が厚生労働省標準規格に追加されたことが通達された。

- ・ HS036 処方情報
- ・ HS037 健康診断結果報告書
- ・ HS038 診療情報提供書
- ・ HS039 退院時サマリー

この中で例えば処方情報(HS037)であれば、“処方薬”の情報について

「厚生労働省標準である HOT9 コード(販社指定が不要な場合には HOT7 コード)を用いるか、一般薬処方の場合には厚生労働省保健局一般処方名マスターのコードを使用して、1 組みの Coding 要素(コード system を識別する URI、医薬品のコード、そのコード表における医薬品の名称の 3 つからなる)で記述する。ひとつの処方薬を複数のコード体系のコードで記述してもよく、その場合に coding 要素を繰り返して記述する。ただし、ひとつの処方薬を複数のコードで繰り返し記述する場合には、それらのコードが表す処方薬は当然同じでなければならない。」

とされており、基本的に HOT コードが使用されることになる。今後これらを皮切りに各種医療文書の FHIR 規格が普及することによって、必然的にこれまで普及率の低かった標準用語集(コードセット)についても普及の推進が図られると考えられた。

一方、国内で標準用語集が存在していない領域については、ユースケースごとに複数のコードセットが作成され、目的に応じて使い分けられている現状が明らかになった。

海外では、FHIR での ValueSet として、1つの用語集から粒度の異なる複数セットを抽出しているが、国内ではユースケースごとに目的が異なる用語セットを策定してきており、上記方式は実情に合わない。

- ① 領域ごとに複数の既存用語セットをまとめた「統合標準用語セット」を作成する
- ② ボトムアップ方式によりユースケースごとに最適な用語セットを定め、FHIR では Slicing で定義する。FHIR 国内実用・普及を重視し、後で異なる用語セットを横断的に連結する

という2つの方式が考えられるが、FHIR 医療文書のユースケース毎に必要な用語粒度は異なること、また国内でのこれまでの用語セットの策定経緯を鑑みると、領域によっては②の方式をとった方が良いと考えられた。

初年度では、アレルギーについては、①の方式をとり、策定が進む J-FAGY に ICD11 X 章のアレルギー用語を取り込む方式が良いと考えられた。一方、処置と身体部位については、すでに個別の領域で用いられている複数のコードセットがあることから、②の方式をとり、Slicing を用いて複数の用語セットを切り替えて使えるようにしておき、後に横断的に連結する方式が良いと考えられた。

特に身体部位については、多くの FHIR リソース・プロフィールから参照され、需要が高いにも関わらずこれまで国内の標準用語集が存在してこなかった。ICD-11 の X 章(拡張コード)中の身体部位用語を活用し、初年度で J-ANAT の基本的な枠組みが作られると共に、外保連試案、JJ1017 とのマッピングも作成された。FHIR の様々なリソースにおいて身体部

位を参照する際、一般的にはこの J-ANAT を参照するが、個別文書では個別の用語セットを指定してもよい。結果的に J-ANAT の中で ICD-11 コードを用いてこれらの用語を対応づけすることが可能となっており、この方式の大きな特徴である。

また、次年度では、初年度で検討できなかった大きな課題である「症状・所見」領域の標準用語集案について検討を行った。初年度の知見から、国内で存在する複数の用語リソースを ICD-11 にて互いに結びつける方式を踏襲し、ICD-11 Foundation の和訳、標準病名マスターの症状所見用語、MEDIS 症状所見マスター、万病辞書の高頻度症状所見用語を対象に ICD-11 との対応付けを行い、全体として 8,514 語の国内標準症状所見用語体系案(J-SAF)を策定した。個々の用語集を尊重しながらも全体として ICD-11 コードを用いて互いに連携した用語体系を構成しており、これが本研究の提案方式の大きな特徴である。また修飾語とさらに組み合わせることにより、より多くの用語概念も表現可能である。今後 X 章の和訳が出揃えば、さらに組織病理所見用語 4,452 語を加えることが可能となる。国内での「体系(構造)を有する標準症状所見用語コーディングシステム」として今後の基盤となる貴重なリソースである。

以上を合わせ、SNOMED-CT を導入していない我が国においては、現在国内導入に向け日本語版の作成が進む ICD-11 を、X 章(拡張用コード 24,000 語)の用語も併せてフル活用する方式が領域によっては有効であると考えられた。薬品、処置、検査についてはカバーされていないが、疾患・部位・症状/所見・アレルギーなどの領域では、本年度研究結果のとおり、十分な活用が可能である。

医療現場等での具体的な活用事例に基づいたシミュレーションについては、MINDS ライブラリを対象に

ガイドラインの検索利便の向上に利用するシナリオについて検討を行った。

国内の電子カルテが導入されている診療現場では、セキュリティ上の理由からインターネットを閲覧できるブラウザと電子カルテが疎結合となっていて、情報が直接連携できるケースは少ない。例えば、インターネットを閲覧できるブラウザは、サンドボックス内に存在し、カルテ側から情報をブラウザにコピーすることができず、逆側は可能であるというケースも多い。従って電子カルテの情報を直接自動的に外部に連携して関連する情報を提示する、ということを実現することは困難であるが、インターネットを閲覧できるブラウザに単語をコピーすることでなるべく簡便に必要な情報を得る仕組みの実装は可能である。

ここにおいて問題となるのは、検索結果の質の向上である。医療用語同士のセマンティックな関係が整備された国内の標準用語集が領域によっては存在していないため、利用者が意図した通りの検索結果が得られない可能性が高く、この解消のために標準用語集を積極的に利用する必要があると考えられた。

疾患、症状・所見、身体部位、検査、処方、処置、アレルギー等それぞれの領域での標準用語集案が策定され、これを用いることで (1) 同義語や表記ゆれを正規化し (2) 用語概念体系における上位-下位関係や、関連情報(例:この疾患に関連する処方 や 処置、処方の際に考慮するアレルギー、特定の症状・所見と関連し想定される疾患、特定の疾患の時に症状・所見が典型的に発現する部位等)をセマンティック(意味的)な関係に基づいて抽出し、検索クエリをより豊富な情報へ展開することによって、臨床医に必要な情報をよりきめ細やかに提示することが可能になると考えられる。このようなセマンティックな情報が付与され体系的に管理された統制用語集を各領域にて整備し、多様な表現が存在する医学領域での知識検索へ使う利点はここにある。本研究では、期間の

問題から方式の検討までにとどまり、この MINDS ライブラリ活用エンジンの実装と検証までには至らなかったが、今後のさらなる検証が望まれる。

E. 結論

本研究は、(1)国内外の標準用語集の活用実態の現状調査、(2)領域ごとの標準用語集案の策定と HL7 FHIR を用いた医療文書等への適用に向けた検討、(3)医療現場等での具体的な活用事例に基づいたシミュレーションという、具体的な目標それぞれについて、(1) SNOMED-CT に関する実態調査、(2) 病名、薬剤、検査、身体部位、アレルギーを対象とした国内標準用語集のあり方と FHIR 仕様での使い方、(3)診療ガイドラインの利便性の改善等に向けた医療用語集の活用をターゲットとしたシミュレーション方式の検討、を行った。海外では SNOMED-CT を始めとした特定の用語集から領域に応じて用語のサブセットを切り出し、FHIR での Value-Set に定めるケースが多いが、国内ではこれまで分野ごとにユースケースに応じて目的が異なる用語セットを策定している経緯があるため、この方式は実情に合わない。そこで、全ての領域に対して、(1) その領域の複数の既存用語セットをまとめた「統合標準用語セット」を作成する、という方針よりも、領域によっては (2)ユースケース(文書)ごとに最適な用語セットを個別に定め FHIR 国内実用・普及を重視し、後で異なる用語セットを横断的に連結する、という仕組みをとる方が適していると考えられた。初年度では国内で独自に策定する需要が特に高い領域として身体部位を取り上げ、ICD-11 をバックボーンに据え既存のユースケースごとの用語セットをマッピングした標準用語集である“J-ANAT”の原案の開発を行った。

また次年度では症状所見に関する国内標準用語集(案) J-SAF の策定を行った。

本研究の成果であるこれら J-ANAT, J-SAF は ICD-11 Foundation ベースの体系(構造)を有する国内の身体部位領域、症状所見領域における標準用語コーディングシステムとして今後の基盤となる貴重なリソースである。

F. 健康危険情報

なし

G. 研究発表

今井 健. ICD-11 の用語集としての活用と国内用語集との整合性担保に向けた課題. 医療情報学 42(Suppl.): 462-467, 2022.

H. 知的財産権の出願・登録状況

なし

別添資料 1

健診関連用語に関する現状分析

1. 健診に関する用語の状況

健診はわが国独自の取り組みであり、健診結果の項目及び結果内容ともにわが国特有のものが多い。また、特定健診以外の健診については各事業者の裁量に委ねられており、健診データの標準化が長らくなされていない状態であった。すなわち、健診に関する統制用語集は、健診にかかる諸規格の中で付帯的に定義され、独立、かつ事業者横断的に統一されたものとして編纂されることはなかった。また先述した通り、わが国特有の取り組みであるため、健診の項目自体には海外の統制用語集の中にも対応する用語が存在するかもしれないが、必ずしも1対1に対応するものがないものが多い。本調査では、特定健診とそれ以外の健診の用語の運用状況を調査・整理するものである。

2. 特定健診に関わる用語

特定健診は 2008 年度から実施されている特定健診の健診結果情報を健診機関が保険者または代行機関に対して電子的に提出するために、電子的なデータ標準様式が定められている。厚生労働省通知「電磁的方法により作成された特定健康診査及び特定保健指導に関する記述の取扱いについて(平成 20 年 3 月 28 日健発第 0328024 号・保発第 0328003 号)、「電磁的方法により作成された特定健康診査及び特手保健指導に関する記録の様式について(平成 20 年 3 月 28 日健発第 0328001 号・保発第 0328002 号)」に対応し、「特定健診の電子的なデータ標準様式 特定健診情報ファイル仕様書」(以下、仕様書)が策定・公表された。2008 年 4 月に初めて公表された Ver 1.27 から、4 回の改訂を経て 2020 年 3 月に Ver 3.1 が公開されている。

この仕様書において、健診項目に関する用語としては、仕様書の中で独自に定められたボキャブラリ仕様と、健診項目、保健指導項目において独自に編纂された用語集がある。健診結果に関する用語としては、別表において結果記述のための OID 群が指定されている。

2.1 健診項目に関する用語

(1)ボキャブラリ仕様には、以下に主に HL7 ボキャブラリドメインから採用されたもの、OID で識別されるコード体系である(表 1)。

(2)特定健診項目については、別表の「XML 用特定健診項目情報」にあるように、JLAC10 の収載されたコードの一覧が掲載されている。また、この内容は日本臨床検査医学会における臨床検査項目分類コード第 10 版の付番コード表、生理・健診関連に収載されている。

(3)保健指導項目については、別表の「XML 用特定健診項目情報」に定義されているように独自の項目コード/項目名が定義されている。

表 1 ボキャブラリ仕様に掲載されているコード体系

ボキャブラリ	コード体系名	コード体系 OID	ソース
例外値	NullFlavor	2.16.840.1.11383.5.1008	HL7 VD*
性別コード	男女区分コード	1.2.392.200119.6.1104	
単位コード	UCUM	2.16.840.1.11383.6.8	UCUM
守秘レベルコード	Confidentiality	2.16.840.1.113883.5.25	HL7 VD

検査値解釈コード	ObservationInterpretation	2.16.840.1.113883.5.83	HL7 VD
行為種別コード	ActClass	2.16.840.1.113883.5.6	HL7 VD
行為ムードコード	ActMood	2.16.840.1.113883.5.1001	HL7 VD
行為間関係種別コード	ActRelationshipType	2.16.840.1.113883.5.1002	HL7 VD
参加者種別コード	ParticipationType	2.16.840.1.113883.5.128	HL7 VD
役割種別コード	RoleClass	2.16.840.1.113883.5.110	HL7 VD
資格区分コード	資格区分	1.2.392.200119.6.206	

※ VD: Vocabulary Domain

2.2 健診結果に関する用語

検査・問診結果は、結果値の種類として、① 検査結果が定量値で表現される項目、② 検査結果がコード値(定性結果、所見解釈コード)で表現される項目の2種類に大別され、用語集が対応するのは后者である。本仕様においては、定性結果、所見解釈のコードにかかる用語集として、別表の「特定健診・特定保健指導の電子的標準様式に使用する OID 表」に記載されている。また、結果値の解釈を記述するコード体系として、HL7 ボキャブラリドメイン ObservationInterpretation (OID:2.16.840.1.113883.5.83)が指定されている。

2.3 まとめ

特定健診については、HL7 ボキャブラリドメインを中核におきつつ、健診項目は JLAB10 に収載されており、健診結果の記述は国内独自の用語集を編纂している。定量的な検査項目は JLAB10 に収載されているので、そこから LOINC や SNOMED-CT への変換可能性はある。逆に言えば、本仕様書で言及されている用語集のなかで、国際統制用語集にマッピングが困難なものについては他国に同様な事例に乏しい、すなわちマッピング対象が存在しないため、ただちに大きな問題にはならないと思われる。つまり、特定健診に関しては、国際統制用語集との対応については実用上、特段の考慮をしていくべき事情はないと思われる。一方、健診結果の記述については、後述する特定健診以外の健診の結果記述の標準化の取り組みの中に取り入れていき、国内の標準規格として維持管理していく方向性で検討することが望ましいと思われる。

3. 特定健診以外の健診

特定健診以外について定められたフォーマットがないため、健診実施主体(事業主、保険者)が運用しているデータ管理システムの相互運用性が担保されていない状態である。2019 年より、健診関係 10 団体で構成された日本医学健康管理評価協議会が様々な健診・検診の結果データの標準化を目的として検診標準フォーマット策定し、あわせて事業者の独自データを検診標準フォーマットに変換するツール POST.ex ®を提供している。

検診標準フォーマットの仕様は CSV 形式に標準化された検診項目と検査・問診結果を記載する構成を取っている。検診項目の表記を標準化している標準項目名称は予備含めて 1500 項目が予約されており、実質的には 1436 項目が定義済みである(検診標準フォーマット Ver 3.2.1、2021 年 12 月時点)。さらにそのうち 316 項目については JLAB にも対応づけ済みである。標準項目名称は、28 種類の大分類、137 種類の中分類にカテゴリズされている。また、検査結果や問診の回答に対応する標準用語表として、また、結果、

問診項目の記述については、標準用語表が 73 種類の用語集、延べ 621 用語、画像所見標準用語表は 18 種類の用語集、延べ 744 用語となっている。

先述した通り、特定健診は法律によって特定健診の結果を報告するための文書及び用語の仕様として特定健診情報ファイルの仕様が定められている。そして、各種検診に関しては、特定健診を含めた汎用的な報告書の仕様として JAHIS から HL7 CDA ベースの健診結果報告書が出ている。また、近年に国際的な相互運用性規格として普及しつつある FHIR を利用した汎用的な仕様として、2022 年 2 月に医療情報標準化指針に健康診断結果報告書 HL7FHIR 記述仕様(HS037)が採択されている。また東京大学大江和彦先生の研究班によって、この健康診断結果報告書 HL7 FHIR 記述仕様を参考に自治体検診の報告書の HL7 FHIR 記述仕様についても検討が進められている状態である。今後は、この FHIR に関連した報告書仕様が使われるようになるが、これらの仕様の中では、検診項目は JLAC10 に準拠することとし、健診・問診結果の記述については特に定めていない。

以上の状況を踏まえて、各規格の用語の使用状況をまとめた図を掲載する。

プロファイル・規格	ヘッダ(管理情報)		ボディ(結果)	
	項目コード	値	項目コード	値
• 特定健診厚労省標準	OID	定義なし (一部表あり)	OID	定義なし、一部に特定健診用の用語集、HL7 関連表あり
• 健診結果報告書(JAHIS)	OID	定義なし (一部表あり)	OID	定義なし、一部にOID、HL7関連表あり
• 健診標準フォーマット	独自 (全健診共通)	独自定義	独自 (全健診共通)	独自定義 (標準用語)
• 健診結果報告仕様書(FHIR)	FHIR CodeSystem	FHIR ValueSet	JLAC10 ---- FHIR CodeSystem --- OID	定義なし --- FHIR ValueSet --- FHIR ValueSet

図 2 各報告書仕様と用語集の対応

4. まとめ

今後、健診(特定健診)にかかる用語集の方向性として、検診項目と検査・問診結果の記述の 2 つに大別され、前者については日本医学健康管理評価協議会の意向としても、JLAC10 に収載、統一する方向で検討が進められている。後者については、最新の FHIR にかかる記述仕様書において特に定めはなく、各健診のプロファイルで個別に指定することとなっている。そのため、日本医学健康管理評価協議会が健診標準フォーマットの整備事業でとりまとめてきた、標準用語表、画像所見標準用語表を検査・問診の結果記述の標準用語集として編纂し、厚生労働省標準規格への採択にむけて準備を進めていく方向性であると伺っているが、今後国内でのコンセンサスを醸成していくことが重要と考えられた。

冒頭に記述したとおり、健診事業はわが国特有の事業であるため、海外の事業で直接対応するものは少なく、今後の国際的臨床研究等でデータのアライメントが問題になる局面は想定しにくい。そのため、健診にかかる用語の施策については、以下のような方針が考えられる。

- 国際統制用語集との連携については、JLAC10 に記載されている定量的な検査項目について、データが一貫性のあるものになるようマッピングデータをオープンデータとして公開する。
- 検査項目については JLAC10 に記載するようにし、その検査項目の収集、検討、JLAC10 への収載に掛かる検討、維持について支援する。検査項目に国際的な用語集を採用する時には、HL7 Domain Vocabulary や、FHIR の Code System など、オープンかつ無償で公開されているもののみ限定する。
- 一方、検査・問診結果については、日本医学健康管理評価協議会の中で、検診標準フォーマット案において検査結果に対する標準用語表、画像所見標準用語表の策定が進められている。今後これを中軸とし、厚生労働省標準規格に記載される統制用語集として編纂する事業を支援する必要があると考えられる。また、この中でも特に身体部位に関する用語等については、本研究班で策定予定の J-ANAT (仮称) に包含することで、個々の FHIR プロファイルにて指定された用語集を使ったとしても、裏では統一的なコードが付き、関連づけをできるようにする方針である。

別表

V3.1

特定健診・特定保健指導の電子的標準様式に使用するOID表

OID	コード表名称	コード：値 または説明
1.2.392.200119.6.101	保険者番号	8桁に満たない場合は先頭ゼロをつけて8桁化して使用する。
1.2.392.200119.6.102	特定健診機関番号・特定保健指導機関番号(10桁)	
1.2.392.200119.6.103	代行機関番号(8桁)	
1.2.392.200119.6.104	国・支払基金区分	1:国、2:支払基金
1.2.392.200119.6.105	地方公共団体コード	財団法人地方自治情報センターが公開する自治体コード
1.2.392.200119.6.202	健診情報整理番号1	
1.2.392.200119.6.203	健診情報整理番号2	
1.2.392.200119.6.900	健診情報整理番号3	
1.2.392.200119.6.18010	健診情報整理番号4	当面、未使用
1.2.392.200119.6.18020	健診情報整理番号5	当面、未使用
1.2.392.200119.6.204	被保険者記号	
1.2.392.200119.6.205	被保険者番号	
1.2.392.200119.6.206	資格区分	1:強制被保険者 2:強制被扶養者 3:任意継続被保険者 4:任意継続被扶養者 5:特例退職被保険者 6:特例退職被扶養者 7:国保被保険者
1.2.392.200119.6.208	券面種別	1:受診券、2:利用券
1.2.392.200119.6.209.xxxxxx xx	受診券の整理番号	xxxxxxx は受診券を発行した8桁の保険者番号の先頭に1を付与した9桁番号。
1.2.392.200119.6.210.xxxxxx xx	利用券整理番号	xxxxxxxx は利用券を発行した8桁の保険者番号の先頭に1を付与した9桁番号。
1.2.392.200119.6.211	被保険者証等枝番	
1.2.392.200119.6.212	保険者番号(ダウンロード保険者)	8桁に満たない場合は先頭ゼロをつけて8桁化して使用する。
1.2.392.200119.6.213	被保険者記号(ダウンロード保険者)	
1.2.392.200119.6.214	被保険者番号(ダウンロード保険者)	
1.2.392.200119.6.215	被保険者証等枝番(ダウンロード保険者)	
1.2.392.200119.6.299	当事者間固有の利用者ID	当事者間で合意して記述する利用者識別番号
1.2.392.200119.6.1001	報告区分	10:特定健診情報、 19:提出済み健診情報(閲覧用ファイル)の削除依頼 21:特定保健指導情報(開始時、別表11のコード1に相)、

		<p>22：同（実績評価時＝集合契約の場合の最終決済時、別表11のコード2に相当）、</p> <p>23：同（途中終了時＝利用停止等、別表11のコード3に相当）</p> <p>24：同（その他＝別表11のコード4に相当）</p> <p>25：同（初回未完了＝別表11のコード5に相当）</p> <p>30：国への実施結果報告、</p> <p>40：特定健診以外の健診結果を送付</p> <p>90：そのほか</p>
1. 2. 392. 200119. 6. 1002	プログラム種別コード	<p>000：不明</p> <p>010：特定健診</p> <p>020：広域連合の保健事業</p> <p>030：事業者健診（労働安全衛生法に基づく健診）</p> <p>040：学校健診（学校保健安全法に基づく職員健診）</p> <p>060：がん検診</p> <p>090：肝炎検診</p> <p>990：上記いずれでもない健診（検診）</p> <p>100：特定保健指導</p>
1. 2. 392. 200119. 6. 1005	特定健診項目コード表	XML 健診コード表の項目コード（JLAC10-17 桁コード）
1. 2. 392. 200119. 6. 1006	特定保健指導項目コード表	XML 保健指導コード表の項目コード
1. 2. 392. 200119. 6. 1007	検査方法 10 桁コード	XML 健診コード表の XML 検査方法コード欄を参照
1. 2. 392. 200119. 6. 1008	メタボリックシンドローム判定	1：基準該当、2：予備群該当、3：非該当、4：判定不能
1. 2. 392. 200119. 6. 1010	CDA セクションコード	<p>01010：特定健診・問診結果セクション</p> <p>01020：広域連合保健事業セクション</p> <p>01030：労働安全衛生法健診結果セクション</p> <p>01040：学校保健安全法健診結果セクション</p> <p>01060：がん検診セクション</p> <p>01090：肝炎検診セクション</p> <p>01990：任意追加項目セクション</p> <p>90010：指導共通情報セクション</p> <p>90020：指導初回①情報セクション</p> <p>90030：指導初回情報セクション</p> <p>90040：継続支援情報セクション</p> <p>90050：中間評価情報セクション</p> <p>90060：最終評価情報セクション（＝3か月評価情報セクション）</p> <p>90070：指導集計情報セクション</p> <p>90080：指導機関情報セクション</p>
1. 2. 392. 200119. 6. 1101	厚労省付属資料7別表1（種別コード）	<p>1：特定健診機関又は特定保健指導機関から代行機関</p> <p>2：代行機関から特定健診機関又は特定保健指導機関</p> <p>3：代行機関から保険者</p> <p>4：保険者から代行機関（未決済データの場合）</p> <p>5：保険者から代行機関（決済済データの場合）</p> <p>6：特定健診機関又は特定保健指導機関から保険者</p> <p>7：保険者から特定健診機関又は特定保健指導機関</p> <p>8：保険者から保険者</p> <p>9：その他</p> <p>10：保険者から国（支払基金）</p> <p>11：代行機関から保険者へ確認依頼</p> <p>12：予備</p> <p>13：予備</p>

1. 2. 392. 200119. 6. 1103	厚労省付属資料 7 別表 3 (実施区分コード)	1: 特定健診情報、2: 特定保健指導情報、3: 国への実施結果 報告、4: 他の健診結果の受領分
1. 2. 392. 200119. 6. 1104	厚労省付属資料 7 別表 4 (男女区分コード)	1: 男、2: 女
1. 2. 392. 200119. 6. 1106	厚労省付属資料 7 別表 6 (窓口負担コード)	1: 受診者・利用者は負担なし 2: 受診者・利用者は定額負担 3: 受診者・利用者は定率負担 4: 保険者の負担上限額
1. 2. 392. 200119. 6. 1107	厚労省付属資料 7 別表 7 (請求区分コード)	1: 基本的な健診 2: 基本的な健診+詳細な健診 3: 基本的な健診+追加健診項目 4: 基本的な健診+詳細な健診+追加健診項目 5: 人間ドック
1. 2. 392. 200119. 6. 1108	厚労省付属資料 7 別表 8 (詳細な健診項目コード)	1: 貧血検査、2: 心電図検査、3: 眼底検査、4: 血清クレアチニン検査
1. 2. 392. 200119. 6. 1109	厚労省付属資料 7 別表 9 (返戻理由コード)	01: データの記録形式不備 02: データの記録もれ 03: 健診結果データ異常 04: 契約対象外 05: 受診券・利用券の整理番号不備 06: 有効期限外 07: 窓口負担金額不備 08: 健診・指導機関からの取下げ依頼による 09: その他
1. 2. 392. 200119. 6. 1110	厚労省付属資料 7 別表 10 (過誤返戻理由コード)	01: 被保険者証の記号・番号の誤り 02: 受診券・利用券の整理番号の誤り 03: 受診者・利用者氏名の誤り 04: 該当者なし 05: 保険者番号と記号の不一致 06: 資格喪失後の受診 07: 重複請求 08: 健診・指導機関からの取下げ依頼による 09: その他
1. 2. 392. 200119. 6. 1111	厚労省付属資料 7 別表 11 (保健指導実施時点コード)	1: 開始時 2: 実績評価時 3: 途中終了時 4: その他 5: 初回未完了
1. 2. 392. 200119. 6. 1112	厚労省付属資料 7 別表 12 (保健指導区分コード)	1: 積極的支援、2: 動機づけ支援、3 動機付け支援相当、4: モデル実施
1. 2. 392. 200119. 6. 1113	厚労省付属資料 7 別表 13 (支援形態コード)	1: 個別支援 A、2: 個別支援 B、3: グループ支援、4: 電話A、5: 電話B、6: e-mail A、7: e-mail B
1. 2. 392. 200119. 6. 1114	厚労省付属資料 7 別表 14 (窓口負担徴収コード)	1: 初回指導時全額徴収、2: それ以外
1. 2. 392. 200119. 6. 1205. [枝番号]	検査項目独自ローカルコード	J L A C 1 0 準拠でない独自のローカルコードを検査項目等に 使用する 場合の O I D で、使用方法は、別途サイト上の「厚労 省手引書附属資

		料7に記載されていない検査項目コードの取扱い指針」を必ず参照しそれに準拠すること。
1. 2. 392. 200119. 6. 1301	再確認者コード	1: 医師が本人との面談等にて確認 2: 保健師が本人との面談等にて確認 3: 管理栄養士が本人との面談等にて確認 4: 看護師が本人との面談等にて確認
1. 2. 392. 200119. 6. 2001	健診検査特記事項有無コード	1: 特記事項あり、2: 特記事項なし
1. 2. 392. 200119. 6. 2002	健診検査所見解釈コード	1: 異常所見あり、2: 異常所見なし、3: 要再検査、4: 検査不適
1. 2. 392. 200119. 6. 2003	問診結果コード	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 2004	食事の速さコード	1: 速い、2: ふつう、3: 遅い
1. 2. 392. 200119. 6. 2005	飲酒習慣	1: 毎日、2: 時々、3: ほとんど飲まない
1. 2. 392. 200119. 6. 2006	飲酒量区分	1: 1合未満、2: 1~2合未満、3: 2~3合未満、4: 3合以上
1. 2. 392. 200119. 6. 2007	生活習慣改善意志区分	1: 意志なし、2: 意志あり(6か月以内)、3: 意志あり(近いうち)、 4: 取組済み(6ヶ月未満)、5: 取組済み(6ヶ月以上)
1. 2. 392. 200119. 6. 2008	問診結果コード	0: はい、1: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 2009	問診結果コード	0: いいえ、1: はい
1. 2. 392. 200119. 6. 18030	咀嚼コード	1: 何でも、2: かみにくい、3: ほとんどかめない
1. 2. 392. 200119. 6. 18040	間食コード	1: 毎日、2: 時々、3: ほとんど摂取しない
1. 2. 392. 200119. 6. 18050	情報提供コード	1: 付加価値の高い情報提供、2: 専門職による対面説明、 3: 1と2両方実施
1. 2. 392. 200119. 6. 18060	初回面接	1: 健診当日に初回面接実施
1. 2. 392. 200119. 6. 2100	定性検査結果	1: 陽性、2: 陰性
1. 2. 392. 200119. 6. 2101	定性検査結果	1: 陰性、2: 陽性
1. 2. 392. 200119. 6. 2102	健診定性検査結果コード	1: -、2: ±、3: 1+、4: 2+、5: 3+
1. 2. 392. 200119. 6. 2103	ウイルス等のタイター	1: 陰性、2: 低力価、3: 中力価、4: 高力価
1. 2. 392. 200119. 6. 2110	眼底検査 KW 分類	1: 0、2: I、3: IIa、4: IIb、5: III、6: IV
1. 2. 392. 200119. 6. 2111	眼底検査シェイエ分類 H	1: 0、2: 1、3: 2、4: 3、5: 4
1. 2. 392. 200119. 6. 2112	眼底検査シェイエ分類 S	1: 0、2: 1、3: 2、4: 3、5: 4
1. 2. 392. 200119. 6. 2113	眼底検査 SCOTT 分類 S	1: I (a)、2: I (b)、3: II、4: III (a)、5: III (b)、6: IV、7: V (a)、8: V (b)、9: VI
1. 2. 392. 200119. 6. 18080	眼底検査 Wong-Mitchell 分類	1: 所見なし、2: 軽度、3: 中等度、4: 重度
1. 2. 392. 200119. 6. 18090	眼底検査改変 Davis 分類	1: 網膜症なし、2: 単純網膜症、3: 増殖前網膜症、4: 増殖網膜症
1. 2. 392. 200119. 6. 2115	血液型 (ABO)	1: A 2: B 3: AB 4: O
1. 2. 392. 200119. 6. 2116	血液型 (Rh)	1: + 2: -
1. 2. 392. 200119. 6. 2120	子宮頸部細胞診(日母分類)	1: classI~6: classV、7: 検体不良
1. 2. 392. 200119. 6. 18100	子宮頸部細胞診 (細胞診婦人科材料)(ベセスダシステム2001)	1: NILM、2: ASC-US、3: ASC-H、4: LSIL、5: HSIL 6: SCC、7: AGC、8: AIS、9: Adenocarcinoma、10: other

1. 2. 392. 200119. 6. 2122	子宮体部細胞診（細胞診婦人科材料）	1：陽性、2：疑陽性、3：陰性、4：検体不良
1. 2. 392. 200119. 6. 2130	喀痰検査細胞診	1：A、2：B、3：C、4：D、5：E
1. 2. 392. 200119. 6. 2131	喀痰検査ガフキー	1：0号～11：10号
1. 2. 392. 200119. 6. 2140	がん検診	1：A、2：B、3：C、4：D、5：E
1. 2. 392. 200119. 6. 2141	がん検診判定	1：精密検査必要、2：精密検査不要
1. 2. 392. 200119. 6. 2150	C型肝炎ウイルス検診の判定	1：現在、C型肝炎ウイルスに感染していない可能性が極めて高い、2：現在、C型肝炎ウイルスに感染している可能性が極めて高い
1. 2. 392. 200119. 6. 18110	血清クレアチニン（対象者）	0：詳細健診以外で実施 1：検査結果による血清クレアチニン検査対象者
1. 2. 392. 200119. 6. 18120	心電図（対象者）	0：詳細健診以外で実施 1：検査結果による心電図検査対象者 2：不整脈による心電図検査対象者
1. 2. 392. 200119. 6. 18130	眼底検査（対象者）	0：詳細健診以外で実施 1：検査結果による眼底検査対象者
1. 2. 392. 200119. 6. 2201	随時血糖食後時間区分	1：4時間以下、2：5～9時間、3：10時間以上
1. 2. 392. 200119. 6. 2202	随時血糖食後時間区分	1：10時間未満、2：10時間以上、3：食後3.5時間以上10時間未満、4：食後3.5時間未満
1. 2. 392. 200119. 6. 2301	聴力検査方法	1：オーディオメトリー、2：その他
1. 2. 392. 200119. 6. 2501	生活機能評価の結果1	1：介護予防事業の利用が望ましい、2：医学的な理由により次の介護予防の利用は不適當、3：生活機能の低下なし
1. 2. 392. 200119. 6. 2502	生活機能評価の結果2	1：すべて、2：運動器の機能向上、3：栄養改善、4：口腔機能の向上、5：その他（上記で2を選択したときに記載）
1. 2. 392. 200119. 6. 3001	支援レベルコード	1：積極的支援、2：動機づけ支援、3：なし（情報提供）、4：判定不能
1. 2. 392. 200119. 6. 3002	生活習慣の改善意思区分（行動変容ステージ区分）	1：意志なし、2：意志あり（6か月以内）、3：意志あり（近いうち）、4：取組済み（6ヶ月未満）、5：取組済み（6ヶ月以上）
1. 2. 392. 200119. 6. 18140	初回面接時保健指導支援形態	1：個別支援、2：グループ支援、3：電話、4：電子メール、5：遠隔面接 ※「3：電話」及び「4：電子メール」は、初回面接を分割して実施した場合における2回目（初回面接②）のみ入力可能
1. 2. 392. 200119. 6. 3004	中間評価時保健指導支援形態	1：個別支援A、3：グループ支援、4：電話A、6：e-mailA
1. 2. 392. 200119. 6. 3005	最終（3ヶ月）評価時保健指導支援形態	1：個別支援、2：グループ支援、3：電話、4：e-mail
1. 2. 392. 200119. 6. 3006	主対応内容区分	1：個別支援、2：グループ支援、3：電話、4：e-mail、5：遠隔面接
1. 2. 392. 200119. 6. 3010	改善状態	0：変化なし、1：改善、2：悪化
1. 2. 392. 200119. 6. 3011	禁煙意志	1：禁煙継続、2：禁煙非継続、3：非喫煙、4：禁煙意志なし
1. 2. 392. 200119. 6. 3020	保健指導関係者区分	1：医師、2：保健師、3：管理栄養士、4：その他
1. 2. 392. 200119. 6. 18150	実施内容	1：初回面接（分割実施以外）、2：初回面接①、3：初回面接②、4：中間評価、5：継続的支援、6：実績評価
1. 2. 392. 200119. 6. 19010	あなたの現在の健康状態はいかがですか（後期）	1：よい、2：まあよい、3：ふつう、4：あまりよくない、5：よくない

1. 2. 392. 200119. 6. 19020	毎日の生活に満足していますか (後期)	1: 満足、2: やや満足、3: やや不満、4: 不満
1. 2. 392. 200119. 6. 19030	1日3食きちんと食べていますか (後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19040	半年前に比べて固いもの(*)が 食べにくくなりましたか(後期) *さきいか、たくあんなど	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19050	お茶や汁物等でむせることがあ りますか(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19060	6カ月間で2~3kg以上の体 重減少がありましたか(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19070	以前に比べて歩く速度が遅くな ってきたと思いますか(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19080	この1年間に転んだことがあり ますか(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19090	ウォーキング等の運動を週に1 回以上していますか(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19100	周りの人から「いつも同じこと を聞く」などの物忘れがあると 言われていますか(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19110	今日が何月何日かわからない時 がありますか(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19120	あなたはたばこを吸いますか (後期)	1: 吸っている、2: 吸っていない、3: やめた
1. 2. 392. 200119. 6. 19130	週に1回以上は外出しています か(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19140	ふだんから家族や友人と付き合 いがありますか(後期)	1: はい、2: いいえ
1. 2. 392. 200119. 6. 19150	体調が悪いときに、身近に相談 できる人がいますか(後期)	1: はい、2: いいえ

区分	区分名称	順番	項目コード(17桁)	XML表示名	データタイプ	XMLデータ型(P.Q.数値型、CDオ大数字型、CO文字型、ST.文字型、リスト、リスト型、リスト型、リスト型)	文字列換算(全角2バイト、半角1バイト)時の最大バイト数	数値型の形式(数字、ピリオドは小数点)	表示単位の文字列	XML単位のUCUM単位コード	要項(素で表現される診断者または記述者の項目コード)	一連検査グループ関係コード	同一性項目コード	同一性項目名称	XML検査方法コード	検査方法	結果コードOID	項目コードOID	XML化にあたっての備考
60	血糖検査	640	3D010000001927201	空腹時血糖	数字	PQ		4NNNN	mg/dl	mg/dl			3D010	血糖	3D01000000	4:その他	1.2.392.200119.6.1005		
60	血糖検査	650	3D010000001999901	空腹時血糖	数字	PQ		4NNNN	mg/dl	mg/dl			3D010	血糖	3D01000000	4:その他	1.2.392.200119.6.1005		
60	血糖検査	660	3D010129901926101	随時血糖	数字	PQ		4NNNN	mg/dl	mg/dl			3D010	血糖	3D01000000	1:電位差法(フクロ糖酸化酵素電極法)	1.2.392.200119.6.1005		
60	血糖検査	670	3D010129902222101	随時血糖	数字	PQ		4NNNN	mg/dl	mg/dl			3D010	血糖	3D01000000	2:可視分光法(フクロ糖酸化酵素法)	1.2.392.200119.6.1005		
60	血糖検査	680	3D010129901927201	随時血糖	数字	PQ		4NNNN	mg/dl	mg/dl			3D010	血糖	3D01000000	2:可視分光法(フクロ糖酸化酵素法)	1.2.392.200119.6.1005		
60	血糖検査	690	3D010129901999901	随時血糖	数字	PQ		4NNNN	mg/dl	mg/dl			3D010	血糖	3D01000000	2:可視分光法(フクロ糖酸化酵素法)	1.2.392.200119.6.1005		
60	血糖検査	692	3D046000001906202	HbA1c(NGSP値)	数字	PQ		4NNNN	%	%			3D046	HbA1c	3D04600000	4:その他	1.2.392.200119.6.1005		
60	血糖検査	694	3D046000001920402	HbA1c(NGSP値)	数字	PQ		4NNNN	%	%			3D046	HbA1c	3D04600000	2:PHIC(不安定分画除去PHIC法)	1.2.392.200119.6.1005		
60	血糖検査	696	3D046000001999902	HbA1c(NGSP値)	数字	PQ		4NNNN	%	%			3D046	HbA1c	3D04600000	3:酵素法	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	740	1A0200000000191111	尿糖	数字	PQ		1N					1A020	尿糖	1A02010000	1:試験紙法(機械読み取り)	1.2.392.200119.6.2102		
70	尿検査	750	1A0200000000190111	尿糖	数字	CO		1N					1A020	尿糖	1A02020000	2:試験紙法(機械読み取り)	1.2.392.200119.6.2102		
70	尿検査	760	1A0100000000191111	尿蛋白	数字	CO		1N					1A010	尿蛋白	1A01010000	1:試験紙法(機械読み取り)	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	770	1A0100000000190111	尿蛋白	数字	CO		1N					1A010	尿蛋白	1A01020000	2:試験紙法(機械読み取り)	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	780	1A1000000000191111	尿潜血	数字	CO		1N					1A100	尿潜血	1A10010000	1:試験紙法(機械読み取り)	1.2.392.200119.6.2102		
70	尿検査	790	1A1000000000190111	尿潜血	数字	CO		1N					1A100	尿潜血	1A10020000	2:試験紙法(機械読み取り)	1.2.392.200119.6.2102		
70	尿検査	800	1A105160700166211	尿沈渣(所見)	文字列	CD		1N					1A105	尿沈渣	1A10500000	2:試験紙法(自採法)	1.2.392.200119.6.2002		
70	尿検査	810	1A105160800166249	尿沈渣(所見)	文字列	ST		256					1A030	尿比重	1A03010000	1:屈折計法	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	820	1A0300000000190301	尿比重	数字	PQ		5NNNN					1A030	尿比重	1A03020000	2:その他	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	830	1A0300000000199901	尿比重	数字	PQ		5NNNN					1A030	尿比重	1A03030000	2:その他	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	831	3A0150000000106101	尿中アルブミン定量	数字	PQ		7NNNNN	mg/L	mg/L			3A015	尿中アルブミン	3A01510000	1:免疫比濁法(TIA)	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	832	3A0150000000199901	尿中アルブミン定量	数字	PQ		7NNNNN	mg/L	mg/L			3A015	尿中アルブミン	3A01520000	2:その他	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	833	3A0150000000040610	尿中アルブミン定量	数字	PQ		7NNNNN	mg/L	mg/L			3A015	尿中アルブミン	3A01530000	2:その他	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	833	3A0150000000040610	尿中アルブミン定量	数字	PQ		7NNNNN	mg/L	mg/L			3A015	尿中アルブミン	3A01540000	3:免疫比濁法(TIA)(糖尿)	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	834	3A0150000000049901	尿中アルブミン定量	数字	PQ		7NNNNN	mg/L	mg/L			3A015	尿中アルブミン	3A01550000	4:その他(糖尿)	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	835	3A0150000000106128	尿中アルブミン定量	数字	PQ		7NNNNN	mg/L	mg/L			3A015	尿中アルブミン	3A01560000	1:免疫比濁法(TIA)	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	836	3A0150000000106128	尿中アルブミン定量	数字	PQ		7NNNNN	mg/L	mg/L			3A015	尿中アルブミン	3A01570000	2:その他	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	837	3A01500000000406126	尿中アルブミン	数字	PQ		7NNNNN	mg/dL	mg/dL			3A015	尿中アルブミン	3A01580000	2:その他	1.2.392.200119.6.1005		
70	尿検査	838	3A01500000000499226	尿中アルブミン	数字	PQ		4NNN	mg/day	mg/day			3A015	尿中アルブミン	3A01590000	1:免疫比濁法(TIA)	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	840	2A040000001930102	ヘマトクリット	数字	PQ		4NNN	%	%			2A040	ヘマトクリット	2A04000000	2:その他	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	850	2A030000001930101	赤血球数	数字	PQ		4NNN	/mm ³	/mm ³			2A030	赤血球数	2A03000000	自動血球算定装置	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	860	2A020000001930101	赤血球数	数字	PQ		4NNN	/mm ³	10*4/mm ³			2A020	赤血球数	2A02000000	自動血球算定装置	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	870	2A020161001930149	貧血検査(実施理由)	文字列	ST		256					2A021	貧血検査	2A02100000	自動血球算定装置	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	880	2A060000001930101	MCV	数字	PQ		5NNNN	fL	fL			2A060	MCV	2A06000000	自動血球算定装置	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	890	2A070000001930101	MCH	数字	PQ		5NNNN	pg	pg			2A070	MCH	2A07000000	自動血球算定装置	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	900	2A080000001930101	MCHC	数字	PQ		5NNNN	%	%			2A080	MCHC	2A08000000	自動血球算定装置	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	910	2A010000001930101	白血球数	数字	PQ		7NNNNN	/mm ³	/mm ³			2A010	白血球数	2A01000000	自動血球算定装置	1.2.392.200119.6.1005		
80	血液検査	920	2A050000001930101	血小板数	数字	PQ		3NNN	/mm ³	10*4/mm ³			2A050	血小板数	2A05000000	自動血球算定装置	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	930	9A110160700000011	心電図(所見の有無)	コード	CD		1N					9A110	心電図	9A11000000	心電図	1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検査:生体検査等	940	9A110160800000049	心電図(所見)	コード	ST		256					9A110	心電図	9A11000000	心電図	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	945	9A110161600000011	心電図(対象者)	コード	CD		1N					9A110	心電図	9A11000000	心電図	1.2.392.200119.6.18120		
200	がん検査:生体検査等	950	9A110161600000049	心電図(実施理由)	文字列	ST		256					9A110	心電図	9A11000000	心電図	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	960	9N201000000000011	胸部X線検査(がん)(直接撮影)	コード	CO		1N					9N209	胸部エックス線検査(がん)(直接撮影)	9N20110000	1:直接撮影	1.2.392.200119.6.2140		
200	がん検査:生体検査等	970	9N206160700000011	胸部X線検査(一般)(直接撮影)(所見の有無)	コード	CD		1N					9N206	胸部エックス線検査(一般)(直接撮影)	9N20610000	1:直接撮影	1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検査:生体検査等	980	9N206160800000049	胸部X線検査(一般)(直接撮影)(所見)	文字列	ST		256					9N206	胸部エックス線検査(一般)(直接撮影)	9N20610000	1:直接撮影	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	990	9N211611000000049	胸部X線検査(直接撮影)(撮影年月日)	年月日	ST		8					9N211	胸部エックス線検査(直接撮影)	9N21110000	1:直接撮影	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1000	9N211612000000049	胸部X線検査(がん)(間接撮影)	文字列	ST		64					9N211	胸部エックス線検査(間接撮影)	9N21110000	2:間接撮影	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1010	9N2160000000000011	胸部X線検査(一般)(間接撮影)	コード	CO		1N					9N216	胸部エックス線検査(一般)(間接撮影)	9N21620000	2:間接撮影	1.2.392.200119.6.2140		
200	がん検査:生体検査等	1020	9N221160700000011	胸部X線検査(一般)(間接撮影)(所見の有無)	コード	CD		1N					9N221	胸部エックス線検査(一般)(間接撮影)	9N22120000	2:間接撮影	1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検査:生体検査等	1030	9N22116080000000049	胸部X線検査(一般)(間接撮影)(所見)	文字列	ST		256					9N221	胸部エックス線検査(一般)(間接撮影)	9N22120000	2:間接撮影	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1040	9N2261611000000049	胸部X線検査(間接撮影)(フィルム番号)	年月日	ST		8					9N226	胸部エックス線検査(間接撮影)	9N22620000	2:間接撮影	1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検査:生体検査等	1050	9N2261612000000049	胸部X線検査(間接撮影)(撮影年月日)	文字列	ST		64					9N226	胸部エックス線検査(間接撮影)	9N22620000	2:間接撮影	1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検査:生体検査等	1060	6A0101607006170411	喀痰検査(塗抹鏡検 一般細菌)(所見)	コード	CD		1N					6A010	喀痰検査(塗抹鏡検 一般細菌)	6A01000000	1:塗抹鏡検	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1070	6A0101608006170449	喀痰検査(塗抹鏡検 一般細菌)(所見)	文字列	ST		256					6A010	喀痰検査(塗抹鏡検 一般細菌)	6A01000000	1:塗抹鏡検	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1080	6A2050000006171711	喀痰検査(塗抹鏡検 抗酸菌)	コード	CO		1N					6A205	喀痰検査(塗抹鏡検 抗酸菌)	6A20500000	1:塗抹鏡検	1.2.392.200119.6.2102		
200	がん検査:生体検査等	1090	6A205165606171711	喀痰検査(ゲルキ一号数)	コード	CO		2NN					6A205	喀痰検査(ゲルキ一号数)	6A20500000	1:塗抹鏡検	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1100	7A0100000006143311	喀痰細胞診検査	コード	CO		1N					7A010	喀痰細胞診検査	7A01000000	1:塗抹鏡検	1.2.392.200119.6.2130		
200	がん検査:生体検査等	1110	9N2510000000000011	胸部CT検査(がん)	コード	CO		1N					9N251	胸部CT検査(がん)	9N25100000	1:2.392.200119.6.1005	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1120	9N2511607000000111	胸部CT検査(所見の有無)	コード	CD		1N					9N251	胸部CT検査(所見の有無)	9N25110000	1:2.392.200119.6.1005	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1130	9N25116080000000049	胸部CT検査(所見)	文字列	ST		256					9N251	胸部CT検査(所見)	9N25110000	1:2.392.200119.6.1005	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1140	9N2516110000000049	胸部CT検査(撮影年月日)	年月日	ST		8					9N251	胸部CT検査(撮影年月日)	9N251610000	1:2.392.200119.6.1005	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1150	9N2511612000000049	胸部CT検査(フィルム番号)	文字列	ST		64					9N251	胸部CT検査(フィルム番号)	9N2511610000	1:2.392.200119.6.1005	1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検査:生体検査等	1160	9N2561607000000011	上部消化管X線(直接撮影)(所見の有無)	コード	CD		1N					9N256	上部消化管X線(直接撮影)	9N25600000	1:2.392.200119.6.2002	1.2.392.200119.6.1005		

XML用特定健診項目情報

区分番号	区分名称	順番	項目コード(17桁)	XML表示名	データ型	XMLデータ型(P.Q.数値型、CD、大文字、小文字、数字、アルファベット、半角、全角、ピリオド、コロン、ハイフン、アンダースコア、スペース、大文字、小文字、数字、アルファベット、半角、全角、ピリオド、コロン、ハイフン、アンダースコア、スペース)	文字列換算(全角2バイト、半角1バイト)時の最大バイト長	数値型の桁数(小数点を含む)	表示単位の桁数	XML単位のUCUMコード	要素で表現される項目名または識別子	一連検査グループ関係コード	同一性項目コード	同一性項目名称	XML検査方法コード	検査方法	結果コードOID	項目コードOID	XML化にあたっての備考
200	がん検診-生体検査等	1170	9N256160800000049	上部消化管X線(直接撮影)(所見)	文字列	ST	256	1				COMP	9N256	上部消化管エックス線(直接撮影)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1180	9N256161100000049	上部消化管X線(直接撮影)(撮影年月日)	年月日	ST	8					COMP	9N256	上部消化管エックス線(直接撮影)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1190	9N256161200000049	上部消化管X線(直接撮影)(フィルム番号)	文字列	ST	64					COMP	9N256	上部消化管エックス線(直接撮影)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1200	9N261160700000011	上部消化管X線(間接撮影)(所見の有無)	コード	CD	1					COMP	9N261	上部消化管エックス線(間接撮影)			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1210	9N261160800000049	上部消化管X線(間接撮影)(所見)	文字列	ST	256					COMP	9N261	上部消化管エックス線(間接撮影)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1220	9N261161100000049	上部消化管X線(間接撮影)(撮影年月日)	年月日	ST	8					COMP	9N261	上部消化管エックス線(間接撮影)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1230	9N261161200000049	上部消化管X線(間接撮影)(フィルム番号)	文字列	ST	64					COMP	9N261	上部消化管エックス線(間接撮影)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1240	9N266160700000011	上部消化管内視鏡検査(所見の有無)	コード	CD	1						9N266	上部消化管内視鏡検査			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1250	9N266160800000049	上部消化管内視鏡検査(所見)	文字列	ST	256						9N266	上部消化管内視鏡検査			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1260	9E333000002399811	ペジジゲン	コード	CD	1						3E333	ペジジゲン	方法問わず		1.2.392.200119.6.2100		
200	がん検診-生体検査等	1270	9F130160700000011	腹部超音波検査(所見の有無)	コード	CD	1						9F130	腹部超音波検査			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1280	9F130160800000049	腹部超音波検査(所見)	文字列	ST	256						9F130	腹部超音波検査			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1290	9N271160700000011	婦人科診察(所見の有無)	コード	CD	1						9N271	婦人科診察			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1300	9N271160800000049	婦人科診察(所見)	文字列	ST	256						9N271	婦人科診察			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1310	9N276160700000011	乳房視触診(所見の有無)	コード	CD	1						9N276	乳房視触診			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1320	9N276160800000049	乳房視触診(所見)	文字列	ST	256						9N276	乳房視触診			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1330	9N281160700000011	乳房画像診断(マンモグラフィー)(所見の有無)	コード	CD	1						9N281	乳房画像診断(マンモグラフィー)			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1340	9N281160800000049	乳房画像診断(マンモグラフィー)(所見)	文字列	ST	256						9N281	乳房画像診断(マンモグラフィー)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1350	9F140160700000011	乳房超音波検査(所見の有無)	コード	CD	1						9F140	乳房超音波検査			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1360	9F140160800000049	乳房超音波検査(所見)	文字列	ST	256						9F140	乳房超音波検査			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1370	9N291160700000011	子宮頸部視診(所見の有無)	コード	CD	1						9N291	子宮頸部視診			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1380	9N291160800000049	子宮頸部視診(所見)	文字列	ST	256						9N291	子宮頸部視診			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1390	9N296160700000011	子宮内診(所見の有無)	コード	CD	1						9N296	子宮内診			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1400	9N296160800000049	子宮内診(所見)	文字列	ST	256						9N296	子宮内診			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1410	7A021165008543311	子宮頸部細胞診(細胞診婦人科材料)(日母分類)	コード	CO	1						7A021	子宮頸部細胞診(細胞診婦人科材料)			1.2.392.200119.6.2120		
200	がん検診-生体検査等	1421	7A021165208543311	子宮頸部細胞診(細胞診婦人科材料)(ベセスダンスL2001)	コード	CD	2	NN					7A021	子宮頸部細胞診(細胞診婦人科材料)			1.2.392.200119.6.18100		V3.0で追加
200	がん検診-生体検査等	1430	7A022000008543311	子宮体部細胞診(細胞診婦人科材料)	コード	CD	1						7A022	子宮体部細胞診(細胞診婦人科材料)			1.2.392.200119.6.2122		
200	がん検診-生体検査等	1440	9Z771160700000011	直腸肛門機能(2項目以上)(所見の有無)	コード	CD	1						9Z771	直腸肛門機能(2項目以上)			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1450	9Z771160800000049	直腸肛門機能(2項目以上)(所見)	文字列	ST	256						9Z771	直腸肛門機能(2項目以上)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1460	9Z770160700000011	直腸肛門機能(1項目)(所見の有無)	コード	CD	1						9Z770	直腸肛門機能(1項目)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1470	9Z770160800000049	直腸肛門機能(1項目)(所見)	文字列	ST	256						9Z770	直腸肛門機能(1項目)			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1480	1B030000001599811	便潜血	コード	CD	1						1B030	便潜血	方法問わず		1.2.392.200119.6.2100		
200	がん検診-生体検査等	1490	5D305000002399811	PSA(前立腺特異抗原)	コード	CD	1						5D305	PSA(前立腺特異抗原)	方法問わず		1.2.392.200119.6.2100		
200	がん検診-生体検査等	1500	9C3100000000000011	肺機能検査(努力肺活量)	数字	PQ	4	NNN					9C310	肺機能検査(努力肺活量)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1510	9C3200000000000011	肺機能検査(1秒量)	数字	PQ	4	NNN					9C320	肺機能検査(1秒量)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1520	9C3300000000000022	肺機能検査(1秒率)	数字	PQ	5	NNNN	%				9C330	肺機能検査(1秒率)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1530	9C3800000000000002	肺機能検査(VG)	数字	PQ	4	NNN	%				9C380	肺機能検査(VG)			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1540	9E1601621000000011	視力(右)	数字	PQ	4	NNN					9E160	視力			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1550	9E1601625000000011	視力(左)	数字	PQ	4	NNN					9E160	視力			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1560	9E1601622000000011	視力(矯正)	数字	PQ	4	NNN					9E160	視力			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1570	9E1601628000000011	視力(左矯正)	数字	PQ	4	NNN					9E160	視力			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1580	9D1001631000000011	聴力(右:4000Hz)	コード	CD	1						9D100	聴力			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1590	9D1001632000000011	聴力(左:4000Hz)	コード	CD	1						9D100	聴力			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1600	9D1001635000000011	聴力(左:1000Hz)	コード	CD	1						9D100	聴力			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1610	9D1001638000000011	聴力(左:4000Hz)	コード	CD	1						9D100	聴力			1.2.392.200119.6.2002		
200	がん検診-生体検査等	1620	9D100164000000011	聴力(検査方法)	文字列	ST	256						9D100	聴力			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1630	9E100166000000011	眼底検査(キーンズ分類)	コード	CO	1						9E100	眼底検査			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1640	9E1001661000000011	眼底検査(シュエーデン分類S)	コード	CO	1						9E100	眼底検査			1.2.392.200119.6.2111		
200	がん検診-生体検査等	1650	9E1001662000000011	眼底検査(シュエーデン分類H)	コード	CO	1						9E100	眼底検査			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1710	9E1001663000000011	眼底検査(SCOTT分類)	コード	CO	1						9E100	眼底検査			1.2.392.200119.6.2113		
200	がん検診-生体検査等	1711	9E1001666000000011	眼底検査(Wong-Mitchell分類)	コード	CO	1						9E100	眼底検査			1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1712	9E1001665000000011	眼底検査(改良Davis分類)	コード	CO	1						9E100	眼底検査			1.2.392.200119.6.18090		V3.0で追加
200	がん検診-生体検査等	1720	9E1001609000000049	眼底検査(その他の所見)	文字列	ST	256						9E100	眼底検査			1.2.392.200119.6.1005		V3.0で追加
200	がん検診-生体検査等	1725	9E100161600000011	眼底検査(対象者)	コード	CD	1						9E100	眼底検査			1.2.392.200119.6.18130		V3.0で追加

XML用特定健診項目情報

区分番号	区分名称	順番	項目コード(17桁)	XML表示名	データ型	XMLデータ型(PQ:数値型、CD:文字列、ST:文字列)	文字列換算(全角2バイト、半角1バイト)時の最大バイト長	数値型の形式(数字、ピリオドは小数点)	表示単位の単位	XML単位の単位(UCUM単位コード)	要素で表される項目名	一連検査グループ関係コード	同一性項目コード	同一性項目名称	XML検査方法コード	検査方法	結果コードOID	項目コードOID	XML化にあたっての備考	
200	がん検診-生体検査等	1730	9E100161000000049	眼底検査実施理由	文字列	ST	256					RSON	9E100	眼底検査				1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1740	9E105162100000001	眼圧検査(右)	数値	PQ	3NNN		mmHg	mm[Hg]			9E105	眼圧検査				1.2.392.200119.6.1005		
200	がん検診-生体検査等	1750	9E105162200000000	眼圧検査(左)	数値	PQ	3NNN		mmHg	mm[Hg]			9E105	眼圧検査				1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1760	5C0700000023062001	CRP	数値	PQ	5NNNN		mg/dl	mg/dL			5C070	CRP	5C07000000	1.可聴吸光度法(ナットクス凝集法)		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1770	5C070000002306301	CRP	数値	PQ	5NNNN		mg/dl	mg/dL			5C070	CRP	5C07000000	2.可聴吸光度法(免疫比濁法)		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1780	5C070000002399901	CRP	数値	PQ	5NNNN		mg/dl	mg/dL			5C070	CRP	5C07000000	3.その他		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1790	5H010000001910111	血液型(ABO)	コード	CD	1N						5H010	血液型(ABO)	5H01000000	1.凝集管法		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1800	5H010000001999911	血液型(ABO)	コード	CD	1N						5H010	血液型(ABO)	5H01000000	2.その他		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1810	5H020000001910111	血液型(Rh)	コード	CD	1N						5H020	血液型(Rh)	5H02000000	1.凝集管法		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1820	5H020000001999911	血液型(Rh)	コード	CD	1N						5H020	血液型(Rh)	5H02000000	2.その他		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1830	5E071000002399811	梅毒反応	コード	CD	1N						5E071	梅毒反応	5E07100000	方法問わず		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1840	5F016141002399811	HbS抗原	コード	CD	1N						5F016	HbS抗原	5F01600000	方法問わず		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1850	5F360149702399811	HCV抗体	コード	CD	1N						5F360	HCV抗体	5F36000000	方法問わず		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1860	5F360149702399811	HCV抗体	コード	CD	1N						5F360	HCV抗体	5F36000000	方法問わず		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1870	5F3601500202399811	HCV抗原	コード	CD	1N						5F360	HCV抗原	5F36000000	方法問わず		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1880	5F360145002399811	HCV抗原	コード	CD	1N						5F360	HCV抗原	5F36000000	方法問わず		1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1890	9N4010000000000011	C型肝炎ウイルス検診の判定	コード	CD	1N						9N401	C型肝炎ウイルス検診の判定				1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1900	9N4060000000000049	その他の法定特殊健康診断	文字列	ST	256						9N406	その他の法定特殊健康診断				1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1910	9N4110000000000049	その他の法定検査	文字列	ST	256						9N411	その他の法定検査				1.2.392.200119.6.1005		
300	がん検診-生体検査等	1920	9N4160000000000049	その他の検査	文字列	ST	256						9N416	その他の検査				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	1930	9N5010000000000011	メタボリックシンドローム判定	コード	CD	1N						9N501	メタボリックシンドローム判定				1.2.392.200119.6.1008		
400	医師の判断	1940	9N5060000000000011	保健指導レベル	コード	CD	1N						9N506	保健指導レベル				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	1950	9N5110000000000049	医師の診断(判定)	文字列	ST	256						9N511	医師の診断(判定)				1.2.392.200119.6.1005		XMLでは医師名は独立項目として扱わず、診断所見等の項目のauthor要素として記述(以下*印、同じ)
400	医師の判断	1960	9N5160000000000049	健康診断を実施した医師の氏名	文字列	ST	64						9N516	健康診断を実施した医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	1970	9N5210000000000049	医師の意見	文字列	ST	256						9N521	医師の意見				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	1980	9N5260000000000049	意見を述べた医師の氏名	文字列	ST	64						9N526	意見を述べた医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	1990	9N5310000000000049	腫科医師による健康診断	文字列	ST	256						9N531	腫科医師による健康診断				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2000	9N5360000000000049	健康診断を実施した腫科医師の氏名	文字列	ST	64						9N536	健康診断を実施した腫科医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2010	9N5410000000000049	腫科医師の意見	文字列	ST	256						9N541	腫科医師の意見				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2020	9N5460000000000049	意見を述べた腫科医師の氏名	文字列	ST	64						9N546	意見を述べた腫科医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2030	9N5510000000000049	備考	文字列	ST	256						9N551	備考				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2040	9N5560000000000011	生活機能評価の結果1	コード	CD	1N						9N556	生活機能評価の結果1				1.2.392.200119.6.2501		
400	医師の判断	2050	9N5610000000000011	生活機能評価の結果2	コード	CD	1N						9N561	生活機能評価の結果2				1.2.392.200119.6.2502		
400	医師の判断	2060	9N5660000000000049	生活機能評価の結果3	文字列	ST	256						9N566	生活機能評価の結果3				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2070	9N5710000000000049	医師の診断(判定)(生活機能評価)	文字列	ST	256						9N571	医師の診断(判定)(生活機能評価)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2080	9N5760000000000049	診断をした医師の氏名	文字列	ST	256						9N576	診断をした医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2090	9N581161300000011	医師の診断(肺がん検診)(コード)	コード	CD	1N						9N581	医師の診断(肺がん検診)(コード)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2100	9N581161400000049	医師の診断(肺がん検診)(自由記載)	文字列	ST	256						9N581	医師の診断(肺がん検診)(自由記載)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2110	9N5860000000000049	診断をした医師の氏名	文字列	ST	256						9N586	診断をした医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		*
400	医師の判断	2120	9N591161300000011	医師の診断(胃がん検診)(コード)	コード	CD	1N						9N591	医師の診断(胃がん検診)(コード)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2130	9N591161400000049	医師の診断(胃がん検診)(自由記載)	文字列	ST	256						9N591	医師の診断(胃がん検診)(自由記載)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2140	9N5960000000000049	診断をした医師の氏名	文字列	ST	256						9N596	診断をした医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		*
400	医師の判断	2150	9N601161300000011	医師の診断(乳がん検診)(コード)	コード	CD	1N						9N601	医師の診断(乳がん検診)(コード)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2160	9N601161400000049	医師の診断(乳がん検診)(自由記載)	文字列	ST	256						9N601	医師の診断(乳がん検診)(自由記載)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2170	9N6060000000000049	診断をした医師の氏名	文字列	ST	256						9N606	診断をした医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		*
400	医師の判断	2180	9N611161300000011	医師の診断(子宮がん検診)(コード)	コード	CD	1N						9N611	医師の診断(子宮がん検診)(コード)				1.2.392.200119.6.2141		
400	医師の判断	2190	9N611161400000049	医師の診断(子宮がん検診)(自由記載)	文字列	ST	256						9N611	医師の診断(子宮がん検診)(自由記載)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2200	9N6160000000000049	診断をした医師の氏名	文字列	ST	256						9N616	診断をした医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		*
400	医師の判断	2210	9N621161300000011	医師の診断(大腸がん検診)(コード)	コード	CD	1N						9N621	医師の診断(大腸がん検診)(コード)				1.2.392.200119.6.2141		
400	医師の判断	2220	9N621161400000049	医師の診断(大腸がん検診)(自由記載)	文字列	ST	256						9N621	医師の診断(大腸がん検診)(自由記載)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2230	9N6260000000000049	診断をした医師の氏名	文字列	ST	64						9N626	診断をした医師の氏名				1.2.392.200119.6.1005		*
400	医師の判断	2240	9N631161300000011	医師の診断(前立腺がん検診)(コード)	コード	CD	1N						9N631	医師の診断(前立腺がん検診)(コード)				1.2.392.200119.6.1005		
400	医師の判断	2250	9N631161400000049	医師の診断(前立腺がん検診)(自由記載)	文字列	ST	256						9N631	医師の診断(前立腺がん検診)(自由記載)				1.2.392.200119.6.1005		

XML用特定保健指導項目情報

エントリー名	番号(厚労省資料)	項目コード	項目名	データタイプ	XMLデータ型	act moodCod	observation classCod	observation moodCod	XML単位	コード表OID	備考	
指導共通情報	1101	1020000001	保健指導区分	コード	CD	EVN	OBS	EVN		1.2.392.200119.6.3001	1:積極的支援、2:動機づけ支援、3:動機付け支援相当、4:モデル実施	
	1102	1020000002	行動変容スナージ	コード	CD	EVN	OBS	EVN		1.2.392.200119.6.3002	1:意志なし、2:意志あり(6か月以内)、3:意志あり(近いうち)、4:取組済み(6ヶ月未満)、5:取組済み(6ヶ月以上)	
	1103	1020000003	保健指導コース名	漢字	ST	EVN	OBS	EVN			漢字32文字以内、64バイト以内	
	1301	1022000011	初回面接の実施日付	年月日		EVN	-	-			YYYYMMDD	
	1302	1022000012	初回面接による支援の支援形態	コード		EVN	-	-		1.2.392.200119.6.18140	1:個別支援、2:グループ支援、3:電話、4:電子メール、5:遠隔面接(「3:電話」及び「4:電子メール」は、初回面接を分割して実施した場合における2回目(初回面接②)のみ入力可能)	
	初回面接実施情報	1303	1022000013	初回面接の実施時間	数字		EVN	OBS	EVN	min		
		1304	1022000015	初回面接の実施者	コード		EVN	-	-		1.2.392.200119.6.3020	1:医師、2:保健師、3:管理栄養士、4:その他
		1305	1022000090	初回面接情報	漢字	ST	EVN	OBS	EVN			文字数上限は256文字
		1306	1021000020	継続的支援予定期間	数字	PQ	INT	OBS	INT	wk		
		1307	1021001031	目標腹囲	数字	PQ	INT	OBS	GOL	cm		
1308		1021001032	目標体重	数字	PQ	INT	OBS	GOL	kg			
1309		1021001033	目標収縮期血圧	数字	PQ	INT	OBS	GOL	mm[Hg]			
1310		1021001034	目標拡張期血圧	数字	PQ	INT	OBS	GOL	mm[Hg]			
1311		1021001050	一日の削減目標エネルギー量	数字	PQ	INT	OBS	GOL	kcal			
1312		1021001051	一日の運動による目標エネルギー量	数字	PQ	INT	OBS	GOL	kcal			
保健指導計画情報	1313	1021001052	一日の食事による目標エネルギー量	数字	PQ	INT	OBS	GOL	kcal			
	1501	1032000011	中間評価の実施日付	年月日		EVN					YYYYMMDD	
	1502	1032000012	中間評価の支援形態	コード		EVN				1.2.392.200119.6.3004	1:個別支援A、3:グループ支援、4:電話A、6:電子メール支援A	
	1503	1032000013	中間評価の実施時間	数字		EVN	OBS	EVN	min			
	1504	1032000014	中間評価の実施ポイント	数字	INT	EVN	OBS	EVN			自動計算	
	1505	1032000015	中間評価の実施者	コード		EVN				1.2.392.200119.6.3020	1:医師、2:保健師、3:管理栄養士、4:その他	
	1506	1032001031	中間評価時の腹囲	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	cm		YYYYMMDD	
	1507	1032001032	中間評価時の体重	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	kg			
	1508	1032001033	中間評価時の収縮期血圧	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	mm[Hg]			
	1509	1032001034	中間評価時の拡張期血圧	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	mm[Hg]			
中間評価情報	1510	1032001042	中間評価時の生活習慣の改善(栄養・食生活)	コード	CD	EVN	OBS	EVN		1.2.392.200119.6.3010	0:変化なし、1:改善、2:悪化	
	1511	1032001041	中間評価時の生活習慣の改善(身体活動)	コード	CD	EVN	OBS	EVN		1.2.392.200119.6.3010	0:変化なし、1:改善、2:悪化	
	1512	1032001043	中間評価時の生活習慣の改善(喫煙)	コード	CD	EVN	OBS	EVN		1.2.392.200119.6.3011	1:禁煙継続、2:非継続、3:非喫煙、4:禁煙の意志なし	
	1513	1032001090	中間評価情報	漢字	ST	EVN	OBS	EVN			文字数上限は256文字	
	1601	1042000011	3か月後の評価の実施日付	年月日		EVN					YYYYMMDD	
	1602	1042000012	3か月後の評価の支援形態又は確認方法	コード		EVN				1.2.392.200119.6.3005	1:個別支援、2:グループ支援、3:電話、4:電子メール	
	1603	1042000015	3か月後の評価の実施者	コード		EVN				1.2.392.200119.6.3020	1:医師、2:保健師、3:管理栄養士、4:その他	
	1604	1042000116	3か月後の評価ができない場合の確認回数	数字	INT	EVN	OBS	EVN			確認方法に基づき、評価実施者が行った確認の回数	
	1605	1042001031	3か月後の評価時の腹囲	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	cm			
	1606	1042001032	3か月後の評価時の体重	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	kg			
最終(3ヶ月)評価情報	1607	1042001033	3か月後の評価時の収縮期血圧	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	mm[Hg]			
	1608	1042001034	3か月後の評価時の拡張期血圧	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	mm[Hg]			
	1609	1042001042	3か月後の評価時の保健指導による生活習慣の改善(栄養・食生活)	コード	CD	EVN	OBS	EVN		1.2.392.200119.6.3010	0:変化なし、1:改善、2:悪化	
	1610	1042001041	3か月後の評価時の保健指導による生活習慣の改善(身体活動)	コード	CD	EVN	OBS	EVN		1.2.392.200119.6.3010	0:変化なし、1:改善、2:悪化	
	1611	1042001043	3か月後の評価時の保健指導による生活習慣の改善(喫煙)	コード	CD	EVN	OBS	EVN		1.2.392.200119.6.3011	1:禁煙継続、2:非継続、3:非喫煙、4:禁煙の意志なし	
	1612	1042001090	実績評価情報	漢字	ST	EVN	OBS	EVN			文字数上限は256文字	
	1411	1032100011	支援Aの実施日付	年月日		EVN					YYYYMMDD	
	1412	1032100012	支援Aの支援形態	コード		EVN				1.2.392.200119.6.1113	1:個別支援A、3:グループ支援、4:電話A、6:電子メール支援A	
	継続支援情報	1413	1032100013	支援Aの実施時間	数字		EVN	OBS	EVN	min		自動計算
		1414	1032100014	支援Aの実施ポイント	数字	INT	EVN	OBS	EVN			
1415		1032100015	支援Aの実施者	コード		EVN				1.2.392.200119.6.3020	1:医師、2:保健師、3:管理栄養士、4:その他	
1416		1032100090	支援A情報	漢字	ST	EVN	OBS	EVN			文字数上限は256文字	
1451		1032200011	支援Bの実施日付	年月日		EVN					YYYYMMDD	
1452		1032200012	支援Bの支援形態	コード		EVN				1.2.392.200119.6.1113	2:個別支援B、5:電話B、7:電子メール支援B	
継続支援情報	1453	1032200013	支援Bの実施時間	数字		EVN	OBS	EVN	min		自動計算	
	1454	1032200014	支援Bの実施ポイント	数字	INT	EVN	OBS	EVN				
	1455	1032200015	支援Bの実施者	コード		EVN				1.2.392.200119.6.3020	1:医師、2:保健師、3:管理栄養士、4:その他	

XML用特定保健指導項目情報

エントリー名	番号(厚 労省資 料)	項目コード	項目名	データ タイプ	XMLデータ 型	act moodCod e	observast ion classCod	observast ion moodCod	XML単位	コード表OID	備考
		1456	1032200090 支援B情報	漢字	ST	EVN	OBS	EVN			文字数上限は256文字
		1701	1041800117 計画上の継続的な支援の実施回数	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1702	1041101117 同上の実施回数(個別支援A)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1703	1041101113 同上の合計実施時間(個別支援A)	数字	PQ	INT	OBS	INT	min		
		1704	1041201117 同上の実施回数(個別支援B)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1705	1041201113 同上の合計実施時間(個別支援B)	数字	PQ	INT	OBS	INT	min		
		1706	1041302117 同上の実施回数(グループ支援)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1707	1041302113 同上の合計実施時間(グループ支援)	数字	PQ	INT	OBS	INT	min		
		1708	1041103117 同上の実施回数(電話Aによる支援)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1709	1041103113 同上の合計実施時間(電話Aによる支援)	数字	PQ	INT	OBS	INT	min		
		1710	1041104117 同上の実施回数(e-mailAによる支援)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1711	1041203117 同上の実施回数(電話Bによる支援)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1712	1041203113 同上の合計実施時間(電話Bによる支援)	数字	PQ	INT	OBS	INT	min		
		1713	1041204117 同上の実施回数(e-mailBによる支援)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1714	1041100114 同上によるポイント(支援A)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1715	1041200114 同上によるポイント(支援B)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1716	1041800114 同上によるポイント(合計)	数字	INT	INT	OBS	INT			
		1731	1042800117 実施上の継続的な支援の実施回数	数字	INT	EVN	OBS	EVN			自動計算
		1732	1042101117 実施上の継続的な支援の実施回数(個別支援A)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			自動計算
		1733	1042101113 同上の合計実施時間(個別支援A)	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	min		
		1734	1042201117 同上の実施回数(個別支援B)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			
		1735	1042201113 同上の合計実施時間(個別支援B)	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	min		
		1736	1042302117 同上の実施回数(グループ支援)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			
		1737	1042302113 同上の合計実施時間(グループ支援)	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	min		
		1738	1042103117 同上の実施回数(電話Aによる支援)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			
		1739	1042103113 同上の合計実施時間(電話Aによる支援)	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	min		
		1740	1042104117 同上の実施回数(e-mailAによる支援)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			
		1741	1042203117 同上の実施回数(電話Bによる支援)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			
		1742	1042203113 同上の合計実施時間(電話Bによる支援)	数字	PQ	EVN	OBS	EVN	min		
		1743	1042204117 同上の実施回数(e-mailBによる支援)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			
		1744	1042100114 継続的な支援によるポイント(支援A)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			自動計算
		1745	1042200114 継続的な支援によるポイント(支援B)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			自動計算
		1746	1042800114 継続的な支援によるポイント(合計)	数字	INT	EVN	OBS	EVN			自動計算
		1747	1042800118 禁煙指導の実施回数	数字	INT	EVN	OBS	EVN			
		1748	1042000022 実施上の継続的な支援の終了日	年月日	INT						YYYYMMDD
		1811	1042000081 保健指導機関番号(1)	数字							
		1812	1042000082 保健指導機関名(1)	漢字							
指導機関情報		1813	1042000085 主対応内容(1)	コード						1.2.392.200119.6.3006	1: 個別支援、2: グループ支援、3: 電話、4: 電子メール支援、5: 遠隔面接続
		1814	1042000086 実施内容(1)	コード						1.2.392.200119.6.18150	1: 初回面接続(分割実施以外)、2: 初回面接続①、3: 初回面接続②、4: 中間評価、5: 継続的支援、6: 実績評価

別添資料2 ICD-11 X章 身体部位関連用語の和訳案 (一部抜粋)

No	Category	ICD-11 Foundation				ICD-11 MMS			英語		日本語			備考
		区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelE1	階層	LabelA1 (代表語)	LabelA2 (同義語)	LabelA3 (同義語)		
108634	X 位置属性	Title	2	http://d.who.int/icd/entity/1413523709	true	Block	1	Topology Scale Value	1	トポロジースケール値	位相尺度			
108635	X 位置属性	Title	3	http://d.who.int/icd/entity/13775722	true	Block	2	Relational	1	関連性	前面			
108636	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1190123007	true	Category	1	Anterior	1	前部	前面			
108637	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/648538052	true	Category	1	Posterior	1	後部	後面			
108638	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1145558243	true	Category	1	Medial	1	内側	側方			
108639	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1928353529	true	Category	1	Lateral	1	横方向				
108640	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/151515872	true	Category	1	Superior	1	上位	上部			
108641	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/54869273	true	Category	1	Inferior	1	下位	下部			
108642	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1172656077	true	Category	1	Ventral	1	腹部の	腹部			
108643	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/487792839	true	Category	1	Dorsal	1	背部にある	背面			
108644	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/687248922	true	Category	1	Proximal	1	近位	近位部			
108645	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1294462156	true	Category	1	Distal	1	遠位	末梢部			
108646	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/239911955	true	Category	1	Ipsilateral	1	同側の	同側性			
108647	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1470045894	true	Category	1	Contralateral	1	反対側の	対側			
108648	X 位置属性	Synonym	4		true			Contracomp	1	対置構構	対置構構			
108649	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/2036167265	true	Category	1	External	1	外部	外			
108650	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/820615985	true	Category	1	Internal	1	内部	内			
108651	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1013312453	true	Category	1	Superficial	1	表面の	表層的			
108652	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/42344880	true	Category	1	Deep	1	深い	深部			
108653	X 位置属性	Title	3	http://d.who.int/icd/entity/169306432	true	Block	2	Distribution	1	分布	配分			
108654	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1957947885	true	Category	1	Complete distribution	1	完全な分布				
108655	X 位置属性	Synonym	4		true			total	1	全体的				
108656	X 位置属性	Synonym	4		true			full	1	充満的	フル			
108657	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1373176927	true	Category	1	Consolidated distribution	1	連続した分布				
108658	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1265853763	true	Category	1	Diffuse distribution	1	ひま心性	散在性			
108659	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1486017780	true	Category	1	Disseminated distribution	1	播種性	散在性			
108660	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/639340529	true	Category	1	Focal distribution	1	局所的	局所			
108661	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1476602347	true	Category	1	Generalised distribution	1	一般的な分布				
108662	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/167867186	true	Category	1	Incomplete distribution	1	不完全な分布				
108663	X 位置属性	Synonym	4		true			partial	1	部分的な				
108664	X 位置属性	Synonym	4		true			subtotal	1	局部の				
108665	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1637247929	true	Category	1	Inertigenous distribution	1	間接疹性				
108666	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1867832345	true	Category	1	Linear distribution	1	線状分布				
108667	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/108658876	true	Category	1	Localised distribution	1	限局的分布				
108668	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/704366208	true	Category	1	Segmental distribution	1	分節的分布				
108669	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/266097191	true	Category	1	Systematised distribution	1	系統化された分布				
108670	X 位置属性	Title	3	http://d.who.int/icd/entity/1435602785	true	Block	2	Laterality	1	側性	左右差			
108671	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/627678743	true	Category	1	Bilateral	1	両側	両側性			
108672	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/271422288	true	Category	1	Left	1	左	左の			
108673	X 位置属性	Synonym	4		true			unilateral, left	1	片側性、左	片側性、左			
108674	X 位置属性	Synonym	4		true			unilateral, right	1	片側性、右	片側性、右			
108675	X 位置属性	Synonym	4	http://d.who.int/icd/entity/876572005	true	Category	1	Right	1	右側	右の			
108676	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1038788978	true	Category	1	Unilateral, unspecified	1	片側性、詳細不明	片側性、詳細不明			
108677	X 位置属性	Title	3	http://d.who.int/icd/entity/1529645872	true	Block	2	Regional	1	領域	一側性、詳細不明			
108678	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1251605606	true	Category	1	Brachial	1	上腕	腕			
108679	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1646965726	true	Category	1	Caudal	1	尾部	尾部			
108680	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/419966725	true	Category	1	Cranial	1	頭蓋	頭部			
108681	X 位置属性	Title	4	http://d.who.int/icd/entity/1250515263	true	Category	1	Infratentorial	1	テント下	頭蓋の 頭側の 頭部			

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語	LabelEN	情報度	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	日本語 LabelJA3 (同義語)	備考
			区分	階層 派生	URI	In MMS ?	区分	階層 派生							
108682	X	位置属性	Title	4	http://id.who.int/ed/entity/10608722	true	Category	1	Supraorbital	1	フロント上	フロント上の	フロント上の		
108683	X	解剖学的詳細	Title	2	http://id.who.int/ed/entity/1154280071	true	Block	1	Anatomy and topography	1	解剖学及びトポグラフィ	解剖学及び局所解剖学			
108684	X	解剖学的詳細	Title	3	http://id.who.int/ed/entity/1644747126	true	Block	2	Functional anatomy	1	機能解剖学				
108685	X	解剖学的詳細	Title	4	http://id.who.int/ed/entity/256187719	true	Block	3	Haematopoietic system	1	造血組織 特に指定のない造血組織、 NOS	造血系 特に指定のない造血系、 NOS			
108686	X	解剖学的詳細	Synonym	4		true			Haematopoietic system, NOS	1	血液				
108687	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/2062516955	true	Category	1	Blood	1	血液				
108688	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/767917398	true	Category	2	Blood cells	1	血球				
108689	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/920096014	true	Category	3	Leucocytes	1	白血球				
108690	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			White blood cells	1	白血球				
108691	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/480467040	true	Category	4	Granulocytes	1	顆粒球				
108692	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/53850604	true	Category	5	Neutrophils	1	好中球				
108693	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/163059336	true	Category	5	Basophils	1	好塩基球				
108694	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/221037142	true	Category	5	Eosinophils	1	好酸球				
108695	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/128017722	true	Category	4	Monocytes	1	単球				
108696	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/48190539	true	Category	3	Erythrocytes	1	赤血球				
108697	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			packed red cells	1	濃厚赤血球				
108698	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			erythrocytes	1	赤血球				
108699	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Red blood cells, packed	1	濃厚赤血球				
108700	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Red blood cells	1	赤血球				
108701	X	解剖学的詳細	Title	7		true			Platelets	1	血小板				
108702	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/2088788075	true	Category	2	Plasma	1	血漿	プラズマ			
108703	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1116324290	true	Category	2	Bone marrow	1	骨髓				
108704	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/1086407971	true	Category	1	Bone marrow	1	骨髓				
108705	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/1207618189	true	Category	1	Haematopoietic stem cells	1	造血幹細胞				
108706	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			stem cells NOS	1	幹細胞 NOS				
108707	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/12378561	true	Category	2	Erythroblast	1	血芽球				
108708	X	解剖学的詳細	Title	4	http://id.who.int/ed/entity/910012423	true	Block	3	Immune system	1	リンパ系	免疫系			
108709	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/1867340648	true	Block	4	Lymphoid organs	1	リンパ器官	免疫系に属する器官			
108710	X	解剖学的詳細	Definition	5		true			Organs involved in immune regulation	1	免疫調節に関わる器官				
108711	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/198809973	true	Category	1	Thymus	1	胸腺				
108712	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Thymus gland	1	胸腺				
108713	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Thymus, NOS	1	胸腺、NOS				
108714	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1682242339	true	Category	2	Connective, subcutaneous and other soft	1	胸腺の結合組織、皮下組織、 その他の軟部組織				
108715	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/143777109	true	Category	1	Spleen	1	脾臓				
108716	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1690782134	true	Category	1	Lingual tonsil	1	舌扁桃				
108717	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/579489467	true	Category	1	Waldeyer ring	1	ワルデワール咽頭輪				
108718	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Pharyngeal lymphoid ring	1	咽頭リンパ輪				
108719	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/320372230	true	Category	1	Palatine tonsil	1	口蓋扁桃				
108720	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Tonsil, NOS	1	扁桃腺、NOS				
108721	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Faucial tonsil	1	口蓋扁桃				
108722	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/1525493612	true	Category	1	Lymph nodes	1	リンパ節				
108723	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Lymph node, NOS	1	リンパ節、NOS				
108724	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/280678425	true	Category	2	Lymph nodes of head, face and neck	1	頭、顔、首のリンパ節	頭部、顔面、頸部のリンパ節			
108725	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1354907209	true	Category	3	Occipital lymph node	1	後頭リンパ節				
108726	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/179271951	true	Category	3	Auricular lymph node	1	耳介リンパ節				
108727	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/2123560905	true	Category	4	Posterior auricular lymph node	1	耳介後リンパ節				
108728	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Mastoid lymph node	1	乳突リンパ節				

No	章	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelEN	階層	LabelJA1 (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)		
108729	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true				耳介後リンパ節					
108730	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/457951625	true	Category	4	Retroauricular lymph node	1	耳介前リンパ節				
108731	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Anterior auricular lymph node	1	耳介前リンパ節				
108732	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/207859017	true	Category	3	Parotid lymph node	1	耳下腺リンパ節				
108733	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/645414567	true	Category	4	Subparotid lymph node	1	垂乳頭リンパ節				
108734	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1291230721	true	Category	4	Superficial parotid lymph node	1	浅耳下腺リンパ節			養在性耳下腺リンパ節	
108735	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/690828214	true	Category	4	Deep parotid lymph node	1	深耳下腺リンパ節				
108736	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/890961929	true	Category	3	Facial lymph node	1	顔リンパ節				
108737	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Buccal lymph node	1	頬リンパ節				
108738	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/22446967	true	Category	4	Buccinator lymph node	1	頬筋リンパ節				
108739	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/377415607	true	Category	4	Mandibular lymph node	1	下顎リンパ節				
108740	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Supramandibular lymph node	1	下顎リンパ節				
108741	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/136902439	true	Category	4	Deep facial lymph node	1	顔面深部リンパ節				
108742	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/959496272	true	Category	3	Lingual lymph node	1	舌リンパ節				
108743	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1921942507	true	Category	4	Sublingual lymph node	1	舌下リンパ節				
108744	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/520131559	true	Category	3	Submental lymph node	1	オトガイ下リンパ節			おとがい下リンパ節	
108745	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Suprahyoid lymph node	1	舌骨上のリンパ節			顎下リンパ節	
108746	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1755610480	true	Category	3	Submandibular lymph node	1	顎下リンパ節				
108747	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Submaxillary lymph node	1	下顎リンパ節				
108748	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Node of Starh	1	ノエタール腺リンパ節				
108749	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1844562279	true	Category	3	Anterior cervical lymph node	1	前頸リンパ節				
108750	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1595599360	true	Category	4	Deep cervical lymph node	1	深頸リンパ節				
108751	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1318334169	true	Category	5	Pretirangeal lymph node	1	喉頭前リンパ節				
108752	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1505511661	true	Category	5	Pretracheal lymph node	1	気管前リンパ節				
108753	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1487053952	true	Category	5	Paratracheal lymph node	1	気管傍リンパ節				
108754	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/773366928	true	Category	5	Retropharyngeal lymph node	1	咽頭後リンパ節				
108755	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1224504691	true	Category	4	Jugular lymph node	1	頸静脈リンパ節				
108756	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/38690952	true	Category	3	Anterior jugular node	1	前頸静脈リンパ節				
108757	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/228385306	true	Category	4	Juglodigestic lymph node	1	頸静脈二腹筋リンパ節				
108758	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2006183675	true	Category	4	Jugulo-omohyoid lymph node	1	頸静脈肩甲舌骨筋リンパ節				
108759	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Principal lymph node of the tongue	1	主要な舌リンパ節				
108760	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1773835017	true	Category	3	Cervical lymph node	1	頸リンパ節				
108761	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1261828760	true	Category	4	Inferior cervical lymph node	1	下方頸部リンパ節				
108762	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1830316639	true	Category	4	Lateral cervical lymph node	1	側頸リンパ節				
108763	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1270979280	true	Category	4	Superior deep cervical lymph node	1	上部深頸部リンパ節				
108764	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1641679168	true	Category	4	Inferior deep cervical lymph node	1	下部深頸部リンパ節				
108765	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1558838800	true	Category	4	Superficial cervical lymph node	1	浅頸部リンパ節				
108766	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1186749817	true	Category	3	Supraclavicular lymph node	1	鎖骨上リンパ節				
108767	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Transverse cervical lymph node	1	横頸部リンパ節				
108768	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Scalene lymph node	1	三角筋リンパ節				
108769	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/1324428010	true	Category	2	Intraaxillary lymph nodes	1	胸腔内リンパ節			胸腔内リンパ節、330/胸内リンパ節、0	
108770	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Thoracic lymph node	1	胸リンパ節				
108771	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1033857498	true	Category	3	Tracheobronchial lymph node	1	気管気管支リンパ節				
108772	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/82298010	true	Category	4	Bronchopulmonary lymph node	1	気管支肺リンパ節				
108773	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Pulmonary hilar lymph node	1	肺門リンパ節				
108774	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Brochial lymph node	1	気管支リンパ節				
108775	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1555232041	true	Category	5	Hilar lymph node	1	肺門リンパ節			肺門部リンパ節	
108776	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/73254109	true	Category	4	Pulmonary lymph node	1	肺リンパ節			肺門部リンパ節、1200/肺門リンパ節、4590	

No	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
		区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelEN	階層	LabelJA (代表語)	階層	LabelJA2 (同義語)	階層	
108777	X 解剖学的詳細	Synonym	8		true			Pulmonary lymph node, NOS	1	肺リンパ節, NOS				
108778	X 解剖学的詳細	Synonym	8	http://d.who.int/ced/entity/716639514	true	4	Intrapulmonary node	1	肺内リンパ節		肺内結節			肺内リンパ節,436(肺内結節:204
108779	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/320703950	true	Category	Tracheal lymph node	1	気管リンパ節					
108780	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1544897881	true	Category	Superior tracheobronchial lymph node	1	上気管気管支リンパ節					
108781	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1544897881	true	Category	Inferior tracheobronchial lymph node	1	下気管気管支リンパ節					
108782	X 解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/210461818	true	Category	Mediastinal lymph node	1	縦隔リンパ節					
108783	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/535060483	true	Category	Anterior mediastinal visceral lymph node	1	前縦隔リンパ節					
108784	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/147588291	true	Category	Posterior mediastinal visceral lymph node	1	後縦隔リンパ節					
108785	X 解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/1939408265	true	Category	Oesophageal lymph node	1	食道リンパ節					
108786	X 解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/228176074	true	Category	Intercostal lymph node	1	肋間リンパ節					
108787	X 解剖学的詳細	Synonym	7		true		Intercostal parietal lymph node	1	肋間壁側リンパ節		肋骨骨リンパ節			
108788	X 解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/447861770	true	Category	Parasternal lymph node	1	胸骨旁リンパ節					
108790	X 解剖学的詳細	Synonym	7		true		Sternal parietal lymph node	1	胸骨頂直前部のリンパ節					
108791	X 解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/788289398	true	Category	Superior diaphragmatic lymph node	1	上部横隔膜リンパ節					
108792	X 解剖学的詳細	Synonym	7		true		Diaphragmatic parietal lymph node	1	横隔膜リンパ節					
108793	X 解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/1132702957	true	Category	Innominate lymph node	1	無名静脈リンパ節					
108794	X 解剖学的詳細	Synonym	7		true		Brachiocephalic lymph node	1	腋頭リンパ節					
108795	X 解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ced/entity/25453021	true	Category	Intra-abdominal lymph nodes	1	腹腔内リンパ節					
108796	X 解剖学的詳細	Synonym	6		true		abdominal lymph node	1	腹部リンパ節					
108797	X 解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/13441720301	true	Category	Lumbar lymph node	1	腰部リンパ節					
108798	X 解剖学的詳細	Synonym	7		true		Aortic lymph node	1	大動脈リンパ節					
108799	X 解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/1767792877	true	Category	Para-aortic lymph node	1	傍大動脈リンパ節					
108800	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/2121663533	true	Category	Preaortic lymph node	1	大動脈周囲リンパ節					
108801	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1767792877	true	Category	Coeliac lymph node	1	大動脈部リンパ節					
108802	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/521142341	true	Category	Gastric lymph node	1	胃リンパ節					
108803	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/2060008965	true	Category	Inferior gastric lymph node	1	下腹部リンパ節		胃下部リンパ節			
108804	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/826329541	true	Category	Upper superior gastric lymph node	1	上腹部リンパ節					
108805	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/644394245	true	Category	Superior gastric lymph node	1	上部の上腹部リンパ節					
108806	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/1419376517	true	Category	Lower superior gastric lymph node	1	下部の上腹部リンパ節					
108807	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/1135711045	true	Category	Paracardial superior gastric lymph node	1	胸門部上部リンパ節					
108808	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/1958406431	true	Category	Pyloric lymph node	1	幽門リンパ節					
108809	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/1118797090	true	Category	Subpyloric lymph node	1	幽門下リンパ節					
108810	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/1843485381	true	Category	Hepatic lymph node	1	肝リンパ節					
108811	X 解剖学的詳細	Synonym	10		true		Portal lymph node	1	門脈リンパ節					
108812	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/903681741	true	Category	Common duct lymph node	1	総管リンパ節					
108813	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/2037068997	true	Category	Cystic lymph node	1	胆嚢リンパ節					
108814	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/734152377	true	Category	Pancreatocystic lymph node	1	膵脾リンパ節					
108815	X 解剖学的詳細	Synonym	10		true		Pancreatocolic lymph node	1	膵腸リンパ節					
108816	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/1089956449	true	Category	Pancreatoduodenal lymph node	1	膵十二指腸リンパ節					
108817	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/2013939247	true	Category	Splenic lymph node	1	脾リンパ節					
108818	X 解剖学的詳細	Synonym	11		true		Splenic lymph node, NOS	1	脾リンパ節, NOS					
108819	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/740521092	true	Category	Splenic hilar lymph node	1	脾門リンパ節					
108820	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/603059742	true	Category	Pancreatic lymph node	1	膵リンパ節					
108821	X 解剖学的詳細	Synonym	11		true		Pancreatic lymph node, NOS	1	膵リンパ節, NOS					
108822	X 解剖学的詳細	Title	11	http://d.who.int/ced/entity/1509882623	true	Category	Peripancreatic lymph node	1	膵周囲リンパ節					
108823	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/464468599	true	Category	Inferior mesenteric lymph node	1	下腸間膜動脈リンパ節		下腸間膜リンパ節			
108824	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/584554285	true	Category	Pararectal inferior mesenteric lymph node	1	直腸傍リンパ節					

No	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
		区分	階層 標本	URI	In MMS ?	区分	階層 標本	LabelN	階層 標本	LabelA1 (代表語)	LabelA2 (同義語)	LabelA3 (同義語)		
108825	X 解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/210198189	true	Category	5	Superior mesenteric lymph node	1	上腸間膜リンパ節				
108826	X 解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/1994587742	true	Category	6	Mesenteric lymph node	1	腸間膜リンパ節				
108827	X 解剖学的詳細	Synonym	10		true			Mesenteric lymph node, NOS	1	腸間膜リンパ節 NOS				
108828	X 解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/1640667806	true	Category	6	Ileocolic lymph node	1	回腸結腸リンパ節				
108829	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/1488074718	true	Category	7	Ileal ileocolic lymph node	1	回腸・回結腸リンパ節				
108830	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/133513886	true	Category	7	Anterior ileocolic lymph node	1	前回結腸リンパ節	回腸前面のリンパ節		医学辞典（医学書院）Anterior: 腸間の前面を占む	
108831	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/709061982	true	Category	7	Posterior ileocolic lymph node	1	後回結腸リンパ節	回腸後面のリンパ節		医学辞典（医学書院）Posterior: 腸間の後面に位置する	
108832	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/1030424990	true	Category	7	Right colic ileocolic lymph node	1	右結腸リンパ節				
108833	X 解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/258138167	true	Category	6	Colic lymph node	1	結腸リンパ節				
108834	X 解剖学的詳細	Synonym	10		true			Mesocolic lymph node	1	結腸間膜リンパ節				
108835	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/1435803372	true	Category	7	Mitralic lymph node	1	中結腸リンパ節				
108836	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/796813979	true	Category	7	Epicolic lymph node	1	結腸上リンパ節			医学辞典（医学書院）Epicolic: 結腸上の	
108837	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/1083166772	true	Category	7	Paracolic lymph node	1	結腸傍リンパ節	結腸周囲リンパ節		医学辞典（医学書院）Paracolic: 結腸周囲炎: ICD-O3 1版に記載あり。	
108838	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/626294151	true	Category	7	Intermediate colic lymph node	1	正中結腸リンパ節				
108839	X 解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/1262974176	true	Category	7	Preterminal colic lymph node	1	末達部結腸リンパ節				
108840	X 解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1192143213	true	Category	4	Lateral aortic lymph node	1	外側大動脈リンパ節				
108841	X 解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1702207670	true	Category	5	Epigastric lymph node	1	腹壁リンパ節				
108842	X 解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1544359414	true	Category	5	Iliac circumflex lymph node	1	腸骨回旋リンパ節				
108843	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/905966573	true	Category	4	Retroaortic lymph node	1	大動脈後部リンパ節				
108844	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/818145224	true	Category	3	Intestinal lymph node	1	腸リンパ節				
108845	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1597136239	true	Category	3	Retroperitoneal lymph node	1	腹膜後リンパ節				
108846	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1014360059	true	Category	4	Suprahepatic lymph node	1	肝門部リンパ節				
108847	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2137825059	true	Category	3	Portal hepatic lymph node	1	肝門部リンパ節				
108848	X 解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1627827466	true	Category	2	Pelvic lymph nodes	1	骨盤リンパ節	骨盤のリンパ節	骨盤リンパ腺		
108849	X 解剖学的詳細	Synonym	6		true			Intepelvic lymph node	1	骨盤内のリンパ節	骨盤内のリンパ節	骨盤リンパ腺		
108850	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/347089275	true	Category	3	Iliac lymph node	1	腸骨リンパ節				
108851	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1918747766	true	Category	4	Common iliac lymph node	1	総腸骨リンパ節				
108852	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1260742966	true	Category	4	Internal iliac lymph node	1	内腸骨リンパ節				
108853	X 解剖学的詳細	Synonym	8		true			Hypogastric lymph node	1	下腹部リンパ節				
108854	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/11312886	true	Category	4	External iliac lymph node	1	外腸骨リンパ節				
108855	X 解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1684754131	true	Category	5	Obturator lymph node	1	閉鎖リンパ節				
108856	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1159058005	true	Category	3	Suprainguinal lymph node	1	鼠径上リンパ節				
108857	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1933781523	true	Category	3	Sacral lymph node	1	仙骨リンパ節				
108858	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/653122949	true	Category	4	Lateral sacral lymph node	1	外側仙骨リンパ節				
108859	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1607743974	true	Category	4	Median sacral lymph node	1	正中仙骨リンパ節				
108860	X 解剖学的詳細	Synonym	8		true			Promontory lymph node	1	岬角リンパ節				
108861	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1351253884	true	Category	3	Presymphyseal lymph node	1	前恥骨リンパ節				
108862	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/298546963	true	Category	3	Inferior epigastric lymph node	1	下腸間膜動脈リンパ節				
108863	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/256514245	true	Category	3	Female genital lymph node	1	女性生殖器リンパ節				
108864	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/898601745	true	Category	4	Parametrial lymph node	1	傍子宮リンパ節				
108865	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1967461412	true	Category	4	Uterine paracervical lymph node	1	子宮頸傍リンパ節				
108866	X 解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/365733143	true	Category	2	Lymph nodes of upper extremity	1	上肢リンパ節				
108867	X 解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/154544952	true	Category	3	Axillary lymph node	1	腋窩リンパ節				
108868	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/12324184	true	Category	4	Pectoral lymph node	1	胸筋リンパ節				
108869	X 解剖学的詳細	Synonym	8		true			anterior lymph node	1	身体前面リンパ節				
108870	X 解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1701131032	true	Category	4	Lateral axillary lymph node	1	腋側の腋窩リンパ節				

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ	LabelEN	階層 深さ	LabelJA (代表語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)		
108871	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true				上腕リンパ節	1				
108872	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/969187352	true	Category	4	Subscapular lymph node	1	肩甲下リンパ節				
108873	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			posterior lymph node	1	身体後面のリンパ節				
108874	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/1917671384	true	Category	4	Central axillary lymph node	1	中央の腋窩リンパ節				
108875	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/395602328	true	Category	4	Subclavicular axillary lymph node	1	鎖骨下腋窩リンパ節				
108876	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/810464256	true	Category	4	Subclavian lymphatic trunk	1	鎖骨下リンパ管幹				
108877	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/787268824	true	Category	4	Intermediate lymph node	1	身体中央部リンパ節				
108878	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			central lymph node	1	身体中央部リンパ節				
108879	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d/who.int/ed/entity/67319680	true	Category	3	Cubital lymph node	1	肘リンパ節				
108880	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Supratrochlear lymph node	1	淺車上リンパ節				
108881	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/1110280623	true	Category	4	Epirochlear lymph node	1	滑車上リンパ節				
108882	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d/who.int/ed/entity/321606592	true	Category	3	Infraclavicular lymph node	1	鎖骨下リンパ節				
108883	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Deltopectoral lymph node	1	胸三角筋リンパ節				
108884	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d/who.int/ed/entity/257420431	true	Category	2	Lymph nodes of lower extremity	1	下肢リンパ節				
108885	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d/who.int/ed/entity/1542770426	true	Category	3	Inguinal lymph node	1	鼠径リンパ節		鼠径部リンパ節		
108886	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/1289529914	true	Category	4	Superficial inguinal lymph node	1	淺鼠径リンパ節			鼠径リンパ節	
108887	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/27452209	true	Category	4	Subinguinal lymph node	1	鼠径下リンパ節				
108888	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/583468175	true	Category	5	Superficial subinguinal lymph node	1	淺鼠径下リンパ節				
108889	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d/who.int/ed/entity/122494662	true	Category	5	Deep subinguinal lymph nodes	1	深鼠径下リンパ節				
108890	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/503033770	true	Category	4	Removal lymph node	1	大腿リンパ節				
108891	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Deep inguinal lymph node	1	深鼠径リンパ節				
108892	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d/who.int/ed/entity/378177521	true	Category	5	Lymph node of Cloquet	1	クロトーリンパ節				
108893	X	解剖学的詳細	Synonym	9		true			Lymph node of Rosenmüller	1	ローゼンミュラーリンパ節				
108894	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d/who.int/ed/entity/1653367738	true	Category	3	Popliteal lymph node	1	膝窩リンパ節				
108895	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d/who.int/ed/entity/144877972	true	Category	3	Tibial lymph node	1	脛骨リンパ節				
108896	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d/who.int/ed/entity/1973684090	true	Category	4	Anterior tibial lymph node	1	前脛骨リンパ節				
108897	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d/who.int/ed/entity/736080627	true	Category	2	Lymph nodes of multiple regions	1	複数領域のリンパ節				
108898	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d/who.int/ed/entity/758584420	true	Category	1	Mononuclear phagocyte system	1	単核貪細胞系		食細胞系		
108899	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Reticuloendothelial system, NOS	1	網織内皮系, NOS				
108900	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Macrophage system	1	マクロファージ系				
108901	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			macrophage system	1	マクロファージ系				
108902	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			reticuloendothelial system	1	網織内皮系				
108903	X	解剖学的詳細	Title	4	http://d/who.int/ed/entity/409827719	true	Block	3	Endocrine system	1	内分泌系				
108904	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d/who.int/ed/entity/853721861	true	Category	1	Hypothalamus	1	視床下部				
108905	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d/who.int/ed/entity/112148603	true	Category	1	Pineal gland	1	松果体				
108906	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d/who.int/ed/entity/294069435	true	Category	1	Pituitary gland	1	下垂体				
108907	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Pituitary, NOS	1	脳下垂体, NOS				
108908	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Hypophysis	1	脳下垂体				
108909	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d/who.int/ed/entity/1611801107	true	Category	2	Rathke pouch	1	ラトク嚢				
108910	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d/who.int/ed/entity/485621173	true	Category	1	Thyroid gland	1	甲状腺				
108911	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Thyroid, NOS	1	甲状腺, NOS				
108912	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d/who.int/ed/entity/1963131822	true	Category	1	Parathyroid gland	1	副甲状腺		上皮小体		
108913	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d/who.int/ed/entity/828784486	true	Category	1	Pancreatic islets	1	膵島				
108914	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Endocrine pancreas	1	内分泌膵				
108915	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Islands of Langerhans	1	ランゲルハンス島				
108916	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Islets of Langerhans	1	膵島細胞				
108917	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d/who.int/ed/entity/723732228	true	Category	1	Adrenal gland	1	副腎				
108918	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Adrenal gland, NOS	1	副腎, NOS				

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語	LabelEN	階層度	LabelJA (代表語)	LabelJA2 (同義語)	日本語 LabelJA3 (同義語)	備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ							
108919	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Suprarenal gland	1	腎上腺				
108920	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Adrenal, NOS	1	副腎、NOS				
108921	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1990265196	true	Category	2	Adrenal cortex	1	副腎皮質				
108922	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Cortex of adrenal gland	1	副腎皮質				
108923	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1636396460	true	Category	2	Medulla of adrenal gland	1	副腎髓質				
108924	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Medulla of adrenal gland	1	副腎髓質				
108925	X	解剖学的詳細	Title	4	http://id.who.int/ed/entity/340179422	true	Block	3	Nervous system	1	神経系				
108926	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/974549086	true	Category	1	Central nervous system	1	中枢神経系				
108927	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1537747494	true	Category	2	Meninges	1	髄膜				
108928	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Meningeal sac	1	髄膜嚢				
108929	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Meninges, NOS	1	髄膜、NOS				
108930	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1979147242	true	Category	3	Cerebral meninges	1	脳髄膜				
108931	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Brain meninges	1	脳髄膜				
108932	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Cranial meninges	1	脳髄膜				
108933	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Intracranial meninges	1	脳髄膜				
108934	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/124304231	true	Category	4	Cranial dura mater	1	頭蓋内髄膜				
108935	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/536810562	true	Category	4	Cranial arachnoid	1	頭蓋内々膜				
108936	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Intracranial arachnoid	1	頭蓋内々膜				
108937	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1143431981	true	Category	4	Cranial pia mater	1	脳軟膜				
108938	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/613924498	true	Category	4	Tentorium cerebelli	1	小脳テント				
108939	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Tentorium, NOS	1	テント、NOS				
108940	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1753770831	true	Category	4	Falk without further specification	1	特ニ指定O/LIノ銀				
108941	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/907939357	true	Category	5	Falk cerebri	1	大脳鎌				
108942	X	解剖学的詳細	Synonym	9		true			cerebral falx	1	大脳鎌				
108943	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1085519869	true	Category	5	Falk cerebelli	1	小脳鎌				
108944	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1284492970	true	Category	3	Spinal meninges	1	脊髄膜				
108945	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/259507478	true	Category	4	Spinal dura mater	1	脊髄硬膜				
108946	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/342177102	true	Category	4	Spinal arachnoid	1	脊髄内々膜				
108947	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1970850295	true	Category	4	Spinal pia mater	1	脊髄軟膜				
108948	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/360442275	true	Category	3	Dura mater	1	硬膜				
108949	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Dura mater, NOS	1	硬膜、NOS				
108950	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Dura, NOS	1	硬膜				
108951	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			pachymeninges	1	硬髄膜				
108952	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1658783530	true	Category	3	Arachnoid mater	1	軟髄膜				
108953	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Arachnoid, NOS	1	軟髄膜、NOS				
108954	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/39030115	true	Category	3	Pia mater	1	脳軟膜				
108955	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Pia mater, NOS	1	脳軟膜、NOS				
108956	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1048482858	true	Category	2	Brain	1	脳				
108957	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Brain, NOS	1	脳、NOS				
108958	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/258384733	true	Category	3	Cerebrum	1	大脳				
108959	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Telencephalon	1	終脳				
108960	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1405526273	true	Category	4	Cerebral hemisphere	1	大脳半球				
108961	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/55403270	true	Category	5	Frontal lobe	1	前頭葉				
108962	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/1881664519	true	Category	6	Frontal pole	1	前頭極				
108963	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1220842694	true	Category	5	Temporal lobe	1	側頭葉				
108964	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/392839591	true	Category	6	Hippocampus	1	海馬				
108965	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/1401043518	true	Category	6	Uncus	1	海馬鉤				
108966	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/557214429	true	Category	6	Amygdala	1	扁桃核				

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語	LabelEN	標度 LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同標語)	日本語 LabelJA3 (同標語)	備考
			区分	階層 標号	URI	In MMS ?	区分	階層 標号						
108967	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/342165446	true	Category	5	Parietal lobe	1	頭頂葉			
108968	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1609363462	true	Category	5	Occipital lobe	1	後頭葉			
108969	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/1908160902	true	Category	6	Brodmann area	1	ブロードマンの脳地図			
108970	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/1025491399	true	Category	6	Occipital pole	1	後頭極			
108971	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1305742970	true	Category	4	Cerebral cortex	1	大脳皮質			
108972	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/634038213	true	Category	4	Thalamus	1	視床			
108973	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/153217902	true	Category	4	Basal ganglia	1	大脳基底核			
108974	X	解剖学的詳細	Synonym	9		true			Corpus striatum	1	大脳基底核			
108975	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/373112079	true	Category	5	Corpus striatum	1	線条体	コーパス線条体		
108976	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/1208816352	true	Category	6	Lentiform nucleus	1	レンズ核			
108977	X	解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/225281463	true	Category	7	Globus pallidus	1	淡蒼球			
108978	X	解剖学的詳細	Synonym	11		true			Pallidum	1	淡蒼球			
108979	X	解剖学的詳細	Title	11	http://id.who.int/ed/entity/690577845	true	Category	7	Putamen	1	被殻			
108980	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/838998615	true	Category	6	Caudate nucleus	1	尾状核			
108981	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1394598536	true	Category	5	Clastrum	1	前障			
108982	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1790942493	true	Category	4	Optic chiasm	1	視交叉			
108983	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/2107111901	true	Category	4	Optic tract	1	視索			
108984	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Optic pathway	1	視索経路			
108985	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/172099238	true	Category	4	Visual cortex	1	視覚野	視覚皮質		視覚野(5740)、視覚皮質(840)
108986	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/486583409	true	Category	4	Cerebral white matter	1	大脳白質	脳白質		大脳白質(2400)、脳白質(1340)
108987	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Central white matter	1	中枢白質			
108988	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/691645577	true	Category	4	Insula	1	島			
108989	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Island of Reil	1	ライル島			
108990	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/497490945	true	Category	4	Internal capsule	1	内包			
108991	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/334239601	true	Category	4	Operculum	1	弁蓋			
108992	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1558455028	true	Category	4	Pallium	1	外蓋			
108993	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/582172859	true	Category	4	Rhinencephalon	1	嗅脳			
108994	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/115653453	true	Category	4	Intracerebrum	1	大脳内部			
108995	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Intracerebral	1	脳内			
108996	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/289527694	true	Category	4	Cerebral lobe	1	脳葉			
108997	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1191455647	true	Category	4	Supratentorial region of brain	1	脳シフト上領域	シフト上領域		
108998	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Supratentorial brain, NOS	1	脳シフト上、NOS	シフト上、NOS		
108999	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/976604742	true	Category	3	Cerebellum	1	小脳			
109000	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Cerebellum, NOS	1	小脳、NOS			
109001	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/868211282	true	Category	4	Cerebellar hemisphere	1	小脳半球			
109002	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/756918918	true	Category	4	Cerebellar tonsil	1	小脳扁桃			
109003	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			amygdala cerebelli	1	小脳扁桃	扁桃体		
109004	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			tonsilla cerebelli	1	小脳扁桃			
109005	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1762997304	true	Category	4	Cerebellar vermis	1	小脳虫部			
109006	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/2085368334	true	Category	5	Superior vermis	1	小脳虫部上部			
109007	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1774888048	true	Category	5	Inferior vermis	1	小脳虫部下部			
109008	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1301168238	false			Cerebellopontine angle	1	小脳橋角	小脳橋角部		小脳橋角(2910)、小脳橋角部(2680)
109009	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/407816093	true	Category	3	Umbilic system	1	辺縁系	大脳辺縁系		小脳橋角(2910)、小脳橋角部(2680) 辺縁系(7960)、大脳辺縁系(3770)
109010	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1651949308	true	Category	3	Cerebral ventricle	1	脳室			
109011	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Brain ventricle	1	脳室			
109012	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Ventricle, NOS	1	室、NOS			
109013	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/128942268	true	Category	4	Lateral ventricle of the brain	1	側脳室			
109014	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Lateral ventricle, NOS	1	側脳室、NOS			

No	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
		区分 架名	URI	In MMS ?	区分 架名	LabelEN	階層 架名	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)				
109015	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1020539111	true	Category	5	Choroid plexus of lateral ventricle	1	側脳室脈絡叢	第三脳室				
109016	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1054289404	true	Category	4	Third ventricle of the brain	1	第三脳室	第三脳室、NOS				
109017	X 解剖学的詳細	Synonym		true			Third ventricle, NOS	1	第三脳室、NOS	第三脳室、NOS				
109018	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/856076923	true	Category	5	Choroid plexus of third ventricle	1	第三脳室脈絡叢	第三脳室脈絡叢				
109019	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1277589972	true	Category	4	Cerebral aqueduct	1	中脳水道					
109020	X 解剖学的詳細	Synonym		true			aqueduct of Sylvius	1	シルヴィウス水道					
109021	X 解剖学的詳細	Synonym		true			Measencephalic duct	1	中脳水道					
109022	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/704596284	true	Category	4	Fourth ventricle of the brain	1	第四脳室	第四脳室				
109023	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1223375586	true	Category	5	Choroid plexus of fourth ventricle	1	第四脳室脈絡叢	第四脳室脈絡叢				
109024	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1527649212	true	Category	4	Choroid plexus	1	脈絡叢					
109025	X 解剖学的詳細	Synonym		true			Choroid plexus, NOS	1	脈絡叢、NOS					
109026	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1453283118	true	Category	4	Ependyma	1	脳室上衣	上衣				
109027	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/282738158	true	Category	3	Brainstem	1	脳幹					
109028	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1288174126	true	Category	4	Medulla	1	髄質	髄			医学辞典(医学書院)	
109029	X 解剖学的詳細	Synonym		true			Medulla oblongata	1	延髄	延髄				
109030	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/698519726	true	Category	4	Midbrain	1	中脳水道					
109031	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1049293934	true	Category	4	Pons	1	橋	脳橋				
109032	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/13323054	true	Category	4	Reticular formation	1	網様体	網様体			網様体(5980)、網様体(1090)	
109033	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1289879868	true	Category	4	Cerebral peduncle	1	大脳脚					
109034	X 解剖学的詳細	Synonym		true			Basis pedunculi	1	脳脚底					
109035	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1191438082	true	Category	4	Olivae	1	オリーブ核	オリーブ核(1370)				
109036	X 解剖学的詳細	Synonym		true			olivary body	1	オリーブ核					
109037	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/65718697	true	Category	4	Pyramid	1	延髄錐体					
109038	X 解剖学的詳細	Synonym		true			medullary pyramids	1	延髄錐体					
109039	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1228151501	true	Category	4	Infratentorial region of brain	1	脳干一下領域	脳干一下領域				
109040	X 解剖学的詳細	Synonym		true			Infratentorial brain, NOS	1	脳干一下、NOS	脳干一下、NOS				
109041	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/305649277	false			Supracellar	1	鞍上	頭蓋内				
109042	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/470279983	false			Intracranial site	1	頭蓋内	頭蓋内				
109043	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1150229943	true	Category	2	Spinal cord	1	頸髄	頸髄				
109044	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/55929431	true	Category	3	Cervical spinal cord	1	頸髄	頸髄				
109045	X 解剖学的詳細	Synonym		true			Cervical cord	1	頸髄					
109046	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1700621186	true	Category	4	C1 level	1	C1	C1レベル				
109047	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1513287692	true	Category	4	C2 level	1	C2	C2レベル				
109048	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/54093335	true	Category	4	C3 level	1	C3	C3レベル				
109049	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/6504103	true	Category	4	C4 level	1	C4	C4レベル				
109050	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1514747706	true	Category	4	C5 level	1	C5	C5レベル				
109051	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1858554510	true	Category	4	C6 level	1	C6	C6レベル				
109052	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1370018052	true	Category	4	C7 level	1	C7	C7レベル				
109053	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/732421605	true	Category	4	C8 level	1	C8	C8レベル				
109054	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/914245431	true	Category	3	Thoracic spinal cord	1	胸髄					
109055	X 解剖学的詳細	Synonym		true			Thoracic cord	1	胸髄					
109056	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1367446506	true	Category	4	T1 level	1	T1	T1レベル				
109057	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/820488289	true	Category	4	T2 level	1	T2	T2レベル				
109058	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1197590855	true	Category	4	T3 level	1	T3	T3レベル				
109059	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/141099474	true	Category	4	T4 level	1	T4	T4レベル				
109060	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/33644078	true	Category	4	T5 level	1	T5	T5レベル				
109061	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1292474043	true	Category	4	T6 level	1	T6	T6レベル				
109062	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/icd/entity/1766683321	true	Category	4	T7 level	1	T7	T7レベル				

No	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考	
		区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ	LabelEN	階層 深さ	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)			
109063	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109064	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109065	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109066	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109067	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109068	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109069	X	解剖学的詳細	Synonym	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109070	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109071	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109072	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109073	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109074	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109075	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109076	X	解剖学的詳細	Synonym	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109077	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109078	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109079	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109080	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109081	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109082	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109083	X	解剖学的詳細	Synonym	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109084	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109085	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109086	X	解剖学的詳細	Title	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
109087	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109088	X	解剖学的詳細	Synonym	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109089	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109090	X	解剖学的詳細	Synonym	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109091	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109092	X	解剖学的詳細	Synonym	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109093	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109094	X	解剖学的詳細	Synonym	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109095	X	解剖学的詳細	Title	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109096	X	解剖学的詳細	Synonym	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		
109097	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109098	X	解剖学的詳細	Synonym	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109099	X	解剖学的詳細	Title	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
109100	X	解剖学的詳細	Title	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
109101	X	解剖学的詳細	Title	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
109102	X	解剖学的詳細	Title	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
109103	X	解剖学的詳細	Title	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
109104	X	解剖学的詳細	Title	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
109105	X	解剖学的詳細	Title	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
109106	X	解剖学的詳細	Title	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109107	X	解剖学的詳細	Synonym	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
109108	X	解剖学的詳細	Title	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
109109	X	解剖学的詳細	Title	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
109110	X	解剖学的詳細	Title	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		

No	章	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelEN	階層	LabelJA1 (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)		
109111	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/306695675	true	Category	5	Nasopalatine nerve	1	鼻口蓋神経				
109112	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/91203899	true	Category	5	Nerve of pterygoid canal	1	翼突管神経				
109113	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/809288740	true	Category	5	Palatine nerve	1	口蓋神経				
109114	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/13307673646	true	Category	5	Pharyngeal nerve	1	咽頭神経				
109115	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/230204558	true	Category	5	Sphenopalatine nerves	1	蝶口蓋神経				
109116	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/317747709	true	Category	5	Superior labial nerve	1	上唇神経				
109117	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1772661249	true	Category	5	Zygomatic nerve	1	頬骨神経				
109118	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/2122370753	true	Category	5	Zygomaticofacial nerve	1	頬骨顔面神経				
109119	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1372514598	true	Category	5	Zygomaticotemporal nerve	1	頬骨側頭神経				
109120	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1225723477	true	Category	4	Trigeminal nerve, mandibular branch	1	三叉神経、下顎神経	三叉神経第3枝			
109121	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Mandibular nerve	1	下顎神経				
109122	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/341082328	true	Category	5	Auriculotemporal nerve	1	耳介側頭神経				
109123	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1308798239	true	Category	5	Buccal nerve	1	頬神経				
109124	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/6814405051	true	Category	5	Deep temporal nerve	1	深側頭神経				
109125	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1171304010	true	Category	5	Inferior alveolar nerve	1	下顎槽神経				
109126	X	解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/icd/entity/1008141435	true	Category	6	Mylohyoid nerve	1	顎舌骨筋神経				
109127	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1046446234	true	Category	5	Lateral pterygoid nerve	1	外側翼突筋神経				
109128	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/104448957	true	Category	5	Lingual nerve	1	舌神経				
109129	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1886888725	true	Category	5	Masseteric nerve	1	咬筋神経				
109130	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/535313038	true	Category	5	Medial pterygoid nerve	1	内側翼突筋神経	内側翼突神経			
109131	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/2086429518	true	Category	5	Mental nerve	1	才木才仁神経	頤神経			
109132	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/icd/entity/1949067993	true	Category	3	Abducent nerve	1	外転神経				
109133	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Sixth Cranial Nerve	1	顔面神経		第六脳神経		
109134	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/icd/entity/848343847	true	Category	3	Facial nerve	1	顔面神経				
109135	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Seventh Cranial Nerve	1	第七脳神経				
109136	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1626693707	true	Category	4	Posterior auricular nerve	1	後耳介神経				
109137	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/115159129	true	Category	4	Temporal branch of the facial nerve	1	顔面神経側頭枝				
109138	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/680393177	true	Category	4	Zygomatic branch of the facial nerve	1	顔面神経頰骨枝				
109139	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1661210137	true	Category	4	Buccal branch of the facial nerve	1	顔面神経頰枝				
109140	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1067818265	true	Category	4	Marginal mandibular branch of the facial	1	顔面神経下顎縁枝				
109141	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1518117721	true	Category	4	Cervical branch of the facial nerve	1	顔面神経頸枝				
109142	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1297401753	true	Category	5	Digestive branch of the facial nerve	1	顔面神経頤二腹筋				
109143	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/301290649	true	Category	5	Styloid branch of the facial nerve	1	莖突舌骨筋				
109144	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/161520262	true	Category	4	Chorda tympani	1	鼓索神経				
109145	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1506687547	true	Category	4	Nerve to the stapedius	1	チラチ三骨筋神経				
109146	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/icd/entity/632870887	true	Category	3	Vestibulocochlear nerve	1	内耳神経				
109147	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Eighth Cranial Nerve	1	第八脳神経				
109148	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Acoustic nerve	1	内耳神経				
109149	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1110011206	true	Category	4	Cochlear nerve	1	蝸牛神経				
109150	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1254968767	true	Category	4	Vestibular nerve	1	前庭神経				
109151	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/icd/entity/991602481	true	Category	3	Glossopharyngeal nerve	1	舌咽神経				
109152	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Ninth Cranial Nerve	1	第九脳神経				
109153	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/741524465	true	Category	4	Pharyngeal branches of glossopharyngeal	1	舌咽神経咽頭枝				
109154	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/icd/entity/1740321841	true	Category	3	Vagus nerve	1	迷走神経				
109155	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Tenth Cranial Nerve	1	第十脳神経				
109156	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1170226664	true	Category	4	Auricular branch of vagus nerve	1	迷走神経耳介枝				
109157	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Adernian's nerve	1	迷走神経耳介枝				
109158	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/357199557	true	Category	4	Pharyngeal plexus	1	咽頭神経叢				

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ	LabelEN	階層 深さ	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)		
109159	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/39979633	true	Category	4	Pharyngeal branch of vagus nerve	1	迷走神経咽頭枝				
109160	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/98057805	true	Category	4	Superior laryngeal nerve	1	上喉頭神経				
109161	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/2014787874	true	Category	4	External laryngeal nerve	1	外喉頭神経				
109162	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/2028165478	true	Category	4	Internal laryngeal nerve	1	内喉頭神経				
109163	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1682594403	true	Category	4	Left recurrent laryngeal nerve	1	左反回神経				
109164	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1888702705	true	Category	4	Pulmonary branches of vagus nerve	1	迷走神経肺枝				
109165	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1589871705	true	Category	3	Accessory nerve	1	副神経				
109166	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Eleventh Cranial Nerve	1	第11脳神経				
109167	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Accessory nerve, NOS	1	第11脳神経、NOS				
109168	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Spiral accessory nerve	1	螺旋副神経				
109169	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1240202873	true	Category	3	Hypoglossal nerve	1	舌下神経				
109170	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Twelfth cranial nerve	1	第12脳神経				
109171	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1826529298	true	Category	4	Petrous ganglion	1	蝸牛神経節				
109172	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/442802430	true	Category	4	Tympanic nerve	1	鼓室神経				
109173	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1068830395	true	Category	4	Deep petrosal nerve	1	深蝸牛神経				
109174	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/426851658	true	Category	4	Greater petrosal nerve	1	大蝸牛神経				
109175	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1819911366	true	Category	4	Ciliary ganglion	1	毛様体神経節				
109176	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1061252861	true	Category	5	Long ciliary nerves	1	長毛様体神経				
109177	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/510397860	true	Category	4	Otic ganglion	1	耳神経節				
109178	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/9548976611	true	Category	4	Parasympathetic ganglion	1	副交感神経節				
109179	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/885000506	true	Category	4	Submandibular ganglion	1	顎下神経節				
109180	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/759043230	true	Category	1	Peripheral nervous system	1	末梢神経系				
109181	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/376233663	true	Category	2	Spiral nerve	1	背腹神経				
109182	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Spiral nerve, NOS	1	背腹神経、NOS				
109183	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1684661369	true	Category	3	Cervical spinal nerve	1	頸神経				
109184	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/887338766	true	Category	4	First cervical spinal nerve	1	第1頸神経				
109185	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/600560610	true	Category	4	Second cervical spinal nerve	1	第2頸神経				
109186	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/11416670	true	Category	4	Third cervical spinal nerve	1	第3頸神経				
109187	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/394678430	true	Category	4	Fourth cervical spinal nerve	1	第4頸神経				
109188	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/952661881	true	Category	4	Fifth cervical spinal nerve	1	第5頸神経				
109189	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/803214265	true	Category	4	Sixth cervical spinal nerve	1	第6頸神経				
109190	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/379109113	true	Category	4	Seventh cervical spinal nerve	1	第7頸神経				
109191	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/28367417	true	Category	4	Eighth cervical spinal nerve	1	第8頸神経				
109192	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/84926481	true	Category	3	Thoracic spinal nerve	1	胸神経				
109193	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/193672633	true	Category	4	First thoracic spinal nerve	1	第1胸神経				
109194	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1248261305	true	Category	4	Second thoracic spinal nerve	1	第2胸神経				
109195	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1561413945	true	Category	4	Third thoracic spinal nerve	1	第3胸神経				
109196	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/2121576071	true	Category	4	Fourth thoracic spinal nerve	1	第4胸神経				
109197	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1767688775	true	Category	4	Fifth thoracic spinal nerve	1	第5胸神経				
109198	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1624694353	true	Category	4	Sixth thoracic spinal nerve	1	第6胸神経				
109199	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/2013182609	true	Category	4	Seventh thoracic spinal nerve	1	第7胸神経				
109200	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1317410769	true	Category	4	Eighth thoracic spinal nerve	1	第8胸神経				
109201	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1504604945	true	Category	4	Ninth thoracic spinal nerve	1	第9胸神経				
109202	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1014451537	true	Category	4	Tenth thoracic spinal nerve	1	第10胸神経				
109203	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/727656849	true	Category	4	Eleventh thoracic spinal nerve	1	第11胸神経				
109204	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/304579793	true	Category	4	Twelfth thoracic spinal nerve	1	第12胸神経				
109205	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/661973450	true	Category	3	Lumbar spinal nerve	1	腰神経				
109206	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/644482991	true	Category	4	First lumbar spinal nerve	1	第1腰神経				

No	章	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelEN	階層	LabelJA (代英語)	階層	LabelJA2 (同義語)	階層	
109207	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/826434415	true	Category	4	Second lumbar spinal nerve	1	第2腰神経				
109208	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/504120458	true	Category	4	Third lumbar spinal nerve	1	第3腰神経				
109209	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/153362506	true	Category	4	Fourth lumbar spinal nerve	1	第4腰神経				
109210	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/8113171786	true	Category	4	Fifth lumbar spinal nerve	1	第5腰神経				
109211	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1338425462	true	Category	3	Sacral spinal nerve	1	仙骨神経	仙骨脊髄神経			
109212	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1118689162	true	Category	4	First sacral spinal nerve	1	第1仙骨神経				
109213	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1434825546	true	Category	4	Second sacral spinal nerve	1	第2仙骨神経				
109214	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1828527626	true	Category	4	Third sacral spinal nerve	1	第3仙骨神経				
109215	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/2077588170	true	Category	4	Fourth sacral spinal nerve	1	第4仙骨神経				
109216	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1487969654	true	Category	4	Fifth sacral spinal nerve	1	第5仙骨神経				
109217	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/943462207	true	Category	3	Dorsal spinal nerve	1	後根	脊髄後根			
109218	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/789869567	true	Category	3	Ventral spinal nerve	1	腹側神経根				
109219	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/228268642	true	Category	2	Spinal nerve root	1	脊髄神経根				
109220	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1939234533	true	Category	3	Cervical nerve root	1	頸部神経根	頸椎神経根			頸神経根
109221	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/589041086	true	Category	4	First cervical nerve root	1	第1頸神経根				
109222	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/789762	true	Category	4	Second cervical nerve root	1	第2頸神経根				
109223	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/391220930	true	Category	4	Third cervical nerve root	1	第3頸神経根				
109224	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/941599013	true	Category	4	Fourth cervical nerve root	1	第4頸神経根				
109225	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/792186341	true	Category	4	Fifth cervical nerve root	1	第5頸神経根				
109226	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/374300837	true	Category	4	Sixth cervical nerve root	1	第6頸神経根				
109227	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/23528849	true	Category	4	Seventh cervical nerve root	1	第7頸神経根				
109228	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1690188325	true	Category	4	Eighth cervical nerve root	1	第8頸神経根				
109229	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/164898524	true	Category	3	Thoracic nerve root	1	胸部神経根	胸神経根			
109230	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1257173925	true	Category	4	First thoracic nerve root	1	第1胸神経根				
109231	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1572395973	true	Category	4	Second thoracic nerve root	1	第2胸神経根				
109232	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/212460475	true	Category	4	Third thoracic nerve root	1	第3胸神経根				
109233	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1770722331	true	Category	4	Fourth thoracic nerve root	1	第4胸神経根				
109234	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/620059924	true	Category	4	Fifth thoracic nerve root	1	第5胸神経根				
109235	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/870136276	true	Category	4	Sixth thoracic nerve root	1	第6胸神経根				
109236	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/178623656	true	Category	4	Seventh thoracic nerve root	1	第7胸神経根				
109237	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/495841364	true	Category	4	Eighth thoracic nerve root	1	第8胸神経根				
109238	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/201883700	true	Category	4	Ninth thoracic nerve root	1	第9胸神経根				
109239	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1870441172	true	Category	4	Tenth thoracic nerve root	1	第10胸神経根				
109240	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1443104660	true	Category	4	Eleventh thoracic nerve root	1	第11胸神経根				
109241	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1093428052	true	Category	4	Twelfth thoracic nerve root	1	第12胸神経根				
109242	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/109991115	true	Category	3	Lumbar Nerve Root	1	腰神経根				
109243	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1969348652	true	Category	4	First lumbar nerve root	1	第1腰神経根				
109244	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/151308079	true	Category	4	Second lumbar nerve root	1	第2腰神経根				
109245	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1292346123	true	Category	4	Third lumbar nerve root	1	第3腰神経根				
109246	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1954483787	true	Category	4	Fourth lumbar nerve root	1	第4腰神経根				
109247	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/166673291	true	Category	4	Fifth lumbar nerve root	1	第5腰神経根				
109248	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1175645602	true	Category	3	Sacral Nerve Root	1	仙骨神経根				
109249	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/296103947	true	Category	4	First sacral nerve root	1	第1仙骨神経根				
109250	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/685677899	true	Category	4	Second sacral nerve root	1	第2仙骨神経根				
109251	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/4073150947	true	Category	4	Third sacral nerve root	1	第3仙骨神経根				
109252	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/479403573	true	Category	4	Fourth sacral nerve root	1	第4仙骨神経根				
109253	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/196836085	true	Category	4	Fifth sacral nerve root	1	第5仙骨神経根				
109254	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2137669858	true	Category	3	Dorsal nerve root ganglion	1	後根神経節	脊髄後根神経節			

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語	LabelEN	程度 (代數語)	LabelA1 (代數語)	LabelA2 (同義語)	日本語 (同義語)	備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ							
109255	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/447970978	true	Category	3	Dorsal nerve root	1	後根	脊髄後根			
109256	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1362790754	true	Category	3	Vertebral nerve root ganglion	1	前根神経節	脊髄前根神経節			
109257	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1749165090	true	Category	3	Vertebral nerve root	1	前根	脊髄前根			
109258	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/512294470	true	Category	3	Spinal nerve plexus	1	神経叢	脊髄神経叢			
109259	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/93018847	true	Category	2	Cervical plexus	1	頸神経叢	頸神経叢			
109260	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1022621599	true	Category	3	Brachial plexus	1	腋神経叢				
109261	X	解剖学的詳細	Synonym	7					Brachial nerve	1	上腕神経				
109262	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/13194979755	true	Category	4	Posterior cord of brachial plexus	1	腋神経叢の後神経束				
109263	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1100739622	true	Category	4	Lateral cord of brachial plexus	1	腋神経叢の外側神経束				
109264	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/42400149	true	Category	4	Medial cord of brachial plexus	1	腋神経叢の内側神経束				
109265	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/819476422	true	Category	3	Lumbosacral plexus	1	腰山骨神経叢				
109266	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/735810399	true	Category	4	Lumbar plexus	1	腰神経叢				
109267	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/529928225	true	Category	4	Presacral plexus	1	仙骨前神経叢				
109268	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/146699489	true	Category	4	Sacral plexus	1	仙骨神経叢				
109269	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/151494226	true	Category	3	Paralilar plexus	1	膝窩神経叢				
109270	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/670061318	true	Category	3	Splanchnic plexus	1	内臓神経叢				
109271	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1941299455	true	Category	3	Uterovaginal plexus	1	子宮叢神経叢				
109272	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1575299455	true	Category	3	Vesical nervous plexus	1	膀胱神経叢				
109273	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1756775526	true	Category	2	Peripheral nerve	1	末梢神経				
109274	X	解剖学的詳細	Synonym	6					Peripheral nerve, NOS	1	末梢神経、NOS				
109275	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1723156982	true	Category	3	Inferior cervical ganglion	1	下頸神経節	下頸神経節			
109276	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/396750470	true	Category	3	Suboccipital nerve	1	後頭下神経				
109277	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/924972224	true	Category	3	Greater auricular nerve	1	大耳介神経				
109278	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/537497610	true	Category	3	Greater occipital nerve	1	大後頭神経				
109279	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/693723098	true	Category	3	Lesser occipital nerve	1	小後頭神経				
109280	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1483162410	true	Category	3	Third occipital nerve	1	第3後頭神経				
109281	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1803577290	true	Category	3	Iliohypogastric nerve	1	腸骨下腹神経				
109282	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2091385610	true	Category	3	Iliioinguinal nerve	1	腸骨鼠径神経				
109283	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1392036490	true	Category	3	Inferior anal nerves	1	肛門神経				
109284	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1082464835	true	Category	3	Lumbar splanchnic nerve	1	腰内臓神経				
109285	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1802766222	true	Category	3	Middle cardiac nerve	1	中心臓神経				
109286	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1486037870	true	Category	3	Phrenic nerve	1	横膈神経	横膈神経			
109287	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/206377074	true	Category	3	Sympathetic trunk	1	交感神経幹				
109288	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1986326074	true	Category	3	Common fibular nerve	1	総腓骨神経				
109289	X	解剖学的詳細	Synonym	7					peroneal nerve	1	腓骨神経				
109290	X	解剖学的詳細	Synonym	7					fibular nerve	1	腓骨神経				
109291	X	解剖学的詳細	Synonym	7					common peroneal nerve	1	総腓骨神経				
109292	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/114140155	true	Category	3	Deep fibular nerve	1	深腓骨神経				
109293	X	解剖学的詳細	Synonym	7					deep peroneal nerve	1	深腓骨神経				
109294	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1447555234	true	Category	3	Femoral nerve	1	大腿神経	大腿神経			
109295	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/696489894	true	Category	3	Genitofemoral nerve	1	陰部大腿神経				
109296	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1051451614	true	Category	3	Gluteal nerve	1	殿神経				
109297	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1241214483	true	Category	3	Inferior gluteal nerve	1	下殿神経				
109298	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/862629592	true	Category	3	Lateral cutaneous nerve of thigh	1	外側大腿皮膚神経				
109299	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1116629394	true	Category	3	Lateral femoral cutaneous nerve	1	外側大腿皮神経				
109300	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/480366758	true	Category	3	Lumbar plantar nerve	1	外側足底神経				
109301	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1675689469	true	Category	3	Lumbar nerve	1	腰神経	腰神経			
109302	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1470987907	true	Category	3	Lumbosacral nerve	1	腰部鼠径神経	腰神経			

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ	LabelEN	階層 深さ	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)		
109303	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1579641493	true	Category	3	Lumbosacral trunk	1	腰山骨神経幹				
109304	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/253444395	true	Category	3	Medial plantar nerve	1	内側足底神経				
109305	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2006905787	true	Category	3	Nerve to quadratus femoris	1	大腰方形筋神経				
109306	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1436945746	true	Category	3	Plantar nerve	1	足底神経				
109307	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/86793739	true	Category	3	Posterior cutaneous nerve of thigh	1	後大腿皮神経				
109308	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Posterior femoral cutaneous nerve	1	後大腿皮神経				
109309	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2119635101	true	Category	3	Saphenous nerve	1	伏在神経				
109310	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1360607098	true	Category	3	Sciatic nerve	1	坐骨神経				
109311	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1610678285	true	Category	3	Superficial fibular nerve	1	淺腓骨神経				
109312	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Superficial peroneal nerve	1	淺腓骨神経				
109313	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1017156365	true	Category	3	Superior gluteal nerve	1	上股神経				
109314	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1814741078	true	Category	3	Sural nerve	1	腓脛神経				
109315	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1754659454	true	Category	3	Tibial nerve	1	脛骨神経				
109316	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2093470404	true	Category	3	Anterocrygeal nerve	1	肛門脛骨神経				
109317	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/677972541	true	Category	3	Cauda equina	1	馬尾				
109318	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/208985142	true	Category	3	Coccygeal nerve	1	尾骨神経				
109319	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1662295483	true	Category	3	Dorsal nerve of clitoris	1	陰莖背神経				
109320	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1950153083	true	Category	3	Dorsal nerve of the penis	1	陰莖背神経				
109321	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/182870946	true	Category	3	Genital branch of genitofemoral nerve	1	陰部大腿神経陰部枝				
109322	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2079769810	true	Category	3	Perineal nerve	1	会陰神経				
109323	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/302267083	true	Category	3	Posterior scrotal nerve	1	後陰嚢神経				
109324	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/26436643	true	Category	3	Pudendal nerve	1	陰部神経				
109325	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1390958888	true	Category	3	Accessory obturator nerve	1	副脛鎖神経				
109326	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1465458373	true	Category	3	Dorsal scapular nerve	1	肩甲骨神経				
109327	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1906126134	true	Category	3	Inferior cardiac nerve	1	下心臓神経				
109328	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/980524563	true	Category	3	Intercostal nerve	1	肋間神経				
109329	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/740446291	true	Category	3	Intercostobrachial nerve	1	肋間上腕神経				
109330	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/168952806	true	Category	3	Lateral pectoral nerve	1	外側胸筋神経				
109331	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1303393405	true	Category	3	Long thoracic nerve	1	長胸神経				
109332	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1959303485	true	Category	3	Lower subscapular nerve	1	下肩甲下神経				
109333	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/412857195	true	Category	3	Medial pectoral nerve	1	内側胸筋神経				
109334	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1563621155	true	Category	3	Right recurrent laryngeal nerve	1	右反回神経				
109335	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/682435066	true	Category	3	Subcostal nerve	1	肋下神経				
109336	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/166985238	true	Category	3	Suprascapular nerves	1	鎖骨上神経				
109337	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1115294166	true	Category	3	Suprascapular nerve	1	肩甲骨上神経				
109338	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1330857626	true	Category	3	Thoracic splanchnic nerve	1	胸部内臓神経				
109339	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1187329022	true	Category	3	Thoraco-abdominal nerve	1	胸腹部神経				
109340	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1374508862	true	Category	3	Upper subscapular nerve	1	上部肩甲下神経				
109341	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/875850110	true	Category	3	Axillary nerve	1	腋窩神経				
109342	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/5816504	true	Category	3	Common palmar digital nerves of median	1	正中神経の総掌側指神経				
109343	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1633406266	true	Category	3	Deep branch of the radial nerve	1	橈骨神経深枝				
109344	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/300271419	true	Category	3	Dorsal branch of ulnar nerve	1	尺骨神経背側枝				
109345	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/936744078	true	Category	3	Lateral cutaneous nerve of forearm	1	外側前腕皮神経				
109346	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1517039867	true	Category	3	Medial cutaneous nerve of forearm	1	内側前腕皮神経				
109347	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/15006523605	true	Category	3	Medial cutaneous nerve of arm	1	内側上腕皮神経				
109348	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/363765077	true	Category	3	Medial cutaneous nerve of forearm	1	内側前腕皮神経				
109350	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/722234517	true	Category	3	Medial cutaneous nerve of forearm	1	内側前腕皮神経				

No	章	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelEN	階層	LabelJA (代英語)	階層	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)	
109351	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1715546546	true	Category	3	Muscular branches of the radial nerve	1	橈骨神経の筋枝				
109352	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/655663332	true	Category	3	Palmar branch of the median nerve	1	正中神経掌枝				
109353	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/74532700	true	Category	3	Palmar branch of ulnar nerve	1	尺骨神経手掌枝				
109354	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1012200267	true	Category	3	Posterior cutaneous nerve of forearm	1	後前腕皮神経				
109355	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/729585547	true	Category	3	Superficial branch of the radial nerve	1	後上腕皮神経				
109356	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/9275974	true	Category	3	Superior lateral cutaneous nerve of arm	1	上外側上腕皮神経				
109357	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/649976307	true	Category	3	Anterior interosseous nerve	1	前骨間神経				
109358	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1804661864	true	Category	3	Ansa cervicalis	1	頸神経ツナ				
109359	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/239716904	true	Category	3	Anterior superior alveolar nerve	1	前上齶槽神経				
109360	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/425832168	true	Category	3	Bulbar nuclei	1	球状核				
109361	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1787697679	true	Category	3	Celiac ganglion	1	腹腔神経節				
109362	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2004484191	true	Category	3	Diagonal band of Broca	1	ブローカー対角帯				
109363	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1296323643	true	Category	3	Geniculate ganglion	1	膝状神経節				
109364	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/500041570	true	Category	3	Intermediate cutaneous nerve	1	中間大腿皮神経				
109365	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/256358381	true	Category	3	Jugular ganglion	1	頸静脈神経節				
109366	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1875590566	true	Category	3	Long root of the ciliary ganglion	1	長毛様体神経節				
109367	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1519931581	true	Category	3	Middle cervical ganglion	1	中頸神経節				
109368	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1376561870	true	Category	3	Miscellaneous nerve	1	筋皮神経				
109369	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1502726514	true	Category	3	Nerve of the cervical region	1	頸部神経				
109370	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1189514726	true	Category	3	Nerve of the neck	1	首の神経				
109371	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1622579067	true	Category	3	Nerve to obturator internus	1	内閉鎖筋への神経				
109372	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1323720043	true	Category	3	Nerve to the piriformis	1	梨状筋への神経				
109373	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2058083717	true	Category	3	Nerve to the subclavius	1	鎖骨下筋への神経				
109374	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1837349189	true	Category	3	Nervus intermedius	1	中間神経				
109375	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1120771748	true	Category	3	Nervus spinosus	1	下頸神経節枝				
109376	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/144135204	true	Category	3	Obturator nerve	1	閉鎖神経				
109377	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1822250788	true	Category	3	Paraganglion	1	傍神経節				
109378	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/312688159	true	Category	3	Paraganglion	1	傍神経節				
109379	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/816377166	false	Category	4	Aortic body and other paraganglia	1	大動脈小体				
109380	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1854252261	true	Category	4	Coccygeal ganglion	1	尾骨小体				
109381	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/720548932	true	Category	4	Glonus jugularis	1	頸静脈小体				
109382	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/362522922	true	Category	4	Para-aortic body	1	大動脈傍体				
109383	X	解剖学的詳細	Synonym	9	http://id.who.int/ed/entity/506460818	true	Category	3	Organ of Zuckerkandl	1	ツツカーカンドル器官				
109384	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/66003538	true	Category	3	Perforating cutaneous nerve	1	貫通皮神経				
109385	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/813642514	true	Category	3	Posterior branch of spinal nerve	1	脊髄神経後枝				
109386	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/828497269	true	Category	3	Proper palmar digital nerves of median n	1	正中神経の掌側指神経				
109387	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/642365827	true	Category	3	Sacral splanchnic nerves	1	仙骨内臓神経				
109388	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1769960541	true	Category	3	Semilunar ganglion	1	半月状神経節				
109389	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1177637818	true	Category	3	Short ciliary nerves	1	短毛様体神経				
109390	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1262638	true	Category	3	Superior cardiac nerve	1	上心臓神経				
109391	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1313982861	true	Category	3	Superior cervical ganglion	1	上頸神経節				
109392	X	解剖学的詳細	Title	7											
109393	X	解剖学的詳細	Title	7											
109394	X	解剖学的詳細	Title	7											
109395	X	解剖学的詳細	Title	7											
109396	X	解剖学的詳細	Title	7											
109397	X	解剖学的詳細	Title	7											
109398	X	解剖学的詳細	Title	7											

No	章	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語	LabelEN	確度	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	日本語 LabelJA3 (同義語)	備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ							
109399	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1501164645	true	Category	3	Superior ganglion	1	迷走神経-上神経節				
109400	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2143133374	true	Category	3	Transverse cervical nerve	1	頸横神経	頸横神経			
109401	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/591377318	true	Category	1	Autonomic nervous system, NOS	1	自律神経系				
109402	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Autonomic nervous system, NOS	1	自律神経系、NOS				
109403	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1397197834	true	Category	2	Nerves of the autonomic nervous system	1	自律神経系-神経				
109404	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/538510248	true	Category	3	Aortic plexus	1	大動脈神経叢				
109405	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/925984616	true	Category	3	Auerbach plexus	1	アウエルバハ神経叢				
109406	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1495976415	true	Category	3	Cardiac plexus	1	心臓神経叢				
109407	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1616012447	true	Category	3	Cavernous plexus	1	臍中介海綿叢				
109408	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1381822652	true	Category	3	Coeliac plexus	1	腹腔神経叢				
109409	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/615950882	true	Category	3	Gastric plexus	1	胃神経叢				
109410	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/240736650	true	Category	3	Hepatic plexus	1	肝神経叢				
109411	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1590889171	true	Category	3	Inferior hypogastric plexus	1	下下腹神経叢				
109412	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1739302803	true	Category	3	Inferior mesenteric plexus	1	下腸間膜動脈神経叢				
109413	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/409981741	true	Category	3	Internal carotid plexus	1	内頸動脈神経叢				
109414	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/428170510	true	Category	3	Meissner plexus	1	メーヌーア神経叢				
109415	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1081178629	true	Category	3	Oesophageal plexus	1	食道動脈神経叢				
109416	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/155478372	true	Category	3	Ovarian plexus	1	卵巣動脈神経叢				
109417	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/324608924	true	Category	3	Pancreatic plexus	1	膵神経叢				
109418	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/2010973323	true	Category	3	Phrenic plexus	1	横膈神経叢				
109419	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/801353123	true	Category	3	Prostatic plexus	1	前立腺神経叢				
109420	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Prostatic plexus (nervus)	1	前立腺神経叢(神経)				
109421	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/381354211	true	Category	3	Pudendal plexus	1	陰部神経叢				
109422	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1243257579	true	Category	3	Renal plexus	1	腎神経叢				
109423	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/445694138	true	Category	3	Splenic plexus	1	脾神経叢				
109424	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/730996621	true	Category	3	Superior hypogastric plexus	1	上下腹神経叢				
109425	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/831896883	true	Category	3	Superior mesenteric plexus	1	上腸間膜動脈神経叢				
109426	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/517708502	true	Category	3	Superior-rectal plexus	1	副腎神経叢				
109427	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/665008022	true	Category	3	Suprarenal plexus	1	副腎神経叢				
109428	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/440868582	true	Category	2	Parasympathetic nervous system	1	副交感神経系				
109429	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Parasympathetic nervous system	1	副交感神経系、NOS				
109430	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/225400574	true	Category	2	Sympathetic nervous system, NOS	1	交感神経系				
109431	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Sympathetic nervous system	1	交感神経系、NOS				
109432	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/519578830	true	Block	4	Nerve	1	神経				
109433	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Nerve, NOS	1	神経、NOS				
109434	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1752769951	true	Category	1	Nerve ganglia	1	神経節				
109435	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Ganglia, NOS	1	神経節、NOS				
109436	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Ganglion	1	神経節				
109437	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/41064915	true	Category	1	Infraorbital plexus	1	眼窩下神経叢				
109438	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/246233550	true	Category	1	Median nerve	1	正中神経				
109439	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/2141069478	true	Category	1	Nerve of the Thorax	1	胸部神経				
109440	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/164642830	true	Block	5	Number of Nerves	1	神経の数				
109441	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/59191770	true	Category	1	Multiple Nerves	1	複数の神経				
109442	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/393359578	true	Category	1	Single Nerve	1	単一の神経				
109443	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1935818403	true	Category	1	Radial nerve	1	橈骨神経				
109444	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/223134782	true	Category	1	Ulnar nerve	1	尺骨神経				
109445	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1688044607	true	Category	1	Ventrifur ramus	1	前枝				
109446	X	解剖学的詳細	Title	4	http://id.who.int/ed/entity/35811161	true	Block	3	Visual system	1	視覚系	脊髓神経前枝			

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語	LabelEN	階層度	LabelJA (代表語)	LabelJA2 (同義語)	日本語 LabelJA3 (同義語)	備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ							
109494	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/5259596533	true	Category	4	Suspensory ligament of lens	1	チン小帯	毛様体小帯			
109495	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1900566978	true	Category	4	Retina	1	網膜				
109496	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1171583106	true	Category	3	Macula lutea	1	黄斑				
109497	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/62466642	true	Category	5	Fovea	1	中心窩				
109498	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1595445314	true	Category	4	Optic disc	1	視神経乳頭	網膜中心窩			
109499	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/539100188	true	Category	4	Peripapillary retina	1	周辺部網膜	視神経乳頭(2710) 視神経乳頭(27)			
109500	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/1107567452	true	Category	2	Chamber of eye	1	眼房	周辺部網膜(129)			
109501	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/345073538	true	Category	3	Posterior chamber of the eye	1	後房	後房(1010) 後眼房(55)			
109502	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/208897502	true	Category	4	Vitreous humor	1	硝子体液	硝子体液(227) カラス体液(5)			
109503	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			vitreous body	1	硝子体				
109504	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/770296514	true	Category	3	Anterior chamber of the eye	1	前房	前眼房			
109505	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1800737598	true	Category	4	Aqueous humor	1	房水	眼房水			
109506	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/116198899	true	Category	2	Eye fluid	1	房水	眼房水			
109507	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d.who.int/ed/entity/28784496	true	Category	1	Lacrimal apparatus	1	涙器				
109508	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/629756149	true	Category	2	Lacrimal gland	1	涙腺				
109509	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1461677444	true	Category	3	Lacrimal gland ducts	1	涙腺				
109510	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Lacrimal duct	1	涙管				
109511	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/2120871167	true	Category	3	Tear secretions	1	目分泌物				
109512	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/640375349	true	Category	2	Nasolacrimal duct	1	鼻涙管				
109513	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Nasal lacrimal duct	1	鼻涙管				
109514	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/106356764	false			Lacrimal sac	1	涙嚢				
109515	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/123272140	true	Category	2	Melchiorian gland	1	マイボム腺	睑板腺			
109516	X	解剖学的詳細	Synonym	6		true			Tarsal gland	1	マイボム腺	睑板腺			
109517	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/628961459	true	Category	2	Lacrimal puncta	1	涙点				
109518	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/46248034	true	Category	3	Superior lacrimal punctum	1	上涙点				
109519	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/289916430	true	Category	3	Inferior lacrimal punctum	1	下涙点				
109520	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/1263812675	true	Category	2	Lacrimal canaliculi	1	涙小管				
109521	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d.who.int/ed/entity/822296309	true	Category	1	Orbit	1	眼窩				
109522	X	解剖学的詳細	Synonym	5		true			Orbit, NOS	1	眼窩, NOS				
109523	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/1999532114	true	Category	2	Connective, subcutaneous and other soft	1	眼窩の結合組織、皮下組織及びその他の軟部組織				
109524	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/465024980	false			Connective tissue of orbit	1	眼窩結合組織				
109525	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1591156923	false			Retrolbulbar tissue	1	眼窩後部組織				
109526	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1639496499	false			Extraocular muscle	1	外眼筋				
109527	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1357320681	false			Soft tissue of orbit	1	眼窩軟部組織				
109528	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/547659532	true	Category	3	Nasoorbital vein	1	鼻前頭静脈				
109529	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1907141160	true	Category	3	Supraorbital vein	1	眼窩上静脈				
109530	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/1450388890	false			Autonomic nervous system of orbit	1	眼窩の自律神経系				
109531	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/229333951	false			Peripheral nerves of orbit	1	眼窩末梢神経				
109532	X	解剖学的詳細	Title	4	http://d.who.int/ed/entity/583069829	true	Block	3	Auditory system	1	聴覚系				
109533	X	解剖学的詳細	Title	5	http://d.who.int/ed/entity/1144556225	true	Category	1	Ear	1	耳				
109534	X	解剖学的詳細	Definition	5		true			The external portion of the ear comprising	1	耳(「耳殻」以外耳道を含む耳の外側部分)				
109535	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/1393618433	true	Category	2	Inner ear	1	内耳				
109536	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1802939686	true	Category	3	Semicircular canals	1	三半規管				
109537	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1597714010	true	Category	3	Cochlea	1	蝸牛	蝸牛殻			
109538	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1715700506	true	Category	3	Inferior Acoustic Meatus	1	内耳孔				
109539	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/2086586854	true	Category	3	Labyrinth	1	内耳				

No	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語 LabelEN	英 LabelA (代表語)	LabelA2 (同義語)	日本語 LabelJA3 (同義語)	備考		
		区分 深さ	URI	In MMS ?	区分 深さ	LabelEN	英 LabelA (代表語)						LabelA2 (同義語)	日本語 LabelJA3 (同義語)
109540	解剖学的詳細	Title	7	7	http://id.who.int/ed/entity/1209223834	true	Category	3	Auditory vestibule	1	聽堂前庭			
109541	解剖学的詳細	Title	6	6	http://id.who.int/ed/entity/1902897144	true	Category	2	Middle Ear	1	中耳			
109542	解剖学的詳細	Title	7	7	http://id.who.int/ed/entity/987893786	true	Category	3	Eustachian tube	1	耳管	欧氏管	エウスタキオ管	耳管(9580)、欧氏管(608)、エウスタキオ管(5)
109543	解剖学的詳細	Synonym	7	7		true			Eustachian canal	1	耳管	欧氏管	エウスタキオ管	
109544	解剖学的詳細	Synonym	7	7		true			Auditory tube	1	耳管	欧氏管		
109545	解剖学的詳細	Title	7	7	http://id.who.int/ed/entity/60472666	true	Category	3	Oval window	1	卵円窓	前庭窓	卵円窓(2250)、前庭窓(1210)	
109546	解剖学的詳細	Synonym	7	7		true			vestibular window	1	前庭窓			
109547	解剖学的詳細	Title	7	7	http://id.who.int/ed/entity/595221519	true	Category	3	Mastoid antrum	1	乳突洞			乳突洞(3670)
109548	解剖学的詳細	Title	7	7	http://id.who.int/ed/entity/1391287252	true	Category	3	Tympanic cavity	1	鼓室	中耳の鼓室組織、皮下組織及びその他の軟部組織		
109549	解剖学的詳細	Title	7	7	http://id.who.int/ed/entity/122233677	true	Category	3	Connective, subcutaneous and other soft	1	中耳の結合組織			
109550	解剖学的詳細	Synonym	7	7		true			Connective tissues of middle ear	1				
109551	解剖学的詳細	Title	7	7	http://id.who.int/ed/entity/347265434	true	Category	3	Tympanic membrane	1	鼓膜			
109552	解剖学的詳細	Synonym	7	7		true			Eardrum	1	鼓膜			
109553	解剖学的詳細	Title	6	6	http://id.who.int/ed/entity/768242906	true	Category	2	External Ear	1	外耳			
109554	解剖学的詳細	Synonym	6	6		true			Outer ear	1	外耳			
109555	解剖学的詳細	Synonym	6	6		true			Ear, NOS	1	耳、NOS			
109556	解剖学的詳細	Title	7	7	http://id.who.int/ed/entity/2030796271	true	Category	3	Pinna	1	耳介	耳翼	耳介(15400)、耳翼(2960)	
109557	解剖学的詳細	Synonym	7	7		true			Auricle	1	耳介	耳翼		
109558	解剖学的詳細	Synonym	7	7		true			Auricle, NOS	1	耳介、NOS	耳翼、NOS		
109559	解剖学的詳細	Title	8	8	http://id.who.int/ed/entity/696331958	true	Category	4	Helix of pinna	1	耳介	耳翼		
109560	解剖学的詳細	Synonym	8	8		true			External ear - helix	1	耳介	耳翼		
109561	解剖学的詳細	Title	9	9	http://id.who.int/ed/entity/1280839926	true	Category	5	Crus of helix	1	耳輪脚	耳翼		
109562	解剖学的詳細	Title	9	9	http://id.who.int/ed/entity/1966079990	true	Category	5	Apex of helix	1	耳輪の上部	耳輪の上部(9)		耳輪の上部(9)
109563	解剖学的詳細	Synonym	9	9		true			apex of pinna	1	耳介の上部	耳介の上部(193)		耳介の上部(193)
109564	解剖学的詳細	Title	9	9	http://id.who.int/ed/entity/1534006438	true	Category	5	Spine of helix	1	耳輪棘			耳輪棘(10)
109565	解剖学的詳細	Title	9	9	http://id.who.int/ed/entity/1051282038	true	Category	5	Tail of helix	1	耳輪尾			耳輪尾(236)、対輪(201)
109566	解剖学的詳細	Title	8	8	http://id.who.int/ed/entity/615776394	true	Category	4	Anthelix	1	対耳輪	対輪		
109567	解剖学的詳細	Synonym	8	8		true			External ear - anthelix	1	外耳一対耳輪	外耳一対輪		
109568	解剖学的詳細	Synonym	8	8		true			Anthelix of pinna	1	対耳輪	外耳一対輪		
109569	解剖学的詳細	Title	9	9	http://id.who.int/ed/entity/131196726	true	Category	5	Crura of anthelix	1	対耳輪脚	対輪		対耳輪脚(18)
109570	解剖学的詳細	Synonym	9	9		true			External ear - crura of anthelix	1	内耳一対耳輪脚			
109571	解剖学的詳細	Title	9	9	http://id.who.int/ed/entity/284787702	true	Category	5	Scaphoid fossa of pinna	1	耳介舟状窩			耳介舟状窩(17)
109572	解剖学的詳細	Synonym	9	9		true			External ear - scaphoid fossa	1	外耳一舟状窩			
109573	解剖学的詳細	Title	8	8	http://id.who.int/ed/entity/483541935	true	Category	4	Concha of pinna	1	耳甲介			
109574	解剖学的詳細	Synonym	8	8		true			External ear - conchal bowl	1	外耳一耳甲介			
109575	解剖学的詳細	Synonym	8	8		true			Concha NOS	1	耳甲介、NOS			
109576	解剖学的詳細	Title	9	9	http://id.who.int/ed/entity/1867929275	true	Category	5	Cymba conchae	1	耳甲介艇	耳甲介艇		耳甲介舟(39)、耳甲介艇(34)
109577	解剖学的詳細	Title	9	9	http://id.who.int/ed/entity/792766158	true	Category	5	Conchal bowl of pinna	1	耳甲介舟	耳甲介艇		
109578	解剖学的詳細	Synonym	9	9		true			Caumn of concha	1	耳甲介舟	耳甲介艇		
109579	解剖学的詳細	Synonym	9	9		true			Cavity of concha	1	耳甲介腔			
109580	解剖学的詳細	Synonym	9	9		true			Conchal bowl	1	耳甲介			
109581	解剖学的詳細	Title	8	8	http://id.who.int/ed/entity/865887306	true	Category	4	Triangular fossa of pinna	1	三角窩	耳介三角窩		三角窩(125)、耳介三角窩(11)
109582	解剖学的詳細	Definition	8	8		true			The concavity bounded by the superior and inferior parts of the triangular fossa	1	上下の対輪脚と耳輪上行部に囲まれた凹	外耳一耳介三角窩		木下先生確認
109583	解剖学的詳細	Synonym	8	8		true			External ear - triangular fossa	1	外耳一三角窩	外耳一耳介三角窩		
109584	解剖学的詳細	Synonym	8	8		true			Triangular fossa	1	三角窩	耳介三角窩		
109585	解剖学的詳細	Title	8	8	http://id.who.int/ed/entity/200943471	true	Category	4	Tragus of pinna	1	耳珠			耳珠(2920)、耳介耳珠(16)
109586	解剖学的詳細	Synonym	8	8		true			External ear - tragus	1	外耳一耳珠			
109587	解剖学的詳細	Title	8	8	http://id.who.int/ed/entity/847415855	true	Category	4	Intertagic notch of pinna	1	柒間切痕			

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ	LabelEN	階層 深さ	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)		
109588	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			External ear - intertragic notch	1	外耳-珠間切痕				
109589	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Incisure of pinna	1	珠間切痕				
109590	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1081331887	true	4	Category	Earlobe	1	耳朶	耳たぶ			
109591	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Earlobe	1	耳朶	耳たぶ			
109592	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			External ear - lobeule	1	外耳-耳朶	外耳-耳たぶ			
109593	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			External ear - earlobe	1	外耳-耳朶	外耳-耳たぶ			
109594	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Lobule of pinna	1	耳垂				
109595	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/631959279	true	4	Category	Antitragus of pinna	1	耳珠	耳耳珠			耳珠(89)、耳耳珠(71)
109596	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			External ear - antitragus	1	外耳-耳珠	外耳-耳耳珠			
109597	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1847793967	true	4	Category	Posterior surface of pinna	1	耳介後面				
109598	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/141363920	true	5	Category	Antihelical fossa	1	耳介隆起	耳介輪窩			【解剖学用語改訂3版】
109599	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/782803727	true	5	Category	Eminence of concha	1	耳介隆起				【解剖学用語改訂3版】
109600	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/782803727	true	5	Category	Eminence of scapha	1	舟上隆隆起				日本形成外科学会用語集
109601	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1952374226	true	5	Category	Eminence of triangular fossa	1	三角隆隆起				日本形成外科学会用語集
109602	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/293957735	true	5	Category	Retroauricular sulcus	1	耳介側頭溝				日本形成外科学会用語集
109603	X	解剖学的詳細	Synonym	8	http://id.who.int/ed/entity/1465627759	true	4	Category	External ear - retroauricular sulcus	1	外耳-耳介側頭溝				
109604	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1296498321	true	3	Category	External auditory canal	1	外耳道				
109605	X	解剖学的詳細	Definition	7		true			The tubular skin-lined canal which focuses	1	外耳道の音を鼓膜に集音する、皮膚で覆われた管状の管				
109606	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			External ear - auditory canal	1	外耳-耳道				
109607	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			External auricular canal	1	外耳道				
109608	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Ear canal	1	耳道				
109609	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1517197905	true	4	Category	External auditory meatus	1	外耳道				
109610	X	解剖学的詳細	Definition	8		true			The entrance to the external auditory can	1	外耳道入口部				
109611	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			External ear - auditory canal opening	1	外耳道入口部				
109612	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Auditory canal opening	1	外耳道入口部				
109613	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/893767926	true	4	Category	Ceruminous gland	1	耳道腺				
109614	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Wax gland of auditory canal	1	耳垢腺	耳道腺			耳垢腺(160)、耳道腺(11)
109615	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Ceruminous gland	1	耳垢腺	耳道腺			
109616	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/1070102426	true	3	Category	Skin of auricle	1	耳介皮膚				
109617	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Skin of ear, NOS	1	耳皮膚、NOS				
109618	X	解剖学的詳細	Title	4	http://id.who.int/ed/entity/20793932103	true	3	Block	Circulatory system	1	循環器系				
109619	X	解剖学的詳細	Title	5	http://id.who.int/ed/entity/1788617479	true	1	Category	Cardiovascular system	1	循環器系	心臓血管系			循環器系(16200)、心血管系(14100)、心臓血管系(3410)、心循環系(922)、
109620	X	解剖学的詳細	Title	6	http://id.who.int/ed/entity/1939239759	true	2	Category	Arteries	1	動脈				
109621	X	解剖学的詳細	Title	7	http://id.who.int/ed/entity/852143287	true	3	Category	Artery of head, face, and neck	1	頭部、顔面、頸部の動脈				
109622	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/698366470	true	4	Category	Anterior communicating artery	1	前交通動脈				
109623	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/388730333	true	4	Category	Anterior ethmoidal artery	1	前篩骨動脈				
109624	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/360268553	true	5	Category	Nasal branches of the anterior ethmoidal	1	前篩骨動脈の鼻枝				【解剖学用語改訂3版】
109625	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/754290191	true	4	Category	Anterior meningeal artery	1	前硬膜動脈				前硬膜動脈(16)、前篩骨動脈(3)
109626	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1565703689	true	4	Category	Anterior superior alveolar artery	1	前上齒槽動脈				
109627	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/383470025	true	4	Category	Artery of pterygoid canal	1	翼突管動脈				
109628	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/34787577	true	4	Category	Carotid artery	1	頸動脈	頸動脈			
109629	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/356168761	true	5	Category	Carotid body	1	頸動脈小体	頸動脈小体			
109630	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/420574304	true	5	Category	Common carotid artery	1	総頸動脈	総頸動脈			
109631	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/980718560	true	5	Category	Internal carotid artery	1	内頸動脈	内頸動脈			
109632	X	解剖学的詳細	Title	10	http://id.who.int/ed/entity/996834745	true	6	Category	Ophthalmic artery	1	眼動脈				
109633	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/807921792	true	5	Category	External carotid artery	1	外頸動脈				
109634	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/914462863	true	4	Category	Cerebellar artery	1	小脳動脈	外頸動脈			

No	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
		区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelEN	階層	LabelJA1 (代表語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)		
109635	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/868053242	true	Category	4	Cerebral artery	1	大脳動脈				
109636	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1449414330	true	Category	5	Anterior cerebral artery	1	前大脳動脈				
109637	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/26790479	true	Category	5	Basilar artery	1	脳底動脈				
109638	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/362796305	true	Category	6	Portion branches of the basilar artery	1	脳底動脈枝				脳底動脈(5) : 『解剖学用語改訂13版』
109639	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/613749818	true	Category	5	Middle cerebral artery	1	中大脳動脈				
109640	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/130739514	true	Category	5	Anterior cerebral artery	1	前外側視床線索体動脈				
109641	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1095510650	true	Category	5	Posterior cerebral artery	1	後大脳動脈				
109642	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/476998439	true	Category	4	Corticocervical trunk	1	肋頸動脈				肋頸動脈(3)
109643	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/36157151	true	Category	4	Deep auricular artery	1	深耳介動脈				
109644	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/189140967	true	Category	4	Deep cervical artery	1	深頸動脈				
109645	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/539635218	true	Category	4	Dorsal nasal artery	1	鼻背動脈				
109646	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/242335698	true	Category	5	Dorsal nasal artery to the root of nose	1	鼻根部への鼻背動脈				木下先生確認
109647	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/424837970	true	Category	5	Dorsal nasal artery to the dorsum of the r	1	鼻背動脈の鼻背動脈				木下先生確認
109648	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1049124550	true	Category	4	External strafe of the anterolateral cente	1	前外側視床線索体動脈				『解剖学用語』
109649	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1079165983	true	Category	4	Facial artery	1	顔面動脈				
109650	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/938879638	true	Category	5	Ascending palatine artery	1	上行口蓋動脈				
109651	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/137881738	true	Category	5	Superior labial artery	1	上唇動脈				
109652	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1358115350	true	Category	5	Inferior labial artery	1	下唇動脈				
109653	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/171737386	true	Category	5	Angular artery	1	角回動脈				眼角動脈
109654	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/146765467	true	Category	5	Cervical artery	1	頸動脈				眼角動脈(3)、角回動脈(67)、
109655	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/1800911254	true	Category	6	Deep branch of the submental artery	1	顎下動脈の深枝				
109656	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/2088754518	true	Category	4	Glandular branches of the cervical artery	1	顎動脈の腺枝				
109657	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/693393966	true	Category	4	Greater palatine artery	1	大口蓋動脈				
109658	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/683594849	true	Category	4	Hyoid artery	1	舌骨動脈				
109659	X 解剖学的詳細	Synonym	8		true			Infrahyoid artery	1	舌骨動脈				
109660	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/40761879	true	Category	4	Inferior labial arch artery	1	眼窩下動脈				舌骨動脈
109661	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/502118778	true	Category	4	Internal strafe of the anterolateral cente	1	眼窩下動脈				眼窩下動脈(19)
109662	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1997200087	true	Category	4	Intraorbital artery	1	眼窩下動脈				眼窩下動脈(19)
109663	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1780485007	true	Category	4	Lateral nasal branch of the posterior inferio	1	後下小脳動脈外側枝				眼窩下動脈(137)、下眼線動脈(12)
109664	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1300797386	true	Category	4	Lateral nasal branch of the facial artery	1	顔面動脈外側枝				『解剖学用語』
109665	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1048329858	true	Category	4	Lesser palatine artery	1	小口蓋動脈				
109666	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1361568039	true	Category	4	Lingual branch of the inferior alveolar art	1	顎舌骨筋動脈				
109667	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1736210895	true	Category	4	Maxillary artery	1	顎動脈				
109668	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1884560655	true	Category	5	First portion of the maxillary artery	1	顎動脈第1分枝				
109669	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1102596670	true	Category	5	Deep temporal artery (anterior and poste	1	深側頭動脈(前部および後部)				
109670	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1301514855	true	Category	5	Inferior alveolar artery	1	下齶槽動脈				
109671	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/13222625767	true	Category	6	Incisor branch of the inferior alveolar art	1	切歯枝				切歯枝(33)
109672	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/1673741287	true	Category	6	Mental branch of the inferior alveolar art	1	顎下動脈				
109673	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1873509054	true	Category	5	Masseteric artery	1	咬筋動脈				
109674	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/171032062	true	Category	5	Descending palatine artery	1	下行口蓋動脈				
109675	X 解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ced/entity/32713993	true	Category	6	Pharyngeal artery	1	咽頭動脈				
109676	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1249565385	true	Category	5	Posterior superior alveolar artery	1	後上齶槽動脈				
109677	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1452289790	true	Category	5	Buccal artery	1	頬動脈				
109678	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/44386191	true	Category	5	Anterior tympanic artery	1	前鼓室動脈				
109679	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1084662873	true	Category	5	Accessory meningeal artery	1	副硬膜動脈				
109680	X 解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ced/entity/1004399311	true	Category	5	Multiple meningeal artery	1	中硬膜動脈				
109681	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1664557985	true	Category	4	Lingual artery	1	舌動脈				
109682	X 解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1227665487	true	Category	4	Occipital artery	1	後頭動脈				

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ	LabelN	階層 深さ	LabelA1 (代表語)	LabelA2 (同義語)	LabelA3 (同義語)		
109683	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/157374863	true	Category	4	Posterior auricular artery	1	後耳介動脈				
109684	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/901688951	true	Category	4	Superficial temporal artery	1	浅側頭動脈				
109685	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/596124880	true	Category	5	Frontal branch of the superficial temporal artery	1	浅側頭動脈前頭枝				
109686	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/298219809	true	Category	5	Superior thyroid artery	1	上甲状腺動脈				
109687	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1298665777	true	Category	5	Cricothyroid artery	1	輪状甲状腺動脈			輪状甲状腺動脈(11)	
109688	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1041588990	true	Category	5	Inferior thyroid artery	1	下甲状腺動脈				
109689	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/106684025	true	Category	5	Sternocleidomastoid artery	1	胸鎖乳突筋動脈			胸鎖乳突筋動脈(11)	
109690	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1948206945	true	Category	4	Ascending pharyngeal artery	1	上行咽頭動脈				
109691	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/927055328	true	Category	4	Right common carotid artery	1	右総頸動脈				
109692	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/232320336	true	Category	4	Middle temporal artery	1	中側頭動脈			中側頭動脈(39)	
109693	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1468973209	true	Category	4	Mylohyoid branch of the inferior alveolar artery	1	下嚙槽動脈の顎舌骨筋枝				
109694	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/882917392	true	Category	4	Parietal branch of the superficial temporal artery	1	浅側頭動脈の頭頂枝				
109695	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/116268513	true	Category	4	Posterior communicating artery	1	後交通動脈				
109696	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1238945801	true	Category	4	Posterior ethmoidal artery	1	後節骨動脈				
109697	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1736972681	true	Category	5	Nasal branches of the posterior ethmoidal artery	1	後節骨動脈の鼻枝				
109698	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/189856025	true	Category	5	Meningeal branch of the posterior ethmoidal artery	1	後節骨動脈の髄膜枝				
109699	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1148240399	true	Category	4	Posterior inferior cerebellar artery	1	後下小脳動脈外側枝				
109700	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/610366590	true	Category	4	Posterior lateral nasal branches of the sphenoidal artery	1	外側後鼻動脈				
109701	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/261122481	true	Category	4	Posterior meningeal artery	1	後硬膜動脈				
109702	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/482833278	true	Category	4	Posterior septal branches of the sphenoidal artery	1	中隔後鼻動脈				
109703	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/2025908094	true	Category	4	Pterygoid branches	1	翼突筋枝			翼突筋枝(25)、顎動脈翼突筋(10)、中隔後鼻枝(52)、蝶口蓋動脈の中隔後鼻枝(8)	
109704	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/860426430	true	Category	4	Sphenoparietal artery, terminal branch	1	中隔後鼻枝			翼突筋枝(25)、顎動脈翼突筋(10)、中隔後鼻枝(52)、蝶口蓋動脈の中隔後鼻枝(8)	
109705	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/430367510	true	Category	4	Submental artery of the cervical artery	1	オムカイ下動脈			翼突筋枝(25)、顎動脈翼突筋(10)、中隔後鼻枝(52)、蝶口蓋動脈の中隔後鼻枝(8)	
109706	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/244221910	true	Category	5	Superficial branch of the submental artery	1	オムカイ下動脈の浅枝			オムカイ下動脈	
109707	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/857754818	true	Category	4	Superficial branch of the transverse cervical artery	1	頸横動脈浅枝			木下先生確認	
109708	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/102399399	true	Category	4	Superficial petrosal branch of the anterior auricular artery	1	前側頭動脈外小脳動脈				
109709	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/564788303	true	Category	4	Superior cerebellar artery	1	上小脳動脈				
109710	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/151516361	true	Category	4	Superior laryngeal artery	1	上喉頭動脈				
109711	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/414715249	true	Category	4	Superior tympanic artery	1	上鼓室動脈				
109712	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/258214391	true	Category	4	Supratrochlear artery	1	滑車上動脈				
109713	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/675984423	true	Category	4	Temporal branches of the anterior and posterior auricular arteries	1	前硬膜動脈および後硬膜動脈の側頭枝			医学用語集JによるMeningeal arteryは硬膜動脈、木下先生確認	
109714	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/691865150	true	Category	4	Thyrocerveal trunk	1	甲状頸動脈			扁桃枝(66)	
109715	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/551439958	true	Category	5	Tonsillar branch of the cervical artery	1	扁桃枝				
109716	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/273001342	true	Category	4	Transverse cervical artery	1	頸横動脈				
109717	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/580807639	true	Category	4	Transverse facial artery	1	顔面横動脈				
109718	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/922897106	true	Category	4	Twig to the upper part of lacrimal sac of the upper eyelid	1	鼻背動脈の涙嚢上部への枝			木下先生確認	
109719	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1179720336	true	Category	4	Vertebral artery	1	椎骨動脈				
109720	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/2133440464	true	Category	5	Meningeal branches of vertebral artery	1	椎骨動脈の上行枝			髄膜枝(44)	
109721	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1264882888	true	Category	5	Ascending branch of the vertebral artery	1	椎骨動脈の上行枝				
109722	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1548505200	true	Category	5	Descending branch of the vertebral artery	1	椎骨動脈の下行枝				
109723	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1401318855	true	Category	4	Supraorbital artery	1	眼窩上動脈				
109724	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1152256563	true	Category	5	Superficial branch of the supraorbital artery	1	眼窩上動脈の浅枝				
109725	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1592832325	true	Category	5	Deep branch of the supraorbital artery	1	眼窩上動脈の深枝				
109726	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1063440615	true	Category	4	Orbital branches of the anterior and posterior ciliary arteries	1	後硬膜動脈の眼窩枝			眼窩枝(33)	
109727	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1929541513	true	Category	4	Orbital branches of the anterior and posterior ciliary arteries	1	眼窩下動脈				
109728	X	解剖学的詳細	Title	9	http://id.who.int/ed/entity/1680479049	true	Category	5	Orbital branches of the infraorbital artery	1	眼窩下動脈眼窩枝				
109729	X	解剖学的詳細	Title	8	http://id.who.int/ed/entity/1805900242	true	Category	4	Long posterior ciliary artery	1	長後毛様体動脈			長後毛様体動脈(4)、長後毛様体動脈(14)	

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelEN	階層	LabelJA (代英語)	階層	LabelJA2 (同義語)	階層	
109730	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1121169902	true	Category	4	Short posterior ciliary artery	1	短後毛様体動脈				短後毛様体動脈(43)、短後毛様体動脈(21)
109731	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1308314926	true	Category	4	Anterior ciliary artery	1	前毛様体動脈				前毛様体動脈(19)、前毛様体動脈(10)
109732	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/2016708410	true	Category	4	Central retinal artery	1	網膜中心動脈				
109733	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			retinal artery	1	網膜動脈				
109734	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1390113938	true	Category	4	Circulus arteriosus major artery	1	大脳動脈輪				
109735	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1173557330	true	Category	4	Circulus arteriosus minor artery	2	小脳動脈輪				
109736	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1234904889	true	Category	4	Lacrimal artery	1	涙腺動脈				
109737	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1588806649	true	Category	4	Lateral palpebral artery	1	外側眼瞼動脈				涙腺動脈(45)
109738	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/738324041	true	Category	4	Medial palpebral artery	1	内側眼瞼動脈				外側眼瞼動脈(涙腺動脈の枝)
109739	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/992578185	true	Category	4	Superior palpebral arch artery	1	上眼瞼輪弧動脈				『解剖学用語改訂3版』
109740	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1741418169	true	Category	4	Zygomatic branches of the lacrimal artery	1	涙腺動脈の頬骨枝				『解剖学用語改訂3版』
109741	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/948666441	true	Category	4	branches to gingiva	2	後上歯槽動脈の齶肉への枝				
109742	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/icd/entity/188544231	true	Category	3	Artery of thorax	1	胸部動脈				
109743	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1556025598	true	Category	4	Branches to diaphragm of the musculophrenic artery	1	筋横膈動脈				
109744	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1973196094	true	Category	4	Branches to lower part of the pericardium	1	心臓横膈動脈				
109745	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1385726880	true	Category	4	Brachiocephalic trunk	1	腕頭動脈				腕頭動脈(3770)、無名動脈(521)
109746	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Innominate artery	1	無名動脈				
109747	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			brachiocephalic artery	1	腕頭動脈				
109748	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/604514306	true	Category	4	Deep branch or dorsal scapular artery	1	肩甲背動脈				肩甲背動脈(20)、下行肩甲動脈(9)
109749	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1474796775	true	Category	4	Intercostal artery	1	肋間動脈				
109750	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/2081849642	true	Category	4	Intercostal branches of the musculophrenic artery	1	筋横膈動脈の肋間枝				
109751	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/46930929	true	Category	4	Internal thoracic artery	1	内胸動脈				
109752	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Internal mammary artery	1	内乳動脈				内乳動脈(82)、内乳動脈(1)
109753	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1308284441	true	Category	4	Lateral thoracic artery	1	外側胸動脈				
109754	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/2034447649	true	Category	4	Pulmonary artery	1	肺動脈				
109755	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/891523663	true	Category	4	Lower (3rd to 11th) posterior intercostal artery	1	下位(3番から11番)肋間動脈				
109756	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1213923926	true	Category	4	Lower branches of the space anastomose	2	筋横膈動脈の胃枝の下枝				内乳動脈の胃枝の吻合
109757	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1799284202	true	Category	4	Musculophrenic artery	1	筋横膈動脈				内乳動脈の胃枝
109758	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1898163990	true	Category	4	Perforating branches of the internal thoracic artery	1	肋間動脈の穿孔枝				内乳動脈の穿孔枝
109759	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/842965671	true	Category	4	Posterior intercostal artery	1	肋間動脈				
109760	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1712049110	true	Category	4	Six anterior intercostal branches of the internal thoracic artery	1	内胸動脈の6前肋間枝				
109761	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/351965526	true	Category	4	Sternal branches of the internal thoracic artery	1	内胸動脈の肋間枝				
109762	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/207206511	true	Category	4	Subcostal artery	1	肋骨下動脈				
109763	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/460544975	true	Category	4	Superior phrenic artery	1	下横膈動脈				
109764	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/2042058087	true	Category	4	Superior thoracic artery	1	最上胸動脈				
109765	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/622249575	true	Category	4	Supreme intercostal artery	1	最上肋間動脈				
109766	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1855926695	true	Category	4	Thoracoacromial artery	1	胸肩峰動脈				
109767	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1601398422	true	Category	4	Upper branches of the six anterior intercostal arteries	1	内胸動脈の6前肋間枝				
109768	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1204996503	true	Category	4	Oesophageal artery	1	食道動脈				
109769	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/1093086992	true	Category	4	Aorta of thorax	1	胸部大動脈				胸部大動脈
109770	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Aorta NOS	1	胸部大動脈 NOS				胸部大動脈 NOS
109771	X	解剖学的詳細	Synonym	8		true			Thoracic aorta	1	胸部大動脈				
109772	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1433522958	true	Category	5	Arch of the aorta	1	大動脈弓				
109773	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/662735246	true	Category	5	Ascending aorta	1	上行大動脈				
109774	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/icd/entity/1131316014	true	Category	5	Descending aorta	1	下行大動脈				
109775	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/icd/entity/135860527	true	Category	4	Bronchial artery	1	気管支動脈				

No	章	Category	ICD11- Foundation			ICD-11 MMS			英語	LabelEN	英 語 度 数	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	日本語 (同義語)	LabelJA3 (同義語)	備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ								
109776	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1366916688	true	Category	4	Subclavian artery	1	鎖骨下動脈					
109777	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/553603158	true	Category	3	Artery of abdomen	1	腹部の動脈	腹部動脈				
109778	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1774319231	true	Category	4	Anterior supra-renal artery	1	腹側副腎動脈					
109779	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1021997417	true	Category	4	Ascending branch of the left colic artery	1	左結腸動脈上行枝					
109780	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1540119742	true	Category	4	Branches to abdominal muscles of the my	1	肋横膈動脈の腹筋への分岐					
109781	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/792647857	true	Category	4	Coeliac artery	1	腹腔動脈					
109782	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/956846616	true	Category	4	Common hepatic artery	1	総肝動脈					
109783	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1274614864	true	Category	4	Cystic artery	1	胆嚢動脈					
109784	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/329537166	true	Category	4	Descending branch of the left colic artery	1	左結腸動脈下行枝					
109785	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2052499607	true	Category	4	Dorsal pancreatic artery	1	下行直血管					
109786	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1925337830	true	Category	4	Gastrooduodenal artery	1	後接動脈					
109787	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1373913704	true	Category	4	Hepatic artery	1	肝動脈					
109788	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1708623832	true	Category	4	Hepatic branch of the left gastric artery	1	左胃動脈肝枝	左胃動脈の肝枝				
109789	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/391682968	true	Category	4	Ileocolic artery	1	回結腸動脈					
109790	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/575144383	true	Category	4	Inferior epigastric artery	1	下腹壁動脈					
109791	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2057488593	true	Category	4	Inferior mesenteric artery	1	下腸間膜動脈					
109792	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/145324215	true	Category	4	Inferior pancreaticoduodenal artery	1	下膵十二指腸動脈					
109793	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/778289638	true	Category	4	Inferior phrenic	1	膈動脈					
109794	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/941014129	true	Category	4	Intestinal artery	1	腸動脈					
109795	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/895509887	true	Category	4	Left colic artery	1	左結腸動脈					
109796	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/734139817	true	Category	4	Left gastro-omental artery	1	左胃大網動脈					
109797	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/7405400	true	Category	4	Left gastric artery	1	左胃動脈					
109798	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/3344486	true	Category	4	Left gastroepiploic artery	1	左胃大網動脈					
109799	X	解剖学的詳細	Synonym	8	http://d.who.int/ed/entity/529503959	true	Category	4	Lumbar artery	1	腰動脈					
109800	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/834011945	true	Category	4	Mesenteric artery	1	腸間膜動脈					
109801	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/218506842	true	Category	4	Middle colic artery	1	中結腸動脈					
109802	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/456174817	true	Category	4	Middle supra-renal artery	1	中副腎動脈	中腎上体動脈				
109803	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2129236671	true	Category	4	Posterior supra-renal artery	1	後副腎動脈					
109805	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1557228632	true	Category	4	Proper hepatic artery	1	固有肝動脈					
109806	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/202950719	true	Category	4	Renal artery	1	腎動脈					
109807	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/439239322	true	Category	4	Right colic artery	1	右結腸動脈					
109808	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1187784360	true	Category	4	Right gastric artery	1	右胃動脈					
109809	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1270546342	true	Category	4	Right gastro-omental artery	1	右胃大網動脈					
109810	X	解剖学的詳細	Synonym	8	http://d.who.int/ed/entity/76296782	true	Category	4	Sigmoid artery	1	S形結腸動脈					
109811	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1709848102	true	Category	4	Splenic artery	1	脾動脈					
109812	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1553111910	true	Category	4	Superior pancreaticoduodenal artery	1	上膵十二指腸動脈					
109813	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1921099224	true	Category	4	Terminal branches of the proper hepatic	1	固有肝動脈終枝					
109815	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/45050390	true	Category	4	Umbilical artery	1	臍動脈					
109816	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/961258790	true	Category	4	Superior mesenteric	1	上腸間膜動脈					
109817	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1421585111	true	Category	3	Artery of bulb of penis	1	骨盤動脈					
109818	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/167768711	true	Category	4	Artery of bulb of penis	1	尿道球動脈					
109819	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1932057799	true	Category	4	Artery of bulb of vestibule	1	陰前球動脈					
109820	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1696487010	true	Category	4	Deep artery of clitoris	1	陰核深動脈					
109821	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1916154530	true	Category	4	Deep branch of the superior gluteal ar	1	陰室深動脈					
109822	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1120171742	true	Category	4	Deep external pudendal artery	1	陰室深動脈					
109823	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/139694673	true	Category	4	Deep external pudendal artery	1	陰室深動脈					

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelEN	階層	LabelJA (代表語)	階層	LabelJA2 (同義語)	階層	
109824	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/965869218	true	Category	4	Deferrential artery	1	精管動脈			精管動脈(66)	
109825	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1263443938	true	Category	4	Dorsal artery of thoris	1	陰核背動脈			解剖学用語集	
109826	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1550252834	true	Category	4	Dorsal artery of penis	1	陰莖背動脈			解剖学用語集	
109827	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/707304330	true	Category	4	Iliac branch of the iliofemoral artery	1	腸腰動脈腰枝			解剖学用語集	
109828	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/74994186	true	Category	4	Iliolumbar artery	1	腸腰動脈			解剖学用語集	
109829	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1341266822	true	Category	4	Inferior branch of the lateral sacral artery	1	外側仙骨動脈の下枝				
109830	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/13068322	true	Category	4	Inferior gluteal artery	1	下股動脈				
109831	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/582771193	true	Category	4	Inferior vesical artery	1	下膀胱動脈				
109832	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/216836217	true	Category	4	Internal pudendal artery	1	内陰部動脈				
109833	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1023475530	true	Category	4	Lateral sacral artery	1	外側仙骨動脈				
109834	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/719125454	true	Category	4	Median sacral	1	正中仙骨動脈			解剖学用語集	
109835	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/898893113	true	Category	4	Middle rectal artery	1	中直腸動脈				
109836	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1987930318	true	Category	4	Obturator artery	1	閉鎖動脈				
109837	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/653736855	true	Category	4	Ovarian artery in females	1	卵巢動脈				
109838	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2115891961	true	Category	4	Perineal artery	1	陰囊動脈				
109839	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1347238772	true	Category	4	Posterior labial branches of the internal	1	内陰部動脈系陰唇枝			解剖学用語集	
109840	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1765119545	true	Category	4	Posterior scrotal branches of the internal	1	内陰部動脈系陰囊枝			解剖学用語集	
109841	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1637968970	true	Category	4	Superficial branch of the superior gluteal	1	上股動脈表枝			解剖学用語集	
109842	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1490665738	true	Category	4	Superior branch of the lateral sacral arter	1	外側仙骨動脈の上枝				
109843	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1988692106	true	Category	4	Superior gluteal artery	1	上股動脈				
109844	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1427672946	true	Category	4	Superior vesical artery	1	上膀胱動脈				
109845	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/836722519	true	Category	4	Testicular artery in males	1	精囊動脈				
109846	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1197825977	true	Category	4	Urethral artery	1	尿道動脈				
109847	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/781689250	true	Category	4	Uterine artery	1	子宮動脈				
109848	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1110502322	true	Category	4	Vaginal artery	1	陰道動脈				
109849	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/540176836	true	Category	5	Common iliac artery	1	總腸骨動脈				
109850	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1325778318	true	Category	5	Deep circumflex iliac artery	1	深腸骨回旋動脈				
109851	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1837804561	true	Category	5	Internal iliac artery	1	内腸骨動脈				
109852	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1479385422	true	Category	5	External iliac artery	1	外腸骨動脈				
109853	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1441591094	true	Category	5	Artery of upper extremity	1	上肢動脈				
109854	X	解剖学的詳細	Synonym	7	http://d.who.int/ed/entity/979253394	true	Category	4	Artery of upper limb and shoulder	1	上肢及び肩の動脈				
109855	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1460927649	true	Category	4	Anterior humeral circumflex artery	1	前上腕回旋動脈			解剖学用語集	
109856	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1276139578	true	Category	4	Anterior ulnar recurrent artery	1	尺側反回動脈			解剖学用語集	
109857	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1808434606	true	Category	4	Ascending branches of the inferior ulnar	1	下尺側動脈動脈			解剖学用語集	
109858	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1087371303	true	Category	4	Axillary artery	1	腋窩動脈				
109861	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/336523538	true	Category	4	Branchial artery	1	上腕動脈				
109862	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/701064826	true	Category	4	Branch to volar carpal network of the ant	1	前骨間動脈掌側手根枝			解剖学用語集	
109863	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1219453458	true	Category	4	Branches to the deltid muscle of the Pro	1	上腕深動脈三角筋枝			解剖学用語集	
109864	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1291809823	true	Category	4	Common interosseous artery	1	総骨間動脈				
109865	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/635610657	true	Category	4	Deep palmar arch of the radial artery	1	橈骨動脈深掌動脈弓				
109866	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1149542985	true	Category	4	Descending branches of the inferior ulnar	1	下尺側動脈動脈下枝			下尺側動脈動脈の下枝	
109867	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/37256119	true	Category	4	First dorsal metacarpal artery	1	第1背側中手動脈				
109868	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2095243630	true	Category	4	Inferior ulnar collateral artery	1	下尺骨動脈動脈			解剖学用語集	
109869	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1969812858	true	Category	4	Interosseous recurrent artery	1	反回骨間動脈				
109870	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1909968722	true	Category	4	Medial collateral artery	1	中側動脈				
109871	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1530412282	true	Category	4	Muscular branches of the anterior interof	1	前骨間動脈筋枝			前骨間動脈の筋枝	

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ	LabelEN	階層 深さ	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)		
109872	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/127512570	true	Category	4	Palmar carpal arch	1	掌側手根動脈弓				
109873	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/405090633	true	Category	4	Palmar carpal branch of radial artery	1	掌側手根枝			解剖学用語集	
109874	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/164839878	true	Category	4	Posterior interosseous artery	1	後骨間動脈			解剖学用語集	
109875	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1124293727	true	Category	4	Posterior ulnar recurrent artery	1	反后指主動脈				
109876	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/479857505	true	Category	4	Princess pollicis artery	1	母指主動脈				
109877	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/52860370	true	Category	4	Profunda brachii artery	1	上腕深動脈				
109878	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1403831945	true	Category	4	Radial artery	1	橈骨動脈				
109879	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/913701065	true	Category	4	Radial branches at the wrist of the radial artery	1	橈骨動脈の手にある橈骨枝			橈骨動脈の手にある橈骨枝	
109880	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/353378167	true	Category	4	Radial branches in the forearm of the radial artery	1	橈骨動脈の前腕部橈骨枝			橈骨動脈の前腕にある橈骨枝	
109881	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1792306121	true	Category	4	Radial collateral artery	1	橈側側副動脈				
109882	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1728031634	true	Category	4	Radial recurrent artery	1	橈側反回動脈				
109883	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/2113670921	true	Category	4	Radialis indicis of the radial artery	1	示指橈側動脈			Indicis は示指伸筋	
109884	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/16624361	true	Category	4	Radialis indicis of the radial artery	1	浅掌動脈弓				
109885	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/852148961	true	Category	4	Superficial palmar arch of the radial artery	1	浅掌動脈弓				
109886	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/252532105	true	Category	4	Superficial palmar branch of the radial artery	1	浅掌動脈浅掌枝				
109887	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1770127655	true	Category	4	Superficial volar arch	1	浅掌動脈弓			浅掌動脈弓	
109888	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1602684626	true	Category	4	Superior ulnar collateral artery	1	上尺側副動脈				
109889	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1077647457	true	Category	4	Ulnar artery	1	尺骨動脈				
109890	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/280087354	true	Category	4	Volar carpal network	1	掌側手根動脈網				
109891	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/2125096335	true	Category	4	Deep volar branch ulnar artery	1	尺骨動脈の深掌枝				
109892	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/869543046	true	Category	4	Dorsal carpal arch	1	尺骨動脈の背側手根枝				
109893	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/559782921	true	Category	4	Dorsal carpal branch of radial artery	1	背側手根動脈網				
109894	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/620513350	true	Category	4	Dorsal carpal network	1	背側手根動脈網				
109895	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1523757785	true	Category	4	Subscapular artery	1	肩甲下動脈				
109896	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/543807776	true	Category	4	Right subclavian artery	1	右鎖骨下動脈				
109897	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ced/entity/1508677205	true	Category	3	Artery of lower extremity	1	下肢動脈				
109898	X	解剖学的詳細	Synonym	7		true			Artery of lower limb and hip	1	下肢及び股関節の動脈				
109899	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/59835048	true	Category	4	Axillary branch	1	腋窩白枝			腋窩動脈の後縁の下位「解剖学用語集」	
109900	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/2075008960	true	Category	4	Anterior lateral malleolar artery	1	前外鼻動脈				
109901	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1820752768	true	Category	4	Anterior medial malleolar artery	1	前内鼻動脈				
109902	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/178493763	true	Category	4	Anterior tibial artery	1	前脛骨動脈				
109903	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1580105655	true	Category	4	Anterior tibial recurrent artery	1	前脛骨反回動脈				
109904	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/724898423	true	Category	4	Ascending branch of the lateral femoral circumflex artery	1	外側大腿回旋動脈上行枝				
109905	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1597018536	true	Category	4	Ascending branch of the medial femoral circumflex artery	1	内側大腿回旋動脈上行枝				
109906	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1137204377	true	Category	4	Branch of the medial inferior genicular artery	1	内側下膝窩動脈の膝窩筋枝				
109907	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1007429671	true	Category	4	Branch of the medial superior genicular artery	1	内側上膝窩動脈の内側広筋枝				
109908	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/723799271	true	Category	4	Branch of the medial superior genicular artery	1	内側上膝窩動脈の大腿および膝窩筋枝				
109909	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/511123968	true	Category	4	Communicating branch of the fibular artery	1	腓骨動脈の交通枝			「解剖学用語集」	
109910	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/347694666	true	Category	4	Deep branch of the descending branch of the fibular artery	1	内側大腿回旋動脈下行枝の深枝			「解剖学用語集」	
109911	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1621998375	true	Category	4	Deep branch of the lateral superior genicular artery	1	外側上膝窩動脈の深枝			「解剖学用語集」	
109912	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/528217745	true	Category	4	Deep femoral artery	1	大腿深動脈			「解剖学用語集」	
109913	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/1716010216	true	Category	4	Descending branch of the lateral femoral circumflex artery	1	外側大腿回旋動脈の下行枝			「解剖学用語集」	
109914	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/988893448	true	Category	4	Descending branch of the Medial femoral circumflex artery	1	内側大腿回旋動脈の下行枝			「解剖学用語集」	
109915	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ced/entity/918712255	true	Category	4	Descending genicular artery	1	下行膝窩動脈				

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語			日本語			備考
			区分	階層	URI	In MMS ?	区分	階層	LabelE1	階層	LabelJA (代英語)	階層	LabelJA2 (同義語)	階層	
109916	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1121366784	true	Category	4	Dorsalis pedis artery	1	足背動脈				
109917	X	解剖学的詳細	Synonym	8					dorsal artery of foot	1	足背動脈				
109918	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1425146193	true	Category	4	Femoral artery	1	大腿動脈				
109919	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/655330496	true	Category	4	Fibular artery	1	腓骨動脈				
109920	X	解剖学的詳細	Synonym	8					Peroneal artery	1	腓骨動脈				
109921	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/957198040	true	Category	4	First perforating artery	1	第1貫通動脈				
109922	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1008603439	true	Category	4	Lateral femoral circumflex artery	1	外側大腿回旋動脈				
109923	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1567239247	true	Category	4	Lateral inferior genicular artery	1	外側下膝動脈				
109924	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1209595240	true	Category	4	Medial femoral circumflex artery	1	内側大腿回旋動脈				
109925	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1423980633	true	Category	4	Medial inferior genicular artery	1	内側下膝動脈				
109926	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/708485760	true	Category	4	Medial patellar artery	1	内側足底動脈				
109927	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2005262311	true	Category	4	Middle genicular artery	1	中膝動脈				
109928	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1225136897	true	Category	4	Muscular branches of the anterior tibial a	1	前脛骨動脈の筋枝				
109929	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1144206655	true	Category	4	Musculo-articular branch of the Descend	1	下行膝動脈の關節枝				
109930	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/552920344	true	Category	4	Perforating artery	1	貫通動脈				
109931	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/157238592	true	Category	4	Perforating branch of the fibular artery to	1	腓骨動脈の貫通枝				
109932	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1394293991	true	Category	4	Popliteal artery	1	膝窩動脈				
109933	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/762731602	true	Category	4	Posterior humeral circumflex artery	1	後上腕回旋動脈				
109934	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1442764352	true	Category	4	Posterior tibial artery	1	後脛骨動脈				
109935	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2102106239	true	Category	4	Posterior tibial recurrent artery	1	後脛骨回旋動脈				
109936	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/589886495	true	Category	4	Saphenous branch of the Descending gen	1	下行膝動脈の皮下枝				
109937	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/41263999	true	Category	4	Second perforating artery	1	第2貫通動脈				
109938	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/767675176	true	Category	4	Superficial branch of the descending bran	1	内側大腿回旋動脈下行枝の浅枝				
109939	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1507137277	true	Category	4	Superficial branch of the lateral superior	1	外側上膝動脈の上行枝				
109940	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/30807967	true	Category	4	Sural artery	1	腓脛動脈				
109941	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/263897855	true	Category	4	Third or fourth perforating artery	1	第3貫通動脈				
109942	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1902139432	true	Category	4	Transverse branch of the lateral femoral	1	外側大腿回旋動脈の横枝				
109943	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1024640576	true	Category	4	Lateral plantar artery	1	外側足底動脈				
109944	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1693767745	true	Category	3	Afferent arteriole of the interlobular arte	1	小葉間動脈の輸入細動脈				
109945	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/1480916274	true	Category	3	Aorta	1	大動脈				
109946	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1332517362	true	Category	4	Thoracoabdominal aorta	1	胸腹部大動脈				
109947	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1812561486	true	Category	5	Abdominal aorta	1	腹部大動脈				
109948	X	解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ed/entity/124101676	true	Category	6	Suprarenal abdominal aorta	1	副腎腰部大動脈				
109949	X	解剖学的詳細	Title	10	http://d.who.int/ed/entity/513525349	true	Category	6	Infrarenal abdominal aorta	1	副腎腰部大動脈				
109950	X	解剖学的詳細	Synonym	10					Infrarenal aorta	1	腎下大動脈				
109951	X	解剖学的詳細	Title	6	http://d.who.int/ed/entity/832846369	true	Category	2	Veins	1	静脈				
109952	X	解剖学的詳細	Title	7	http://d.who.int/ed/entity/821283472	true	Category	3	Vein of head, face, and neck	1	頭、顔、首の静脈				
109953	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1758273808	true	Category	4	Cortical vein	1	皮質静脈				
109954	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/313033185	true	Category	4	Basal vein	1	脳底静脈				
109955	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/798717647	true	Category	4	Alveolar vein	1	肺泡静脈				
109956	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/218009969	true	Category	4	Angular vein	1	眼角静脈				
109957	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/56488104	true	Category	4	Temporal vein	1	側頭静脈				
109958	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1748582144	true	Category	5	Deep anterior temporal vein	1	深側頭静脈				
109959	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/433948256	true	Category	5	Middle temporal vein	1	中側頭静脈				
109960	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/692478792	true	Category	5	Deep posterior temporal vein	1	深側頭静脈				
109961	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1078000919	true	Category	5	Superficial temporal vein	1	浅側頭静脈				
109962	X	解剖学的詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/735063201	true	Category	4	Basilar plexus	1	脳底静脈叢				
109963	X	解剖学的詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1616501601	true	Category	4	Buccinator vein	1	頬筋静脈				

No	章	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語	LabelEN	英 語	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	日本語 (同義語)	LabelJA3 (同義語)	備考	
			区分	階層 深さ	URI	In MMS ?	区分	階層 深さ									LabelEN
109964	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1819417400	true	Category	4	Cerebellar vein		1	小脳静脈					
109965	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1094143760	true	Category	5	Inferior cerebellar vein		1	下小脳静脈				下小脳静脈(13)	
109966	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/850503575	true	Category	5	Superior cerebellar vein		1	上小脳静脈				上小脳静脈(12)	
109967	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1426765432	true	Category	5	Cerebral vein		1	大脳静脈				「解剖学用語集」	
109968	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1586221503	true	Category	5	Internal cerebral vein		1	内大脳静脈				「解剖学用語集」	
109969	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/795809417	true	Category	5	Deep middle cerebral vein		1	深中大脳静脈				「解剖学用語集」	
109970	X	解剖学の詳細	Synonym	9					deep sylvian vein		1	深シルビア静脈				シルビア静脈(75)	
109971	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/2018501200	true	Category	5	Inferior cerebral vein		1	中大脳静脈					
109972	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1781674631	true	Category	5	Middle cerebral vein		1	中大脳静脈					
109973	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1964216336	true	Category	5	Superficial middle cerebral vein		1	浅中大脳静脈					
109974	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/650834007	true	Category	5	Superior cerebral vein		1	上大脳静脈					
109975	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1784377081	true	Category	5	Small anterior cerebral vein		1	小前大脳静脈					
109976	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1109578424	true	Category	4	Great cerebral vein		1	大脳静脈					
109977	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1109578424	true	Category	4	Choroid vein		1	脈絡膜静脈					
109978	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1184753808	true	Category	4	Cricothyroid vein		1	輪状甲狀静脈				「解剖学用語集」	
109979	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1570055241	true	Category	4	Deep cervical vein		1	深頸静脈				「解剖学用語集」	
109980	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1864659390	true	Category	4	Diploic vein		1	板間静脈				「解剖学用語集」	
109981	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/2031287065	true	Category	5	Frontal diploic vein		1	前頭板間静脈				「解剖学用語集」	
109982	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/571597894	true	Category	5	Anterior temporal diploic vein		1	前側頭板間静脈				「解剖学用語集」	
109983	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/484829520	true	Category	5	Posterior temporal diploic vein		1	後側頭板間静脈				「解剖学用語集」	
109984	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1509060911	true	Category	5	Occipital diploic vein		1	後頭板間静脈				「解剖学用語集」	
109985	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/283118082	true	Category	4	Emissary vein of the foramen of Vesalius		1	ヴェザリウス孔の導出静脈					
109986	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/653551934	true	Category	4	Emissary vein		1	導出静脈				「解剖学用語集」	
109987	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/591714000	true	Category	5	Condylar emissary vein		1	顎導出静脈				「解剖学用語集」	
109988	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/912714704	true	Category	5	Occipital emissary vein		1	後頭導出静脈				「解剖学用語集」	
109989	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/107026641	true	Category	5	Mastoid emissary vein		1	乳突導出静脈				「解剖学用語集」	
109990	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/811867982	true	Category	5	Parietal emissary vein		1	頭頂導出静脈				「解剖学用語集」	
109991	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1849335769	true	Category	4	Frontal vein		1	前頭静脈				「解剖学用語集」	
109992	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1952719383	true	Category	4	Frontal venous lacunae		1	前頭静脈洞				「解剖学用語集」	
109993	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/684044567	true	Category	4	Great anastomatic vein of Trolard		1	トロアール静脈の大吻合静脈				トロアール静脈と頭頂静脈、脳の裏面静脈のついでに、上矢状静脈洞と浅中大脳静脈を結ぶ上吻合静脈	
109994	X	解剖学の詳細	Synonym	8					Superior anastomatic vein of Trolard		1	トロアール静脈の上吻合静脈					
109995	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/337430552	true	Category	4	Inferior striate vein		1	下線条体静脈				「解剖学用語集」	
109996	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2112763393	true	Category	4	Maxillary vein		1	顎静脈				「解剖学用語集」	
109997	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1103310664	true	Category	4	Laryngeal vein		1	咽頭静脈				「解剖学用語集」	
109998	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/162447416	true	Category	5	Inferior laryngeal vein		1	下喉頭静脈				「解剖学用語集」	
109999	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/906927551	true	Category	5	Superior laryngeal vein		1	上喉頭静脈				「解剖学用語集」	
110000	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/230028561	true	Category	4	Masseteric vein		1	咬筋静脈				「解剖学用語集」	
110001	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/105869489	true	Category	4	Lingual vein		1	舌静脈					「解剖学用語集」
110002	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1230402985	true	Category	4	Meningeal vein		1	硬膜静脈					
110003	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1572141407	true	Category	5	Anterior meningeal vein		1	前硬膜静脈					
110004	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/1798102240	true	Category	5	Middle meningeal vein		1	中硬膜静脈					中硬膜静脈(27)
110005	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/272551432	true	Category	5	Posterior meningeal vein		1	後硬膜静脈					
110006	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/2009475287	true	Category	4	Occipital vein		1	後頭静脈					
110007	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1626229783	true	Category	4	Occipital venous lacunae		1	頭頸静脈洞					
110008	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/87519831	true	Category	4	Ophthalmic vein		1	眼静脈					「解剖学用語集」
110009	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/408835135	true	Category	5	Superior ophthalmic vein		1	上眼静脈					「解剖学用語集」
110010	X	解剖学の詳細	Title	9	http://d.who.int/ed/entity/2096158824	true	Category	5	Inferior ophthalmic vein		1	下眼静脈					「解剖学用語集」
110011	X	解剖学の詳細	Title	8	http://d.who.int/ed/entity/1011867415	true	Category	4	Palatine vein		1	口蓋静脈					口蓋静脈(13)

No	Category	ICD11-Foundation			ICD-11 MMS			英語		日本語			備考
		区分 薬名	URI	In MMS ?	区分 薬名	LabelEN	確 度	LabelJA (代英語)	LabelJA2 (同義語)	LabelJA3 (同義語)			
110012	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/152875534	true	Category	4	1	頭頂靜脈洞				頭頂靜脈洞(47)	
110013	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/506779342	true	Category	4	1	耳下腺靜脈					
110014	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/186045781	true	Category	4	1	咽頭靜脈					
110015	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/188574353	true	Category	4	1	舌下靜脈の後吻合靜脈					
110016	X 解剖学的詳細	Synonym						舌下靜脈					
110017	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1451366392	true	Category	4	1	翼突筋靜脈叢					
110018	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1735278791	true	Category	4	1	蝶口蓋靜脈					
110019	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/132303504	true	Category	4	1	茎乳突乳靜脈					
110020	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/301919079	true	Category	4	1	舌下靜脈					
110021	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1282096464	true	Category	4	1	下顎後靜脈				下顎後靜脈(171) 下顎靜脈(19)	
110022	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1531140496	true	Category	4	1	才下才下靜脈				分界靜脈(4) 「解剖学用語集」	
110023	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/975527400	true	Category	4	1	分界靜脈				「解剖学用語集」	
110024	X 解剖学的詳細	Synonym						上顎床總体靜脈					
110025	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1413411655	true	Category	4	1	氣管靜脈				氣管靜脈(31)	
110026	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1125554055	true	Category	4	1	頸靜脈弓				頸靜脈弓(15)	
110027	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/95047279	true	Category	4	1	鼓室靜脈					
110028	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1984297610	true	Category	4	1	鼻翼の靜脈					
110029	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/78946314	true	Category	4	1	翼突管靜脈					
110030	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1329420234	true	Category	4	1	舌下神經伴行靜脈					
110031	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/2070992054	true	Category	4	1	頸靜脈弓					
110032	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1333688808	true	Category	4	1	靜脈洞					
110033	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1410519233	true	Category	5	1	海绵靜脈洞					
110034	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/879538704	true	Category	5	1	靜脈洞交會				「解剖学用語集」	
110035	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/234980072	true	Category	5	1	下維体靜脈洞					
110036	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/930088936	true	Category	5	1	下矢状靜脈洞					
110037	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1321108887	true	Category	5	1	後頭靜脈洞					
110038	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/932418681	true	Category	5	1	S5静脈洞				「解剖学用語集」	
110039	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/281718332	true	Category	5	1	直靜脈洞					
110040	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1890731073	true	Category	5	1	上矢状靜脈洞					
110041	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1789857471	true	Category	5	1	上維体靜脈洞					
110042	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/14462609	true	Category	5	1	横靜脈洞					
110043	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1883644935	true	Category	5	1	Sphenoparietal sinus				蝶形頭頂靜脈洞(36) 蝶形骨頭頂靜脈洞(7)	
110044	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/42707052	true	Category	5	1	Intercaerous sinus					
110045	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/449321944	true	Category	6	1	Anterior intercaerous sinus				「解剖学用語集」	
110046	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/118926024	true	Category	6	1	Posterior intercaerous sinus				「解剖学用語集」	
110047	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/670821624	true	Category	5	1	Circular sinus					
110048	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/2043424785	true	Category	5	1	Petrosquamous sinus				「解剖学用語集」	
110049	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/413807737	true	Category	5	1	Sinus of the dura mater					
110050	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1370852432	true	Category	5	1	Cranial venous sinus				硬膜腔	
110051	X 解剖学的詳細	Synonym						cerebral venous sinus					
110052	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/423672408	true	Category	4	1	Thyroid vein					
110053	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/53783768	true	Category	5	1	Inferior thyroid vein					
110054	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/250995360	true	Category	5	1	Middle thyroid vein					
110055	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1738154113	true	Category	5	1	Superior thyroid vein					
110056	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1463377815	true	Category	4	1	Palpebral vein					
110057	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/1809365184	true	Category	5	1	Inferior palpebral vein					
110058	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/2594004031	true	Category	5	1	Superior palpebral vein					
110059	X 解剖学的詳細	Title	http://id.who.int/ed/entity/2025554440	true	Category	5	1	Lateral palpebral vein					

操作対象部位名	部位コード	番号	外保運託案 操作対象部位コード					ICD-11 Foundation			ICD-11 MMS			備考	
			範囲1	範囲2	範囲3	範囲4	範囲5	範囲名称	詳細名称	備考	属性	関係	MMS Post-Coordination		
A78	体表・皮膚_下肢_足_足	42	体表・皮膚	下肢	足	足底部	足底部	足底部 (体表・皮膚)		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/147927255514	1 =	XA13M4	Sole of foot	
A79	体表・皮膚_下肢_足_足	43	体表・皮膚	下肢	足	足背部	足背部	足背部 (体表・皮膚)		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/2084017562	1 =	XA8BE2	Dorsum of foot	
A7A	体表・皮膚_下肢_足_足	44	体表・皮膚	下肢	足	足趾	足趾 (体表・皮膚)	足趾 (体表・皮膚)		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1235902269	1 =	XA4LC9	Toes	
A7B	体表・皮膚_下肢_足_足	45	体表・皮膚	下肢	足	足趾の爪	足趾の爪	足趾の爪 (体表・皮膚)		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1605446036	1 =	XA9E36	Toenail	
A7C	体表・皮膚_下肢_足_足	46	体表・皮膚	下肢	足	母趾	母趾	母趾 (体表・皮膚)		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/10039092257	1 =	XA2RP7	Great toe	
A7D	体表・皮膚_下肢_足_足	47	体表・皮膚	下肢	足	母趾以外の足趾	母趾以外の足趾 (体表・皮膚)	母趾以外の足趾 (体表・皮膚)		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/754856433 or http://id.who.int/icd/enthy/561143473 or http://id.who.int/icd/enthy/45921297 or http://id.who.int/icd/enthy/769712024	1 =	XA8ZZ3 or XA0SP3 or XA4K7 or XA42M4	Second toe or Third toe or Fourth toe or Fifth toe	
A7E	体表・皮膚_下肢_足_足	48	体表・皮膚	下肢	足	母趾以外の足趾	母趾以外の足趾 (その他の特殊部位)	母趾以外の足趾 (その他の特殊部位)		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/12343461884	1 =	XA0364	Skin	
B11	筋骨格・末梢神経	49	筋骨格・末梢神経			筋骨格・末梢神経	筋骨格・末梢神経	筋骨格・末梢神経		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/14756725526	1 =	XA06U6	Peripheral nerve	左表では第1層が筋骨格で2層が末梢神経となっているがICD-11では末梢神経は糸線が通うところに位置している。
B12	筋骨格・末梢神経	50	筋骨格・末梢神経	骨		骨	骨	骨		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/65723659008	1 =	N/A	Bones	概念の項でのGMMSコードが存在しない
B13	筋骨格・末梢神経_腕・手	51	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/461235915	1 =	N/A	Joints and ligaments	概念の項でのGMMSコードが存在しない
B14	筋骨格・末梢神経_腕・手	52	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1235925526	1 =	XA06U6	Muscles	概念の項でのGMMSコードが存在しない
B15	筋骨格・末梢神経_腕・手	53	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1448567552	1 =	N/A	Tendons	概念の項でのGMMSコードが存在しない
B16	筋骨格・末梢神経_腕・手	54	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1617949721	1 =	N/A	Tendons	概念の項でのGMMSコードが存在しない
B17	筋骨格・末梢神経_腕・手	55	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/8227250113 or http://id.who.int/icd/enthy/1321950693 or http://id.who.int/icd/enthy/1735902769	1 =	XA06U6 & XA2593 or XA5193 & XA4LC9	Tendons of the upper extremity & Fingers and thumb or Tendons of the lower extremity & Toes	
B18	筋骨格・末梢神経_腕・手	56	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/461235915	1 =	N/A	Joints and ligaments	概念の項でのGMMSコードが存在しない、1. 手足指以外の1. 表現できない
B19	筋骨格・末梢神経_腕・手	57	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 <	http://id.who.int/icd/enthy/461235915	1 <	N/A	Joints and ligaments	概念の項でのGMMSコードが存在しない
B1A	筋骨格・末梢神経_腕・手	58	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 >	http://id.who.int/icd/enthy/461235915	1 >	N/A	Joints and ligaments	概念の項でのGMMSコードが存在しない
B1B	筋骨格・末梢神経_腕・手	59	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/12358542550 & http://id.who.int/icd/enthy/1810500222	1 =	XA0FR0 & XA6A52	Fascia & Extremities	
B1C	筋骨格・末梢神経_腕・手	60	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/12358542550 & http://id.who.int/icd/enthy/98623488	1 =	XA0FR0 & XA4BA8	Fascia & Upper extremity	
B1D	筋骨格・末梢神経_腕・手	61	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/12358542550 & http://id.who.int/icd/enthy/822750113	1 =	XA0FR0 & XA2593	Fascia & Fingers and thumb	
B1E	筋骨格・末梢神経_腕・手	62	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/12358542550 & http://id.who.int/icd/enthy/2093217246	1 =	XA0FR0 & XA45A6	Fascia & Lower extremity	
B1F	筋骨格・末梢神経_腕・手	63	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/12358542550 & http://id.who.int/icd/enthy/1735902769	1 =	XA0FR0 & XA4LC9	Fascia & Toes	
B21	筋骨格・末梢神経_腕・手	64	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1091984320	1 =	XA2A10	Bones of the shoulder girdle	上肢帯(肩帯) 鎖骨・肩甲骨骨がこれにあたる
B22	筋骨格・末梢神経_腕・手	65	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1091984320	1 =	XA2A10	Bones of the shoulder girdle	
B23	筋骨格・末梢神経_腕・手	66	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/6218272	1 =	XA7R53	Bones of the upper extremity	
B24	筋骨格・末梢神経_腕・手	67	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1446920064	1 =	XA6384	Claivle	
B25	筋骨格・末梢神経_腕・手	68	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/1651751936	1 =	XA53X6	Scapula	
B26	筋骨格・末梢神経_腕・手	69	筋骨格・末梢神経	腕・手		腕・手	腕・手	腕・手 (関節(関節包、滑膜を含む))		1 =	http://id.who.int/icd/enthy/2132771106	1 =	XA69U6	Acromioclavicular joint	

操作対象部位名		部位 コード	番号	範囲 1	範囲 2	範囲 3	範囲 4	範囲 5	筋名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
B43	操作対象部位名 筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	97	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	肘関節	尺骨肘関節 筋	肘関節筋	尺骨肘関節筋		http://id.who.int/icd/entiv/2294545140	XA9220	Ulnar collateral ligament
B44	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	98	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	肘関節	前腕筋	前腕筋	前腕筋		http://id.who.int/icd/entiv/189543440Z or http://id.who.int/icd/entiv/25575241	XA5007 or XA3WG1	Ulna & Radius 前腕骨は、小指側（内側）にある尺骨と母指 側（外側）にある橈骨とからなる。
B45	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	99	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	尺骨	尺骨	尺骨	尺骨		http://id.who.int/icd/entiv/189543440Z	XA5007	Ulna
B46	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	100	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	橈骨	橈骨	橈骨	橈骨		http://id.who.int/icd/entiv/25575241	XA3WG1	Radius
B47	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	101	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	近位橈尺 関節	近位橈尺関 節	近位橈尺関 節	近位橈尺関節		http://id.who.int/icd/entiv/132306903	XA2583	Proximal radioulnar joint
B48	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	102	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	肘筋	肘筋	肘筋	肘筋		http://id.who.int/icd/entiv/599657262	XA3G42	Anconeus muscle
B49	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	103	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	橈腕手根 関節（橈）	橈腕手根関 節（橈）	橈腕手根関 節（橈）	橈腕手根関節（橈）		http://id.who.int/icd/entiv/149319745Z	XA8H50	Flexor carpi radialis tendon
B4A	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	104	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	虫様筋	虫様筋	虫様筋	虫様筋		http://id.who.int/icd/entiv/2133265110	XA8H50	Lumbricals of hand muscle
B4B	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	105	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	手肘の筋	手肘の筋	手肘の筋	手肘の筋		http://id.who.int/icd/entiv/720361080 & http://id.who.int/icd/entiv/8227250113	XA4Z20 & XA2593	Muscles of the upper extremity & fingers and thumb
B4C	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	106	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	回外筋	回外筋	回外筋	回外筋		http://id.who.int/icd/entiv/1478397176	XA9Z06	Supinator muscle
B4D	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	107	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	総指伸筋 （橈）	総指伸筋 （橈）	総指伸筋 （橈）	総指伸筋（橈）		http://id.who.int/icd/entiv/1549120368	XA7Q8	Extensor digitorum muscle (hand)
B4E	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	108	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	骨間腕 筋	骨間腕 筋	骨間腕 筋	骨間腕 筋		http://id.who.int/icd/entiv/1919502700	XA6S40	Interosseous membrane of forearm
B4F	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	109	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	前腕の神 経	前腕の神 経	前腕の神 経	前腕の神経		http://id.who.int/icd/entiv/246233550 & http://id.who.int/icd/entiv/1477228030	NA & XA7W80	Nerve & Forearm
B4G	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	110	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	正中神経 （前腕部）	正中神経 （前腕部）	正中神経 （前腕部）	正中神経（前腕部）		http://id.who.int/icd/entiv/2223134782 & http://id.who.int/icd/entiv/1477228030	XA0G80 & XA7W80	Median nerve & Forearm
B4H	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	111	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	尺骨神経 （前腕部）	尺骨神経 （前腕部）	尺骨神経 （前腕部）	尺骨神経（前腕部）		http://id.who.int/icd/entiv/1935818403 & http://id.who.int/icd/entiv/1477228030	XA8B13 & XA7W80	Ulnar nerve & Forearm
B4J	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	112	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	橈骨神経 （前腕部）	橈骨神経 （前腕部）	橈骨神経 （前腕部）	橈骨神経（前腕部）		http://id.who.int/icd/entiv/159578830 & http://id.who.int/icd/entiv/1477228030	MANV	Radial nerve & Forearm
B4K	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	113	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	肘・前腕	その他の前 腕の神 経	その他の前 腕の神 経	その他の前 腕の神 経	その他の前腕の神経		http://id.who.int/icd/entiv/519578830 & http://id.who.int/icd/entiv/1477228030		その他の前腕に相当するコードが多数あり、 記載しきれない。
B51	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	114	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手		http://id.who.int/icd/entiv/1676501535 & http://id.who.int/icd/entiv/8227250113	XA6ZV5 & XA2593	Joints of the hand & fingers and thumb
B52	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	115	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手		http://id.who.int/icd/entiv/1676501535 & http://id.who.int/icd/entiv/2088802216	XA6ZV5 & XA3Z06	Joints of the hand
B53	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	116	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手		http://id.who.int/icd/entiv/1676501535	XA6ZV5	Joints of the hand
B54	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	117	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手		http://id.who.int/icd/entiv/1676501535 & http://id.who.int/icd/entiv/243611688	XA6ZV5 & XA3NV8	Joints of the hand & palm of hand
B55	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	118	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手		http://id.who.int/icd/entiv/1676501535 & http://id.who.int/icd/entiv/1676501535 & http://id.who.int/icd/entiv/452621086	XA6ZV5 & XA2593	Joints of the hand & fingers and thumb
B56	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	119	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手		http://id.who.int/icd/entiv/151051700 or http://id.who.int/icd/entiv/80666718 or http://id.who.int/icd/entiv/182382558 or http://id.who.int/icd/entiv/1621008983	XA6ZV5 & XA8D16	Joints of the hand & Thumb
B57	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	120	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手		http://id.who.int/icd/entiv/182382558 or http://id.who.int/icd/entiv/1621008983	XA6ZV5 & XA8D16 or XA0Y38 or XA0B83 or XA5E13	XA2593 Fingers and thumb はあるが、 fingers というcodeがないので、示指から小指まで（5つ を）でつなげるしかない
B58	筋格・末梢神経 上肢 ・前腕 肘関節 尺骨肘 関節	121	1	筋格・末 梢神経	上肢の筋 格・末梢 神経	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手	手関節・手		http://id.who.int/icd/entiv/1477031686 & http://id.who.int/icd/entiv/8227250113	XA0WU6 & XA2593	Tendons of the upper extremity & fingers and thumb

操作対象部位名		部位 コード	番号	階層 1	階層 2	階層 3	階層 4	階層 5	階層名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
B59	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の関節、手背腱膜	122	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手関節	手関節	手背腱膜	手背腱膜		1 =	XA10U4	Palmar aponeurosis
B61	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の関節、手背腱膜	123	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手関節	手関節	手根骨	手根骨		1 =	XA09H2	Carpal bones
B62	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の関節、手背腱膜、手背の骨、手指以外の手の骨	124	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手・手指	手関節の手の骨	手根以外の手の骨	手根以外の手の骨		1 →	Many	Bones of the upper extremityの下部にあるが、多すぎて表記できない
B63	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	125	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手・手指	手関節の骨	手関節の骨	手関節の骨		1 →	Many	Bones of the upper extremityの下部に当たるが、複数該当する
B64	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	126	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手関節	手関節	手関節	手関節		1 =	XA6ZV5	Joints of the hand
B65	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	127	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手関節	橈骨舟状骨	橈骨舟状骨	橈骨舟状骨		1 <	XA9ZT8	Ligament of the wrist and hand
B66	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	128	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手関節	滑膜(手関節)	滑膜(手関節)	滑膜(手関節)		1 =	XA3G85 & XA6ZV5	Synovium & Joints of the hand
B67	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	129	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手関節	手根中手関節	手根中手関節	手根中手関節		1 =	XA0JX0	Carpometacarpal joint
B68	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	130	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	中手骨	中手骨	中手骨		1 =	XA3YX4	Metacarpal bone
B69	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	131	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手指骨	手指骨	手指骨	手指骨		1 =	XA3P97	Phalanx of the hand
B6A	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	132	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	手指骨(母指)	手指骨(母指)	手指骨(母指)	手指骨(母指)		1 =	XA3P97 & XA8D16	Phalanx of the hand & Thumb
B6B	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	133	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	中手指関節	中手指関節	中手指関節		1 *	XA8G75 or XA9D96	Metacarpophalangeal joint or Intermetacarpal joint
B6C	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	134	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	基節骨	基節骨	基節骨		1 =	XA0HH1	Proximal phalanx of the hand
B6D	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	135	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	中節骨	中節骨	中節骨		1 =	XA89G7	Middle phalanx of hand
B6E	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	136	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	末節骨	末節骨	末節骨		1 =	XA4U75	Distal interphalangeal joint of finger
B6F	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	137	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	中手指関節	中手指関節	中手指関節		1 =	XA8G75	Metacarpophalangeal joint
B6G	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	138	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	中手指関節	中手指関節	中手指関節		1 =	XA0K88	Collateral metacarpophalangeal ligament
B6H	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	139	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	近位指関節	近位指関節	近位指関節		1 =	XA1307	Proximal interphalangeal joint of finger
B6J	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	140	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	遠位指関節	遠位指関節	遠位指関節		1 =	XA4U75	Distal interphalangeal joint of finger
B6L	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	141	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	屈筋	屈筋	屈筋		1 =	XA5YQ2	Flexor tendon
B6M	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	142	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	掌側板	掌側板	掌側板		1 *	XA8YH7 & XA8G75 or XA9Z91	Fibrous cartilage & (metacarpophalangeal joint or interphalangeal joint) 指に存在し関節の過伸張を防止する役割をもつ繊維軟骨
B6N	筋骨格・末梢神経・上肢の関節、手根、手指の骨、手関節の骨	143	1	筋骨格・末梢神経・末梢神経	上肢の筋骨格、末梢神経	手関節・手指	中手骨	腱交叉	腱交叉	腱交叉		1 >	XA9S26 & XA9S26	Flexor digitorum superficialis tendon & Flexor digitorum superficialis tendon 淺指屈筋(FDS)と深指屈筋(FDP)の交叉する部位があり、腱交叉(Chiasma)と呼ぶ

ICD-11 Foundation										ICD-11 MMS		備考			
操作対象部位名	部位コード	番号	範囲1	範囲2	範囲3	範囲4	範囲5	筋名称	詳細名称	備考	属性	URI Post-Coordination	属性	MMS Post-Coordination	備考
B94	操作対象部位名	171	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/9883135600	1 =	XA6BA0	Femur	
B96	筋神経・末梢神経・下段	172	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/1207286559	1 =	XA9TD9	Lesser trochanter of femur	
B97	筋神経・末梢神経・下段	173	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/609376712	1 =	XA48F2	Gluteus maximus muscle	
B98	筋神経・末梢神経・下段	174	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/605138678	1 =	XA7MM8	Psoas major muscle	
B99	筋神経・末梢神経・下段	175	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/334044346	1 =	XA6KC6	Iliotibial ligament	
B9A	筋神経・末梢神経・下段	176	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/2029243080	1 =	XA0200	XA0200 iliopsoas muscle 腰椎-大腿骨を結ぶ筋肉群の総称	
B9B	筋神経・末梢神経・下段	177	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 <	http://id.who.int/icd/entiv/864988000	1 <	XA4710	XA4710 本筋は示す二つが肩並たらないこの筋の運動の筋の二つはあらず、上位にあたる Muscles of the lower extremity の一部分とした	
B9C	筋神経・末梢神経・下段	178	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/1360607098	1 =	XA9KK8	Sciatic nerve	
B9D	筋神経・末梢神経・下段	179	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/144755224	1 =	XA11D4	Femoral nerve	
B9E	筋神経・末梢神経・下段	180	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/1822250788	1 =	XA45A8	Obturator nerve	
BA1	筋神経・末梢神経・下段	181	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/1670056745	1 =	XA8KL5	Knee	
BA2	筋神経・末梢神経・下段	182	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/1574110781	1 =	XA8RL1	Knee joint	
BA3	筋神経・末梢神経・下段	183	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/1689882538 http://id.who.int/icd/entiv/1574110781	1 =	XA3NV3 & XA8RL1	Articular cartilage & Knee joint	
BA4	筋神経・末梢神経・下段	184	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/1574110781 http://id.who.int/icd/entiv/2119219405 http://id.who.int/icd/entiv/1574110781	1 =	XA3XV5 & XA8RL1 or XA3G85 & XA8RL1	Articular capsules & knee joint or Synovium & knee joint	
BA5	筋神経・末梢神経・下段	185	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/149434428	1 =	XA7P88	Bursa prepatellaris 膝蓋骨と大腿骨との間に存在する滑液嚢	
BA6	筋神経・末梢神経・下段	186	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/970434236	1 =	XA7LB6	Medial meniscus of knee joint	
BA7	筋神経・末梢神経・下段	187	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/5168198552	1 =	XA7LD2	Medial collateral ligament	
BA8	筋神経・末梢神経・下段	188	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/1034673300	1 =	XA4Y10	Fibular collateral ligament	
BA9	筋神経・末梢神経・下段	189	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/291521938	1 =	XA8P38	Ligament of the knee	
BAA	筋神経・末梢神経・下段	190	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/726766741	1 <	XA9381	Patellar tendon	
BAB	筋神経・末梢神経・下段	191	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/435983056	1 =	XA4I36	Patella	
BAc	筋神経・末梢神経・下段	192	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/106050921	1 =	XA3VG1	Lower leg	
BA0	筋神経・末梢神経・下段	193	1	筋神経・末梢神経・下段	骨盤・股関節	大腿骨	大腿骨	大腿骨	大腿骨	1 =	http://id.who.int/icd/entiv/520825881 & http://id.who.int/icd/entiv/687243922	1 =	XA4D1 & XKG1	Tibia & Proximal	

操作対象部位名		部位 コード	番号	範囲1	範囲2	範囲3	範囲4	範囲5	筋名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation		ICD-11 MMS		備考		
操作二 下位	操作対象部位名	部位 コード	番号	範囲1	範囲2	範囲3	範囲4	範囲5	筋名称	詳細名称	備考	属性	関係	URI Post-Coordination	属性	関係	MMS Post-Coordination	備考
BAE	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	194	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	腓骨近位	腓骨近位	腓骨近位筋	腓骨近位筋		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/85354215 & http://dx.who.int/icd/entiv/687243922	1 =	1 =	XA3K75 & XK61	Fibula & Proximal
BAF	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	195	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足関節の骨	足関節の骨	足関節の骨	足関節の骨		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/2137025069	1 =	1 =	XA43L9	Bone of ankle
BA6	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	196	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	膝・下腿	下腿の骨	下腿の骨	下腿の骨		1 →	1 →	http://dx.who.int/icd/entiv/8095764304	1 →	many	many	Bones of the lower extremity
BAH	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	197	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	下腿三頭筋	下腿三頭筋	下腿三頭筋	下腿三頭筋		1 ★	1 ★	http://dx.who.int/icd/entiv/4893543276 or http://dx.who.int/icd/entiv/1382178530 or http://dx.who.int/icd/entiv/1226808823	1	1	XA1P6 or XA5L20 or XA5B83	Gastrocnemius muscle or Gastrocnemius tendon or Soleus muscle 腓腸筋(筋七種に別のコナ)・ヒラメ筋をまとめて「下腿三頭筋」
BAJ	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	198	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	アキレス	アキレス	アキレス	アキレス		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/2099741611	1 =	1 =	XA8BK1	Achilles tendon
BAK	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	199	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足指の腱	足指の腱	足指の腱	足指の腱		1 →	1 →	http://dx.who.int/icd/entiv/1321950693	1 →	many	many	Tendons of the lower extremity
BAL	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	200	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	長(母)趾伸筋	長(母)趾伸筋	長(母)趾伸筋	長(母)趾伸筋		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1162492450	1 =	1 =	XA1MF0	Flexor hallucis longus tendon
BAM	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	201	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	長(母)趾伸筋	長(母)趾伸筋	長(母)趾伸筋	長(母)趾伸筋		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/546550826	1 =	1 =	XA5L26	Extensor hallucis longus tendon
BAN	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	202	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足趾の筋	足趾の筋	足趾の筋	足趾の筋		1 →	1 →	http://dx.who.int/icd/entiv/1321950693	1 →	many	many	Tendons of the lower extremity
BAF	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	203	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	後脛骨神経	後脛骨神経	後脛骨神経	後脛骨神経		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1754659454 & http://dx.who.int/icd/entiv/648538052	1 =	1 =	XA7354 & XA8L	Tibial nerve & posterior
BAR	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	204	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	下腿の神経	下腿の神経	下腿の神経	下腿の神経		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1989628074	1 =	1 =	XA7HH4	Common fibular nerve
BAI	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	205	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足関節の筋	足関節の筋	足関節の筋	足関節の筋		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/11067248434	1 =	1 =	XA67V4	Ankle
BA2	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	206	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足関節・足趾	足関節・足趾	足関節・足趾	足関節・足趾		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/355147270	1 =	1 =	XA22T0	Joint of the foot
BA3	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	207	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足部	足部	足部	足部		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1896004518	1 =	1 =	XA47V8	Foot
BA4	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	208	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足背筋	足背筋	足背筋	足背筋		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/2084017562	1 =	1 =	XA8BE2	Dorsum of foot
BA5	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	209	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足底筋	足底筋	足底筋	足底筋		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1797255514	1 =	1 =	XA1XV4	Sole of foot
BA6	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	210	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足指	足指	足指	足指		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1735902769	1 =	1 =	XA4LC9	Toes
BA7	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	211	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	距関節	距関節	距関節	距関節		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/2000483723	1 =	1 =	XA27P3	Ankle joint
BA8	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	212	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	距骨下関節	距骨下関節	距骨下関節	距骨下関節		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1622244098	1 =	1 =	XA7S28	Subtalar joint
BA9	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	213	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	距関節・足趾	距関節・足趾	距関節・足趾	距関節・足趾		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1611960661	1 =	1 =	XA2YS1	Intertarsal joint
BA4	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	214	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	距関節	距関節	距関節	距関節		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/995906299	1 =	1 =	XA1Z59	Anterior tibiotalar ligament
BA8	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	215	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	距関節	距関節	距関節	距関節		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entiv/1431684422	1 =	1 =	XA84I2	Anterior talofibular ligament
BA9	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	216	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	距関節	距関節	距関節	距関節		1 <	1 <	http://dx.who.int/icd/entiv/375058841 & http://dx.who.int/icd/entiv/242856525	1 <	1 <	XA4J11 & XA0WV5	Calcaneocuboid joint & Talocalcaneonavicular joint 踵立方関節(踵骨と立方骨により構成及び距骨中関節(英語版)距骨と舟状骨により構成)により形成される関節
BA0	防骨格・末梢神経・下肢の防骨格・末梢神経・足趾・足趾の筋	217	1	防骨格・末梢神経・末梢神経	下肢の防骨格・末梢神経	膝・下腿	足根骨の筋	足根骨の筋	足根骨の筋	足根骨の筋		1 →	1 →	http://dx.who.int/icd/entiv/1705475090 & http://dx.who.int/icd/entiv/1491791024	1 →	many	many	Ligament of the ankle or foot & Tarsal bone

部位二 階	操作対象部位名	部位 三 階	番号	操作対象部位コード					備考	ICD-11 Foundation			ICD-11 MMS			備考	
				階層 1	階層 2	階層 3	階層 4	階層 5		階層名称	詳細名称	備考	属性	関係	属性		関係
B8E	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	218	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足関節・中 足趾関節	足趾以外 の足の骨	足趾・中足趾 関節	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	Tarsometatarsal joint
B8F	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	219	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Tarsometatarsal joint
B8G	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	220	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Bones of the lower extremityの下部
B8H	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	221	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Tarsal bone
B8J	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	222	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Metatarsal bone
B8K	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	223	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Phalanx of the foot
B8L	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	224	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Metatarsophalangeal joint or interphalangeal joint of the foot
B8M	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	225	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Metatarsophalangeal joint
B8N	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	226	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Interphalangeal joint of the foot
B8P	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	227	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Ligament of the ankle or footの下部
B8Q	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	228	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Tendons of the lower extremityの下部
B8R	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	229	1	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Plantar aponeurosis
B8S	筋骨格・末梢神経・下 肢の筋骨格・末梢神経 関節、足趾、足指、中足 関節	230	233	筋骨格・末 梢神経	下肢の筋骨 格・末梢神 経	足関節・足 趾関節	足趾・中足趾 関節	足趾以外の足の骨	足趾・中足趾 関節	1	1	1	1	1	1	1	Plantar nerve
C11	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	231	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	Vertebral column
C12	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	232	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	Vertebral body 各部位の脊椎骨の下部にそ れその椎体のコードがある。 Vertebral processes 各部位の脊椎骨の下部 にそれぞれ椎体のコードがある。 Vertebral arch 各部位の脊椎骨の下部にそ れその椎体のコードがある。 Transverse process 各部位の脊椎骨の下部 にそれぞれ椎体のコードがあるが、構 造的にはない。 XAO2R1 Intervertebral disc or space
C13	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	233	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	Part of Vertebral column ICD-11 Foundation 該当するものがない 柱骨を構成するのは椎骨と椎間板の空間と いうところから、それらの上位である Vertebral column のpart とされた。 ICM1 に「Spinal canalの概念がある http: //id.who.int/icd/enthy/138230629
C14	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	234	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	Intervertebral foramen, intervertebral disc or space の下部に部位ごとコードがある
C15	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	235	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	Facet joint
C16	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	236	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	XAO2E4 Ligaments of the thorax
C17	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	237	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	Part of Vertebral column
C18	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	238	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	Cervical vertebraの下部に部位ごと (C1~C7) それぞれの椎体のコードがある。 Cervical vertebraの下部に部位ごと (C1~C7) それぞれの椎体のコードがある。
C19	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	239	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	many
C1A	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	240	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	many
C21	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	241	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	many
C22	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	242	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	many
C23	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	243	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	many
C24	脊柱・骨盤・椎体 関節、椎間板	244	2	脊柱・骨盤	椎体	椎間板	椎間板	椎間板	椎間板	1	1	1	1	1	1	1	many

操作対象部位名		部位 三訂版	番号	範囲 1	範囲 2	範囲 3	範囲 4	範囲 5	階級名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation			ICD-11 MMS			備考
操作二訂版	操作対象部位名	部位 三訂版	番号	範囲 1	範囲 2	範囲 3	範囲 4	範囲 5	階級名称	詳細名称	備考	属性	関係	URI Post-Coordination	属性	関係	MMS Post-Coordination	備考
D28	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	297	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/227341308	1 =	1 =	XA1F08	Subdural space
D29	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	298	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/ent/227341308 & http://id.who.int/icd/ent/579441415	1 =	1 <	XA8S8 or XA6CW5	Epidural space & Scalp
D2A	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	299	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 *	1 *	http://id.who.int/icd/ent/153212902 or http://id.who.int/icd/ent/634038213 or http://id.who.int/icd/ent/853721851 or http://id.who.int/icd/ent/294059435	1 =	1 *	XA0P7 or XA4T82 or XA7U3 or XA1CNI or XA8I35	Insula or Basal ganglia or Thalamus or Hypothalamus or Pituitary gland
D2B	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	300	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/112148602	1 =	1 =	XA8I35	Pituitary gland
D2C	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	301	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/1979147242	1 =	1 =	XA1EU3	Pineal gland
D2D	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	302	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 →	1 →	http://id.who.int/icd/ent/1979147242	1 =	1 →	Many	大脳・小脳をわける硬膜を小脳シントとい い、大脳シント上、その下 方の小脳および脳幹側をシント下といま す。
D2E	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	303	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/1049293934	1 =	1 =	XA9CMA4	Pons
D2F	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	304	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/1283174126	1 =	1 =	XA17I6	Medulla
D2G	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	305	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/97660242	1 =	1 =	XA1CW2	Cerebellum
D2H	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	306	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 <	http://id.who.int/icd/ent/1301168238	1 =	1 <	XA1CW2	Cerebellopontine angle
D2I	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	307	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/1074640675	1 =	1 =	XA1ZV6	Cranial cavity
D2J	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	308	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/1651949308	1 =	1 =	XA26F8	Cerebral ventricle
D31	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	309	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/2108063439	1 =	1 =	XA8EK9	Cranial Nerve
D32	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	310	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/1098848406	1 =	1 =	XA5OD6	Olfactory nerve
D33	頭頂部・脳・髄膜・鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	頭頂部	311	脳・髄膜	脳・髄膜	鼻・基底核・視床・視床下部・下垂体	下垂体	下垂体	下垂体	下垂体		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/ent/2013768320	1 =	1 =	XA1E00	Optic nerve

大脳
方の

操作対象部位名		部位 三才 三才	番号	階層 1	階層 2	階層 3	階層 4	階層 5	階層名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation			ICD-11 MMS			備考
D34	頭頸部_脳神経_動脈神経	309	68	頭頸部	脳神経	動脈神経			動脈神経	動脈神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Oculomotor nerve
D35	頭頸部_脳神経_嗅覚神経	310	68	頭頸部	脳神経	嗅覚神経			嗅覚神経	嗅覚神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Trochlear nerve
D36	頭頸部_脳神経_三叉神経	311	68	頭頸部	脳神経	三叉神経			三叉神経	三叉神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Trigeminal nerve
D37	頭頸部_脳神経_外転神経	312	68	頭頸部	脳神経	外転神経			外転神経	外転神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Abducens nerve
D38	頭頸部_脳神経_顔面神経	313	68	頭頸部	脳神経	顔面神経			顔面神経	顔面神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Facial nerve
D39	頭頸部_脳神経_聴神経	314	68	頭頸部	脳神経	聴神経			聴神経	聴神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Cochlear nerve or Vestibular nerve
D3A	頭頸部_脳神経_舌咽神経	315	68	頭頸部	脳神経	舌咽神経			舌咽神経	舌咽神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Vagus nerve
D3B	頭頸部_脳神経_迷走神経	316	68	頭頸部	脳神経	迷走神経			迷走神経	迷走神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Glossopharyngeal nerve
D3C	頭頸部_脳神経_副神経	317	68	頭頸部	脳神経	副神経			副神経	副神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Accessory nerve
D3D	頭頸部_脳神経_舌下神経	318	68	頭頸部	脳神経	舌下神経			舌下神経	舌下神経		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Hypoglossal nerve
D3E	頭頸部_脳神経_脳神経(その他)	319	68	頭頸部	脳神経	脳神経(その他)			脳神経(その他)	脳神経(その他)		1 →	1 →	1 →	1 →	1 →	1 →	Cranial Nerve
D40	頭頸部_眼_眼窩	320	71	頭頸部	眼	眼窩			眼窩	眼窩		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Eye
D41	頭頸部_眼_眼窩	321	72	頭頸部	眼	眼窩			眼窩	眼窩		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Orbit
D42	頭頸部_眼_眼窩_眼窩内筋	322	73	頭頸部	眼	眼窩			眼窩内筋	眼窩内筋		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Adipose tissue & Orbit
D43	頭頸部_眼_眼窩_視神経	323	74	頭頸部	眼	眼窩			視神経管	視神経管		1 <	1 <	1 <	1 <	1 <	1 <	Optic nerve
D44	頭頸部_眼_眼窩_視神経(眼窩・視神経管内)	324	75	頭頸部	眼	眼窩			視神経(眼窩・視神経管内)	視神経(眼窩・視神経管内)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Optic nerve
D45	頭頸部_眼_眼筋	325	76	頭頸部	眼	眼筋			眼筋	眼筋		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Superior rectus muscle or Medial rectus muscle or lateral rectus muscle or oblique muscle or inferior oblique muscle
D46	頭頸部_眼_眼筋	326	77	頭頸部	眼	眼筋			眼筋	眼筋		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	外眼筋・上直筋・下直筋・内側直筋・外側直筋・上斜筋・下斜筋・内眼筋
D47	頭頸部_眼_眼筋	327	78	頭頸部	眼	眼筋			眼筋	眼筋		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Eyeids
D48	頭頸部_眼_眼筋	328	79	頭頸部	眼	眼筋			眼筋	眼筋		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Conjunctiva
D49	頭頸部_眼_眼筋_涙腺	329	79	頭頸部	眼	涙腺			涙腺	涙腺		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Lacrimal apparatus
D4A	頭頸部_眼_眼筋_涙道	330	79	頭頸部	眼	涙道			涙道	涙道		1 →	1 →	1 →	1 →	1 →	1 →	Lacrimal gland
D4B	頭頸部_眼_眼球	331	82	頭頸部	眼	眼球			眼球	眼球		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	eyeball
D4C	頭頸部_眼_眼球_角膜	332	83	頭頸部	眼	角膜			角膜	角膜		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Cornea
D4D	頭頸部_眼_眼球_眼房	333	84	頭頸部	眼	眼房			眼房	眼房		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Chamber of eye
D4E	頭頸部_眼_眼球_水晶体	334	85	頭頸部	眼	水晶体			水晶体	水晶体		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Crystalline lens
D4F	頭頸部_眼_眼球_硝子体	335	86	頭頸部	眼	硝子体			硝子体	硝子体		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Vitreous humor
D4G	頭頸部_眼_眼球_網膜	336	87	頭頸部	眼	網膜			網膜	網膜		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Retina
D4H	頭頸部_眼_眼球_強度	337	88	頭頸部	眼	強度			強度	強度		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Sclera
D4J	頭頸部_眼_眼球_ぶどう膜	338	89	頭頸部	眼	ぶどう膜			ぶどう膜	ぶどう膜		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Uvea
D50	頭頸部_耳	339	91	頭頸部	耳	耳			耳	耳		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Ear
D51	頭頸部_耳_側頭骨	340	93	頭頸部	耳	耳・側頭骨			耳・側頭骨	耳・側頭骨		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Temporal bone & ear
D52	頭頸部_耳_側頭骨	341	94	頭頸部	耳	耳・側頭骨			耳	耳		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	External ear
D53	頭頸部_耳_側頭骨	342	95	頭頸部	耳	耳・側頭骨			耳介	耳介		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Pinna
D54	頭頸部_耳_側頭骨	343	96	頭頸部	耳	耳・側頭骨			外耳道	外耳道		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	External auditory canal
D55	頭頸部_耳_側頭骨	344	97	頭頸部	耳	耳・側頭骨			外耳の他部分	外耳の他部分		1 →	1 →	1 →	1 →	1 →	1 →	External ear others
D56	頭頸部_耳_側頭骨	345	98	頭頸部	耳	耳・側頭骨			鼓膜	鼓膜		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Tympanic membrane
D57	頭頸部_耳_側頭骨	346	99	頭頸部	耳	耳・側頭骨			鼓室・中耳	鼓室・中耳		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Typanic cavity or Middle Ear
D58	頭頸部_耳_側頭骨	347	99	頭頸部	耳	耳・側頭骨			耳小骨	耳小骨		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Bones of middle ear
D59	頭頸部_耳_側頭骨	348	99	頭頸部	耳	耳・側頭骨			上鼓室	上鼓室		1 <	1 <	1 <	1 <	1 <	1 <	Bones of middle ear

操作対象部位名		部位 コード	番号	階層 1	階層 2	階層 3	階層 4	階層 5	階層名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
05A	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	349	99	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 <	XA647	Facial nerve
05B	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	350	99	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	XA736	Eustachian tube
05C	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	351	105	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	XA3M6	Semicleuric canals
05D	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	352	105	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	XA44P4	Auditory vestibule
05E	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	353	105	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	N/A	endolymph 骨迷路(osseous labyrinth)と膜迷路 (membranous labyrinth)の間隙は外リンパ、 膜迷路内は内リンパと呼ばれるリンパ液で充 たされている
05F	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	354	105	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	N/A	Perilymph
05G	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	355	106	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	XA57R3	Inner Ear
05H	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	356	106	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	XAQV0	Cochlea
05J	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	357	106	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 <	XA57R3	Inner Ear
05K	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	358	107	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	XA16S6	Oval window
05L	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	359	107	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 <	XAQV0	Round window 蝸牛窓
05M	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	360	108	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 →	Many	Inner Ear
05N	頭頸部 耳・内耳・中耳 鼓膜・中耳・内耳・中耳骨	361	108	頭頸部	耳	耳・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨	鼓膜・中耳骨		1 =	XA68N3	Mastoid
061	頭頸部 鼻 鼻腔	362	116	頭頸部	鼻	鼻	鼻腔	鼻腔	鼻腔	鼻腔		1 =	XA3H13	Nose
062	頭頸部 鼻 鼻腔	363	117	頭頸部	鼻	鼻	鼻腔	鼻腔	鼻腔	鼻腔		1 =	XA8E16	Nasal bone
063	頭頸部 鼻 鼻腔	364	118	頭頸部	鼻	鼻	鼻腔	鼻腔	鼻腔	鼻腔		1 =	XA8D47	Nasal septum
064	頭頸部 鼻 鼻腔	365	119	頭頸部	鼻	鼻	鼻腔	鼻腔	鼻腔	鼻腔		1 =	XA8817 or XA21P9 or XA1B05	Nasal turbinate or Choana or XA1B05 Nostri
065	頭頸部 副鼻腔 副鼻腔	366	120	頭頸部	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔		1 =	XA5523	Accessory sinuses
066	頭頸部 副鼻腔 副鼻腔	367	120	頭頸部	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔		1 =	XA9JG8	Frontal sinus
067	頭頸部 副鼻腔 副鼻腔	368	120	頭頸部	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔		1 =	XA58F6	Ethmoid sinus
068	頭頸部 副鼻腔 副鼻腔	369	120	頭頸部	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔		1 =	XA1R64	Maxillary sinus
069	頭頸部 副鼻腔 副鼻腔	370	120	頭頸部	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔	副鼻腔		1 =	XA4U67	Sphenoid sinus
071	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	371	125	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA7Z46	Palate
072	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	372	125	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 <	XA1WN1	Oral cavity
073	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	373	125	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA8D4	Lip
074	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	374	126	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA8654	Face
075	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	375	127	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA8N32	Zygomatic bone
076	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	376	128	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA88P5	Jaw unspecified
077	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	377	129	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA17K5	Maxilla
078	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	378	130	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 <	XA17K5	上顎 硬骨と歯牙を結合している骨の事
079	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	379	131	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA54T3	Gingivae
07A	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	380	134	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XAONC8	Inferior maxilla
07B	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	381	135	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA2SM2	Temporomandibular joint
07C	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	382	136	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA6CZ2	Teeth
07D	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	383	137	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA1T19	Tongue
07E	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	384	138	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA51T23	Salivary gland apparatus
07F	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	385	139	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA9A21	Nasopharynx
07G	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	386	140	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA6OV3	Parapharyngeal recess 上顎咽頭 [pharyngomaxillary]
07H	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	387	141	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA93V5	Pharynx
07J	頭頸部 上顎・下顎・口 上顎・下顎・口	388	142	頭頸部	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口	上顎・下顎・口		1 =	XA93V5 or XA8H15	Pharynx or Soft palate

操作対象部位二	操作対象部位名	部位番号	書号	外保運託案 操作対象部位二					備考	ICD-11 Foundation			ICD-11 MMS			備考	
				階層1	階層2	階層3	階層4	階層5		階層名称	詳細名称	備考	属性	関係	MMS Post-Coordination		
D7A	頭頸部・上顎・下顎・口腔	389	143	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	口腔	口腔	口腔	口腔	口腔	口腔	1	1	1	XA1WN1	Oral cavity
D7L	頭頸部・上顎・下顎・口腔	390	144	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	顎粘膜	顎粘膜	顎粘膜	顎粘膜	顎粘膜	顎粘膜	1	1	1	XA8WB3	Buccal mucosa
D7M	頭頸部・上顎・下顎・口腔	391	145	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA3Y90	Palatine tonsil
D7N	頭頸部・上顎・下顎・口腔	392	145	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA5AS8	Adenoid
D7P	頭頸部・上顎・下顎・口腔	393	146	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA1WN1 or XA3Y95 or XA4I67	Oral cavity or Pharynx or Oropharynx
D81	頭頸部・上顎・下顎・口腔	394	147	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA2I67	Hypopharynx
D82	頭頸部・上顎・下顎・口腔	395	148	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA93V5 or XA2I67 or XA7AA6	Pharynx or Hypopharynx or Neck
D83	頭頸部・上顎・下顎・口腔	396	149	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA93V5	Pharynx
D84	頭頸部・上顎・下顎・口腔	397	149	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA92V9	Epiptotts
D85	頭頸部・上顎・下顎・口腔	398	149	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA9907	Anterior surface of epiptotts
D86	頭頸部・上顎・下顎・口腔	399	149	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA4DV7	Vocal cord
D87	頭頸部・上顎・下顎・口腔	400	149	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA3299	Supraglottic larynx
D88	頭頸部・上顎・下顎・口腔	401	149	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA1PB3	Vestibular fold < Glottis
D89	頭頸部・上顎・下顎・口腔	402	149	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA25B1	Subglottic larynx
D8A	頭頸部・上顎・下顎・口腔	403	149	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA8RK3	Thyroid gland
D8B	頭頸部・上顎・下顎・口腔	404	165	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA1342	Parathyroid gland
D8C	頭頸部・上顎・下顎・口腔	405	166	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	many	Connective tissue & Neck
D8E	頭頸部・上顎・下顎・口腔	407	167	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA17AA6	Neck
D91	頭頸部・上顎・下顎・口腔	408	169	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA6005	Branchial cleft
D92	頭頸部・上顎・下顎・口腔	409	170	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA6005	Branchial cleft
D93	頭頸部・上顎・下顎・口腔	410	171	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA6005	Branchial cleft
E11	頭頸部・上顎・下顎・口腔	411	219	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA0V83	Spinal cord
E12	頭頸部・上顎・下顎・口腔	412	220	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA1XM6	Subarachnoid space
E13	頭頸部・上顎・下顎・口腔	413	221	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA8S58	Epidural space
E14	頭頸部・上顎・下顎・口腔	414	222	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA3D30 or XA6AF5 or XA04B5	Arachnoid mater or Pia mater or Dura mater
E15	頭頸部・上顎・下顎・口腔	415	223	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA1SP1	Cervical spinal cord
E16	頭頸部・上顎・下顎・口腔	416	224	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA6Z51	Thoracic spinal cord
E17	頭頸部・上顎・下顎・口腔	417	225	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA8PP5	Lumbar spinal cord
E18	頭頸部・上顎・下顎・口腔	418	226	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA8AV1	Cauda equina
E19	頭頸部・上顎・下顎・口腔	419	227	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA2BH4	Nerves of the autonomic nervous system
E1A	頭頸部・上顎・下顎・口腔	420	228	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA93B4	Sympathetic nervous system
E1B	頭頸部・上顎・下顎・口腔	421	229	頭頸部	上顎・下顎・口腔	口腔・咽頭	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	扁桃	1	1	1	XA93B4 & XA7AA6	Sympathetic nervous system Neck

操作対象部位名		部位 コード	番号	階層1	階層2	階層3	階層4	階層5	階層名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation		ICD-11 MMS		備考
操作コード	操作対象部位名	部位 コード	番号	階層1	階層2	階層3	階層4	階層5	階層名称	詳細名称	備考	属性	関係	属性	関係	備考
E10	顔、自律神経、交感神経、迷走神経	422	230	神経	自律神経	交感神経	神経交換	顔	顔部交換神経	顔部交換神経		1 =		1 =		
E1D	自律神経、交感神経、迷走神経	423	231	神経	自律神経	交感神経	神経交換	顔	顔部交換神経	顔部交換神経		1 =		1 =		
E1E	自律神経、迷走神経	424	232	神経	自律神経	迷走神経	神経交換	顔	顔部交換神経	顔部交換神経		1 =		1 =		
E1G	神経、その他の神経および神経線維	425	233	神経	その他の神経線維	神経	神経交換	顔	顔部交換神経	顔部交換神経		1 =		1 =		
F10	全身および体の部分、体_全身	426		全身および体の部分	全身および体の部分				全身	全身		1 < p		1 < p		
F12	全身および体の部分、体_頭部	427		全身および体の部分	頭部				頭部	頭部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F14	全身および体の部分、体_頭部	428		全身および体の部分	頭部				顔面	顔面 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F15	全身および体の部分、体_頭部	429		全身および体の部分	頭部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F16	全身および体の部分、体_頭部	430		全身および体の部分	頭部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F21	全身および体の部分、体_顔部	431		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F22	全身および体の部分、体_顔部	432		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F23	全身および体の部分、体_顔部	433		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F24	全身および体の部分、体_顔部	434		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F25	全身および体の部分、体_顔部	435		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F26	全身および体の部分、体_顔部	436		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 < p		1 < p		
F27	全身および体の部分、体_顔部	437		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F28	全身および体の部分、体_顔部	438		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F31	全身および体の部分、体_顔部	439		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F32	全身および体の部分、体_顔部	440		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F33	全身および体の部分、体_顔部	441		全身および体の部分	顔部				顔部	顔部 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F51	全身および体の部分、体_四肢	442		全身および体の部分	四肢				四肢	四肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F52	全身および体の部分、体_四肢	443		全身および体の部分	四肢				四肢	四肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F53	全身および体の部分、体_四肢	444		全身および体の部分	四肢				四肢	四肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F61	全身および体の部分、体_上肢	445		全身および体の部分	上肢				上肢	上肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F64	全身および体の部分、体_上肢	446		全身および体の部分	上肢				上肢	上肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F66	全身および体の部分、体_上肢	447		全身および体の部分	上肢				上肢	上肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F67	全身および体の部分、体_上肢	448		全身および体の部分	上肢				上肢	上肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F6A	全身および体の部分、体_上肢	449		全身および体の部分	上肢				上肢	上肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		
F6C	全身および体の部分、体_上肢	450		全身および体の部分	上肢				上肢	上肢 (体の部分全体)		1 =		1 =		

操作対象部位名		部位 コード	番号	階層 1	階層 2	階層 3	階層 4	階層 5	階層名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation			ICD-11 MMS			備考
操作コード	操作対象部位名	部位 コード	番号	階層 1	階層 2	階層 3	階層 4	階層 5	階層名称	詳細名称	備考	属性	属性	属性	属性	属性	属性	備考
F60	全身および体の部分全 体_下肢_足趾	451	431	全身および 体の部分全 体	下肢	足趾	足趾	足趾	足趾 (体の部分全 体)	足趾 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Index finger
F6E	全身および体の部分全 体_上肢_手_指_中指	452	431	全身および 体の部分全 体	上肢	手	中指	中指	中指 (体の部分全 体)	中指 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Middle finger
F6F	全身および体の部分全 体_上肢_手_指_小指	453	431	全身および 体の部分全 体	上肢	手	小指	小指	小指 (体の部分全 体)	小指 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Ring finger
F6G	全身および体の部分全 体_上肢_手_指_親指	454	431	全身および 体の部分全 体	上肢	手	親指	親指	親指 (体の部分全 体)	親指 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Little finger
F6H	全身および体の部分全 体_上肢_手_指_母指以 外の手指	455	431	全身および 体の部分全 体	上肢	手	指	母指以外の 手指	母指以外の 手指 (体の部 分全体)	母指以外の 手指 (体の部 分全体)		1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	Index finger or Middle finger or Ring finger or Little finger
F71	全身および体の部分全 体_下肢	456	431	全身および 体の部分全 体	下肢			下肢	下肢 (体の部分全 体)	下肢 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Lower extremity
F73	全身および体の部分全 体_下肢_肩胛部	457	431	全身および 体の部分全 体	下肢	肩胛部		肩胛部	肩胛部 (体の部分全 体)	肩胛部 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Inguinal region
F74	全身および体の部分全 体_下肢_大腿	458	431	全身および 体の部分全 体	下肢	大腿		大腿	大腿 (体の部分全 体)	大腿 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Thigh
F76	全身および体の部分全 体_下肢_下腿	459	431	全身および 体の部分全 体	下肢	下腿		下腿	下腿 (体の部分全 体)	下腿 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Lower leg
F77	全身および体の部分全 体_下肢_足	460	431	全身および 体の部分全 体	下肢	足		足	足 (体の部分全 体)	足 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Foot
F7A	全身および体の部分全 体_下肢_足_足趾	461	431	全身および 体の部分全 体	下肢	足趾		足趾	足趾 (体の部分全 体)	足趾 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Toes
F7E	全身および体の部分全 体_上肢_足_足趾	462	431	全身および 体の部分全 体	上肢	足趾		足趾	足趾 (体の部分全 体)	足趾 (体の部分全 体)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Great toe
F7D	全身および体の部分全 体以外の足趾	463	431	全身および 体の部分全 体	下肢	足	母趾	母趾以外の 足趾	母趾以外の 足趾 (体の部 分全体)	母趾以外の 足趾 (体の部 分全体)		1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	Second toe or Third toe or Fourth toe or Fifth toe
FA1	全身および体の部分全 体_骨柱 (骨髄を含む)	464	431	全身および 体の部分全 体	骨柱 (骨髄 を含む)			骨柱 (骨髄 を含む)	骨柱 (骨髄 を含む)	骨柱 (骨髄 を含む)		1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	Vertebral column or Spinal cord
FA2	全身および体の部分全 体_骨柱 (骨髄を含む) 頸椎部 (頸髄・周辺組織 を含む)	465	431	全身および 体の部分全 体	骨柱 (骨髄 を含む)	頸椎部 (頸 髄・周辺組 織を含む)		頸椎部 (頸 髄・周辺組 織を含む)	頸椎部 (頸 髄・周辺組 織を含む)	頸椎部 (頸 髄・周辺組 織を含む)		1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	Cervical vertebra or Cervical spinal cord
FA3	全身および体の部分全 体_骨柱 (骨髄を含む) 胸椎部 (胸髄・周辺組織 を含む)	466	431	全身および 体の部分全 体	骨柱 (骨髄 を含む)	胸椎部 (胸 髄・周辺組 織を含む)		胸椎部 (胸 髄・周辺組 織を含む)	胸椎部 (胸 髄・周辺組 織を含む)	胸椎部 (胸 髄・周辺組 織を含む)		1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	Thoracic vertebra or Thoracic spinal cord
FA4	全身および体の部分全 体_骨柱 (骨髄を含む) 腰椎部 (腰髄・周辺組織 を含む)	467	431	全身および 体の部分全 体	骨柱 (骨髄 を含む)	腰椎部 (腰 髄・周辺組 織を含む)		腰椎部 (腰 髄・周辺組 織を含む)	腰椎部 (腰 髄・周辺組 織を含む)	腰椎部 (腰 髄・周辺組 織を含む)		1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	Lumbar vertebra or Lumbar spinal cord
FA5	全身および体の部分全 体_骨柱 (骨髄を含む) 薦仙椎・尾骨部 (腸腰 ・周辺組織を含む)	468	431	全身および 体の部分全 体	骨柱 (骨髄 を含む)	薦仙椎・尾 骨部 (腸腰 ・周辺組織 を含む)		薦仙椎・尾 骨部 (腸腰 ・周辺組織 を含む)	薦仙椎・尾 骨部 (腸腰 ・周辺組織 を含む)	薦仙椎・尾 骨部 (腸腰 ・周辺組織 を含む)		1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	Sacrum or Coccyx or Sacral spinal cord or Lumbosacral region
FAA	全身および体の部分全 体_骨盤部 (骨盤内組織 を含む)	469	431	全身および 体の部分全 体	骨盤部 (骨 盤内組織を 含む)			骨盤部 (骨 盤内組織を 含む)	骨盤部 (骨 盤内組織を 含む)	骨盤部 (骨 盤内組織を 含む)		1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	1 >	Lower back
FAB	全身および体の部分全 体_骨盤部 (骨盤内組織 を含む)	470	431	全身および 体の部分全 体	骨盤部 (骨 盤内組織を 含む)			骨盤部 (骨 盤内組織を 含む)	骨盤部 (骨 盤内組織を 含む)	骨盤部 (骨 盤内組織を 含む)		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Pelvis
FAZ	全身および体の部分全 体_特定しない体の部分	471	431	全身および 体の部分全 体	特定しない 体の部分			特定しない 体の部分	特定しない 体の部分	特定しない 体の部分		1 < p	1 < p	1 < p	1 < p	1 < p	1 < p	Anatomy and topography of 2 of one (< p) 以上の MMS 上ではコードは無い。
NI1	心臓	472	431	心臓				心臓	心臓	心臓		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Heart
NI2	心臓_心筋	473	431	心臓	心筋			心筋	心筋	心筋		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Myocardium
NI3	心臓_心外膜	474	431	心臓	心外膜			心外膜	心外膜	心外膜		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Epicardium
NI4	心臓_心内膜	475	431	心臓	心内膜			心内膜	心内膜	心内膜		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Endocardium
NI5	心臓_乳頭筋・腱索	476	431	心臓	乳頭筋・腱 索			乳頭筋・腱 索	乳頭筋・腱 索	乳頭筋・腱 索		1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	1 *	Papillary muscle or Chordae tendinae
NI6	心臓_心室中隔	477	431	心臓	心室中隔			心室中隔	心室中隔	心室中隔		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Interatrial septum
NI7	心臓_心室中隔	478	431	心臓	心室中隔			心室中隔	心室中隔	心室中隔		1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	1 =	Interventricular septum

操作対象部位名		部位 コード	番号	階層1	階層2	階層3	階層4	階層5	階層名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation		ICD-11 MMS		備考		
操作二 下		重み値										属性	属性	属性	属性			
N18	心臓・心房中隔および心 室中隔	479	431	心臓	心房中隔お び心室中 隔	心房中隔お び心室中隔			心臓中隔お び心室中 隔	心房中隔および心室中隔		1	★	1	★	1	★	Interatrial septum or interventricular septum
N19	心臓・心室の瘤・憩室	480	431	心臓	心室の瘤・ 憩室	心室の瘤・憩室			心室の瘤・ 憩室	心室の瘤・憩室		1	★	1	★	1	★	心室瘤・心室憩室(注:codeで表現できぬので、心室のFoundationを付したRight atrium or Right ventricle)
N1A	心臓・心房	481	431	心臓	心房	心房			心房	心房		1	★	1	★	1	★	Left atrium or Right atrium
N1B	心臓・心房・右房・右心 耳	482	431	心臓	心房	右房・右心 耳			右房・右心 耳	右房・右心耳		1	< p	1	< p	1	< p	右心耳(right atrium)之上大動脈の移行部か 右心耳に突出した部分(右心耳 Left atrium)
N1C	心臓・心房・左房・左心 耳	483	431	心臓	心房	左房・左心 耳			左房・左心 耳	左房・左心耳		1	< p	1	< p	1	< p	Chamber of the heart
N1D	心臓・心室内	484	431	心臓	心室内	心室内			心室内	心室内		1	< p	1	< p	1	< p	Right atrium or Right ventricle
N1E	心臓・洞状伝導路	485	431	心臓	洞状伝導路	洞状伝導路			洞状伝導路	洞状伝導路		1	<	1	<	1	<	Heart
N1F	心臓・心室・右心室	486	431	心臓	心室	右心室			右心室	右心室		1	<	1	<	1	<	Right ventricle
N1G	心臓・心室・左心室	487	431	心臓	心室	左心室			左心室	左心室		1	<	1	<	1	<	Left ventricle
N1H	心臓・心臓弁	488	431	心臓	心臓弁	心臓弁			心臓弁	心臓弁		1	<	1	<	1	<	Heart valve
N1J	心臓・心臓弁・三尖弁(前 尖・後尖・中隔尖)	489	431	心臓	心臓弁	三尖弁(前 尖・後尖・ 中隔尖)			三尖弁(前 尖・後尖・ 中隔尖)	三尖弁(前尖・後尖・中隔 尖)		1	< p	1	< p	1	< p	Tricuspid valve (Anterior, posterior, septal apex)
N1K	心臓・心臓弁・僧帽弁(前 尖・後尖)	490	431	心臓	心臓弁	僧帽弁(前 尖・後尖)			僧帽弁(前 尖・後尖)	僧帽弁(前尖・後尖)		1	<	1	<	1	<	Pulmonary valve
N1L	心臓・心臓弁・僧帽弁(前 尖・後尖)	491	431	心臓	心臓弁	僧帽弁(前 尖・後尖)			僧帽弁(前 尖・後尖)	僧帽弁(前尖・後尖)		1	< p	1	< p	1	< p	Aortic valve (right coronary apex or left coronary apex or no coronary apex) or annulus
N1M	心臓・心臓弁・大動脈弁 (右冠尖・左冠尖・無冠 尖)	492	431	心臓	心臓弁	大動脈弁 (右冠尖・ 左冠尖・無 冠尖)			大動脈弁 (右冠尖・ 左冠尖・無 冠尖)	大動脈弁(右冠尖・左冠尖 無冠尖)		1	< p	1	< p	1	< p	Heart valve
N1N	心臓・心臓弁・僧帽弁	493	431	心臓	心臓弁	僧帽弁			僧帽弁	僧帽弁		1	< p	1	< p	1	< p	Heart valve
P11	肺・縦隔・乳頭	494	453	肺	縦隔・ 乳頭	縦隔・乳頭			縦隔・乳頭	縦隔・乳頭		1	★	1	★	1	★	Lung OR Mediastinum OR Breast (Mammary gland)
P12	肺・縦隔・乳頭・胸腔内	495	454	肺	縦隔・ 乳頭	胸腔内			縦隔・乳頭	胸腔内		1	<	1	<	1	<	Intrathoracic site without further specification: thoracic cavity
P13	肺・縦隔・乳頭・胸膜 (横隔膜・面含む)	496	454	肺	縦隔・ 乳頭・ 胸膜(横 隔膜・面 含む)	縦隔(横 隔膜・面 含む)			縦隔(横 隔膜・面 含む)	縦隔(横隔膜上面含む)		1	★	1	★	1	★	Pleura (胸膜) OR (Diaphragm(横隔膜)& Superior & Superior)
P14	肺・縦隔・乳頭・胸膜 (横隔膜・面含む)・右	497	453	肺	縦隔・ 乳頭	右胸膜			縦隔(横 隔膜・面 含む)	右胸膜		1	<	1	<	1	<	Pleura & Right
P15	肺・縦隔・乳頭・胸膜 (横隔膜・面含む)・左	498	453	肺	縦隔・ 乳頭	左胸膜			縦隔(横 隔膜・面 含む)	左胸膜		1	<	1	<	1	<	Pleura & Left
P16	肺・縦隔・乳頭・胸膜 (横隔膜・面含む)・胸	499	453	肺	縦隔・ 乳頭	胸膜(その他)			縦隔(横 隔膜・面 含む)	胸膜(その他)		1	<	1	<	1	<	Pleura
P21	肺・縦隔・乳頭・肺	500	455	肺	縦隔・ 乳頭	肺			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺		1	<	1	<	1	<	Lung
P22	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右上葉	501	456	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右上葉			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右上葉		1	<	1	<	1	<	Upper lobe of lung & Right
P23	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右上葉・右上葉S1	502	457	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右上葉 S1			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右上葉 S1		1	<	1	<	1	<	Upper lobe of lung & Right: S1は表現できず
P24	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右上葉・右上葉S2	503	458	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右上葉 S2			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右上葉 S2		1	<	1	<	1	<	Upper lobe of lung & Right: S2は表現できず
P25	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右上葉・右上葉S3	504	459	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右上葉 S3			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右上葉 S3		1	<	1	<	1	<	Upper lobe of lung & Right: S3は表現できず
P26	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右中葉	505	460	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右中葉			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右中葉		1	<	1	<	1	<	Upper lobe of lung & Right: S3は表現できず
P27	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右中葉・右中葉 S4	506	461	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右中葉 S4			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右中葉 S4		1	<	1	<	1	<	Middle lobe of lung & Right: S4は表現できず
P28	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右中葉・右中葉 S5	507	462	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右中葉 S5			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右中葉 S5		1	<	1	<	1	<	Middle lobe of lung & Right: S5は表現できず
P29	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右下葉	508	463	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右下葉			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右下葉		1	<	1	<	1	<	Lower lobe of lung & Right
P2A	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右下葉・右下葉S6	509	464	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右下葉 S6			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右下葉 S6		1	<	1	<	1	<	Lower lobe of lung & Right: S6は表現できず
P2B	肺・縦隔・乳頭・肺 ・右下葉・右下葉S7	510	465	肺	縦隔・ 乳頭	肺・右下葉 S7			縦隔(横 隔膜・面 含む)	肺・右下葉 S7		1	<	1	<	1	<	Lower lobe of lung & Right: S7は表現できず

操作対象部位名	部位 三訂版	番号	外保連託案 操作対象部位二訂版					ICD-11 Foundation		ICD-11 MMS		備考
			階層 1	階層 2	階層 3	階層 4	階層 5	階層名称	詳細名称	属性	関係	
P45 肺・縦隔・乳頭・乳管 中縦隔	縦隔・乳頭・乳管	501	縦隔・乳頭・乳管	中縦隔	中縦隔	中縦隔	中縦隔	中縦隔	1 =	1 =	XA920	Middle mediastinum
P46 肺・縦隔・乳頭・乳管 後縦隔	縦隔・乳頭・乳管	501	縦隔・乳頭・乳管	後縦隔	後縦隔	後縦隔	後縦隔	後縦隔	1 =	1 =	XA1F00	Posterior mediastinum
P47 肺・縦隔・乳頭・乳管 その他(その他)	縦隔・乳頭・乳管	501	縦隔・乳頭・乳管	縦隔(その他)	縦隔(その他)	縦隔(その他)	縦隔(その他)	縦隔(その他)	1 <	1 <	XA7WA.2	Mediastinum
P51 肺・縦隔・乳頭・乳管 右横膈膜	縦隔・乳頭・乳管	508	縦隔・乳頭・乳管	横膈膜	横膈膜	横膈膜	横膈膜	横膈膜	1 =	1 =	XA2JL0	Diaphragm
P52 肺・縦隔・乳頭・乳管 左横膈膜	縦隔・乳頭・乳管	509	縦隔・乳頭・乳管	横膈膜	横膈膜	横膈膜	横膈膜	横膈膜	1 <	1 <	XA2JL0	Diaphragm
P53 肺・縦隔・乳頭・乳管 右横膈膜	縦隔・乳頭・乳管	510	縦隔・乳頭・乳管	横膈膜	横膈膜	横膈膜	横膈膜	横膈膜	1 <	1 <	XA2JL0	Diaphragm
P54 肺・縦隔・乳頭・乳管 左横膈膜	縦隔・乳頭・乳管	511	縦隔・乳頭・乳管	横膈膜	横膈膜	横膈膜	横膈膜	横膈膜	1 <	1 <	XA2JL0	Diaphragm
P61 肺・縦隔・乳頭・乳管 胸壁(その他)	縦隔・乳頭・乳管	512	縦隔・乳頭・乳管	胸壁(その他)	胸壁(その他)	胸壁(その他)	胸壁(その他)	胸壁(その他)	1 =	1 =	XA12C1	Diaphragm
P62 肺・縦隔・乳頭・乳管 乳頭・乳管	縦隔・乳頭・乳管	512	縦隔・乳頭・乳管	乳頭・乳管	乳頭・乳管	乳頭・乳管	乳頭・乳管	乳頭・乳管	1 =	1 <	XA12C1	Mammary gland・Breastの同義語に Nipple OR Areola
P63 肺・縦隔・乳頭・乳管 乳頭・乳管	縦隔・乳頭・乳管	512	縦隔・乳頭・乳管	乳頭・乳管	乳頭・乳管	乳頭・乳管	乳頭・乳管	乳頭・乳管	1 =	1 <	XA12C1	Mammary gland・Breastの同義語に Nipple OR Areola
P64 肺・縦隔・乳頭・乳管 乳房部皮膚	縦隔・乳頭・乳管	512	縦隔・乳頭・乳管	乳房部皮膚	乳房部皮膚	乳房部皮膚	乳房部皮膚	乳房部皮膚	1 =	1 <	XA8EK1	Skin of breast・Skin of thoraxの 同義語に Axilla
P65 肺・縦隔・乳頭・乳管 腋窩	縦隔・乳頭・乳管	512	縦隔・乳頭・乳管	腋窩	腋窩	腋窩	腋窩	腋窩	1 =	1 =	XA17I1	Mammary gland・Breastの同義語に Nipple OR Areola
P66 肺・縦隔・乳頭・乳管 その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	縦隔・乳頭・乳管	512	縦隔・乳頭・乳管	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	1 <	1 <	XA12C1 XA57M6 OR XA7WA.2 OR XA12C1 OR XA57T2	Mammary gland Lung OR Mediastinum OR Pleura OR Mammary gland
PMT 肺・縦隔・乳頭・乳管 その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	縦隔・乳頭・乳管	512	縦隔・乳頭・乳管	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	その他(肺・縦隔・胸壁・乳管)	1 =	1 =	N/A	MMSでは「二訂版」で Upper gastrointestinal tract, not elsewhere classified
000 消化管	消化管	519	消化管	消化管	消化管	消化管	消化管	消化管	1 =	1 =	XA28N6	Upper gastrointestinal tract, not elsewhere classified
010 上部消化管	上部消化管	560	上部消化管	上部消化管	上部消化管	上部消化管	上部消化管	上部消化管	1 =	1 =	XA0828	Cervical oesophagus
012 上部消化管・食道	上部消化管・食道	561	上部消化管・食道	食道	食道	食道	食道	食道	1 =	1 =	XA0N03	Cervical oesophagus
013 上部消化管・食道・咽頭	上部消化管・食道・咽頭	562	上部消化管・食道・咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	1 =	1 =	XA8J73	Thoracic oesophagus
014 上部消化管・食道・咽頭	上部消化管・食道・咽頭	563	上部消化管・食道・咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	1 =	1 =	XA8J73	Thoracic oesophagus
015 上部消化管・食道・咽頭	上部消化管・食道・咽頭	564	上部消化管・食道・咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	1 =	1 =	XA0NT5	Abdominal oesophagus
016 上部消化管・食道・咽頭	上部消化管・食道・咽頭	565	上部消化管・食道・咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	咽頭	1 =	1 =	XA7SN6	Gastroesophageal junctionの 同義語に Cardesophageal OR Stomach
01A 上部消化管・食道・胃	上部消化管・食道・胃	566	上部消化管・食道・胃	食道・胃	食道・胃	食道・胃	食道・胃	食道・胃	1 =	1 <	XA0828 OR XA7MC7	Oesophagus OR Stomach
021 上部消化管・胃	上部消化管・胃	567	上部消化管・胃	胃	胃	胃	胃	胃	1 =	1 =	XA7MC7	Stomach
022 上部消化管・胃・上部	上部消化管・胃・上部	568	上部消化管・胃・上部	胃上部	胃上部	胃上部	胃上部	胃上部	1 =	1 =	XA7MC7 & XKSU	Stomach & Superior
023 上部消化管・胃・中部	上部消化管・胃・中部	569	上部消化管・胃・中部	胃中部	胃中部	胃中部	胃中部	胃中部	1 =	1 =	XA7MC7 & XK9H	Stomach & Medial
024 上部消化管・胃・下部	上部消化管・胃・下部	570	上部消化管・胃・下部	胃下部	胃下部	胃下部	胃下部	胃下部	1 =	1 =	XA7MC7 & XK4H	Stomach & Inferior
025 上部消化管・胃・十二指腸	上部消化管・胃・十二指腸	571	上部消化管・胃・十二指腸	胃・十二指腸	胃・十二指腸	胃・十二指腸	胃・十二指腸	胃・十二指腸	1 <	1 <	XA7MC7 OR XA9780	Stomach OR Duodenum
031 上部消化管・十二指腸	上部消化管・十二指腸	572	上部消化管・十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	1 =	1 =	XA9780	Duodenum
032 上部消化管・十二指腸	上部消化管・十二指腸	573	上部消化管・十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	1 <	1 <	XA9780	Duodenum
033 上部消化管・十二指腸	上部消化管・十二指腸	574	上部消化管・十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	1 <	1 <	XA9780	Duodenum 下行脚は表現できず
034 上部消化管・十二指腸	上部消化管・十二指腸	575	上部消化管・十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	1 <	1 <	XA9780	Duodenum 下行脚は表現できず
035 上部消化管・十二指腸	上部消化管・十二指腸	576	上部消化管・十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	1 <	1 <	XA9780	Duodenum 水平脚は表現できず
036 上部消化管・十二指腸	上部消化管・十二指腸	577	上部消化管・十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	1 <	1 <	XA9780	Duodenum 上行脚は表現できず
037 上部消化管・十二指腸	上部消化管・十二指腸	578	上部消化管・十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	十二指腸	1 <	1 <	XA9780	Duodenum 空腸移行部は表現できず
040 下部消化管	下部消化管	579	下部消化管	下部消化管	下部消化管	下部消化管	下部消化管	下部消化管	1 <	1 <	XA9607	Duodenum 乳頭部は表現できず
041 下部消化管・小腸	下部消化管・小腸	580	下部消化管・小腸	小腸	小腸	小腸	小腸	小腸	1 <	1 =	XA6452	Gastrointestinal tract
042 下部消化管・小腸	下部消化管・小腸	581	下部消化管・小腸	小腸	小腸	小腸	小腸	小腸	1 =	1 =	XA6452	Small intestine
043 下部消化管・小腸	下部消化管・小腸	582	下部消化管・小腸	小腸	小腸	小腸	小腸	小腸	1 =	1 =	XA8UN1	Jejunum
044 下部消化管・小腸	下部消化管・小腸	583	下部消化管・小腸	小腸	小腸	小腸	小腸	小腸	1 =	1 =	XA0Q16	Ileum
051 下部消化管・大腸	下部消化管・大腸	584	下部消化管・大腸	大腸	大腸	大腸	大腸	大腸	1 <	1 <	XA6452	Small intestine
052 下部消化管・大腸	下部消化管・大腸	585	下部消化管・大腸	大腸	大腸	大腸	大腸	大腸	1 =	1 =	XA8B13	Large intestine
053 下部消化管・大腸	下部消化管・大腸	586	下部消化管・大腸	大腸	大腸	大腸	大腸	大腸	1 =	1 =	XA8PV4 XA6568	Appendix Caecum

操作対象部位名		部位 三訂版	番号	階層 1	階層 2	階層 3	階層 4	階層 5	階層名称	詳細名称	備考	ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
054	下部消化管・大腸・結腸	397	544	下部消化管	大腸	結腸			結腸	結腸		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
055	下部消化管・大腸・結腸	398	544	下部消化管	大腸	結腸	上行結腸		上行結腸	上行結腸		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
056	下部消化管・大腸・結腸	399	544	下部消化管	大腸	結腸	横行結腸		横行結腸	横行結腸		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
057	下部消化管・大腸・結腸	400	544	下部消化管	大腸	結腸	下行結腸		下行結腸	下行結腸		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
058	下部消化管・大腸・結腸	391	544	下部消化管	大腸	結腸	S状結腸		S状結腸	S状結腸		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
059	下部消化管・大腸・結腸	392	545	下部消化管	大腸	直腸	S状結腸		直腸S状部	直腸S状部		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
060	下部消化管・大腸・結腸	393	546	下部消化管	大腸	直腸			直腸	直腸		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
061	下部消化管・大腸・結腸	394	547	下部消化管	大腸	直腸	直腸上部		直腸上部	直腸上部		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
062	下部消化管・大腸・結腸	395	548	下部消化管	大腸	直腸	直腸下部		直腸下部	直腸下部		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
063	下部消化管・大腸・結腸	396	549	下部消化管	大腸	直腸	直腸(その他)		直腸(その他)	直腸(その他)		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
064	下部消化管・大腸・結腸	397	550	下部消化管	大腸	直腸	直腸(その他)		直腸(その他)	直腸(その他)		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
065	下部消化管・大腸・結腸	398	551	下部消化管	大腸	直腸	直腸(その他)		直腸(その他)	直腸(その他)		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
066	下部消化管・大腸・結腸	399	552	下部消化管	大腸	直腸	直腸(その他)		直腸(その他)	直腸(その他)		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
067	下部消化管・大腸・結腸	400	553	下部消化管	大腸	直腸	直腸(その他)		直腸(その他)	直腸(その他)		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
068	下部消化管・大腸・結腸	401	554	下部消化管	大腸	直腸(その他)	直腸(その他)		直腸(その他)	直腸(その他)		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
071	肝・胆道系	602	559	肝・胆道系					肝・胆道系	肝・胆道系		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
072	肝・胆道系・肝臓	603	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓			肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
073	肝・胆道系・肝臓	604	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝右葉		肝右葉	肝右葉		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
074	肝・胆道系・肝臓	605	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝左葉		肝左葉	肝左葉		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
075	肝・胆道系・肝臓	606	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝尾状葉		肝尾状葉	肝尾状葉		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
076	肝・胆道系・肝臓	607	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝左葉		肝左葉	肝左葉		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
077	肝・胆道系・肝臓	608	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝右葉		肝右葉	肝右葉		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
078	肝・胆道系・肝臓	609	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝右葉		肝右葉	肝右葉		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
079	肝・胆道系・肝臓	610	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝右葉		肝右葉	肝右葉		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07A	肝・胆道系・肝臓	611	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝門部		肝門部	肝門部		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07B	肝・胆道系・肝臓	612	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07C	肝・胆道系・肝臓	613	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07D	肝・胆道系・肝臓	614	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07E	肝・胆道系・肝臓	615	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07F	肝・胆道系・肝臓	616	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07G	肝・胆道系・肝臓	617	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07H	肝・胆道系・肝臓	618	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07J	肝・胆道系・肝臓	619	560	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
07K	肝・胆道系・肝臓	620	577	肝・胆道系	肝臓	肝臓	肝臓		肝臓	肝臓		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
080	肝・胆道系・胆嚢・胆道	621	578	肝・胆道系	胆嚢・胆道	胆嚢・胆道	胆嚢・胆道		胆嚢・胆道	胆嚢・胆道		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
081	肝・胆道系・胆嚢	622	578	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
082	肝・胆道系・胆嚢	623	579	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
083	肝・胆道系・胆嚢	624	580	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
084	肝・胆道系・胆嚢	625	580	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
085	肝・胆道系・胆嚢	626	580	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
086	肝・胆道系・胆嚢	627	580	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
087	肝・胆道系・胆嚢	628	580	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
088	肝・胆道系・胆嚢	629	581	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考
089	肝・胆道系	630	582	肝・胆道系	胆嚢	胆嚢	胆嚢		胆嚢	胆嚢		ICD-11 Foundation	ICD-11 MMS	備考

別添資料4 JJ1017 部位名称のICD-11コード対応表案

JJ1017 別表3 部位名称					ICD-11 Foundation					ICD-11 MMS					備考	
整理番号	二得意味	コード意味(英語)	コード値	Ver	備考	権信度	関係	URI Post-Coordination	権信度	関係	MMS Post-Coordination	コーズインクNOTE	専門家コメント			
1	頭部	HEAD	100			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1357/976561	1	=	XA20Q1	Head				
2	脳	Brain	601			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1048482858	1	=	XA9738	Brain				
3	大脳	Cerebrum	101			1	=	http://id.who.int/icd/entity/258384733	1	=	XA1M33	Cerebrum				
4	小脳	Cerebellum	102			1	=	http://id.who.int/icd/entity/976604742	1	=	XA1CW2	Cerebellum				
5	脳幹部	Brain stem	103			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2827381158	1	=	XA8A19	Brainstem				
6	脳槽脳室	Cerebral ventricles and cistern	104			1	★	http://id.who.int/icd/entity/1651949308 OR http://id.who.int/icd/entity/420343916	1	★	XA26E8 OR XA1XM6	Cerebral ventricle OR subarachnoid space	脳槽(も腹下腔(も腹と軟膜の間)の広い場所を指す。Body cavitiesには XA12V6 Cranial cavity, 頭蓋腔, その他の隣りに XA1XM6 subarachnoid space, があり、むしろこちらが良いと思う。それ以外で考えると、他に分類されない頭蓋内の部位(XA08F7 Intracranial site, not elsewhere classified)という選択肢もあり。			
7	脳槽	Cerebral cistern	105			1	=	http://id.who.int/icd/entity/420343916	1	=	XA1XM6	subarachnoid space				
8	脳室	Cerebral ventricles	106			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1651949308	1	=	XA26E8	Cerebral ventricle				
9	頭蓋骨	Cranial bones	110			1	=	http://id.who.int/icd/entity/703099594	1	=	XA1RZ4	Cranial Bones				
10	後頭部	Occipital bone	130			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2021445622	1	=	XA5JA2	Occipital bone				
11	後頭蓋窩	Posterior cranial fossa	131			1	=	http://id.who.int/icd/entity/177050998	1	<	XA5U78	Posterior fossaの素引用語				
12	頭蓋底	Skull base	135			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1090806454	1	=	XA0E94	Base of the skull				
13	錐体・側頭骨	Petrosa, Temporal bone	137			1	★	http://id.who.int/icd/entity/1294967555 OR http://id.who.int/icd/entity/1669294959	1	★	XA1E15 OR XA2P19	Temporal bone OR petrous bone	左記赤字部分修正			
14	錐体	Petrosa	611			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1294967555	1	=	XA1E15	petrous bone 側頭骨の一部	左記赤字部分追記			
15	側頭骨	Temporal bone	612			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1669294959	1	=	XA2P19	Temporal bone				
16	トルコ鞍・下垂体	Sella turcica, Pituitary gland	141			1	★	http://id.who.int/icd/entity/24387554 OR http://id.who.int/icd/entity/294069435	1	★	XA9N34 OR XA8J35	Pituitary fossaの素引用語				
17	トルコ鞍	Sella turcica	614			1	=	http://id.who.int/icd/entity/24387554	1	<	XA9N34	Pituitary fossaの素引用語				
18	下垂体	Pituitary gland	615			1	=	http://id.who.int/icd/entity/294069435	1	=	XA8J35	Pituitary gland				
19	蝶形骨洞-蝶巣	Sphenoid sinus	852	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1091787076	1	=	XA58F6	ethmoidal sinus / 篩骨洞蝶巣と同義				
20	篩骨洞-蝶巣	Sphenoid sinus	853	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1851621027	1	=	XA4U67	Sphenoid sinus				
21	松果体	Pineal gland	901	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entity/112148603	1	=	XA1EU3	Pineal gland				
22	頸静脈孔	Jugular foramen	911	2014		1	<P	http://id.who.int/icd/entity/177050998	1	<P	XA5U78	Posterior fossa	Foramen jugulare...後頭蓋窩にある血管の通り道			
23	卵円孔	Jugular foramen	912	2014		1	<P	http://id.who.int/icd/entity/497414582	1	<P	XA8Y22	Middle fossa	Foramen ovale...中頭蓋窩にある神経(三叉神経3枝)の通り道			
24	正円孔		913	2014		1	<P	http://id.who.int/icd/entity/497414582	1	<P	XA8Y22	Middle fossa	Middle fossa: Foramen rotundum...中頭蓋窩にある神経の通り道 ここで細かい解剖学名分類がICD-11にない 中頭蓋窩XA8Y22 または後頭蓋窩XA5U78の一部(34.頰骨弓上おなし考え方)			
25	眼球-眼窩	Eye, Orbit	111			1	★	http://id.who.int/icd/entity/2055815829 OR http://id.who.int/icd/entity/822296309	1	★	XA7D89 OR XA2WJ9	Eye				
26	眼球	Eye	602			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2055815829	1	=	XA7D89	Eye				
27	眼窩	Orbit	603			1	=	http://id.who.int/icd/entity/822296309	1	=	XA2WJ9	Orbit				
28	涙のう-鼻涙管	Lacrimal sac, Nasolacrimal duct	112			1	★	http://id.who.int/icd/entity/106356764 OR http://id.who.int/icd/entity/640375349	1	★	XA0096 OR XA5SW9	Lacrimal apparatusの素引用語				
29	涙嚢	Lacrimal sac	604			1	=	http://id.who.int/icd/entity/106356764	1	<	XA0096	Lacrimal sac				

30	鼻涙管	Nasolacrimal duct	605			1	=	http://id.who.int/icd/entity/640375349	1	=	XA5SW9	Nasolacrimal duct	
31	視神経孔	Optic canal	113			1	<p	http://id.who.int/icd/entity/1967819830	1	<p	XA63R0	Sphenoid bone 蝶形骨の一部	視神経孔 Optic canal 視神経と眼動脈の通る蝶形骨の孔。ここでも細かい解剖学名が ICD-11にない
32	鼻骨	Nasal bone	114			1	=	http://id.who.int/icd/entity/224708056	1	=	XA6E16	Nasal bone	
33	頬骨-頬骨弓	Zygomatic bone, Zygomatic arch	115			1	=	http://id.who.int/icd/entity/441229592	1	=	XA8N32	Zygomatic bone	
34	頬骨	Zygomatic bone	606			1	=	http://id.who.int/icd/entity/441229592	1	=	XA8N32	Zygomatic bone	
35	頬骨弓	Zygomatic arch	607			1	<p	http://id.who.int/icd/entity/441229592	1	<p	XA8N32	Zygomatic bone	
36	副鼻腔	Accessory sinus	116			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2037717603	1	=	XA3523	Accessory sinuses	
37	上顎洞	Maxillary sinus	117			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1969150524	1	=	XA1R64	Maxillary sinus	
38	前篩洞	Frontal sinus	608			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1446722948	1	=	XA91G8	Frontal sinus	
39	顎骨	Maxilla and Mandible	120			1	★	http://id.who.int/icd/entity/573235775 OR http://id.who.int/icd/entity/375873857	1	★	XAYVK5 OR XA51B7	Maxilla	
40	上顎部-上顎骨	Maxilla	121			1	=	http://id.who.int/icd/entity/573235775	1	=	XAYVK5	Maxilla	
41	下顎部-下顎骨	Mandible	122			1	=	http://id.who.int/icd/entity/573235775	1	=	XA51B7	Mandible	
42	顎関節	Temporomandibular joint	123			1	=	http://id.who.int/icd/entity/61467372	1	=	XA2SM2	Temporomandibular joint	
43	歯	Tooth	125			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1492238572	1	=	XA6CZ2	Teeth	
44	歯列	Tooth row	609			1	★	http://id.who.int/icd/entity/1852657443 OR http://id.who.int/icd/entity/1574104635	1	★	XA4GG3 OR XAY675	Permanent dentition OR Deciduous dentition 永久歯と乳歯が存在する	
45	埋伏歯	Impacted tooth	801			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1528931334	1	=	DA07.8	Impacted teeth	
46	頤部	Mentum	127			1	=	http://id.who.int/icd/entity/608198862	1	=	XA2C62	Chin	
47	聴器	Auditory organ	613			1	=	http://id.who.int/icd/entity/583069829	1	=	N/A	Auditory system	
48	内耳-内耳道	Inner ear, Internal auditory canal	138			1	=	http://id.who.int/icd/entity/13936184433	1	=	XA57R3	Inner Ear 内耳道は内耳に含まれる	
49	乳様突起	Mastoid process	146			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1951862703	1	=	XA68N3	Mastoid mastoid processと同義	
50	茎状突起	Styloid process of temporal bone	805			1	<p	http://id.who.int/icd/entity/1669294959	1	<p	XA2P19	Temporal bone styloid processは temporal boneの一部(画像参照) => https://www.earinstitute.com/wp-content/uploads/2018/03/Styloid-process.jpg	茎状突起は、御頭骨(Temporal bone)の一部(このままでよい)
51	顔面骨	Facial bones	150			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1757281176	1	=	XA3Y16 Facial bones	Facial bones	
52	顔面	FACE	616			1	=	http://id.who.int/icd/entity/968129184	1	=	XA86S4	XA86S4 Face	
53	頬部	Buccal region	619	2014		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1286369458	1	=	XA1MK8	Cheek	
54	口	Mouth	617			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1337584902	1	=	XA8182 Mouth	Mouth	
55	口腔内	Mouth cavity	618			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2124171981	1	=	XA1WN1	Oral cavity	
56	舌	Tongue	151			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1769856759	1	=	XA1T19 Tongue	Tongue	
57	口蓋	Palate	152			1	=	http://id.who.int/icd/entity/70261446	1	=	XA7ZA6 Palate	Palate	
58	唾液腺	Salivary gland	153			1	<	http://id.who.int/icd/entity/1515050503	1	<	XA5T23	Salivary gland apparatusの索引用語	
59	唾腺	Parotid gland	154			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1079013045	1	=	XA07S5	Parotid gland	
60	顎下腺	Submaxillary gland	621			1	=	http://id.who.int/icd/entity/849425461	1	<	XA9O61	Submandibular glandの索引用語	
61	舌下腺	Sublingual gland	622			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1467484789	1	=	XA51G9 Sublingual gland	Sublingual gland	
62	頬粘膜	Buccal mucosa	850			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1935709193	1	=	XA8WB3	Buccal mucosa	
63	鼻腔	Nasal cavity	851			1	=	http://id.who.int/icd/entity/208474189	1	=	XA43C9	Nasal cavity	
64	嗅覚部	Olfactory nerve (嗅神経と同義と判断)	914	2016	2014版でこの重複 ICD-914	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1098844096	1	=	XA5OD6	Olfactory nerve (嗅神経と同義と判断)	
65	齒肉	Gingivae	854			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1682501833	1	=	XA54T3	Gingivae	
66	中耳	Middle Ear	855			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1902897114	1	=	XA0G74	Middle Ear	
67	口唇	Lip	856			1	=	http://id.who.int/icd/entity/396837934	1	=	XA8JD4	Lip	
68	軟口蓋	Soft palate	857			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1012292065	1	=	XA8HL5	Soft palate	
69	眼瞼	Eyelids	895			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1142633691	1	=	XA3RB1	Eyelids	

70	眼角		896	3.1		1	★	http://id.who.int/icd/entity/2044502963 OR http://id.who.int/icd/entity/1861535603	1	★	XA0403 OR XA2G03	Lateral canthus OR Medial canthus 眼角(がなかく)とは、目頭と目のことさ しです。眼科では、目頭を内眼角、目を 外眼角とよんでいいます。	
71	三叉神経	Trigeminal nerve	802		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1533168960	1	=	XA7ZG0	Trigeminal nerve		
72	聴神経	Acoustic nerve	803		1	=	http://id.who.int/icd/entity/632870887	1	<	XA6L77	Vestibulocochlear nerveの素引用語		
73	視神経	Optic nerve	804		1	=	http://id.who.int/icd/entity/2013768320	1	=	XA1E00	Optic nerve		
74	頸部	HEAD & NECK	160		1	=	http://id.who.int/icd/entity/223243926	1	=	XA1RS6	Head and neck		
75	頸部	NECK	170		1	=	http://id.who.int/icd/entity/95658826	1	=	XA7AA6	Neck		
76	喉頭	Larynx	171		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1422142995	1	=	XA2RH5	Larynx		
77	甲状腺	Thyroid	172		1	=	http://id.who.int/icd/entity/485621173	1	=	XA8RK3	Thyroid gland		
78	副甲状腺	Parathyroid	173		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1963131822	1	=	XA1342	Parathyroid gland		
79	子子宮	Adenoid	174		1	=	http://id.who.int/icd/entity/457337468	1	=	XA5AS8	Adenoid		
80	咽頭	Pharynx	175		1	=	http://id.who.int/icd/entity/89920155	1	=	XA93V5	Pharynx		
81	上咽頭	Nasopharynx	176		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1761851771	1	=	XA9AZ1	Nasopharynx		
82	中咽頭	Oropharynx	177		1	=	http://id.who.int/icd/entity/2116804027	1	=	XA4J67	Oropharynx		
83	下咽頭	Hypopharynx	178		1	=	http://id.who.int/icd/entity/468902907	1	=	XA2J67	Hypopharynx		
84	移植副甲状腺	Parathyroid graft	179	3.2		2	http://id.who.int/icd/entity/334236299 & http://id.who.int/icd/entity/1963131822	2	=	QB63 & XA1342	Presence of transplanted organ or tissue & Parathyroid gland		
85	気道	Respiratory tract	625		1	★	http://id.who.int/icd/entity/2033392163 OR http://id.who.int/icd/entity/909892032	1	★	XA8Z63 OR XA07R2	Upper respiratory tract OR Lower respiratory tract		
86	胸鎖乳突筋	Sternocleidomastoid muscle	626		1	=	http://id.who.int/icd/entity/14153191761	1	=	XA2H61	Sternocleidomastoid muscle		
87	頸部その他	Neck, NOS	627		1	<P	http://id.who.int/icd/entity/956588826	1	<P	XA7AA6	Neckの同義語にNOSがないので、その他 の部分で- <i>p</i> とした。		
88	頸胸部	NECK & CHEST	630		1	★	http://id.who.int/icd/entity/956588826 OR http://id.who.int/icd/entity/650081113	1	★	XA7AA6 OR XA5D93	Neck OR Thorax (chestは素引用語)		
89	声門		858	3.1		1	http://id.who.int/icd/entity/140885267	1	=	XA7AE7	医学用語辞典、glottis		
90	胸部	CHEST	200		1	=	http://id.who.int/icd/entity/650081113	1	<	XA5D93	Thoraxの素引用語		
91	肺	Lung	201		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1338477196	1	=	XA57M6	Lung		
92	上肺野	Upper lung field	631		2	=	http://id.who.int/icd/entity/1983574845	2	=	XA9HN5	Upper lobe of lung	上肺野:肺上葉 上肺野:鎖骨と第2 肋骨の間:Upper lobe of lung—と は致さない可能性がある。	
93	中肺野	Middle lung field	632		2	=	http://id.who.int/icd/entity/922044675	2	=	XA1N36	Middle lobe of lung	中肺野:肺中葉 中肺野:第2~4肋 骨の間:Middle lobe of lung—とは 致さない可能性がある。	
94	下肺野	Lower lung field	633		2	=	http://id.who.int/icd/entity/1013784154	2	=	XA7L34	Lower lobe of lung	下肺野:肺下葉 下肺野:第4肋骨上 り下葉:Lower lobe of lung—とは致 さない可能性がある。	
95	肺尖部	Lung apex	211		1	<P	http://id.who.int/icd/entity/1338477196	1	<P	XA57M6	Lung	肺門部 左右に分かれている 左肺 門XA6VA2、右肺門XA29Y4	
96	肺門部	Lung hilum	212		1	★	http://id.who.int/icd/entity/2114981322 OR http://id.who.int/icd/entity/971182104	1	★	XA6VA2 OR XA29Y4	Hilum of left lung OR Hilum of right lung		
97	肺底部		213	2014		1	http://id.who.int/icd/entity/1338477196	1	<P	XA57M6	Lung		
98	縦隔	Medastinum	221		1	=	http://id.who.int/icd/entity/393131222	1	=	XA7WAA2	Medastinum		
99	上縦隔		222	2014		1	http://id.who.int/icd/entity/393131222 & http://id.who.int/icd/entity/1516149872	1	=	XA7WAA2 & XK5N	Medastinum & Superior		
100	下縦隔		223	2014		1	http://id.who.int/icd/entity/5489898273	1	=	XA7WAA2 & XK4H	Medastinum & inferior		
101	前縦隔		224	2014		1	http://id.who.int/icd/entity/773200278	1	=	XA5UF8	Anterior mediastinum		
102	中縦隔		225	2014		1	http://id.who.int/icd/entity/960396630	1	=	XA99Z0	Middle mediastinum		
103	後縦隔		226	2014		1	http://id.who.int/icd/entity/4640790	1	=	XA1FD0	Posterior mediastinum		
104	気管	Trachea	231		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1841070937	1	=	XA26H1	Trachea		
105	気管支	Bronchus	232		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1492119116	1	=	XA61M6	Bronchus		
106	胸腔	Thoracic cavity	634		1	=	http://id.who.int/icd/entity/685877085	1	=	XA1XJ5	Thoracic cavity		
107	背部	BACK	635		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1187030	1	=	XA2P90	Back		
108	胸部部	Thorax	376		1	=	http://id.who.int/icd/entity/650081113	1	=	XA5D93	Thorax		

109	鎖骨	Clavicle	377			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1446920064	1	=	XA6394	Clavicle	
110	肩	Shoulder	378			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2127070735	1	=	XA2ND5	Shoulder	
111	胸骨	Sternum	681			1	=	http://id.who.int/icd/entity/634489753	1	=	XA6NB3	Sternum	
112	肋骨	Ribs	379			1	=	http://id.who.int/icd/entity/480847572	1	=	XA5TK7	Rib	
113	胸鎖関節	Sternoclavicular joint	381			1	=	http://id.who.int/icd/entity/845271451	1	=	XA0OH1	Sternoclavicular joint	
114	肩鎖関節	Acromioclavicular joint	382			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2132777106	1	=	XA69U6	Acromioclavicular joint	
115	肩甲骨	Scapula	383			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1651751936	1	=	XA53X6	Scapula	
116	腋窩	Axilla	682			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1494375321	1	=	XA17J1	Axilla	
117	胸壁		859		3.1	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1656376572	1	=	XA55T2	Chest wall	
118	胸腺		902		3.1	1	=	http://id.who.int/icd/entity/198809973	1	=	XA6373	Thymus	
119	胸膜		903		3.1	1	=	http://id.who.int/icd/entity/805660952	1	=	XA5T72	Pleura	
120	心臓	Heart	205			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1196650747	1	=	XA6H07	Heart	
121	心筋	Cardiac muscle	206			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1770830923	1	=	XA6283	Cardiac muscle	
122	心葉		207		2014	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1266200740	1	=	XA2XU0	pericardium	
123	胸腹部	CHEST & ABDOMEN	640			1	★	http://id.who.int/icd/entity/650081113 OR http://id.who.int/icd/entity/1983193090	1	★	XA5D93 OR XA6GV0	Thoraxの索引用語 (Chest) OR Abdomen	
124	腹部	ABDOMEN	250			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1983193090	1	=	XA6GV0	Abdomen	
125	腹部 (KUB)	ABDOMEN (KUB)	251			1	<p	http://id.who.int/icd/entity/1983193090	1	<p	XA6GV0	Abdomen	
126	上腹部	Epigastrium	255			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1871667908	1	=	XA8ZL8	Epigastrium	KUB (Kidney, Ureter and Bladder) の略で 腎臓・尿管・膀胱を含む腹部単純撮影
127	下腹部	Hypogastrium	256			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2034058880	1	=	XA6N20	Hypogastrium	
128	腹壁	Abdominal wall	641			1	=	http://id.who.int/icd/entity/119571850	1	=	XA3KX0	Abdominal wall	
129	腹腔	Peritoneal cavity	645			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1704980054	1	=	XA9N74	Abdominal cavity	腹腔 abdominal cavity XA9N74
130	後腹膜	Retropertoneum	300			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1070187421	1	=	XA6S21	Retropertoneum	
131	食道	Esophagus	261			1	=	http://id.who.int/icd/entity/72252748	1	=	XA0828	Oesophagus	
132	上部食道	Upper third of esophagus	642			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1027002380	1	=	XA1180	Upper third of oesophagus	
133	胃	Stomach	263			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1493524587	1	=	XA7MC7	Stomach	
134	胃粘膜	Gastric mucosa	264			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1493524587 & http://id.who.int/icd/entity/193809293	1	=	XA7MC7 & XA0PT3	Stomach & Mucosa	
135	胃十二指腸	Gastroduodenum	265			1	★	http://id.who.int/icd/entity/1493524587 OR http://id.who.int/icd/entity/337700	1	★	XA7MC7 OR XA9780	Stomach OR Duodenum	
136	小腸十二指腸	Small intestine	267			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1928625572	1	=	XA6462	Small intestine	
137	十二指腸	Duodenum	268			1	=	http://id.who.int/icd/entity/337700	1	=	XA9780	Duodenum	
138	消化管	Digestive tract	271			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1651798887	1	=	XA9607	Gastrointestinal tract	
139	上部消化管	Upper digestive tract	272			1	=	http://id.who.int/icd/entity/430404896	1	=	XA28R6	Upper gastrointestinal tract, not elsewhere classified	
140	下部消化管	Lower digestive tract	273			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1741413713	1	=	XA1B13	Large intestine	下部消化管・・・多くは大腸を指す Large intestine XA1B13
141	小腸	Small intestine	275			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1928625572	1	=	XA6462	Small intestine	
142	空腸	Jejunum	276			1	=	http://id.who.int/icd/entity/18598211	1	=	XA6UM1	Jejunum	
143	回腸	Ileum	277			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1709923236	1	=	XA0OT6	Ileum	
144	回盲部	Ileoecum	278			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1717636182	1	<	XA6J88	Caecumの索引用語にileocecal junction がある。	
145	虫垂	Appendix	806			1	=	http://id.who.int/icd/entity/704682804	1	=	XA6PW4	Appendix	
146	大腸	Large intestine	281			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1741413713	1	=	XA1B13	Large intestine	
147	結腸	Colon	282			1	=	http://id.who.int/icd/entity/578694909	1	=	XA03U9	Colon	
148	上行結腸	Ascending colon	807			1	=	http://id.who.int/icd/entity/177850685	1	=	XA3AL5	Ascending colon	
149	横行結腸	Transverse colon	808			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2128592381	1	=	XA49U1	Transverse colon	
150	S状結腸	Sigmoid colon	809			1	=	http://id.who.int/icd/entity/894847549	1	=	XA6YJ9	Sigmoid colon	
151	下行結腸	Descending colon	810			1	=	http://id.who.int/icd/entity/453411773	1	=	XA2G13	Descending colon	
152	直腸	Rectum	283			1	=	http://id.who.int/icd/entity/771220582	1	=	XA4KU2	Rectum	
153	肛門	Anus	811			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1211030054	1	=	XA0D34	Anus	

199	陰莖	Scrotum	662			1	=	http://id.who.int/icd/entity/344934694	1	=	XA8M14	Scrotum	
200	陰莖	Penis	337			1	=	http://id.who.int/icd/entity/435785772	1	=	XA7QV2	Penis	
201	膀胱	Urinary bladder	338			1	=	http://id.who.int/icd/entity/157546292	1	=	XA7TK2	Urinary bladder	
202	腎臓・尿管	Urinary tract	341			1	★	http://id.who.int/icd/entity/720032908 OR http://id.who.int/icd/entity/466270993	1	★	XA8KU8 OR XA4V93	Kidney OR Urinary tract, not elsewhere classified	
203	尿管	Ureter	663			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1267519716	1	=	XA7156	Ureter	
204	上部尿管	Upper urinary tract	342			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1723327326	1	=	XA6RS6	Upper urinary tract	
205	下部尿管	Lower urinary tract	343			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1908280350	1	=	XA34X0	Lower urinary tract	
206	尿道	Urethra	345			1	=	http://id.who.int/icd/entity/921977085	1	=	XA0G17	Urethra	
207	鼠径部	Inguinal region	665			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1208407267	1	=	XA0GN7	Inguinal region	
208	臀部	Buttock	667			1	=	http://id.who.int/icd/entity/18942668247	1	=	XA3VA7	Buttock	
209	骨盤その他	Pelvis, NOS	669			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1399556983	1	<	XA8V23	Pelvis, NOS : Pelvisの索引用語にある。	
210	子宮体部		863			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1779836109	1	<	XA5229	body of uterus : Corpus uteriの索引用語にある。	
211	外陰		864			1	=	http://id.who.int/icd/entity/475546725	1	=	XA78U5	Vulva	
212	精巣上体		865			1	=	http://id.who.int/icd/entity/413436285	1	=	XA4D25	Epididymis	
213	背椎	Spine	350			1	=	http://id.who.int/icd/entity/405704375	1	<	XA5J55	Vertebral columnの索引用語	
214	上部背椎	Upper spine	676		2014	1	<p	http://id.who.int/icd/entity/405704375	1	<p	XA5J55	Vertebral columnの索引用語であるspineの一部とみなした	これよいと思います。
215	下部背椎	Lower spine	677		2014	1	<p	http://id.who.int/icd/entity/405704375	1	<p	XA5J55	Vertebral columnの索引用語であるspineの一部とみなした	これよいと思います。
216	全背椎	Whole spine	678			1	<p	http://id.who.int/icd/entity/405704375	1	<p	XA5J55	Vertebral columnの索引用語であるspineの一部とみなした	これよいと思います。
217	頸椎	Cervical spine	351			1	=	http://id.who.int/icd/entity/53291568	1	=	XA9ZW8	Cervical vertebra	
218	環軸椎	Atlas and axis	671			1	★	http://id.who.int/icd/entity/763225008 OR http://id.who.int/icd/entity/978683760	1	★	XA2XE8 OR XA17N0	Atlas OR Axis	
219	頸胸椎移行部	Cervico-thoracic junction	352			2	★	http://id.who.int/icd/entity/53291568 OR http://id.who.int/icd/entity/335892208	2	★	XA9ZW8 OR XA6E88	「頸椎」OR「胸椎」とした。	「移行部」が椎間板のみを指すのか(椎体も含めるのか)ちよとわからず、231-234に椎間板があるのでも、231-234に椎間板があるのでも、移行部の椎体」を示すように思います。移行部の椎体」を示すように思います。
220	胸椎	Thoracic spine	353			1	=	http://id.who.int/icd/entity/335892208	1	<	XA6E88	Thoracic vertebraの索引用語	
221	上部胸椎	Upper thoracic spine	672			1	<p	http://id.who.int/icd/entity/335892208	1	<p	XA6E88	Thoracic vertebraの索引用語	
222	下部胸椎	Lower thoracic spine	673			1	<p	http://id.who.int/icd/entity/335892208	1	<p	XA6E88	Thoracic vertebraの索引用語	
223	胸腰椎移行部	Thoracic-lumbar junction	674			2	★	http://id.who.int/icd/entity/335892208 OR http://id.who.int/icd/entity/929081680	2	★	XA6E88 OR XA0D60	「胸椎」OR「腰椎」とした。	「移行部」が椎間板のみを指すのか(椎体も含めるのか)ちよとわからず、231-234に椎間板があるのでも、231-234に椎間板があるのでも、移行部の椎体」を示すように思います。移行部の椎体」を示すように思います。
224	腰椎	Lumbar spine	354			1	=	http://id.who.int/icd/entity/929081680	1	<	XA0D60	Lumbar vertebraの索引用語	
225	下部腰椎仙椎部	Lower lumbar spine and Sacrum	675			2	<p	http://id.who.int/icd/entity/929081680 OR http://id.who.int/icd/entity/563794423	2	<p	XA0D60 OR XA14W3	左記 英語表記から「腰椎」OR「仙骨」とした。	「下部腰椎仙椎部」が椎間板のみを指すのか(椎体も含めるのか)ちよとわからず、231-234に椎間板があるのでも、231-234に椎間板があるのでも、移行部の椎体」を示すように思います。移行部の椎体」を示すように思います。
226	仙腸関節	Sacroiliac joint	355			1	=	http://id.who.int/icd/entity/428919892	1	=	XA3T32	Sacroiliac joint	
227	仙骨	Sacrum	356			1	=	http://id.who.int/icd/entity/563794423	1	=	XA14W3	Sacrum	
228	仙尾骨	Sacrum and Coccygeal bone	357			1	★	http://id.who.int/icd/entity/563794423 OR http://id.who.int/icd/entity/541642128	1	★	XA14W3 OR XA4V28	Sacrum と Coccyx	「仙尾骨」なので、仙骨と尾骨の両方に使います。
229	尾骨	Coccygeal bone	358			1	=	http://id.who.int/icd/entity/541642128	1	=	XA4V28	Coccyx	
230	椎体その他	Spine, NOS	679			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1302669122	1	=	XA7MS2	Vertebra	Vertebra XA7MS20の方がいいかもしれません。
231	椎間板	Intervertebral disc	361			1	=	http://id.who.int/icd/entity/118585885	1	=	XA2V58	Intervertebral disc	
232	頸椎椎間板	Cervical intervertebral disc	362			1	=	http://id.who.int/icd/entity/793228830	1	=	XA8D30	Cervical disc and space	各部位の椎間板
233	胸椎椎間板	Thoracic intervertebral disc	363			1	=	http://id.who.int/icd/entity/808756694	1	=	XA1N54	Thoracic discs or space	各部位の椎間板
234	腰椎椎間板	Lumbar intervertebral disc	364			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1971159025	1	=	XA4S5	Lumbar discs ar space	各部位の椎間板

235	脊髓	Spinal cord	365			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1150229943	1	=	XA0V83	Spinal cord	
236	頸髓		897	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entity/559293431	1	=	XA1SP1	Cervical spinal cord	
237	胸髓		898	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entity/914245431	1	=	XA6Z51	Thoracic spinal cord	
238	腰髄		899	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1403494535	1	=	XA8PP5	Lumbar spinal cord	
239	仙髄		900	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1495611560	1	=	XA8PM0	Sacral spinal cord	
240	髄腔	Medullary space	366			1	=	http://id.who.int/icd/entity/5899510570	1	=	XASOM0	Medullary cavity	
241	髄液	Cerebrospinal fluid (CSF)	369			1	=	http://id.who.int/icd/entity/7860909094	1	=	XAIN55	Cerebrospinal fluid : CFS (脳脊髄液減少症)	
242	硬膜周囲	Peridural space	367			1	=	http://id.who.int/icd/entity/514279988	1	=	XA8SS8	Epidural space	硬膜周囲 epidural space XA8SS8
243	神経根	Nerve root	368			1	=	http://id.who.int/icd/entity/228268864	1	=	XA8EC2	Spinal nerve root	
244	四肢	EXTREMITIES	370			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1810600222	1	=	XA6AS2	Extremities	
245	上肢	UPPER EXTREMITIES	374			1	=	http://id.who.int/icd/entity/986233688	1	=	XA4BA8	Upper extremity	
246	肩関節	Shoulder joint	384			1	=	http://id.who.int/icd/entity/7197227487	1	=	XA05J7	Shoulder joint	
247	上腕部	Brachium	385			1	=	http://id.who.int/icd/entity/312192089	1	=	XA6809	Upper arm	上腕upper arm XA6809
248	上腕骨	Humerus	683			1	=	http://id.who.int/icd/entity/759525864	1	=	XA2XL4	Humerus	
249	尺骨神経溝	Groove for ulnar nerve	684			1	<	http://id.who.int/icd/entity/759525864	1	<	XA2XL4	Humerus	尺骨神経溝 上腕骨の部位、記載がない 上腕骨XA2XL4
250	肘部	Elbow	685			1	=	http://id.who.int/icd/entity/657468098	1	=	XA6FF8	Elbow	
251	肘関節	Elbow joint	386			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1364152584	1	=	XA69H4	Elbow joint	
252	橈骨	Radius	812			1	=	http://id.who.int/icd/entity/255752241	1	=	XA3WG1	Radius	
253	橈骨骨頭	Radial head	387			1	=	http://id.who.int/icd/entity/910611825	1	=	XA2N25	Radial head	
254	前腕部	Forearm	388			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1477228030	1	=	XA7WB0	Forearm	
255	前腕骨	Bone of forearm	686			1	★	http://id.who.int/icd/entity/255752241 OR http://id.who.int/icd/entity/1895435407	1	★	XA3WG1 OR XA5007	Radius OR ulna	前腕骨=橈骨+尺骨 XA3WG1 radius と XA5007 ulna
256	手部	Hand	391			1	=	http://id.who.int/icd/entity/430791912	1	=	XA8R12	Hand	
257	手根部	Wrist	687			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1579928503	1	=	XA2J83	Wrist	
258	手関節	Wrist joint	392			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1768750843	1	=	XA64C3	Wrist joint	
259	手根骨	Carpal bone	393			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2038724831	1	=	XA09H2	Carpal bones	
260	手根管	Carpal canal	688			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1456103224	1	<	XA0GJ4	Carpal tunnelの索引用語	
261	手指骨	Hand bone	689			1	★	http://id.who.int/icd/entity/2038724831 OR http://id.who.int/icd/entity/1060675873 OR http://id.who.int/icd/entity/623242207	1	★	XA09H2 OR XA3YX4 OR XA3PA7	carpal bone OR Metacarpal bone OR Phalanx	手指骨=手根骨carpal bone+中手骨Metacarpal bone+指骨Phalanx. XA09H2. XA3YX4. XA3PA7
262	舟状骨	Scaphoid bone	394			1	=	http://id.who.int/icd/entity/123658780	1	=	XA1Z80	Scaphoid bone	
263	豆状骨	Pisiform bone	395			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1042698056	1	=	XA8SZ6	Pisiform bone	
264	手指	Finger	396			1	=	http://id.who.int/icd/entity/822750113	1	=	XA2593	Fingers and thumb	
265	第1指	Thumb	397			1	=	http://id.who.int/icd/entity/452671086	1	=	XA8DU6	Thumb	
266	第2指	Index finger	691			1	=	http://id.who.int/icd/entity/15105170	1	=	XA6NZ0	Index finger	
267	第3指	Middle finger	692			1	=	http://id.who.int/icd/entity/806667718	1	=	XA0Y38	Middle finger	
268	第4指	Ring finger	693			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1823823588	1	=	XA06X8	Ring finger	
269	第5指	Little finger	694			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1521005983	1	=	XA5EN3	Little finger	
270	上肢その他	Upper extremities, NOS	699			1	<p	http://id.who.int/icd/entity/986233688	1	<p	XA4BA4	Upper extremity : NOSの部分が表現できないので、<pとした。	上肢その他 XA4BA8 Upper extremity ?
271	手掌		695	3.3		1	=	http://id.who.int/icd/entity/243611688	1	=	XA3NV8	Palm of hand	
272	手背		696	3.3		1	=	http://id.who.int/icd/entity/2088002216	1	=	XA30Z6	Dorsum of hand	
273	手の種子骨		967	2014		1	★	http://id.who.int/icd/entity/1060675873 OR http://id.who.int/icd/entity/623242207	1	★	XA3YX4 OR XA3PA7	Metacarpal bone OR Phalanx of the hand	種子骨..指、親指の骨、その他に分類される XA5D87. Bone of finger, not elsewhere classified. XA95Q5 Bone of thumb, not elsewhere classified ...これでお互い? ⇒左記のように修正しました。
274	下肢	LOWER EXTREMITIES	400			1	=	http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1	=	XA4SA6	Lower extremity	
275	股関節	Hip joint	405			1	=	http://id.who.int/icd/entity/1188078244	1	=	XA4XS4	Hip joint	

276	大腿部	Femoral region	701			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/238202718	1	=	XA5S78	Thigh	大腿部 XA5S78 Thigh
277	大腿骨頭	Femur head	406			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1879993545	1	=	XA96S5	Femoral head	
278	大腿骨頸部	Femur neck	702			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/17305454673	1	=	XA1673	Femoral neck	
279	大腿骨	Femur	407			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/9831356800	1	=	XA8BA0	Femur	
280	膝部	Knee	703			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1670056745	1	=	XA8KL5	Knee	
281	膝関節	Knee joint	408			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1574110781	1	=	XA8RL1	Knee joint	
282	膝蓋骨	Patella	409			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/435983056	1	=	XA4T36	Patella	
283	下腿部	Crus	411			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/166050921	1	=	XA3YG1	Lower leg	下腿部 XA4YG1 Lower leg
284	下腿骨	Lower extremity bone	704			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/805764304	1	=	XA2T04	Bones of the lower extremity	
285	アキレス腱	Achilles tendon	412			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/2059741611	1	=	XA8BK1	Achilles tendon	
286	足部	Foot	414			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1996004518	1	=	XA47V8	Foot	
287	足根部	Ankle	705			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1106248434	1	=	XA67V4	Ankle	
288	足関節	Ankle joint	413			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/2000483733	1	=	XA27P3	Ankle joint	
289	足根骨	Tarsal bone	706			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1491791024	1	=	XA7NM4	Tarsal bone	
290	踵骨	Calcaneus	415			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/710426882	1	=	XA5LU2	Calcaneus	
291	距踵骨溝	Tarsal canal	707			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1636975088	1	=	XA6UL8	Tarsal canal	
292	距踵関節	Talocalcaneonavicular joint	708			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/242866525	1	=	XA0WY5	Talocalcaneonavicular joint	
293	中足骨	Metatarsal bone	416			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/325262192	1	=	XA6VH2	Metatarsal bone	
294	足の種子骨	Sesamoid bones of foot	813			1	<p>	http://id.wwho.int/icc/entry/325262192	1	<p>	XA6VH2	Metatarsal bone https://yamatobeer.c.blog.ss.blog.jp/images/blog_92d/yamatobeer/foot-1.jp9?c=a1	足の種子骨…下腿ではその他の骨じゃないの？、中足骨metatarsal boneの一部？
295	足趾	Toe	418			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/17339902769	1	=	XA4LC9	Toes	
296	第1趾	Great toe	419			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/10039902267	1	=	XA2RP7	Great toe	
297	第2趾	Second toe	711			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/754856433	1	=	XA8Z23	Second toe	
298	第3趾	Third toe	712			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/361143473	1	=	XA0SP3	Third toe	
299	第4趾	Fourth toe	713			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/45021297	1	=	XA4KK7	Fourth toe	
300	第5趾	Fifth toe	714			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/769712024	1	=	XA42W4	Fifth toe	
301	下肢全長	Full leg	718			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/2093217246	1	=	XA45A6	Lower extremity	下肢全長…lower extremities XA45A6でもいいと思います。
302	下肢その他	Lower extremities, NOS	719			1	<p>	http://id.wwho.int/icc/entry/2093217246	1	<p>	XA45A6	Lower extremity of the lower extremities NOS該当しないため、Pで記載	
303	足底	Sole of foot	715		3.3	1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1797255514	1	=	XA1XM4	Sole of foot	
304	足背	Dorsum of foot	716		3.3	1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/2084017562	1	=	XA8BE2	Dorsum of foot	
305	心・血管	Cardiovascular system	431			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1788617479	1	=	XA4PM9	Cardiovascular system	
306	左心系	Left heart system	432			1	★	http://id.wwho.int/icc/entry/236819908 OR http://id.wwho.int/icc/entry/1967609767	1	★	XA6S48 OR XA8FJ7	Left atrium OR Left ventricle 左心系とは肺静脈より左心房・左心室・動脈を含めて呼び、右心系とは体静脈より右心房・右心室・肺動脈までを呼ぶ。	
307	右心系	Right heart system	433			1	★	http://id.wwho.int/icc/entry/541780232 OR http://id.wwho.int/icc/entry/979619998	1	★	XA6T92 OR XA9HH8	Right atrium OR Right ventricle	
308	冠動脈	Coronary artery	435			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1612898623	1	=	XA3B03	Coronary arteries	
309	左心室	Left ventricle	723			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/1967609767	1	=	XA8FJ7	Left ventricle	
310	僧坊弁	Mitral valve	814			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/15812452	1	=	XA7V72	Mitral valve	
311	大動脈弁	Aortic valve	815			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/400106404	1	=	XA19J4	Aortic valve	
312	右心室	Right ventricle	724			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/9729619998	1	=	XA9HH8	Right ventricle	
313	三尖弁	Tricuspid valve	816			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/782339812	1	=	XA8FF2	Tricuspid valve	
314	肺動脈弁	Pulmonary valve	817			1	=	http://id.wwho.int/icc/entry/965339684	1	=	XA6WC4	Pulmonary valve	
315	心臓その他	Heart, NOS	725			1	<p>	http://id.wwho.int/icc/entry/1196650747	1	<p>	XA6H07	Heart of the heart NOS該当しないため、Pで記載	

316	頭部血管	Arteries of head, and brain	726		2	<p> http://id.who.int/icd/entily/852143287_OR http://id.who.int/icd/entily/821283472	2	<p>	XA4T57 OR XA59M2	Artery of head, face, and neck OR Vein of head, face, and neck	頭部血管・・・頭頸部の動脈 XA4T57 + 頭頸部の静脈XA59M2 ではいかがでしょうか？少し広い ですが。また英語表記はarteryになっ ているので、動脈のみでしょうか？
317	ウレリ動脈輪	Circle of Willis	818	1	★ http://id.who.int/icd/entily/698386470_OR http://id.who.int/icd/entily/1449414330_OR http://id.who.int/icd/entily/613749818_OR http://id.who.int/icd/entily/116268513_OR http://id.who.int/icd/entily/1095510650	1	★	XA2B10 OR XA1VB0 OR anterior cerebral artery OR middle cerebral artery OR posterior communicating artery OR posterior cerebral artery	XA2B10 OR XA1VB0 OR XA2JH8 OR XA7U73 OR XA7C50	anterior communicating artery OR anterior cerebral artery OR middle cerebral artery OR posterior communicating artery OR posterior cerebral artery	ウレリ動脈輪は、前交通動脈、前 大脳動脈、中大脳動脈、後交通動 脈、後大脳動脈から構成される血管 の構造をいいます。なので、前交通 動脈 anterior communicating artery XA2B10、前大脳動脈 anterior cerebral artery XA1VB0、 中大脳動脈 middle cerebral artery XA2JH8、後交通動脈 posterior communicating artery XA7U73、後 大脳動脈 posterior cerebral artery XA7C50が該当します。
318	中大脳動脈	Middle cerebral artery	819	1	= http://id.who.int/icd/entily/613749818	1	=	XA2JH8	Middle cerebral artery		
319	脳血管	Cerebrovascular system	441	1	= http://id.who.int/icd/entily/646733537	1	<	XA5TF7	Cerebral vasculatureの索引用語にある。		
320	総頸動脈	Common carotid artery	442	1	= http://id.who.int/icd/entily/420574304	1	=	XA1V84	Common carotid artery		
321	外頸動脈	External carotid artery	443	1	= http://id.who.int/icd/entily/807921792	1	=	XA9EK2	External carotid artery		
322	内頸動脈	Internal carotid artery	444	1	= http://id.who.int/icd/entily/980718560	1	=	XA78C0	Internal carotid artery		
323	椎骨動脈	Vertebral artery	445	1	= http://id.who.int/icd/entily/1179720336	1	=	XA1XP6	Vertebral artery		
324	腕頭動脈	Brachiocephalic artery	451	1	= http://id.who.int/icd/entily/1385728880	1	=	XA2KA0	Brachiocephalic trunk		
325	頸部血管	Neck vessels	727	1	= http://id.who.int/icd/entily/1417479295	1	=	XA9AN5	Blood vessel of the neck		
326	鎖骨下動脈	Subclavian artery	728	1	= http://id.who.int/icd/entily/1368918688	1	=	XAD688	Subclavian artery		
327	内胸動脈	Internal thoracic artery	453	1	= http://id.who.int/icd/entily/46930929	1	=	XA9S49	Internal thoracic artery		
328	肋間動脈	Intercostal artery	729	1	= http://id.who.int/icd/entily/1474796775	1	=	XA7KK5	Intercostal artery		
329	甲状腺動脈	Thyroid artery	455	1	★ http://id.who.int/icd/entily/298219809_OR http://id.who.int/icd/entily/1041588990	1	★	XA7K29 OR XA2V10	Superior thyroid artery OR Inferior thyroid artery	甲状腺動脈XA2V10か？ XATK29、その下位の分類に下甲状 腺動脈XA2V10が入っていますか？ このような場合にはどうしてら しょうか？⇒★をつけてORで列記 しました。	
330	大動脈	Aorta	460	1	= http://id.who.int/icd/entily/1480916274	1	=	XA6Y34	Aorta		
331	大動脈弓	Aorta	464	1	= http://id.who.int/icd/entily/1433522958	1	=	XA75Z8	Arch of the aorta		
332	胸部大動脈	Thoracic aorta	461	1	= http://id.who.int/icd/entily/1093096992	1	=	XA8K52	Aorta of thorax		
333	肺動脈	Pulmonary artery	462	1	= http://id.who.int/icd/entily/2034447649	1	=	XA09J9	Pulmonary artery		
334	気管支動脈	Bronchial artery	463	1	= http://id.who.int/icd/entily/1358805327	1	=	XA6E07	Bronchial artery		
335	食道動脈	Esophageal artery	731	1	= http://id.who.int/icd/entily/12049996303	1	=	XA8ES3	Oesophageal artery		
336	腹部大動脈	Abdominal aorta	470	1	= http://id.who.int/icd/entily/1812561486	1	=	XA5Z66	Abdominal aorta		
337	腹腔動脈	Celiac artery	471	1	= http://id.who.int/icd/entily/792647852	1	=	XA8577	Coeliac artery		
338	脾動脈	Spleen artery	472	1	= http://id.who.int/icd/entily/1709848102	1	=	XA0R02	Spleenic artery		
339	胃十二指腸動脈	Gastrooduodenal artery	473	1	= http://id.who.int/icd/entily/1373913704	1	=	XA0NN4	Gastrooduodenal artery		
340	下横膈動脈	Inferior phrenic artery	733	1	= http://id.who.int/icd/entily/941014129	1	=	XA2LL9	Inferior phrenic artery	下横膈動脈・・・横膈膜下面に分布 する動脈、腹部大動脈から分布 Inferior phrenic artery XA2LL9	
341	下腹十二指腸動脈	Inferior pancreaticoduodenal artery	734	1	= http://id.who.int/icd/entily/778289838	1	=	XA6388	Inferior pancreaticoduodenal artery		
342	胃動脈	Gastric arteries	735	1	★ http://id.who.int/icd/entily/7405400_OR http://id.who.int/icd/entily/1187794360	1	★	XA0LL0 OR XA9HE0	Left gastric artery OR Right gastric artery		
343	肝動脈	Hepatic artery	474	1	= http://id.who.int/icd/entily/1705623832	1	=	XA5AP2	Hepatic artery		
344	胆動脈	Cystic artery	475	1	= http://id.who.int/icd/entily/1274611864	1	=	XA0UE4	Cystic artery		

345	上腸間膜動脈	Superior mesenteric artery	476		1	=	http://id.who.int/icd/entily/961258790	1	=	XA3VR0	Superior mesenteric	mesenteric arteryを選択されていますが、superior mesenteric XA3VR0では？(arteryがない) -348、下腸間膜動脈と対応
346	腎動脈	Renal artery	477		1	=	http://id.who.int/icd/entily/202950719	1	=	XA69V9	Renal artery	副腎動脈・・・副腎は上副腎動脈、中副腎動脈、下副腎動脈が分布します。CD-11ではAnterior suprarenal artery XA71Z1, Middle suprarenal artery XA11G07, Posterior suprarenal artery XA00T1となっていますが、正確には、Anterior suprarenal artery, Posterior suprarenal artery, Middle suprarenal artery, Inferior suprarenal arteryだと思います。
347	副腎動脈	Adrenal artery	736		1	★	http://id.who.int/icd/entily/1724319231 OR http://id.who.int/icd/entily/456124847 OR http://id.who.int/icd/entily/2129238671	1	★	XA7T21 OR XA11G07 OR XA00T1	Anterior suprarenal artery OR Middle suprarenal artery OR Posterior suprarenal artery	
348	下腸間膜動脈	Inferior mesenteric artery	478		1	=	http://id.who.int/icd/entily/145224215	1	=	XA2N15	Inferior mesenteric artery	
349	腰動脈	Lumbar artery	479		1	=	http://id.who.int/icd/entily/5295003959	1	=	XA4UK9	Lumbar artery	
350	脊髄動脈	Spinal artery	737		2	=	http://id.who.int/icd/entily/1933239759 & http://id.who.int/icd/entily/1150229943	2	=	XA5999 & XA0V83	Arteries & Spinal cord 脊髄は、頸髄、胸髄、腰髄、仙髄を指すことができますが、ここでは脊髄のコードを記述する必要があります。arteryとhandで示す	Artery of pelvis XA4GP1 (骨盤の動脈)が入っていますが、spinal arteryに該当する項目がないようです。
351	総腸骨動脈	Common iliac artery	480		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1325778318	1	=	XA6PZ8	Common iliac artery	
352	外腸骨動脈	External iliac artery	741		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1441591094	1	=	XA53T4	External iliac artery	
353	内腸骨動脈	Internal iliac artery	742		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1479398422	1	=	XA4HL2	Internal iliac artery	
354	上肢の動脈	Arteries of upper extremities	491		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1316314667	1	=	XA81N7	Artery of upper extremity	
355	上腕動脈	Brachial artery	745		1	=	http://id.who.int/icd/entily/336523538	1	=	XA1138	Brachial artery	
356	下肢の動脈	Arteries of lower extremities	492		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1508677205	1	=	XA8DW5	Artery of lower extremity	
357	躯幹部の動脈	Arteries of trunk	494		1	★	http://id.who.int/icd/entily/1885434231 OR http://id.who.int/icd/entily/553603159 OR http://id.who.int/icd/entily/1421588111	1	★	XA9UT1 OR XA9JK8 OR XA4GP1	Artery of thorax OR Artery of abdomen OR Artery of pelvis	trunk、躯幹＝胸腹部なので、artery of thoraxも追加の方がいいと思います。
358	手動脈		840	2014	2	=	http://id.who.int/icd/entily/1933239759 & http://id.who.int/icd/entily/430791912	2	=	XA5999 & XA5R12	Arteries & Hand MMSでは、手に開する動脈が細かいので複数のコードを記述していくことが必要になるため、大きくarteryとhandで示す	ご指摘のように、複数のコードにて指す方がよいと思いますが、正しいでしょうか？
359	尺骨動脈		841	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/1077647457	1	=	XA23B7	Ulnar artery	
360	橈骨動脈		842	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/1403831945	1	=	XA8RG5	Radial artery	
361	肝動脈		481	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/1705623832	1	=	XA5AP2	Hepatic artery	
362	眼静脈		502	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/87519831	1	=	XA0X91	Ophthalmic vein	動脈のところにつただけ静脈が入っていますか？
363	大腿動脈		845	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/1425148193	1	=	XA2JF3	Femoral artery	
364	膝蓋動脈		846	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/1394299391	1	=	XA44K1	Popliteal artery	
365	前脛骨動脈		847	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/1784937663	1	=	XA6CN3	Anterior tibial artery	
366	後脛骨動脈		848	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/1442764352	1	=	XA6LK2	Posterior tibial artery	
367	腓骨動脈		849	2014	1	=	http://id.who.int/icd/entily/655330496	1	=	XA9GM6	Fibular artery	
368	動脈その他	Artery, NOS	825		1	<P	http://id.who.int/icd/entily/1933239759	1	<P	XA5999	Arteriesの索引語にNOS該当ないため、Pで記載	いいと思います。
369	内腸骨静脈	Internal iliac vein	820		1	=	http://id.who.int/icd/entily/496426000	1	=	XA3EG0	Internal iliac vein	
370	上腕静脈	Brachial veins	822		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1309217505	1	=	XA43C5	Brachial vein	
371	上肢の静脈	Veins of upper extremities	496		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1725328687	1	=	XA9WN7	Vein of upper extremity	
372	下肢の静脈	Veins of lower extremities	497		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1381503063	1	=	XA76A3	Vein of lower extremity	
373	躯幹部の静脈	Veins of trunk	498		1	★	http://id.who.int/icd/entily/1832356831 OR http://id.who.int/icd/entily/389580608 OR http://id.who.int/icd/entily/929449332	1	★	XA8CT1 OR XA0RA8 OR XA26H2	Vein of thorax OR vein of abdomen OR Vein of pelvis	357と同様に、trunk、躯幹＝胸腹部なので、vein of thorax XA8CT1, vein of abdomen XA0RA8を加えた方がいいと思います。⇒ORで併記
374	門脈(肝門脈)	Portal vein	501		1	=	http://id.who.int/icd/entily/84343937	1	=	XA1E17	Portal vein	

375	上大静脈	Superior vena cava	510			1	=	http://id.who.int/icd/entily/1610376104	1	=	XA5WA4	Superior vena cava	
376	下大静脈	Inferior vena cava	511			1	=	http://id.who.int/icd/entily/995291135	1	=	XA7UV5	Inferior vena cava	
377	肺静脈	Pulmonary vein	764			1	=	http://id.who.int/icd/entily/1210083104	1	=	XA8FV4	Pulmonary vein	
378	鎖骨下静脈	Subclavian vein	762			1	=	http://id.who.int/icd/entily/1050306512	1	=	XA6YT2	Subclavian vein	
379	食道静脈叢	Esophageg venous plexus	513			1	=	http://id.who.int/icd/entily/679888423	1	=	XA3VU3	Oesophageal vein	これでよいと思います。
380	奇静脈	Azygos vein	514			1	=	http://id.who.int/icd/entily/92333345	1	=	XA7AN5	Azygos vein	
381	眼窩静脈	Orbital veins	515			1	=	http://id.who.int/icd/entily/304027282	1	=	XA9XW7	Orbital vein	
382	肝静脈	Hepatic Vein	516			1	=	http://id.who.int/icd/entily/636526372	1	=	XA2UD7	Hepatic Vein	これでよいと思います。
383	腎静脈	Renal Vein	517			1	=	http://id.who.int/icd/entily/344060960	1	=	XA3200	Renal vein	
384	副腎静脈	Adrenal vein	765			1	=	http://id.who.int/icd/entily/2031170783	1	=	XA6TQ3	Adrenal vein	
385	総腸骨静脈	Common iliac vein	518			1	=	http://id.who.int/icd/entily/1039528960	1	=	XA7W40	Common iliac vein	
386	頸部の静脈	Cervical Veins	766	2014		1	=	http://id.who.int/icd/entily/821283472	1	=	XA59M2	Vein of head, face and neck	「頸部の静脈」は内頸静脈を含め多くの静脈と思われずので、「<>」としては vein of head, face and neck XA59M2 のほうがよいと思います。
387	内頸静脈	Internal jugular vein	767	2014		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1235465599	1	=	XA46B9	Internal jugular vein	
388	外頸静脈	external jugular vein	768	2014		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1661972967	1	=	XA99S7	External jugular vein	
389	海綿静脈洞	Cavernous sinus	503	2014		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1410619423	1	=	XA5WN3	Cavernous sinus	
390	静脈その他	Vein, NOS	826			1	<p	http://id.who.int/icd/entily/832846369	1	<p	XA5L49	Veinsの索引語にNOS該当ないため、Pで記載	
391	頭頸部血管		730	2014		1	★	http://id.who.int/icd/entily/852143287 OR http://id.who.int/icd/entily/821283472	1	★	XA4T87 OR XA59M2	Attery of head, face, and neck OR Vein of head, face, and neck	頭頸部=頭部+頸部なので、頭頸部の動脈XA4T87+頭頸部の静脈XA59M2+Blood vessel of the neck XA9AVSではいかめじょうか? だと、このあたりはすいぶん重複があるように思います。
392	胸部血管	Chest vessels	732			1	=	http://id.who.int/icd/entily/1314934431	1	=	XA8N71	Blood vessel of the thorax	392. 「胸部血管」で、どのように記載すべきか迷っています。(391-409) 胸部血管はこれでよいと思いますが、391に示したように、blood vesselの項目がなく、複数の選択になる場合(は393のよう)にblood vessels
393	腰部血管	Abdominal vessels	739			1	★	http://id.who.int/icd/entily/553603158 OR http://id.who.int/icd/entily/389580808	1	★	XA9JK8 OR XA0RA8	Attery of abdomen OR Vein of abdomen	XA2117~abdomenXAG6V0 がよいのか、腰部の動脈 Artery of abdomen XA9JK8 + veins of abdomen XA0RA8 + (例えば、Blood vessel of the kidney XA08R7を追加するなど)こちらがよいのか圧重分かります。分額としてはどのようにするか、小冊もよく分からないのです。すみませ
394	骨盤部血管	Pelvic vessels	743			1	=	http://id.who.int/icd/entily/1344401194	1	=	XA7P54	Blood vessel of hip	ご意見を聞かせたいだけではありません。記載に手を加えておりません。(392,409) →なるべく個別部位が特定できるように、裏鏡するここにしました。
395	腋窩血管	Axillary vessels	821			1	★	http://id.who.int/icd/entily/1087371303 OR http://id.who.int/icd/entily/1695313768	1	★	XA38W3 OR XA3EY8	Axillary artery OR Axillary vein	
396	肩部血管	Shoulder vessels	746			1	★	http://id.who.int/icd/entily/1316314647 OR http://id.who.int/icd/entily/1725328867	1	★	XA81N7 OR XA9WN7	Attery of upper extremity OR Vein of upper extremity	Attery of upper extremity OR Vein of upper extremity
397	上肢血管	Vessels of upper extremities	823			1	★	http://id.who.int/icd/entily/1206540937 & http://id.who.int/icd/entily/1251606506	1	★	XA81N7 OR XA9WN7	Attery of upper extremity OR Vein of upper extremity	
398	上腕部血管	Brachial vessels	747			2	=	http://id.who.int/icd/entily/1251606506	2	=	XA21T7 & XK62	Blood Vessels & Brachial	

399	肘部血管	Elbow vessels	748	2	=	http://id.who.int/icd/entity/1206540937 & http://id.who.int/icd/entity/6674609098	2	=	XA21T7 & XA9FT8	Blood Vessels & Elbow	
400	前腕部血管	Forearm vessels	749	2	=	http://id.who.int/icd/entity/1206540937 & http://id.who.int/icd/entity/14722282030	2	=	XA21T7 & XA7WB0	Blood Vessels & Forearm	
401	手根部血管	Carpal vessels	751	1	<p	http://id.who.int/icd/entity/287894299	1	<p	XA6Y60	Blood vessels at wrist or hand level	
402	手部血管	Hand vessels	752	1	<p	http://id.who.int/icd/entity/287894299	1	<p	XA6Y60	Blood vessels at wrist or hand level	
403	股関節血管	Hip joint vessels	754	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1344401194	1	=	XA7P54	Blood vessel of hip	項目がありますので、このままで。
404	下肢血管	Vessels of lower extremities	824	1	=	http://id.who.int/icd/entity/294659997	1	=	XA9M17	Blood vessels at lower leg level	項目がありますので、このままで。
405	大腿部血管	Femoral vessels	755	1	*	http://id.who.int/icd/entity/1425146193 OR http://id.who.int/icd/entity/1517755589	1	*	XA2JF3 OR XA3QX9	Femoral artery OR Femoral vein	
406	膝部血管	Knee vessels	756	1	*	http://id.who.int/icd/entity/1394299391 OR http://id.who.int/icd/entity/627942161	1	*	XA4K1 OR XA0801	Popliteal artery OR Popliteal vein	
407	下腿部血管	Leg vessels	757	1	=	http://id.who.int/icd/entity/294659997	1	=	XA9M17	Blood vessels at lower leg level	
408	足根部血管	Ankyl vessels	758	1	<p	http://id.who.int/icd/entity/294659997	1	<p	XA9M17	Blood vessels at lower leg level	
409	足部血管	Foot vessels	759	1	<p	http://id.who.int/icd/entity/294659997	1	<p	XA9M17	Blood vessels at lower leg level	
410	リンパ管	Lymph duct	519	1	=	http://id.who.int/icd/entity/194670149	1	=	N/A	Lymphatic system: MMSCTはコードがない。 Lymphatic system	リンパ管… circulation/system の下にLymphatic systemがあります。部位に分かれていて(リンパ管と同じ)、ただし、コードがありません。リンパ管XA33X2とは別を選択した方がよいと思うのですが、Lymphatic systemとしました。
411	リンパ節	Lymph node	771	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1525493612	1	=	XA33X2	Lymph nodes	
412	頸部リンパ節	Cervical lymph node	772	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1773838017	1	=	XA5X17	Cervical lymph node	
413	腋部リンパ節	Axillary lymph node	773	1	=	http://id.who.int/icd/entity/154544952	1	=	XA90B2	Axillary lymph node	
414	胸部リンパ節	Abdominal lymph node	827	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1324428010	1	=	XA9WH0	Intrathoracic lymph node	胸部リンパ節…英語のまちがい: abdominal lymph node → thoracic lymph node ICD-11では、Intrathoracic lymph nodes XA9WH0 がよいと思います。
415	腹部リンパ節	Abdominal lymph node	774	1	=	http://id.who.int/icd/entity/254553021	1	=	XA05C1	Intra-abdominal lymph nodes	腹部リンパ節…分類にないのので、Intrathoracic lymph nodes XA9WH0でよいと思います。
416	骨盤部リンパ節	Pelvic lymph node	775	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1627827486	1	=	XA5HU6	Pelvic lymph nodes	
417	鼠径部リンパ節	Inguinal lymph node	776	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1542770426	1	=	XA7N26	Inguinal lymph node	
418	内胸骨リンパ節	Substernal lymph node	828	1	<p	http://id.who.int/icd/entity/1324428010	1	<p	XA9WH0	Intrathoracic lymph nodes	内胸骨リンパ節…分類にないのので、Intrathoracic lymph nodes XA9WH0でよいと思います。
419	センチネルリンパ節	Sentinel lymph node	777	1	=	N/A	1	=	N/A		センチネルリンパ節…「胃癌リンパ節」から直接リンパ節を要するリンパ節、最初のリリンパ節を要する場所のこと、部位の名前ではないと思います。胃癌の隣のセンチネルリンパ節生検という検査が広く知られており、この場合は腋窩のリリンパ節を指しますが、他のがんでは別のリンパ節になります。該当なし(N/A)です。
420	腋窩リンパ節		866	1	=	http://id.who.int/icd/entity/154544952	1	=	XA90B2	Axillary lymph node	これですよいと思います。
421	鎖骨上窩リンパ節		867	1	=	http://id.who.int/icd/entity/1186749817	1	=	XA00M7	Suprascapular lymph node	
422	胸骨傍リンパ節		868	1	=	http://id.who.int/icd/entity/447861720	1	=	XA2CHO	Parasternal lymph node	
423	上縦隔リンパ節		869	1	=	http://id.who.int/icd/entity/535060483	1	=	XA5HA3	Anterior mediastinal visceral lymph node	上縦隔リンパ節・下縦隔リンパ節ですが、ICD-11や一般的な解剖学名は、選択の通り、前縦隔リンパ節 XA5HA3・後縦隔リンパ節 posterior mediastinal lymph node XA7571です。

424	下縦隔リンパ節		870	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/147589291	1	=	XA7571	Posterior mediastinal visceral lymph node	上縦隔リンパ節・下縦隔リンパ節です。ICD-11や一般的な解剖学名は、選択の通り、前縦隔リンパ節 anterior mediastinal lymph node XA5H43・後縦隔リンパ節 posterior mediastinal lymph node XA7571 です。
425	傍大動脈リンパ節		871	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/639639920	1	<	XA25W0	Aortic lymph nodeの素引用語にある。	
426	全リンパ節		872	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1525493612	1	=	XA33X2	Lymph nodesと同義と判断	
427	腹腔神経節		907	2014		1	=	http://id.who.int/icd/entily/200444191	1	=	XA69R1	Celiac ganglion	
428	腰部交感神経節		794	2014		2	<P	http://id.who.int/icd/entily/501035479	2	<P	XA93B4 & XA25R8	Sympathetic nervous system & Lumbosacral region	これだと思います。
429	腕神経叢		795	2014		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1022621599	1	=	XA22K9	Brachial plexus	
430	頭皮		874	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/57044145	1	=	XA6CW5	Scalp	頭皮Scalp XA6CW5
431	顔面の皮膚		875	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1717599539	1	<	XA6S4	Skin of face : Faceの素引用語にある。	
432	口唇の皮膚		876	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/123461894	1	=	XA0364 & XA8JD4	Skin & Lip	
433	外耳領域の皮膚		877	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1070102426	1	=	XA9E26	Skin of auricle	
434	頸顔部の皮膚		878	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/223243926 & http://id.who.int/icd/entily/123461894	1	=	XA1RS6 & XA0364	Head and neck & Skin	
435	上肢の皮膚		879	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/204670427	1	<	XA4BA8	Skin of upper limb: Upper extremityの素引用語にある。	
436	下肢の皮膚		880	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/975925478	1	<	XA45A6	Skin of lower limb: Lower extremityの素引用語にある。	
437	胸部の皮膚		881	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/33811831	1	=	XA8E1	Skin of thorax	
438	腹部の皮膚		882	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/1983193090	1	<	XA6GV0	Skin of abdomen: Abdomenの素引用語にある。	
439	体幹の皮膚		883	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/947150833	1	<	XA3FR3	Skin of trunk: Trunkの素引用語にある。	
440	皮膚(その他)		884	3.1		1	=	http://id.who.int/icd/entily/123461894	1	=	XA0364	Skin of trunk: NOS. Iがある。	
441	軟部組織	Soft tissues	535			1	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343	1	=	XA97C4	Soft tissue, not elsewhere classified:「皮下組織」には、時に筋腹(fascia)や腱(tendon)を含むことがある。	442-450. Soft tissue XA97C4 + 部位でよいと思います。軟部組織も、皮膚(XA0364 skin)に XA5C36 subcutaneous fat とかあるようですが、皮下脂肪に限定されるので、この指補のようにならば XA97C4 のほうがよいと思います。(皮下組織には、時に筋腹(fascia)や腱(tendon)を含むことがありますので)
442	頭部の皮下軟部組織		886	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343 & http://id.who.int/icd/entily/1357976561	2	=	XA97C4 & XA20Q1	Soft tissue, not elsewhere classified & head	
443	顔面の皮下軟部組織		887	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343 & http://id.who.int/icd/entily/968129184	2	=	XA97C4 & XA86S4	Soft tissue, not elsewhere classified & Face	
444	頭頸部の皮下軟部組織		888	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343 & http://id.who.int/icd/entily/223243926	2	=	XA97C4 & XA1RS6	Soft tissue, not elsewhere classified & Head and neck	
445	上肢の皮下軟部組織		889	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343 & http://id.who.int/icd/entily/968233688	2	=	XA97C4 & XA4BA8	Soft tissue, not elsewhere classified & Upper extremity	
446	下肢の皮下軟部組織		890	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343 & http://id.who.int/icd/entily/2093217266	2	=	XA97C4 & XA45A6	Soft tissue, not elsewhere classified & Lower extremity	
447	胸部の皮下軟部組織		891	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343 & http://id.who.int/icd/entily/650081113	2	=	XA97C4 & XA5D93	Soft tissue, not elsewhere classified & thorax	
448	腹部の皮下軟部組織		892	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343 & http://id.who.int/icd/entily/1983193090	2	=	XA97C4 & XA6GV0	Soft tissue, not elsewhere classified & Abdomen	
449	体幹の皮下軟部組織		893	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343 & http://id.who.int/icd/entily/947150833	2	=	XA97C4 & XA3FR3	Soft tissue, not elsewhere classified & Trunk	
450	皮下軟部組織(その他)		894	3.1		2	=	http://id.who.int/icd/entily/751853343	2	=	XA97C4	Soft tissue, not elsewhere classified: 皮下組織と皮下軟部組織と同義と捉えた。	
451	骨・骨格	Skeletal system	530			1	=	http://id.who.int/icd/entily/40907641	1	=	N/A	Musculoskeletal system: MMS で「コード」が無い。	

452	全身	Whole body	550			1	=	N/A	1	=	N/A	
453	全身骨	Whole bone	791			1	=	N/A	1	=	N/A	
454	骨髄	Bone marrow	769			1	=	http://dx.doi.org/10.86407971	1	=	XA9XK1	Bone marrow
455	体幹部	Trunk, NOS	792			1	=	http://dx.doi.org/10.8640797150833	1	=	XA3FR3	Trunkの参照用語にtrunk_nosがあるが、 「<」ではなく、同義と判断して「=」とした。 対象範囲が広いので、コード付け不可
456	頭頂部から鼠径部	Parietal region ~ Inguinal region	793	3.2		1	=	N/A	1	=	N/A	
457	瘻孔	Fistula	779			1	=	N/A	1	=	N/A	
458	胎児	Fetus	555			1	=	http://dx.doi.org/10.864079714011850	1	=	XA23B0	Fetus
459	胎葉	Gestational sac	829			1	=	http://dx.doi.org/10.86407971941937141	1	=	XA7MU1	Amniotic sac
460	胎盤	Placenta	830			1	=	http://dx.doi.org/10.86407971719538598	1	=	XA90F8	Placenta
461	血液		873	3.1		1	=	http://dx.doi.org/10.864079712062516965	1	=	XA8EC5	Blood
462	尿	Urine	904	3.2		1	=	N/A	1	=	N/A	
463	便	Feces	905	3.2		1	=	N/A	1	=	N/A	
464	排出液	Drainage	906	3.2		1	=	N/A	1	=	N/A	
465	部位指定なし		799			1	=	N/A	1	=	N/A	
466	頸部～骨盤部		915	3.4	Ver3.4追加	1	=	N/A	1	=	N/A	対象範囲が広いので、コード付け不可
467	予約		ZZZ		Zはすべてに おいて予約と する	1	=	N/A	1	=	N/A	

【別添資料5】 MEDIS症状所見マスターとICD-11との対応表

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000001	ハダタルサヤン	意識状態	清明	意識清明	意識状態	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811181562	1 <	1 =	V00Y	V00Y その他の特定の精神機能
16000003	ハダタルサヤン	意識状態	傾眠	傾眠	弱い後脛骨動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811095469826	1 =	1 =	MG42	Somnolence
16000005	ハダタルサヤン	意識状態	昏迷	昏迷	弱い足背動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/9781109546957	1 =	1 =	MB20.0	Stupor
16000007	ハダタルサヤン	意識状態	半昏迷	半昏迷	弱い後脛骨動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811000337195	1 =	1 =	MB20.0	Semcoma
16000009	ハダタルサヤン	意識状態	昏睡	昏睡	弱い後脛骨動脈拍動	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811328725971	1 <	1 <	MB20.1	Coma
16000011	ハダタルサヤン	意識状態	深昏睡	深昏睡	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811328725971	1 =	1 =	MG45.2	syncope
16000013	ハダタルサヤン	意識状態	失神	失神	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811418136013	1 =	1 =	6D70.2	delirium
16000015	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い頸動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+頸動脈 XA9AD7 Carotid artery
16000025	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000026	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000027	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000028	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000029	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000030	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000031	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000032	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000033	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000035	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000037	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000039	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000040	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000042	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000044	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000045	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000046	ハダタルサヤン	意識状態	せん妄	せん妄	弱い大腿動脈拍動	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811425146198	1 =	1 =	MG49A7	脈が弱い+大腿動脈 XA21F3 Femoral artery
16000107	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000109	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000111	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000112	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000113	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000114	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000115	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000116	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000117	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000118	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000120	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000122	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000124	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000126	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000128	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000130	ハダタルサヤン	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	呼吸困難	1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1002/97811076152687	1 <	1 <	MD11.5	Orthopnea: Dyspnoea of index terms
16000137	全身	低身長	あり・なし	低身長	低身長	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/97811912868366	1 =	1 =	5811	Short stature
16000138	全身	高身長	あり・なし	高身長	高身長	1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1002/978132152986	1 =	1 =	5812	Constitutional tall stature

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい含む	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000139	全身	体形	小児様体形	小児様体形		1 <		http://d.who.int/icd/entity/8954565736	1 <		SB1Y	SB1Y他に分類されないその他の特定の内分泌腺腫
16000142	全身	栄養状態	良好・異常	栄養状態	栄養失調	1 =		http://d.who.int/icd/entity/1671987290	1 =		SB7Z	Malnutrition
16000143	全身	栄養状態	肥満	肥満		1 =		http://d.who.int/icd/entity/1853970831	1 =		MG43.1	栄養過剰と捉えた原因となる疾患が無い肥満
16000145	全身	栄養状態	単純性肥満	単純性肥満		1 <		http://d.who.int/icd/entity/1853970831	1 <		MG43.1	中心性肥満とは、文字通り体の中心が肥満している状態。内臓脂肪型の肥満
16000147	全身	栄養状態	中心性肥満	中心性肥満		1 <		http://d.who.int/icd/entity/1853970831	1 <		MG43.1	
16000149	全身	栄養状態	やせ	やせ		1 =		http://d.who.int/icd/entity/2015627151&	1 =		MG43.5 & X511	BMI 18.5未満
16000151	全身	栄養状態	はいそう	はいそう		1 <		http://d.who.int/icd/entity/483360274	1 <		MG43.5 & X511	はいそうとは、脂肪組織が病的に減少した症候をいう。いわゆるやせ（痩せ、leanness, thinness）の程度が著しい状態。
16000153	全身	立位保持	可能・不可能	閉眼立位保持		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2015627151&	1 <		WM10	立位保持：閉眼は表現できない
16000154	全身	立位保持	可能・不可能	閉眼立位保持		1 <		http://d.who.int/icd/entity/483360274	1 <		WM10	立位保持：閉眼は表現できない
16000155	全身	起立	可能・不可能	起立		1 =		http://d.who.int/icd/entity/485719194	1 <		WM1Y	立位保持：閉眼は表現できない
16000156	全身	座位保持	可能・不可能	座位保持		1 =		http://d.who.int/icd/entity/1462755743	1 <		WM1Y	Standing
16000157	全身	起座	可能・不可能	起座		1 =		http://d.who.int/icd/entity/623656567	1 <		WM1Y	Maintaining a sitting position
16000158	全身	仰臥位	可能・不可能	仰臥位		1 <		http://d.who.int/icd/entity/855039967	1 <		WM1Y	Sitting
16000159	全身	寝返り	可能・不可能	寝返り		1 =		http://d.who.int/icd/entity/475166233	1 <		WM1Y	Maintaining a lying position/staying in supine (face upwards)
16000160	全身	体位	腹臥位	腹臥位		1 <		http://d.who.int/icd/entity/1851215071	1 <		WM1Y	Rolling over
16000162	全身	体位	側臥位	側臥位		1 <		http://d.who.int/icd/entity/475166233	1 <		WM1Y	Maintaining a lying position/staying in a prone (face down or prostrate)
16000164	全身	体位	フーラー	フーラー位		1 <		http://d.who.int/icd/entity/475166233	1 <		WM1Y	Maintaining a lying position/staying in a side-lying position
16000166	全身	体位	シムズ位	シムズ位		1 <		http://d.who.int/icd/entity/475166233	1 <		WM1Y	Maintaining a lying position/staying in a side-lying position
16000168	全身	体位	シムズ位	シムズ位		1 <		http://d.who.int/icd/entity/475166233	1 <		WM1Y	仰臥位で下肢を水平にしたまま上半身を45度程度上げた半座位の体位
16000170	全身	前腕屈曲	あり・なし	前腕屈曲		1 =		http://d.who.int/icd/entity/1826583368	1 <		FA31.2	側臥位ともよばれる Flexion deformity, forearm
16000172	全身	マニピュレーション	あり・なし	マニピュレーション		1 <		http://d.who.int/icd/entity/589353628	1 <		MB47.1	大殿筋から大腿筋の間（膝より上位）で運動制御系が片側性に障害されたときに、病巣の対側上肢が屈曲位、下肢が伸展位を呈するのをWernicke-Mann肢位と言います
16000173	全身	除脳硬直	あり・なし	除脳硬直		1 =		http://d.who.int/icd/entity/32523750	1 <		MB20.1	decelerate rigidity
16000174	全身	除脳硬直	あり・なし	除脳硬直		1 =		http://d.who.int/icd/entity/1690011760	1 <		MB20.1	Decelerate posture
16000175	全身	皮膚	皮膚	皮膚	皮膚の異常	1 =		http://d.who.int/icd/entity/2072089922	1 <		ME60.2	不確かな性質の皮膚病変
16000176	全身	皮膚色調	正常・異常	皮膚色調	皮膚色調異常	1 =		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 =		ME60.1	性質が不明な色素性皮膚病変
16000177	全身	皮膚色調	黄白色	黄白色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000179	全身	皮膚色調	蒼白	蒼白の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000181	全身	皮膚色調	黄色	黄色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000183	全身	皮膚色調	黄褐色	黄褐色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000185	全身	皮膚色調	褐色	褐色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000187	全身	皮膚色調	暗褐色	暗褐色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000189	全身	皮膚色調	黒褐色	黒褐色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000191	全身	皮膚色調	赤色	赤色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000193	全身	皮膚色調	暗紫赤色	暗紫赤色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000195	全身	皮膚色調	灰色	灰色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000197	全身	皮膚色調	黒色	黒色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000199	全身	皮膚色調	暗黒色	暗黒色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000201	全身	皮膚色調	灰青色	灰青色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000203	全身	皮膚色調	褐灰色	褐灰色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/330822053	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000205	全身	皮膚色調	白色	白色の皮膚		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2072089922	1 <		ME60.1	色を表現できない
16000207	全身	皮膚描記	あり・なし	皮膚描記		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2072089922	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000208	全身	皮膚描記	赤色	赤色皮膚描記		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2072089922	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000210	全身	皮膚描記	白色	白色皮膚描記		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2072089922	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000212	全身	皮膚角化	正常・異常	皮膚の角化正常		1 =		http://d.who.int/icd/entity/944540491	1 =		ME66.1	ME66.1 肌のキメの変化

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000213	全身	皮膚角化	正常・異常	皮膚角化		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271	1 =	1 =	ME60.3	性質が不明または不明な皮膚の角化症
16000214	全身	皮膚角化	全身性角化異常	全身性の皮膚角化異常		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/1957947885	1 =	1 =	ME60.3 & XK21	角化異常＋全身性 (Complete distribution)
16000216	全身	皮膚角化	あり・なし	限局性皮膚角化異常		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/167867186	1 =	1 =	ME60.3 & XK06	角化異常＋限局性 (Incomplete distribution)
16000219	全身	皮膚角化	あり・なし	皮膚落屑増加		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1085812235	1 <	1 <	ME66.1	Skin scaling
16000222	全身	皮膚角化	あり・なし	皮膚鱗屑		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/944540491	1 <	1 <	ME66.1	parakeratosis
16000225	全身	皮膚角化	あり・なし	批癬様鱗屑		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1291606644	1 <	1 <	E481.1	Daridurf
16000228	全身	皮膚角化	あり・なし	魚鱗様鱗屑		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/1085812235	1 <	1 <	ME66.1	鱗屑＝Skin scaling
16000231	全身	皮膚角化	あり・なし	皮膚亀裂		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/1831523271	1 <	1 <	ME60.3	性質が不明または不明な皮膚の角化症
16000234	全身	皮膚角化	全身性皮膚亀裂	全身性皮膚亀裂		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/1957947885	1 =	1 =	ME60.3 & XK21	角化異常＋全身性 (Complete distribution)
16000236	全身	皮膚角化	あり・なし	限局性皮膚亀裂		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/167867186	1 =	1 =	ME60.3 & XK06	角化異常＋限局性 (Incomplete distribution)
16000239	全身	皮膚角化	あり・なし	皮膚硬化		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/167867186	1 =	1 =	ME60.3	性質が不明または不明な皮膚の角化症
16000242	全身	皮膚角化	全身性皮膚硬化	全身性皮膚硬化		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/1957947885	1 =	1 =	ME60.3 & XK21	角化異常＋全身性 (Complete distribution)
16000244	全身	皮膚角化	多発性皮膚硬化	多発性皮膚硬化		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/1957947885	1 <	1 <	ME60.3	性質が不明または不明な皮膚の角化症：多発性は表現できず
16000246	全身	皮膚角化	あり・なし	限局性皮膚硬化		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/167867186	1 =	1 =	ME60.3 & XK06	角化異常＋限局性 (Incomplete distribution)
16000249	全身	皮膚角化	近位性皮膚硬化	近位性皮膚硬化		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/687243922	1 =	1 =	ME60.3 & XK6J	角化異常＋遠位 (Distal)
16000251	全身	皮膚角化	末梢性皮膚硬化	末梢性皮膚硬化		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/1294462156	1 =	1 =	ME60.3 & XK6C	角化異常＋遠位 (Distal)
16000253	全身	皮膚角化	手指皮膚硬化	手指皮膚硬化		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1831523271 & http://id.who.int/icd/entity/822750113	1 =	1 =	ME60.3 & XK2593	角化異常＋手指 (Fingers and thumb)
16000255	全身	皮膚角化	顔面皮膚硬化	顔面皮膚硬化		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/9681129184	1 =	1 =	ME60.3 & XK854	角化異常＋顔面 (face)
16000257	全身	皮膚角化	あり・なし	皮膚菲薄化		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/2072089922 & http://id.who.int/icd/entity/1957947885	1 <	1 <	ME600	性質が不明な皮膚病変
16000258	全身	皮膚角化	全身性皮膚菲薄化	全身性皮膚菲薄化		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/2072089922 & http://id.who.int/icd/entity/1957947885	1 <	1 <	ME600 & XK21	性質が不明な皮膚病変＋全身性
16000260	全身	皮膚角化	あり・なし	限局性皮膚菲薄化		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/2072089922 & http://id.who.int/icd/entity/167867186	1 <	1 <	ME600 & XK06	性質が不明な皮膚病変＋限局性
16000263	全身	皮膚角化	あり・なし	皮膚の萎縮		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/2072089922	1 <	1 <	ME600	性質が不明な皮膚病変
16000264	全身	皮膚角化	全身性皮膚萎縮	全身性皮膚萎縮		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/2072089922 & http://id.who.int/icd/entity/1957947885	1 <	1 <	ME600 & XK21	性質が不明な皮膚病変＋全身性
16000266	全身	皮膚角化	あり・なし	限局性皮膚萎縮		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/2072089922 & http://id.who.int/icd/entity/167867186	1 <	1 <	ME600 & XK06	性質が不明な皮膚病変＋限局性
16000274	全身	皮膚可塑性	正常・異常	皮膚脆弱性		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1184105500	1 =	1 =	EE40.31	性質が不明な皮膚病変＋限局性
16000275	全身	皮膚可塑性	可塑性低下	皮膚可塑性低下		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/719806961	1 <	1 <	VV70	Age-related skin fragility, Dermatitis 可塑性とは一度特定の機能を獲得した神経細胞 からの機能を獲得する能力 Repair functions of the skin (VV70 皮膚の機能 低下が表現できない)
16000277	全身	皮膚可塑性	可塑性亢進	皮膚可塑性亢進		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/719806961	1 <	1 <	VV70	Repair functions of the skin (VV70 皮膚の機能 亢進が表現できない)
16000279	全身	皮膚浮腫	あり・なし	皮膚浮腫		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/826220275	1 =	1 =	MG29.2	skin oedema
16000282	全身	皮膚浮腫	全身性	全身性浮腫		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/464234830	1 =	1 =	MG29.1	anasarca
16000284	全身	皮膚浮腫	あり・なし	限局性浮腫		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/2128635100	1 =	1 =	MG29.0	localised oedema
16000285	全身	皮膚浮腫	脛骨前面	脛骨前面浮腫		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/243933420	1 =	1 =	MG29.01	lower extremity oedema
16000287	全身	皮膚浮腫	ローテーショナル様	ローテーショナル様浮腫		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/822750113	1 <	1 <	MG29.0V & XK2593	局所浮腫 & 手の指 足の指は入れなくで丈夫か？
16000289	全身	皮膚浮腫	圧痕のない	圧痕のない浮腫		1 <	1 <	http://id.who.int/icd/entity/826220715	1 <	1 <	MG29.2	非圧痕性浮腫 (non-pitting edema)
16000291	全身	皮膚浮腫	圧痕のある	圧痕のある浮腫		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1348892793	1 =	1 =	MG29.3	圧痕性浮腫 (pitting edema)
16000293	全身	皮膚発赤	あり・なし	皮膚発赤		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1667183601	1 =	1 =	ME66.60	Rash localised
16000294	全身	皮膚発赤	全身性	全身性皮膚発赤		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1256286790	1 =	1 =	ME66.61	Rash generalised
16000296	全身	皮膚発赤	あり・なし	限局性皮膚発赤		1 =	1 =	http://id.who.int/icd/entity/1567183601	1 =	1 =	ME66.60 & XK37	Rash localised XK37限局性分布

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000299	全身	皮膚発赤	単発性	単発性皮膚発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.60	Rash localised
16000301	全身	皮膚発赤	散在性	散在性皮膚発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.60 & XK31	Rash localised / Diffuse distribution
16000303	全身	皮膚発赤	集簇性	集簇性皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 集簇性表せず
16000305	全身	皮膚発赤	帯状	帯状皮膚発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.60 & XK5F	Rash localised XK5F 線形分布
16000307	全身	皮膚発赤	線状	線状皮膚発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.60 & XK5F	Rash localised XK5F 線形分布
16000309	全身	皮膚発赤	地図状	地図状皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 地図状表せず
16000311	全身	皮膚発赤	網状	網状皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 網状表せず
16000313	全身	皮膚発赤	弓状	弓状皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 弓状表せず
16000315	全身	皮膚発赤	環状	環状皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 環状表せず
16000317	全身	皮膚発赤	対称性	対称性皮膚発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.60 & XK91	Rash localised XK91 両側
16000319	全身	皮膚発赤	露出部	露出部皮膚発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.60 / NFOY	Rash localised 露出部(顔、頸、腕、他の場所では分類されていない)
16000321	全身	皮膚発赤	非露出部	非露出部皮膚発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.60 / NFOY	Rash localised 露出部(顔、腕、他の場所では分類されていない)
16000323	全身	皮膚発赤	円形	円形皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 円形表せず
16000325	全身	皮膚発赤	不整形	不整形皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 不整形表せず
16000327	全身	皮膚発赤	腫張を伴う	腫張を伴う皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 腫張表せず
16000329	全身	皮膚発赤	自発痛を伴う	自発痛を伴う皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60 / MG3Z	Rash localised MG3Z 痛み、不特定
16000331	全身	皮膚発赤	圧痛を伴う	圧痛を伴う皮膚発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.60 / ME55.2	Rash localised ME55.2 皮膚の痛みや圧痛
16000333	全身	皮膚発赤	台形隆起を伴う	台形隆起を伴う皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60 / EBOY	Rash localised EBOY その他の特定の毒疹疾患 台形表現できず
16000335	全身	皮膚発赤	乳頭状隆起を伴う	乳頭状隆起を伴う皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60 / EBOY	Rash localised EBOY その他の特定の毒疹疾患 乳頭状表せず
16000337	全身	皮膚発赤	疣贅性隆起を伴う	疣贅性隆起を伴う皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60 / EBOY	Rash localised EBOY その他の特定の毒疹疾患 疣贅性表せず
16000339	全身	皮膚発赤	半球状隆起を伴う	半球状隆起を伴う皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60 / EBOY	Rash localised EBOY その他の特定の毒疹疾患 半球状表せず
16000341	全身	皮膚発赤	中央陥凹を伴う	中央陥凹を伴う皮膚発赤		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.60	Rash localised 中央陥凹表せず
16000343	全身	皮膚原発疹	あり・なし	皮膚原発疹		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME66.62 発疹、不特定	発疹、不特定 原発表せず
16000346	全身	皮膚原発疹	斑	皮膚斑		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME64	ME64 非特異的な皮膚血管徴候
16000348	全身	皮膚原発疹	丘疹	丘疹		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME67	Papular, not elsewhere classified
16000350	全身	皮膚原発疹	漿液性丘疹	漿液性丘疹		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME67 & XA2L90	serous papule ME67 不確実または不特定の性質の皮膚障害 Serous fluid
16000352	全身	皮膚原発疹	充実性丘疹	充実性丘疹		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME67	ME67 不確実または不特定の性質の皮膚障害 凝液性丘疹以外を言う
16000354	全身	皮膚原発疹	結節	皮膚結節		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME61	皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊皮下結節と同義語であるなら関係は「ノールで良いか?」と思う「ノール」に修正
16000356	全身	皮膚原発疹	腫瘤	腫瘤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME61	bulia ME67 小疱表せず
16000358	全身	皮膚原発疹	小水疱	小水疱		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 <	<	ME67	bulia ME67
16000360	全身	皮膚原発疹	水疱	水疱		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME67	bulia ME67
16000362	全身	皮膚原発疹	膿疱	膿疱		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME6Y	pustule
16000364	全身	皮膚原発疹	膿胞	皮膚膿胞		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.6Y / EK70.2	その他の特定の発疹 / Cutaneous cysts, unspecified 皮膚膿胞、不特定
16000366	全身	皮膚原発疹	脚疹	脚疹		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1185/133601/1667183601	1 =	=	ME66.6Y / EBO5	その他の特定の発疹 / wheal

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000368	全身	皮膚原発疹	紅色	紅色の原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	ME66.60 Rash localised と取るか、ME60.1 性質が不明または詳細不明の皮膚病変ととるか、原発疹 (げんぱんじゅん、primary skin lesion)、続発疹 (ぞくはつじゅん、secondary skin lesion) という説明が看護用語集にでてくるので、skin lesion とした いずれにしても色を表現できない
16000370	全身	皮膚原発疹	青紫色	青紫色の原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000372	全身	皮膚原発疹	白色	白色の原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000374	全身	皮膚原発疹	淡褐色	淡褐色の原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000376	全身	皮膚原発疹	褐色	褐色の原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000378	全身	皮膚原発疹	黒褐色	黒褐色の原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000380	全身	皮膚原発疹	青灰色	青灰色の原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	色を表現できない
16000382	全身	皮膚原発疹	単発性	単発性原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	単発性を表現できない
16000384	全身	皮膚原発疹	集簇性	集簇性原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2 & XK37	skin lesion NOS & Focal distribution
16000386	全身	皮膚原発疹	環状	環状に分布する原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2 & XK37	skin lesion NOS & Focal distribution 環状が表現できない
16000388	全身	皮膚原発疹	帯状	帯状に分布する原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2 & XK37	skin lesion NOS & XKS5 linear distribution
16000390	全身	皮膚原発疹	対称性	対称性に分布する原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2 & XK9J	bilateral symmetry 左右相称を表現できない
16000392	全身	皮膚原発疹	一側性	一側性に分布する原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2 & XK70	Unilateral, unspecified
16000394	全身	皮膚原発疹	露出部	露出部に分布する原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	skin lesion NOS 露出部を表現できない
16000396	全身	皮膚原発疹	非露出部	非露出部に分布する原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	skin lesion NOS 非露出部を表現できない
16000398	全身	皮膚原発疹	圧痛を伴う	圧痛を伴う原発疹		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2 / ME65.2	skin lesion NOS / ME65.2 皮膚の痛みまたは圧痛
16000400	全身	皮膚原発疹	あり・なし	出血斑		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ND56.0	stigma 皮膚の打撲傷または挫傷
16000403	全身	皮膚原発疹	あり・なし	点状出血		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		ME64.3	Petechiae Petechial haemorrhage
16000406	全身	皮膚原発疹	あり・なし	結節性紅斑		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		EB31	EB31. Erythema nodosum
16000409	全身	皮膚原発疹	あり・なし	多形出血性紅斑		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		EB12.Z	EB12.Z Erythema multiforme, unspecified 滲出性表現できず
16000412	全身	皮膚原発疹	あり・なし	円形紅斑		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME64.0	ME64.0 紅斑 円形表現できず
16000415	全身	皮膚原発疹	あり・なし	環状紅斑		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		EB11	erythema annulare 環状紅斑
16000418	全身	皮膚原発疹	手掌紅斑	手掌紅斑		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		ME64.0 & XA3NY8	palmar erythema 手掌紅斑 XA3NY8 手のひら
16000420	全身	皮膚原発疹	蝶形紅斑	蝶形紅斑		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		ME64.0 & XA0M67	butterfly rash ME64.0 紅斑 XA0M67 Maler region 頬部
16000422	全身	皮膚原発疹	ヘルペトローチ紅斑	ヘルペトローチ紅斑		2 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		MC1Y	上眼瞼の浮腫性かつ紫紅色の紅斑 heliotrope erythema F. まぶたの紅斑 M-MC1Y 視覚系に関連するその他の特定の症状または徴候
16000424	全身	皮膚原発疹	酒さ	酒さ		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		EP90.0	rosacea
16000426	全身	皮膚原発疹	あり・なし	網状暗赤色斑		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		ME67	Marbled skin
16000429	全身	皮膚原発疹	あり・なし	皮膚結核疹		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		EA88.3	ME67 skin disorder of uncertain or unspecified nature
16000432	全身	皮膚結核疹	表皮剥離	表皮剥離		1 ★		http://dx.doi.org/10.1181/402520533 OR http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 ★		ME62.9 or ME63.7	excoriation 急性と慢性がある ME62.9 皮膚の急性剥離 or ME63.7 皮膚の慢性的な剥離
16000434	全身	皮膚結核疹	びらん	皮膚のびらん		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME60.2	erosion では該当がなかったの ME60.2 不確実な性質の皮膚の潰瘍としたびらんとは皮膚や粘膜の表皮が欠損し、下部組織が露出した状態なので、ME60.2 詳細不明の皮膚病変に修正しました。 ()
16000436	全身	皮膚結核疹	潰瘍	皮膚潰瘍		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 =		ME60.2	Ulcer of skin ME60.2 不確実な性質の皮膚の潰瘍 *皮膚の化膿性膿瘍【膿瘍=abscess】は雑薬語。12章では小なりになっっています。同義語なのでイコールで良いのかもしれません
16000438	全身	皮膚結核疹	腫瘍	皮膚腫瘍		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		1B75.3	lesion in the skin では見当たらないので下記を採用した
16000440	全身	皮膚結核疹	亀裂	皮膚の亀裂		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/402520533	1 <		ME66.1	ME66.1 肌の質感の変化

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000442	全身	皮膚結核疹	鱗屑	鱗屑		1	=	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME66.1	Skin scaling
16000444	全身	皮膚結核疹	痂皮	痂皮		1	=	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME66.1	Skin crusting
16000446	全身	皮膚結核疹	肝斑	肝斑		1	=	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	=	EH92.0Z	Skin crusting EH92.0Z Callus
16000448	全身	皮膚結核疹	癩痕	皮膚の癩痕		1	=	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	=	EH94	EH94 cicatrix
16000450	全身	皮膚結核疹	萎縮	皮膚の萎縮		1	=	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	EE7Y	EE7Y 皮膚結合組織のその他の特定の障害 atrophy ME66.1
16000452	全身	皮膚結核疹	色素沈着	皮膚の色素沈着		1	=	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	=	EB6Y	EB6Y 皮膚色素沈着の他の特定の障害 ME66.60 rash localised &取るか、ME60性質が不明腫または詳細不明の皮膚病変とともか、 厚発疹 (げんぼつじん、primary skin lesion)、 結核疹 (そくはつじん、secondary skin lesion) という説明が看護用語集にでてくるので、skin lesionとした いずれにしても色を表現できない secondary skin lesionがないのでskin lesion NOS 色の表現ができない
16000454	全身	皮膚結核疹	紅色	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000456	全身	皮膚結核疹	青紫色	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000458	全身	皮膚結核疹	白色	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000460	全身	皮膚結核疹	淡褐色	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000462	全身	皮膚結核疹	褐色	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000464	全身	皮膚結核疹	黒褐色	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000466	全身	皮膚結核疹	青灰色	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000468	全身	皮膚結核疹	単発性	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000470	全身	皮膚結核疹	集簇性	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2 & XK37	ME60.2 & XK37
16000472	全身	皮膚結核疹	環状	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2 & XK37	ME60.2 & XK37
16000474	全身	皮膚結核疹	帯状	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2 & XK37	ME60.2 & XK37
16000476	全身	皮膚結核疹	対称性	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2 & XK9J	ME60.2 & XK9J
16000478	全身	皮膚結核疹	一側性	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2 & XK70	ME60.2 & XK70
16000480	全身	皮膚結核疹	露出部	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000482	全身	皮膚結核疹	非露出部	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2	ME60.2
16000484	全身	皮膚結核疹	圧痛を伴う	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME60.2 / ME65.2	ME60.2 / ME65.2
16000486	全身	皮膚結核疹	あり・なし	皮膚の結核疹		1	=	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	=	ME61	Skin lesion NOS / ME65.2 皮膚の痛みまたは圧痛 ME61 性質が不明または不明な皮下腫脹、腫瘍または塊 単発性表現できず
16000492	全身	皮膚結核疹	単発性	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61	ME61
16000494	全身	皮膚結核疹	局所多発性	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61 & XK9A	ME61 & XK9A
16000496	全身	皮膚結核疹	全身散在性	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61 & XK5A	ME61 & XK5A
16000498	全身	皮膚結核疹	全身密生型	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61 & XK2J	ME61 & XK2J
16000500	全身	皮膚結核疹	類円形	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61	ME61
16000502	全身	皮膚結核疹	地図状	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61	ME61
16000504	全身	皮膚結核疹	不正形	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61	ME61
16000506	全身	皮膚結核疹	有蓋性	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61	ME61
16000508	全身	皮膚結核疹	半球状	皮膚の結核疹		1	<	http://dx.doi.org/10.8881/2235	1	<	ME61	ME61

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000510	全身	皮膚腫瘍	台形隆起	台形隆起皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、隆起、隆起せず
16000512	全身	皮膚腫瘍	多頭性隆起	多頭性隆起皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、多頭性隆起せず
16000514	全身	皮膚腫瘍	カリフーラ一様隆起	カリフーラ一様隆起皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、カリフーラ一様隆起皮表せず
16000516	全身	皮膚腫瘍	不正形隆起	不正形隆起皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、不正形隆起表せず
16000518	全身	皮膚腫瘍	扁平性	扁平性皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、扁平性表せず
16000520	全身	皮膚腫瘍	陥凹性	陥凹性皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、陥凹性表せず
16000522	全身	皮膚腫瘍	平滑	平滑皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、表面平滑表せず
16000524	全身	皮膚腫瘍	微細顆粒状	表面微細顆粒状の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、表面微細顆粒状表せず
16000526	全身	皮膚腫瘍	粗大顆粒状	表面粗大顆粒状の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、表面粗大顆粒状表せず
16000528	全身	皮膚腫瘍	割れを伴う	割れを伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、割れ表せず
16000530	全身	皮膚腫瘍	中央陥凹を伴う	中央陥凹を伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、中央陥凹性表せず
16000532	全身	皮膚腫瘍	潰瘍を伴う	潰瘍を伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61 / ME60.2	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、ME60.2 不特定の性質の皮膚の潰瘍
16000534	全身	皮膚腫瘍	有毛性	有毛性皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、有毛性表現できず
16000536	全身	皮膚腫瘍	無毛性	無毛性皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、無毛性表現できず
16000538	全身	皮膚腫瘍	出血を伴う	出血を伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61 / MG27	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、出血、他の場所では分類されていない
16000540	全身	皮膚腫瘍	分泌物を伴う	分泌物を伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、出血、他の場所では分類されていない分泌を伴う表せず
16000542	全身	皮膚腫瘍	結角化を伴う	結角化を伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61 / ME66.1	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、MG27 出血、他の場所では分類されていない、ME66.1 肌質の変化
16000544	全身	皮膚腫瘍	痂皮を伴う	痂皮を伴う皮膚腫瘍		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 =	=	ME61 / ME66.1	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、ME66.1 Changes in skin texture 下位に Shincrusting
16000546	全身	皮膚腫瘍	膿音を伴う	膿音を伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、膿音表せず
16000548	全身	皮膚腫瘍	圧痛を伴う	圧痛を伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、圧痛表せず
16000550	全身	皮膚腫瘍	熱感を伴う	熱感を伴う皮膚腫瘍		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 =	=	ME61 / MG26	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、MG26 その他または原因不明の発熱
16000552	全身	皮膚腫瘍	悪臭を伴う	悪臭を伴う皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、悪臭表せず
16000554	全身	皮膚腫瘍	正常皮膚色	正常皮膚色の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 正常な色という表現ができない
16000556	全身	皮膚腫瘍	赤色	赤色の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 色の表現ができない
16000558	全身	皮膚腫瘍	白色	白色の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 色の表現ができない
16000560	全身	皮膚腫瘍	褐色	褐色の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 色の表現ができない
16000562	全身	皮膚腫瘍	黒色	黒色の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 色の表現ができない
16000564	全身	皮膚腫瘍	不均一な黒色	不均一な黒色の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 色の表現ができない
16000566	全身	皮膚腫瘍	淡紅色	淡紅色の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 色の表現ができない
16000568	全身	皮膚腫瘍	淡褐色	淡褐色の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 色の表現ができない
16000570	全身	皮膚腫瘍	軟	軟の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 軟の表現ができない
16000572	全身	皮膚腫瘍	弾性軟	弾性軟の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 弾性軟の表現ができない
16000574	全身	皮膚腫瘍	弾性硬	弾性硬の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 弾性硬の表現ができない
16000576	全身	皮膚腫瘍	硬	硬の皮膚腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME61	localised skin mass 硬の表現ができない
16000581	全身	皮膚瘻孔	あり・なし	皮膚瘻孔		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1111/1531-0772.1531077719	1 <	<	ME60.2	cutaneous fistula なし、Fistulaは部位と一緒に病名になっているので単独のコードがない皮膚の病変としてとらえるか

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000584	全身	皮膚瘻孔	単発性	単発性皮膚瘻孔		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		ME60.2	cutaneous fistula なし。Fistulaは部位と一緒にになって病名になっているので単独のコードがない。Fistulaは部位と一緒にになって病名になっているので単独のコードがない。単発性が表現できない
16000586	全身	皮膚瘻孔	多発性	多発性皮膚瘻孔		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		ME60.2	cutaneous fistula なし。Fistulaは部位と一緒にになって病名になっているので単独のコードがない。多発性が表現できない
16000588	全身	皮膚瘻孔	治療による	治療による皮膚瘻孔		2 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	2 <		PK80.CZ	cutaneous fistula なし。Fistulaは部位と一緒にになって病名になっているので単独のコードがない。Fistulaは部位と一緒にになって病名になっているので単独のコードがない。多発性が表現できない
16000599	全身	皮膚瘻孔	内腔形成	内腔形成を伴う皮膚瘻孔		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		ME60.2	cutaneous fistula なし。Fistulaは部位と一緒にになって病名になっているので単独のコードがない。Fistulaは部位と一緒にになって病名になっているので単独のコードがない。多発性が表現できない
16000604	全身	リンノ一現象	あり・なし	リンノ一現象		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		BD42.2	Raynaud phenomenon
16000605	全身	皮下気腫	あり・なし	皮下気腫		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		MF0A.7	subcutaneous emphysema
16000608	全身	くも状血管腫	あり・なし	くも状血管腫		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		FE20.3	spider angiomas
16000611	全身	瘻孔	あり・なし	瘻孔		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		EH90.2	pressure ulcer
16000617	全身	瘻孔	発赤が持続する	発赤が持続する段階の瘻孔		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		EH90.0	EH90.0 圧迫潰瘍グレード1 皮膚は無傷のままですが、局所的な領域には、通常は骨の突出部に白くない跡みがあります
16000619	全身	瘻孔	真皮に達する	真皮に達する瘻孔		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		EH90.1	EH90.1 圧迫潰瘍グレード2 真皮の部分的な厚さの損失を伴う圧力損傷。
16000621	全身	瘻孔	皮下組織に達する	皮下組織に達する瘻孔		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		EH90.2	EH90.2 圧力潰瘍グレード3 完全な厚さの皮膚の損失を伴う圧迫潰瘍。皮下脂肪は見えるかもしれませんが、骨、腱、筋肉は露出していません。
16000623	全身	瘻孔	筋層に達する	筋層に達する瘻孔		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		EH90.3	EH90.3 圧迫潰瘍グレード4 皮膚および皮下組織の完全な厚さの損失の結果として、目に見えるまたは直接触知可能な筋肉、腱または骨を伴う圧迫潰瘍。
16000625	全身	瘻孔	骨に達する	骨に達する瘻孔		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		EH90.4	EH90.4 深い圧力による組織損傷の疑い、深さ不明
16000627	全身	瘻孔	下腿を伴う	下腿を伴う瘻孔		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		EH90.2	EH90.2 グレード不明の瘻孔
16000629	全身	瘻孔	少量の浸出液	少量の浸出液を伴う瘻孔		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		EH90.2	EH90.2 グレード不明の瘻孔
16000631	全身	瘻孔	中等量の浸出液	中等量の浸出液を伴う瘻孔		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		EH90.2	EH90.2 グレード不明の瘻孔
16000633	全身	瘻孔	多量の浸出液	多量の浸出液を伴う瘻孔		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		EH90.2	EH90.2 グレード不明の瘻孔
16000635	全身	瘻孔	黒色痂皮を伴う	黒色痂皮を伴う瘻孔		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		EH90.2 / MC85	EH90.2 グレード不明の瘻孔 MC85 Gangrene
16000637	全身	瘻孔	炎症	炎症を伴う瘻孔		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		EH90.2 / ME66.Y	EH90.2 グレード不明の瘻孔 皮膚の炎症
16000639	全身	瘻孔	感染	感染を伴う瘻孔		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		EH90.2 / 1H0Z	EH90.2 グレード不明の瘻孔 1H0Z 感染、不特定
16000641	全身	瘻孔	創閉鎖	創閉鎖		2 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	2 <		EH90.2 / PK80.CZ	EH90.2 グレード不明の瘻孔 PK80.CZ 治療使用における傷害または雪に関連する皮膚または外皮の手順、不特定の「アブローチ」remove postcoordination value
16000644	全身	瘻孔	肉芽形成なし	肉芽形成なし		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		EH90.2	EH90.2 グレード不明の瘻孔 なしは表現できない
16000646	全身	熱傷	あり・なし	熱傷		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		NE2Z	NE2Z Burns, unspecified
16000651	全身	熱傷	感染	感染を伴う熱傷		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		NE2Z / 1H0Z	NE2Z Burns, unspecified 1H0Z 感染、不特定
16000653	全身	凍傷	あり・なし	凍傷		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		NF03.0	NF03.0 Chilblains
16000658	全身	凍傷	感染	感染を伴う凍傷		1 <		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 <		NF03.0 / 1H0Z	NF03.0 Chilblains 1H0Z 感染、不特定
16000660	全身	凍死	あり・なし	凍死		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		MC85 & XA0364	skin necrosis
16000663	全身	創傷	あり・なし	皮膚創傷		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		ND56.0 & XA0364	不特定の身体領域の表皮的な傷害 XA0364 skin
16000669	全身	擦過傷	擦過傷	擦過傷		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		ND56.0 & X1652	不特定の身体領域の表皮的な傷害 & Abrasion/摩擦
16000671	全身	創傷	挫創	挫創		1 =		http://dx.doi.org/10.1186/s12913-019-0492-2	1 =		ND56.0 & X19NV	不特定の身体領域の表皮的な傷害 & Contusion/挫傷

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000673	全身	創傷	切創	切創		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-290	1 =	1 =	NDS6.1	cut
16000675	全身	創傷	刺創	刺創		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-290/ http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-109	1 =	1 =	NDS6.1 / PE32	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 PE32 他のまたは不特定の鋭利な物体によって切断またはピアスされたことによる攻撃
16000677	全身	創傷	打撲創	打撲創		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-1040 http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-541	1 =	1 =	NDS6.0 & XJ9NW	不特定の身体領域の表皮的な傷害 & bruise 打撲創
16000679	全身	創傷	真皮に達する	真皮に達する創		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-290	1 <	1 <	NDS6.1	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 真皮に達する創を表せなかった
16000681	全身	創傷	皮下組織に達する	皮下組織に達する創		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-290	1 <	1 <	NDS6.1	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 皮下組織に達する創を表せなかった
16000683	全身	創傷	筋層に達する	筋層に達する創		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-290	1 <	1 <	NDS6.1	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 筋層に達する創を表せなかった
16000685	全身	創傷	骨に達する	骨に達する創		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-290	1 <	1 <	NDS6.1	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 骨に達する創を表せなかった
16000687	全身	創傷	内部臓器に達する	内部臓器に達する創		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-290	1 <	1 <	NDS6.1	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 内部臓器に達する創を表せなかった
16000689	全身	創傷	皮弁を形成する	皮弁を形成する創		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-290/ http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90/	1 =	1 =	NDS6.1	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 EMOY 皮膚の外科的創傷 cut
16000691	全身	創傷	皮膚欠損を伴う	皮膚欠損を伴う創		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90/ http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90/	1 =	1 =	NDS6.1 / 1H02	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 1H02 感染、不特定
16000693	全身	創傷	感染を伴う	感染を伴う創		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 <	1 <	NDS6.1	NDS6.1 不特定の身体領域の開いた傷 purulent discharge 膿性分泌物表せず
16000695	全身	創傷	膿性分泌物を伴う	膿性分泌物を伴う創		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90 http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90/ http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90/	1 =	1 =	NDS6.1 & XA2190	serous effusion 漿液性分泌物表せず
16000697	全身	創傷	漿液性分泌物を伴う	漿液性分泌物を伴う創		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 <	1 <	EMOY	Surgical wound of skin
16000699	全身	縫合創	あり・なし	縫合創		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	NDS6.1	Rupture of operation wound
16000700	全身	縫合創	縫合創	縫合創		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 <	1 <	NDS6.1	Rupture of operation wound
16000702	全身	縫合創	縫合創	縫合創		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	NDS6.1	Rupture of operation wound
16000712	全身	異物	あり・なし	異物		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	NDS6.2 & XJ06K	NDS6.2 体幹、手足または身体領域の不特定の部分への不特定の損傷、 XJ06K 表皮的な異物
16000715	全身	異物	皮内異物	皮内異物		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	NDS6.2 & XJ06K & XA1Q17	NDS6.2 体幹、手足または身体領域の不特定の部分への不特定の損傷、 XA1Q17 Dermis 真皮(使用)
16000717	全身	異物	皮下異物	皮下異物		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	NDS6.2 & XJ06K & XA2Q13	NDS6.2 体幹、手足または身体領域の不特定の部分への不特定の損傷、 XA2Q13 Hypodermis 皮下
16000719	全身	異物	爪床下異物	爪床下異物		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	NDS6.2 & XJ06K & XA0060	NDS6.2 体幹、手足または身体領域の不特定の部分への不特定の損傷、 XA0060 表皮的な異物 XA0060 nail bed 爪床
16000721	全身	異物	皮膚穿刺異物	皮膚穿刺異物		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	NDS6.1 & XJ06K / PK81.2	NDS6.1 不特定の身体領域のその他の特定の傷害 PK81.2 治療使用における傷害または害に関連する体腔または体液の吸引または排水、XJ06K 表皮的な異物
16000723	全身	皮膚線条	妊娠線	妊娠線		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	EE40.10	EE40.10 妊娠のストレッチマーク
16000724	全身	皮膚線条	妊娠線	妊娠線		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	EE40.10	EE40.10 妊娠のストレッチマーク
16000726	全身	皮膚線条	手術痕	手術痕		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 <	1 <	EL50	EL50 Unsatisfactory surgical scar of skin 不十分なこととは言及していないので 1 <
16000728	全身	皮膚肥厚	全身性肥厚	全身性皮膚肥厚		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	ME66.1 & XK63	Thickening of skin & XK63 Generalised distribution
16000730	全身	皮膚肥厚	局所性肥厚	局所性皮膚肥厚		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	ME66.1 & XK9A	Thickening of skin & Localised distribution
16000732	全身	発汗	あり・なし	全身性皮膚発汗		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	ME66.5 & XK63	Complaint of abnormal sweating & Generalised distribution
16000735	全身	発汗	あり・なし	局所性皮膚発汗		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	ME66.5 & XK9A	Complaint of abnormal sweating & Localised distribution
16000738	全身	発汗	増加	皮膚発汗増加		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 <	1 <	ME66.5	Complaint of abnormal sweating 増加の表現ができない
16000740	全身	発汗	減少	皮膚発汗減少		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 <	1 <	ME66.5	Complaint of abnormal sweating 減少の表現ができない
16000742	全身	色素沈着	あり・なし	全身性皮膚色素沈着		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	ED64 & XK63	ED64 異常な皮膚色素沈着 & Generalised distribution
16000745	全身	色素沈着	あり・なし	局所性皮膚色素沈着		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 =	1 =	ED64 & XK9A	ED64 異常な皮膚色素沈着 & Localised distribution
16000748	全身	色素沈着	黄色	黄色色素沈着		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-9907-90	1 <	1 <	ED64	ED64 異常な皮膚色素沈着 色の表現ができない

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16000937	神経系	眼球運動	外眼筋麻痺	外眼筋麻痺	対光反射	1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 =	9C81Y	External ophthalmoplegia
16000939	神経系	眼球運動	内直筋麻痺	内直筋麻痺	間接対光反射	1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C82Y & XK49	目の筋肉の麻痺 (同義語に眼直筋麻痺) + 内 (internal)
16000941	神経系	眼球運動	外直筋麻痺	外直筋麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C82Y & XK2H	目の筋肉の麻痺 (同義語に眼直筋麻痺) + 外 (external)
16000943	神経系	眼球運動	上直筋麻痺	上直筋麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C82Y & XK5N	目の筋肉の麻痺 (同義語に眼直筋麻痺) + 上 (superior)
16000945	神経系	眼球運動	下直筋麻痺	下直筋麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C82Y & XK4H	目の筋肉の麻痺 (同義語に眼直筋麻痺) + 下 (inferior)
16000947	神経系	眼球運動	上斜筋麻痺	上斜筋麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C82Y & XK5N	麻痺性斜視 + 上 (Superior)
16000949	神経系	眼球運動	下斜筋麻痺	下斜筋麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C82Y & XK4H	麻痺性斜視 + 下 (Inferior)
16000951	神経系	眼位	正常・異常	眼位異常		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C8Y & XK4H	斜視と同義と判断
16000952	神経系	眼位	眼位外偏位	眼位外偏位		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C8Y	外偏位は表現できない
16000954	神経系	眼位	眼位内偏位	眼位内偏位		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C8Y	内偏位は表現できない
16000956	神経系	瞳孔	瞳孔	瞳孔		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C8Y	
16000959	神経系	瞳孔	瞳孔	瞳孔		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C8Y	
16000961	神経系	瞳孔	縮瞳	縮瞳		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C8Y	
16000963	神経系	瞳孔	対光反射	対光反射		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C83.Z	瞳孔反射のひとつで、視野の外から瞳孔に光を急速にいれたとき、反射的に瞳孔が縮瞳し、光が弱まるか消失すると瞳孔が散瞳する反応 異常を疑う検査の一つなので、異常があればこのコードと1 = LA11.62 瞳孔機能の異常
16000965	神経系	瞳孔	間接対光反射	間接対光反射		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C83.Z	間接対光反射は、光を当てない方の瞳孔も収縮すること 異常を疑う検査の一つなので、異常があればこのコードと1 = LA11.62 瞳孔機能の異常
16000967	神経系	瞳孔	調節反射	瞳孔調節反射		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C83.02	主に大脳基底核 (ドパミン神経系) の評価する検査 視覚誘発性サッケード 記憶誘発性サッケードという2つの課題 を行い、それぞれのパフォーマンスにより評価をします サッケード眼球運動の異常 異常があれば1 = LA11.62 瞳孔機能の異常
16000971	神経系	瞳孔	正常・異常	瞳孔運動		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C83.02	9C83.0Z Palsy of conjugate gaze, unspecified 異常があれば1 =
16000972	神経系		あり・なし	衝動性眼球運動障害		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C83.01	Paralysis of upgaze 異常があれば1 =
16000973	神経系		あり・なし	衝動性眼球運動障害		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C83.01	Paralysis of downgaze 異常があれば1 =
16000974	神経系		あり・なし	共同注視麻痺		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C83.01	Conjugate deviation 異常があれば1 =
16000975	神経系		あり・なし	上方共同注視麻痺		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C83.12	Conjugate deviation 異常があれば1 =
16000976	神経系		あり・なし	下方共同注視麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C84.2	Optokinetic nystagmus
16000977	神経系		あり・なし	共同偏視		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 =	1 =	9C84.4	Optokinetic nystagmus
16000979	神経系		あり・なし	眼振		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C82	
16000981	神経系		あり・なし	視運動性眼振		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.Y	Other specified nystagmus 水平が表現できない
16000983	神経系		あり・なし	眼球運動失行		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.Y	Other specified nystagmus 垂直性が表現できない
16000985	神経系		あり・なし	水平性眼振		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.Y	Other specified nystagmus 回線性が表現できない
16000987	神経系		あり・なし	垂直性眼振		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.Y	Other specified nystagmus 上方が表現できない
16000989	神経系		あり・なし	回旋性眼振		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.3	Pendular seesaw nystagmus
16000991	神経系		あり・なし	上方眼振		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.4	End-point nystagmus
16000993	神経系		あり・なし	下方眼振		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.4	Bruns nystagmus
16000995	神経系		あり・なし	振り子様眼振		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.4	
16000997	神経系		あり・なし	注視方向性眼振		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.4	
16000999	神経系		あり・なし	注視方向性眼振		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1000/829642560 & http://dx.doi.org/10.1000/829642560	1 <	1 <	9C84.4	

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001001	神経系	頭位交換による誘発眼振	あり・なし	頭位交換による誘発眼振		1 <		http://id.who.int/icd/entitv/10297923295	1 <		9C84.Y	頭位交換眼振検査で座った状態(坐位)から寝転んだ状態(臥位)へ体位を変換させた時、あるいはその逆の動きをした時の眼振の出現状態を検査した時の眼振なので、特定の眼振として表現できない
16001002	神経系	内側縦束症候群 フリーガイルロバート ン徴候	あり・なし	内側縦束症候群 フリーガイルロバート ン徴候		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/377040542	1 =		9C83.5	MF - [medial longitudinal fasciculus] syndrome
16001003	神経系	ホルムスアデー一腫	あり・なし	ホルムスアデー一腫		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/1086796982	1 =		9B07.0	Argyll Robertson
16001004	神経系	孔	あり・なし	ホルムスアデー一腫孔		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/626270652	1 =		9B01.1	Holmes-Adie tonic pupil syndrome
16001005	神経系	三叉神経第1枝領域 知覚障害	あり・なし	三叉神経第1枝領域知 覚障害		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/763916272 & http://id.who.int/icd/entitv/626270652	1 =		8882.2 & XA957.8	三叉神経の障害 & XA957.8 Trigeminal nerve, ophthalmic branch
16001006	神経系	三叉神経第2枝領域 知覚障害	あり・なし	三叉神経第2枝領域知 覚障害		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/673916272 & http://id.who.int/icd/entitv/134330325	1 =		8882.2 & XA805	三叉神経の障害 & XA805 Trigeminal nerve, maxillary branch
16001007	神経系	三叉神経第3枝領域 知覚障害	あり・なし	三叉神経第3枝領域知 覚障害		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/763916272 & http://id.who.int/icd/entitv/122573477	1 =		8882.2 & XA1F17	三叉神経の障害 & XA1F17 Trigeminal nerve, mandibular branch
16001009	神経系	咀嚼筋障害	あり・なし	咀嚼筋障害		1 <		http://id.who.int/icd/entitv/1104543664	1 <		DA0E.6	DA0E.6 歯顔面の機能異常
16001010	神経系	末梢性顔面神経麻痺	あり・なし	末梢性顔面神経麻痺		1 <		http://id.who.int/icd/entitv/7388664118	1 <		8888.0	Other specified facial nerve palsy
16001011	神経系	中枢性顔面神経麻痺	あり・なし	中枢性顔面神経麻痺		1 <		http://id.who.int/icd/entitv/7388664118	1 <		8888.0	Other specified facial nerve palsy
16001012	神経系	輪筋麻痺	あり・なし	輪筋麻痺		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/517426588	1 =		FB32.4 & XA02M1	FB32.4 筋肉の収縮 & XA02M1 眼輪筋
16001013	神経系	額筋麻痺	あり・なし	額筋麻痺		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/517426588	1 =		FB32.4 & XA09D1	FB32.4 筋肉の収縮 & XA09D1 前頭筋
16001018	神経系	顔面神経領域知覚障害	あり・なし	顔面神経領域知覚障害		1 <		http://id.who.int/icd/entitv/1467981209 & http://id.who.int/icd/entitv/848343847	1 <		MB40.6 & XA64Y7	MB40.6 感覚異常 & XA64Y7 顔面神経
16001019	神経系	味覚障害	あり・なし	味覚障害		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/132049303Z	1 =		MB41.2	MB41.2 味覚異常
16001022	神経系	聴覚過敏	あり・なし	聴覚過敏		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/652034206	1 =		AB7Y	hyperacusis
16001023	神経系	聴力障害	あり・なし	聴力障害		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/601591344	1 =		AB5Z	聴覚障害と同義とみなした AB5Z 詳細不明の聴覚障害を伴う障害
16001037	神経系	軟口蓋麻痺	あり・なし	軟口蓋麻痺		2 <		http://id.who.int/icd/entitv/1729725109	2 <		8886	8886 迷走神経障害で起る症状の一つ XA93V5 Posterior wall of pharynx
16001038	神経系	咽頭後壁麻痺	あり・なし	咽頭後壁麻痺		2 <		http://id.who.int/icd/entitv/1729725109	2 <		8886	8886 迷走神経障害で起る症状の一つ XA93V5 Posterior wall of pharynx
16001039	神経系	咽頭反射	正常・異常	咽頭反射		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/880842136	1 <		MD9Y	MD9Y のどの奥に指を突く込むと「オエッ」となる、あの状態を医学用語で咽頭反射 という gag reflex 病名としてはgag reflex impaired 咽頭反射障害として、これが「なし」の時は1 =
16001040	神経系	副神経障害	あり・なし	副神経障害		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/359348642 & http://id.who.int/icd/entitv/1589877105	1 =		888Y & XA2M45	888Y 特定の筋肉障害 & XA2M45 Accessory nerve
16001041	神経系	僧帽筋障害	あり・なし	僧帽筋障害		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/659014768	1 =		FB32 & XA86Q8	FB32 特定の筋肉障害 & XA86Q8 Trapezius muscle
16001042	神経系	胸鎖乳突筋障害	あり・なし	胸鎖乳突筋障害		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/205270738Z & http://id.who.int/icd/entitv/1415319761	1 =		FB32 & XA2H61	FB32 特定の筋肉障害 & XA2H61 Sternocleidomastoid muscle
16001044	神経系	僧帽筋萎縮	あり・なし	僧帽筋萎縮		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/933195154 & http://id.who.int/icd/entitv/659014768	1 =		FB32.Y & XA86Q8	FB32.Y 特定の筋肉障害 & XA86Q8 Trapezius muscle
16001046	神経系	胸鎖乳突筋萎縮	あり・なし	胸鎖乳突筋萎縮		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/933195154 & http://id.who.int/icd/entitv/1415319761	1 =		FB32.Y & XA2H61	FB32.Y 特定の筋肉障害 & XA2H61 Sternocleidomastoid muscle
16001047	神経系	筋線維束萎縮	あり・なし	筋線維束萎縮		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/1814274324	1 =		MB47.5	muscle atrophy & XA2H61 Sternocleidomastoid muscle
16001048	神経系	提舌障害	あり・なし	提舌障害		2 <		http://id.who.int/icd/entitv/38948641	2 <		8884	Fasciculation
16001049	神経系	提舌偏位	あり・なし	提舌偏位		2 <		http://id.who.int/icd/entitv/38948641	2 <		8884	提舌(ていせつ)とは、舌を前に突き出させること
16001050	神経系	起立	可能・不可能	起立		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/485719194	1 =		WB10	舌下神経麻痺(12th)があるかどうかを調べるため
16001051	神経系	しゃがみ立ち	しゃがみ立ち	しゃがみ立ち		1 <		http://id.who.int/icd/entitv/480646751	1 <		WB1Y	8884 舌下神経の障害の有無を調べる病診
16001055	神経系	起立	片足立ち	片足立ち		1 <		http://id.who.int/icd/entitv/485719194	1 <		WB10	提舌(ていせつ)とは、舌を前に突き出させること
16001059	神経系	姿勢異常	姿勢異常	姿勢異常		1 =		http://id.who.int/icd/entitv/589353628	1 =		MB47.1	舌下神経麻痺(12th)があるかどうかを調べるため
16001061	神経系	姿勢	前傾姿勢	前傾姿勢		1 <		http://id.who.int/icd/entitv/589353628	1 <		MB47.1	8884 舌下神経の障害の有無を調べる病診

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001063	神経系	姿勢	後屈姿勢	後屈姿勢		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch628	1 <		M847.1	M847.1 Abnormal posture 後屈が実現できない 体が傾いたときに、健康人は重心を移動して「バランスを取り直す」(姿勢反射)。それでも前へ倒れかねないときは、足を踏み出して転倒を防ぐ(立ち直り反射)。これらが障害されて転倒し易くなると状態を姿勢反射障害と呼びます 体の重心の移動の能力の一つと考えた VM1Y Shifting the body's centre of gravity 体の重心の移動の能力の一つと考えた VM1Y Shifting the body's centre of gravity 後方突進の表裏ができない VM1Y Shifting the body's centre of gravity 体の重心の移動の能力の一つと考えた VM1Y Shifting the body's centre of gravity 前方突進の表裏ができない
16001065	神経系	姿勢	姿勢調節反射障害	姿勢調節反射障害		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch629	1 <		VM1Y	
16001067	神経系	姿勢	姿勢調節反射(後方突進)	姿勢調節反射(後方突進)		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch630	1 <		VM1Y	
16001069	神経系	姿勢	姿勢調節反射(前方突進)	姿勢調節反射(前方突進)		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch631	1 <		VM1Y	
16001071	神経系	歩行	歩行異常	歩行異常		1 =		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch632	1 =		M84.2	Abnormality of gait 脚や骨髄の障害で疼痛が出る場合にはその側の足を突っ張らせながらの引きすり歩行 Spastic Gait, Scissors gait. 両側の軟性膝下性跛行で、上半身を左右に振って歩きます Steppage gait つま先を持ち上げられず、脚全体を使って持ち上げるような動作 前脛骨筋の神経性筋力低下(深腓骨神経麻痺)による ふらふらとしていて、不安定でどこも歩けません equinus gait 脚を前に出すとき持ち上げた足の先が垂れ下がってしまう歩き方。腓骨神経麻痺などで見られる 歩幅が極端に小さくなり、歩行が小刻み Tandem gait (継ぎ足歩行)はwalk heel to toeと呼ぶ Freeing of gait 歩き始めの重心移動が少なく、一歩目が出ない現象。 パーキンソン病でみられる Tone of all muscles of the body
16001073	神経系	歩行	痲痺性歩行	痲痺性歩行		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch633	1 <		M84.2	
16001075	神経系	歩行	アヒル歩行	アヒル歩行		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch634	1 <		M84.2	
16001077	神経系	歩行	痲歩	痲歩		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch635	1 <		M84.2	
16001079	神経系	歩行	失調性歩行	失調性歩行		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch636	1 <		M84.2	
16001081	神経系	歩行	垂れ足歩行	垂れ足歩行		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch637	1 <		M84.2	
16001083	神経系	歩行	小刻み歩行	小刻み歩行		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch638	1 <		M84.2	
16001085	神経系	歩行	継ぎ足歩行	継ぎ足歩行		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch639	1 <		M84.2	
16001087	神経系	歩行	すくみ足	すくみ足		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch640	1 <		M84.2	
16001093	神経系	筋緊張	正常・異常	全身筋緊張		1 =		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch641	1 <		VM6Y	hypotonia muscle rigidity
16001094	神経系	筋緊張	あり・なし	筋緊張低下		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch642	1 <		VM6Y	hypotonia muscle rigidity
16001097	神経系	筋緊張	あり・なし	筋固縮		1 =		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch643	1 <		M847.3	hypotonia muscle rigidity
16001100	神経系	筋緊張	あり・なし	筋固縮(鉛管様)		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch644	1 <		M847.3	hypotonia muscle rigidity
16001103	神経系	筋緊張	あり・なし	筋固縮(歯車様)		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch645	1 <		M847.3	hypotonia muscle rigidity
16001106	神経系	筋緊張	あり・なし	痲直		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch646	1 <		VM6Y	hypotonia muscle rigidity
16001109	神経系	頭頸部筋緊張	筋緊張低下	頭頸部筋緊張低下		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch647	1 <		VM6Y & XA2IQ8	hypotonia & XA2IQ8 Muscles of the head and neck
16001111	神経系	頭頸部筋緊張	筋固縮	頭頸部筋固縮		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch648	1 <		M847.3 & XA2IQ8	hypotonia & XA1RS6 Head and neck
16001113	神経系	頭頸部筋緊張	筋痲直	頭頸部筋痲直		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch649	1 <		VM6Y & XA2IQ8	Muscle tone functions & XA1RS6 Head and neck
16001115	神経系	体幹筋緊張	筋緊張低下	体幹筋緊張低下		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch650	1 <		VM6Y	Tone of muscles of trunk 低下なら =
16001117	神経系	体幹筋緊張	筋固縮	体幹筋固縮		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch651	1 <		M847.3 & XA3FR3	muscle rigidity & XA3FR3 Trunk
16001119	神経系	体幹筋緊張	筋痲直	体幹筋痲直		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch652	1 <		VM6Y & XA3FR3	muscle rigidity & XA3FR3 Trunk
16001121	神経系	上肢筋緊張	筋緊張低下	上肢筋緊張低下		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch653	1 <		VM6Y & XA4Z20	Muscle tone functions & XA3FR3 Trunk
16001123	神経系	上肢筋緊張	筋固縮	上肢筋固縮		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch654	1 <		M847.3 & XA4Z20	hypotonia & Muscles of the upper extremity
16001125	神経系	上肢筋緊張	筋痲直	上肢筋痲直		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch655	1 <		VM6Y & XA4Z20	muscle rigidity & Muscles of the upper extremity
16001127	神経系	下肢筋緊張	筋緊張低下	下肢筋緊張低下		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch656	1 <		VM6Y & XA470	Muscle tone functions & Muscles of the upper extremity
16001129	神経系	下肢筋緊張	筋固縮	下肢筋固縮		1 <		http://dx.doi.org/10.1002/9781118599535.ch657	1 <		M847.3 & XA470	hypotonia & Muscles of the lower extremity

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001131	神経系	下肢筋緊張	筋直直	下肢筋直直		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80222	1 <	1 <	V6Y & XA4710	Muscle tone functions & Muscles of the lower extremity
16001133	神経系	筋萎縮	あり・なし	筋萎縮		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80600	1 <	1 <	FB32.Y	muscle atrophy
16001134	神経系	筋萎縮	頭頸部	頭頸部筋萎縮		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80888	1 <	1 <	FB32.Y & XA21Q8	muscle atrophy & Muscles of the head and neck
16001136	神経系	筋萎縮	軀幹	軀幹筋萎縮		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80833	1 <	1 <	FB32.Y & XA3FR3	muscle atrophy & Trunk
16001138	神経系	筋萎縮	上肢	上肢筋萎縮		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80833	1 <	1 <	FB32.Y & XA4220	muscle atrophy & Muscles of the upper extremity
16001140	神経系	筋萎縮	下肢	下肢筋萎縮		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80833	1 <	1 <	FB32.Y & XA4710	muscle atrophy & Muscles of the lower extremity
16001142	神経系	筋萎縮	遠位	遠位筋萎縮		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	FB32.Y	muscle atrophy 近位筋の萎縮ができない
16001144	神経系	筋萎縮	あり・なし	筋線維束萎縮		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	FB32.Y	muscle atrophy 遠位筋の萎縮ができない
16001146	神経系	筋萎縮	あり・なし	ミオトニー		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	FB32.Y	Fasciculation
16001149	神経系	筋萎縮	あり・なし	ミオトニー		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	FB32.Y	Myotonia
16001169	神経系	片麻痺	対側片麻痺	対側片麻痺		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	MB3.2	
16001171	神経系	片麻痺	上肢片麻痺	上肢片麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	MB3.2	
16001173	神経系	片麻痺	上肢片麻痺	上肢片麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	MB3.2	
16001175	神経系	対麻痺	対麻痺	対麻痺		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	MB5.2	MB54 Monoplegia of upper extremity (上肢単麻痺=Monoplegia of upper limb)
16001178	神経系	安静時	あり・なし	安静時振戦		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	MB5.6	MB55 Monoplegia of lower extremity (下肢単麻痺=Monoplegia of lower limb)
16001180	神経系	振戦	姿勢時	姿勢時振戦		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	8A04.2	Rest tremor
16001182	神経系	振戦	動作時	動作時振戦		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	MB45.2	postural tremor
16001184	神経系	振戦	企図	企図振戦		1 <	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 =	MB45.4	intention tremor
16001186	神経系	振戦	はばたき振戦	はばたき振戦		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	MB45.2	
16001190	神経系	不随意運動	あり・なし	不随意運動		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	V6Y	Involuntary movement functions
16001191	神経系	不随意運動	舞踏病	舞踏病		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	8A07.Y	8A07.Y (舞踏病=Chorea)
16001193	神経系	不随意運動	パリスム	パリスム		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	8A01.21	Ballem
16001195	神経系	不随意運動	アテトーゼ	アテトーゼ		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	MP46.2	Athetosis
16001197	神経系	不随意運動	ジストニー	ジストニー		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	MP47.4	dystonia 病的な筋肉の収縮、固定された異常な姿勢につながる可能性のある不随意運動
16001199	神経系	不随意運動	ミオクローヌス	ミオクローヌス		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	8A06.2	8A06.Z Myoclonus
16001201	神経系	不随意運動	ロジスキネジア	ロジスキネジア		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	8A06.2	oral dyskinesia XA8182 Mouth
16001203	神経系	不随意運動	口顔面ジスキネジア	口顔面ジスキネジア		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	8A02.Y & XA8182	
16001205	神経系	不随意運動	眼瞼痙攣	眼瞼痙攣		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	MP47.4	
16001207	神経系	不随意運動	顔面痙攣	顔面痙攣		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	8A02.00	
16001209	神経系	不随意運動	開眼失行	開眼失行		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	8888.3	
16001211	神経系	不随意運動	チック	チック		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	MP4A	
16001213	神経系	痙攣	間代性痙攣	間代性痙攣		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	8A05.Z	ティック NOS
16001215	神経系	痙攣	強直性痙攣	強直性痙攣		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	8A68.4	8A68.4 全脱性強直間代痙攣 間代性痙攣：筋肉が収縮と弛緩とを規則的に交互に反復する。四肢は伸長と屈曲を交互に繰り返す。 強直性痙攣とは、全身あるいは一部の筋肉に生じる発作性の持続的な不随意収縮
16001217	神経系	てんかん発作	精神運動発作	精神運動発作		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	8A68.0	8A68.6 全脱性強直痙攣 久保田先生コメント：日本語で聞いたことのない単語です 梁美様な意識混濁に口をモグモグさせる、衣類をまさぐる等 作った複雑部分発作。 ホーミングとなり、今までしていた動作を止めて、呼びかけても応答がなくなる発作
16001221	神経系	てんかん発作	欠神発作	欠神発作		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 <	1 <	8A68.Y	Absence episode
16001223	神経系	てんかん発作	脱力発作	脱力発作		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1186/1745-7351-80800	1 =	1 =	7A20.Z	7A20.Z (脱力発作=paroxysmal sleep)

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001225	神経系	てんかん発作	焦点発作	焦点発作		1	★	http://id.who.int/icd/entity/1880040123 OR http://id.who.int/icd/entity/8040063651	1	★	8A68.0 OR 8A68.3	8A61.4 ➡ 8A68.0 OR 8A68.3 久保田先生コメント 焦点発作は focal aware seizure と focal unaware seizure を合わせたもの。 したがって焦点発作は、“意識保持発作”と“意識減損発作”の両者に含める。その意味で“PとS”は“=”
16001233	神経系	腱反射	上腕二頭筋反射	上腕二頭筋反射		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1434015402	1 <		V6V	Biceps Reflex
16001261	神経系	構音障害	口唇音障害	口唇音障害		1 <		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 <		MA80.2Y	MA80.2Y その他特定の構音障害
16001263	神経系	構音障害	舌音障害	舌音障害		1 <		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 <		MA80.2Y	MA80.2Y その他特定の構音障害
16001265	神経系	構音障害	断続性言語	断続性言語		1 <		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 <		MA80.2Y	MA80.2Y その他特定の構音障害
16001267	神経系	構音障害	不明瞭言語	不明瞭言語		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1539814869	1 <		MA80Y	speech slurring
16001269	神経系	書字障害	あり・なし	書字障害		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1498766637	1 <		6A03.1	dysgraphia : 書面による表現の障害を伴う発達学習障害 (Developmental learning disorder with impairment in written expression) の類義語にある。
16001283	神経系	表在感覚障害	あり・なし	表在感覚障害		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2937384866	1 <		MB40Y	MB40Y その他特定感覚障害
16001284	神経系	表在感覚障害	手袋靴下型	表在感覚障害 手袋靴下型表在感覚障害		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2937384866	1 <		MB40Y	MB40Y その他特定感覚障害
16001286	神経系	表在感覚障害	手袋型	手袋型表在感覚障害		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2937384866	1 <		MB40Y	MB40Y その他特定感覚障害
16001288	神経系	表在感覚障害	靴下型	靴下型表在感覚障害		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2937384866	1 <		MB40Y	MB40Y その他特定感覚障害
16001290	神経系	触覚	正常・異常	触覚		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1208208792	1 <		VV1Y	touch function VV1Y その他の特定の感覚機能と痛み VV12 痛覚
16001293	神経系	痛覚	正常・異常	痛覚		1 =		http://id.who.int/icd/entity/894218492	1 =		VV12	VV12 痛覚
16001296	神経系	温度覚	正常・異常	温度覚		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1196496048	1 <		VV1Y	Sensitivity to temperature VV1Y その他の特定の感覚機能と痛み
16001299	神経系	表在感覚	圧覚	圧覚		1 =		http://id.who.int/icd/entity/11761729840	1 <		VV1Y	Sensitivity to pressure VV1Y その他の特定の感覚機能と痛み
16001301	神経系	深部感覚障害	あり・なし	深部感覚障害		1 =		http://id.who.int/icd/entity/494503817 & http://id.who.int/icd/entity/423444880	1 =		MB40Y & XK16	MB40Y その他の特定感覚障害 & XK16 Deep (深部)
16001302	神経系	振動覚	正常・低下・消失	振動覚		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1350135920	1 <		VV1Y	Sensitivity to vibration VV1Y その他の特定の感覚機能と痛み
16001304	神経系	振動覚低下	手指	手指振動覚低下		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1350135920 & http://id.who.int/icd/entity/822750113	1 <		VV1Y & XA2593	Sensitivity to vibration VV1Y その他の特定の感覚機能と痛み & XA2593 指と親指 低下は表現できない
16001306	神経系	振動覚低下	手関節	手関節振動覚低下		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1350135920 & http://id.who.int/icd/entity/167501535	1 <		VV1Y & XA62V5	VV1Y その他の特定の感覚機能と痛み & XA62V5 手の関節 低下は表現できない
16001308	神経系	振動覚低下	足趾	足趾振動覚低下		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1350135920 & http://id.who.int/icd/entity/2060587609	1 <		VV1Y & XA41C9	Sensitivity to vibration VV1Y その他の特定の感覚機能と痛み & XA41C9 つま先 低下は表現できない
16001310	神経系	振動覚低下	足関節内側	足関節内側振動覚低下		1 <		http://id.who.int/icd/entity/494503817 & http://id.who.int/icd/entity/423444880	1 <		VV1Y & XA1HS9	Sensitivity to vibration VV1Y その他の特定の感覚機能と痛み & XA1HS9 内側 低下は表現できない
16001312	神経系	位置覚	正常・低下・消失	位置覚		1 <		http://id.who.int/icd/entity/423444880 & http://id.who.int/icd/entity/1735902769	1 <		MB40Y & XK16	位置覚は他の特殊感覚 (平衡感覚、視覚など) とも関係するが、主に関節に存在する圧覚で、深部感覚の一種である。
16001314	神経系	位置覚低下	あり・なし	位置覚低下		1 <		http://id.who.int/icd/entity/494503817 & http://id.who.int/icd/entity/423444880 & http://id.who.int/icd/entity/822750113	1 <		MB40Y & XK16 & XA2593	MB40Y その他の特定感覚障害 & 深部 低下は表現できない。
16001315	神経系	位置覚低下	手指	手指位置覚低下		1 <		http://id.who.int/icd/entity/494503817 & http://id.who.int/icd/entity/423444880 & http://id.who.int/icd/entity/1735902769	1 <		MB40Y & XK16 & XA41C9	MB40Y その他の特定感覚障害 & 深部 & 手指 低下は表現できない。
16001317	神経系	位置覚低下	足趾	足趾位置覚低下		1 <		http://id.who.int/icd/entity/494503817 & http://id.who.int/icd/entity/423444880 & http://id.who.int/icd/entity/1735902769	1 <		MB40Y & XK16 & XA41C9	MB40Y その他の特定感覚障害 & 深部 & 足趾 低下は表現できない。
16001321	神経系	総合感覚	正常・異常	総合感覚		1 <		http://id.who.int/icd/entity/765129173	1 =		MF50.2Z	MF50.2Z
16001337	神経系	膀胱	尿失禁	尿失禁		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1141628603	1 <		MF50.6Y	MF50.6Y residual urine
16001339	神経系	膀胱	残尿	残尿		1 =		http://id.who.int/icd/entity/790417430	1 <		ME07.2	ME07.2 faecal incontinence
16001341	神経系	直腸	便失禁	便失禁		1 =		http://id.who.int/icd/entity/577131308	1 =		ME07.1	ME07.1 不完全な排便
16001343	神経系	直腸	残便	残便		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1416949102	1 =		EE00.2	EE00.2 Excessive sweating
16001345	神経系	多汗	あり・なし	多汗		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1399624490	1 <		EE01.2	EE01.2
16001348	神経系	発汗低下	あり・なし	発汗低下		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1399624490	1 <		EE01.2	EE01.2

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001351	神経系	無汗	あり・なし	無汗		1 =	=	http://dx.doi.org/10.12996/2490	1 =	=	EE01.2	Anhidrosis
16001369	神経系	全失語	あり・なし	全失語		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1167055901 & http://dx.doi.org/10.1353030673	1 =	=	MA80.0 & X52R	重度の失語症であることを表現
16001370	神経系	運動失語	あり・なし	運動失語		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1167055901	1 <	<	MA80.0	言語理解は良好だが、表出に問題が生じやすい。特に発話が非流暢になる。
16001371	神経系	純粋語啞	あり・なし	純粋語啞		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1167055901	1 <	<	MA80.0	音声言語・文字言語の理解は正常。発語面のみ限定した障害。
16001372	神経系	超皮質性運動失語	あり・なし	超皮質性運動失語		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1167055901	1 <	<	MA80.0	発語は流暢だが、言語理解に障害があるため、顕著な言い誤りが多く、自覚が無い。 Conduction aphasia
16001373	神経系	感覚失語	あり・なし	感覚失語		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1167055901	1 <	<	MA80.0	
16001374	神経系	伝導失語	あり・なし	伝導失語		1 =	=	http://dx.doi.org/10.11819410551	1 <	<	MA80.0	
16001375	神経系	超皮質性感覚失語	あり・なし	超皮質性感覚失語		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1410943204	1 <	<	MA80.0	
16001376	神経系	健忘失語	あり・なし	健忘失語		1 =	=	http://dx.doi.org/10.990710491	1 <	<	MA80.0	
16001377	神経系	純粋失語	あり・なし	純粋失語		1 =	=	http://dx.doi.org/10.724140102	1 =	=	MB48.0	
16001378	神経系	失語失書	あり・なし	失語失書		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1167055901	1 =	=	MB48.0	読むだけでなく、書くことも障害される。
16001379	神経系	自発言語障害	あり・なし	自発言語障害		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1167055901	1 <	<	MA80.0	
16001380	神経系	呼称・換語障害	あり・なし	呼称・換語障害		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1167055901	1 <	<	MA80.0	
16001381	神経系	文字言語理解障害	あり・なし	文字言語理解障害		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1167055901	1 <	<	MA80.0	
16001382	神経系	書字能力障害	あり・なし	書字能力障害		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MA80.0	
16001383	神経系	肢節運動失行	あり・なし	肢節運動失行		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MB4A	
16001384	神経系	肢節運動失行	力動性失行	力動性失行		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MB4A	
16001386	神経系	肢節運動失行	触知失行	触知失行		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MB4A	
16001388	神経系	肢節運動失行	他人の手徴候	他人の手徴候		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MB4A	
16001390	神経系	観念運動失行	あり・なし	観念運動失行		1 =	=	http://dx.doi.org/10.90923493	1 <	<	MB4A	Ideokinetic apraxia
16001391	神経系	口顔面失行	あり・なし	口顔面失行		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MB4A	
16001392	神経系	脳梁失行	あり・なし	脳梁失行		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MB4A	
16001393	神経系	着衣失行	あり・なし	着衣失行		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MB4A	
16001394	神経系	観念失行	あり・なし	観念失行		1 =	=	http://dx.doi.org/10.90923493	1 <	<	MB4A	
16001395	神経系	構成失行	あり・なし	構成失行		1 <	<	http://dx.doi.org/10.986651951	1 <	<	MB4A	Ideational apraxia
16001396	神経系	皮質盲	あり・なし	皮質盲		1 <	<	http://dx.doi.org/10.878967589	1 <	<	MC1Y	皮質盲とは、後頭葉の皮質視中枢が両側性に障害され、視交叉までの視路や視覚器が正常でありながら両側性に視覚を喪失している状態をいう
16001397	神経系	変形視	あり・なし	変形視		1 <	<	http://dx.doi.org/10.878967589	1 <	<	MC1Y	
16001398	神経系	幻視	あり・なし	幻視		1 =	=	http://dx.doi.org/10.23150162	1 =	=	MB27.27	Visual hallucination
16001399	神経系	視覚失認	あり・なし	視覚失認		1 <	<	http://dx.doi.org/10.449003271	1 <	<	MB48.1	Visual verbal agnosia
16001400	神経系	視覚失認	統合型視覚失認	統合型視覚失認		1 <	<	http://dx.doi.org/10.449003271	1 <	<	MB48.1	
16001402	神経系	視覚失認	連合型視覚失認	連合型視覚失認		1 <	<	http://dx.doi.org/10.449003271	1 <	<	MB48.1	
16001404	神経系	視覚失認	色彩認知障害	色彩認知障害		1 <	<	http://dx.doi.org/10.858616900	1 <	<	MB48.1	
16001406	神経系	視覚失認	相貌失認	相貌失認		1 =	=	http://dx.doi.org/10.858616900	1 =	=	9P92	Prosopagnosia
16001408	神経系	視覚失認	あり・なし	視覚性失見当		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1853164458	1 =	=	MB40.9	visuospatial neglect
16001409	神経系	視覚失認	あり・なし	視覚性失見当		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1853164458	1 <	<	MB40.9	
16001411	神経系	視覚失認	あり・なし	立体視障害		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1853164458	1 <	<	MB40.9	
16001413	神経系	視覚失認	半側空間認知障害	半側空間認知障害		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1853164458	1 <	<	MB40.9	
16001415	神経系	視覚失認	地誌的見当能力障害	地誌的見当能力障害		1 <	<	http://dx.doi.org/10.491728434	1 <	<	9C82.4	Ballin's syndrome
16001417	神経系	視覚失認	あり・なし	バルント症候群		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1763495648	1 <	<	MC4Y	Hearing complaint
16001419	神経系	中樞聾	あり・なし	中樞聾		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1763495648	1 <	<	MC4Y	Hearing complaint
16001420	神経系	皮質聾	あり・なし	皮質聾		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1763495648	1 <	<	MC4Y	Hearing complaint
16001421	神経系	幻聴	あり・なし	幻聴		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1680536520	1 =	=	MB27.20	auditory hallucination
16001422	神経系	錯聴	あり・なし	錯聴		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1680536520	1 =	=	MB27.20	
16001423	神経系	聴覚失認	あり・なし	聴覚失認		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1149818854	1 <	<	MB48.1	Verbal and auditory agnosia
16001424	神経系	聴空間認知障害	あり・なし	聴空間認知障害		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1149818854	1 <	<	MB48.1	

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001425	神経系	身体部位失認	あり・なし	身体部位失認		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	MB40.0	Asomatognosia
16001426	神経系	左右失認	あり・なし	左右失認		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	MB40.0	left-right disorientation
16001427	神経系	手指失認	あり・なし	手指失認		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	MB40.0	finger agnosia
16001428	神経系	失算	あり・なし	失算		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	MB48.2	acalculia
16001429	神経系	ゲルストマン症候群	あり・なし	ゲルストマン症候群		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	MB4C	Gerstmann's syndrome
16001430	神経系	幻肢	あり・なし	幻肢		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	8E43.00	phantom limb
16001432	神経系	疾病無認知	片麻痺無認知	片麻痺無認知		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	MB21.2	Anosognosia
16001434	神経系	疾病無認知	失語無認知	失語無認知		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	MB21.2	
16001436	神経系	疾病無認知	半盲無認知	半盲無認知		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	MB21.2	
16001438	神経系	疾病無認知	健忘無認知	健忘無認知		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	MB21.2	
16001440	神経系	記憶障害	あり・なし	記憶障害		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	MB21.1Z	disturbance of memory
16001441	神経系	逆行健忘	あり・なし	逆行健忘		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	MB21.10	Anterograde amnesia
16001442	神経系	逆行健忘	あり・なし	逆行健忘		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	MB21.11	retrograde amnesia
16001443	神経系	作話	あり・なし	作話		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	MB21.3	confabulation
16001444	神経系	記憶錯誤	あり・なし	記憶錯誤		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 <	MB21.1Y	paramnesia
16001445	顔面部	顔面色調	チアノーゼ	チアノーゼ		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 <	ME64.1	Cyanosis
16001495	顔面部	顔面の大きさ	大頭症	大頭症		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	LB70.3	macrocephaly
16001497	顔面部	顔面の大きさ	小頭症	小頭症		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	LB70.3	microcephaly
16001500	顔面部	頭部の形	尖頭	尖頭		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 <	LA05.0	tower head
16001502	顔面部	頭部の形	舟状頭	舟状頭		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 <	LB70.0Y	scaphoid head
16001504	顔面部	頭部の形	短頭	短頭		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 <	LB70.0Y	Brachycephaly
16001506	顔面部	頭部の形	斜頭	斜頭		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 <	LB70.0Y	Plagiocephaly
16001508	顔面部	頭部外傷	創傷	頭部創傷		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	NA0Z	head injuries NOS
16001512	顔面部	頭部外傷	瘢痕	頭部瘢痕		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	EH94 & XA2001	head scar EH94 Scar of skin, not elsewhere classified XA2001 Head
16001516	顔面部	頭髪	正常・異常	頭髪	頭髪異常	1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 <	ED7Y	ED7Y その他特定の毛髪障害
16001517	顔面部	頭髪	脱毛	脱毛		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	ED70.2	ED70.2 Alopecia, unspecified
16001519	顔面部	頭髪	円形的脱毛	円形的脱毛		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	ED70.2 & XK06	ED70.2 Alopecia, unspecified 脱毛症または脱毛 XK06 Incomplete distribution 部分的
16001523	顔面部	頭髪	部分脱毛	部分脱毛		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	ED70.2Z	ED70.2Z 円形脱毛症、未指定
16001527	顔面部	頭髪	禿頭	禿頭		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	ED70.2	Alopecia or hair loss
16001529	顔面部	頭髪	白髪	白髪		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	ED73.10	Gray hair
16001532	顔面部	顔面の形	顔面左右非対称	顔面左右非対称		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	LA52	LA52 顔面非対称
16001534	顔面部	顔面の形	下顎の低形成	下顎の低形成		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	LB71.Y & XA51B7	顔面骨のその他の特定の構造的発達異常 & 下顎骨
16001537	顔面部	鼻の外形	鼻の変形	鼻の変形		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	FC00.0	FC00.0 後天性鼻変形
16001539	顔面部	鼻の外形	鞍鼻	鞍鼻		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	FC00.0	サドルノーズ変形
16001541	顔面部	鼻の外形	鼻の創傷	鼻の創傷		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	NA01.2 & XA3H13	Open wound of nose
16001545	顔面部	鼻音	あり・なし	鼻音		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	CA01	nasal polyps
16001546	顔面部	鼻出血	あり・なし	鼻出血		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	MD20	nosebleed
16001547	顔面部	鼻出血	キーゼルバツハ部出	キーゼルバツハ部出		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	MD20	
16001549	顔面部	鼻漏	あり・なし	鼻漏		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 <	CA0Y	rhinorrhoea
16001550	顔面部	鼻漏	漿液性	漿液性鼻漏		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	CA0Y	
16001552	顔面部	鼻漏	膿性	膿性鼻漏		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	CA0Y	
16001554	顔面部	鼻腔粘膜	びらん	鼻腔粘膜びらん		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 <	1 <	CA0Y	CA0Y その他の特定上気道障害または副鼻腔の粘膜炎
16001556	顔面部	鼻腔粘膜	発赤	鼻腔粘膜発赤		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	ME66.60 & XA4CN5	ME66.60 Rash localised XA4CN5 鼻腔粘膜
16001558	顔面部	鼻腔粘膜	腫瘤	鼻腔粘膜腫瘤		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1191/14739847sm201602343	1 =	1 =	2F9Y & XA4CN5	2F9Y Neoplasms of unknown behaviour of other specified site & XA4CN5 鼻腔粘膜

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001560	頭頸部	鼻中隔	正常・わん曲	鼻中隔	鼻中隔湾曲	1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	C00D	Deviated nasal septum C00D 鼻中隔湾曲症
16001561	頭頸部	副鼻腔叩打痛	前頭洞部叩打痛	前頭洞部叩打痛	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	MG32 & YA91G8	MG32 詳細不明の痛み & YA91G8 前頭洞叩打痛は表現できない
16001563	頭頸部	副鼻腔叩打痛	上顎洞部叩打痛	上顎洞部叩打痛	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	MG32 & YA1R64	MG32 詳細不明の痛み & YA1R64 上顎洞叩打痛は表現できない
16001565	頭頸部	眼瞼	正常・異常	眼瞼	眼瞼異常	1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	MC10 & YA3R81	MC10 眼の外観異常 & YA3R81 まぶた
16001566	頭頸部	眼瞼	創傷	眼瞼創傷		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	NA06.04 & YA3R81	Open wound of eyelid or periorcular area まぶたまたは周囲領域の開いた傷 YA3R81 Eyelids
16001568	頭頸部	眼瞼	線痕	眼瞼線痕		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	EH94 & YA3R81	eyelid scar EH94 Scar of skin, not elsewhere classified YA3R81 Eyelids
16001570	頭頸部	眼瞼	眼瞼拡大	眼瞼拡大		2 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	2 <	<	MC1B	「眼裂開大」（眼が見開いたようになる）MC1B まぶたの症状または苦情 ptosis
16001572	頭頸部	眼瞼	眼瞼下垂	眼瞼下垂		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	NA06.02	eyelid edema
16001574	頭頸部	眼瞼	眼瞼浮腫	眼瞼浮腫		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	NA06.02	Hordeolum & eyelid
16001576	頭頸部	眼瞼	麦粒腫	眼瞼麦粒腫		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9A02.02 & YA3R81	Chalazion & eyelid
16001578	頭頸部	眼瞼	霰粒腫	眼瞼霰粒腫		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9A02.02 & YA3R81	
16001580	頭頸部	睫毛反射	正常・異常	睫毛反射	睫毛反射異常	1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	MB47.Z & YA1R82	MB47.Z 詳細不明の緊張と反射の異常 & YA1R82 まつげ
16001581	頭頸部	眼球	正常・異常	眼球	眼球異常	1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	MC10 & YA0M40	MC10 眼の外観異常 & YA0M40 眼球
16001582	頭頸部	眼球	欠損	眼球欠損		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	LA11.4 or OF01.Y	遺伝性のもとすると ocular coloboma or 後天的な眼の欠如
16001584	頭頸部	眼球	萎縮	眼球萎縮		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9C22.0	9C22.0 Atrophia bulbi
16001586	頭頸部	眼球	創傷	眼球創傷		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	NA06.8Z	Traumatic injury to eyeball
16001588	頭頸部	眼球	突出	眼球突出	突出が表現できない	1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	NA06.8Z	Traumatic injury to eyeball 突出が表現できない
16001590	頭頸部	眼球	斜視	眼球斜視		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9C8Y	Traumatic injury to eyeball 陥凹が表現できない squint
16001592	頭頸部	眼球	斜視	斜視		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	MC10 & YA6V06	MC10 眼の外観異常 & YA6V06 球結膜
16001594	頭頸部	球結膜	正常・異常	球結膜	球結膜異常	1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	NA06.04	NA06.04 まぶたまたは眼周囲領域の開いた傷 YA6V06 球状結膜
16001595	頭頸部	球結膜	創傷	球結膜創傷		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	NA06.03 & YA6V06	NA06.03 まぶたに異物を保持する YA6V06 球状結膜
16001597	頭頸部	球結膜	異物	球結膜異物		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	NA06.03 & YA6V06	NA06.03 まぶたに異物を保持する YA6V06 球状結膜
16001599	頭頸部	球結膜	充血	球結膜充血		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9A61.4Y	Disorders of the conjunctiva
16001601	頭頸部	球結膜	角膜周囲充血	角膜周囲充血		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	9A7Z	Disorders of the conjunctiva
16001603	頭頸部	球結膜	出血	球結膜出血		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9A61.5 & YA6V06	9A61.5 結膜下または結膜下出血
16001605	頭頸部	球結膜	点状出血	球結膜点状出血		2 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	2 =	=	9A61.5 & YA6V06 / ME64.3	9A61.5 結膜下または結膜下出血 YA6V06 球状結膜 ME64.3 球状結膜
16001607	頭頸部	球結膜	斑状出血	球結膜斑状出血		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9A61.5 & YA6V06	結膜斑状出血 conjunctival ecchymosis 9A61.5 結膜下または結膜下出血 YA6V06 球状結膜 Bulbar conjunctiva
16001609	頭頸部	球結膜	球結膜下出血	球結膜下出血		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9A61.5 & YA6V06	subconjunctival bleed & 球結膜
16001611	頭頸部	球結膜	黄染	球結膜黄染		2 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	2 =	=	5C58.02 & YA6V06	5C58.02 ビリルビン代謝または排泄の障害 YA6V06 球結膜 bulbar conjunctiva
16001613	頭頸部	球結膜	翼状片	球結膜翼状片		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9A61.1 & YA6V06	9A61.1 翼状片が異常に増加し、眼瞼結膜が黄色く見える症状 9A61.1 Pterygium YA6V06 球結膜 Bulbar conjunctiva 白目（結膜）の部分に異常に繁殖して、角膜（黒目）の上にかぶさるようになっ
16001615	頭頸部	眼瞼結膜	正常・異常	眼瞼結膜	眼瞼結膜の障害	1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	9A62 & YA3X70	9A62 結膜障害、不特定 YA3X70 眼瞼結膜 Palpebral conjunctiva
16001616	頭頸部	眼瞼結膜	充血	眼瞼結膜充血		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 <	<	9A61.4Y & YA3X70	9A61.4Y 眼瞼結膜 Palpebral conjunctiva
16001618	頭頸部	眼瞼結膜	蒼白	眼瞼結膜蒼白		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	MC16 & YA3X70	MC16 Pallor conjunctiva YA3X70 眼瞼結膜 Palpebral conjunctiva
16001620	頭頸部	眼瞼結膜	貧血	眼瞼結膜貧血		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1739116429	1 =	=	MC16 & YA3X70	MC16 Pallor conjunctiva YA3X70 眼瞼結膜 Palpebral conjunctiva

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001622	頭頸部	眼瞼結膜	点状出血	眼瞼結膜点状出血		2 =		http://dx.doi.org/10.1181/1564880.8	2 =		9A61.5 & XA6V06 / ME64.3	9A61.5 結膜下または結膜下出血 XA6V06 球状結膜 ME64.3 点状出血 Patechiae
16001626	頭頸部	瞳孔	正常・異常	瞳孔	瞳孔異常	1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1560284	1 =		LA11.60	瞳孔異常とすると病名ヌターにあり 瞳孔が正円形でない状態を脱円という。虹彩炎で虹彩と水晶体が癒着して起こる。その他、神経梅毒、外傷、先天異常症などもみられることがある
16001629	頭頸部	瞳孔	脱円	瞳孔脱円		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/1560284	1 <		LA11.60	myopia
16001644	頭頸部	視力	遠視	遠視		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1666440792	1 =		9D00.0	Hyperopia
16001646	頭頸部	視力	近視	近視		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1666440792	1 =		9D00.1	Hyperopia
16001648	頭頸部	視力	乱視	乱視		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1666440792	1 =		9D00.2	astigmatism
16001650	頭頸部	視力	部分的低下	視力の部分的低下		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/138251704	1 <		MCIY	Decreased vision 部分的表現できない
16001652	頭頸部	色覚	正常・異常	色覚	色覚異常	1 =		http://dx.doi.org/10.1181/2028524981	1 =		9D44	color blindness
16001653	頭頸部	色覚	第一色覚異常	第一色覚異常		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/258543894	1 <		9D44	Protanopia
16001655	頭頸部	色覚	第二色覚異常	第二色覚異常		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1436512201	1 <		9D44	Deuteranopia
16001657	頭頸部	色覚	全色盲	全色盲		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/2028524981	1 =		9D44	complete colour blindness achromatopsia = monochromatism, monochromatopsia, total color blindness
16001659	頭頸部	角膜炎	正常・異常	角膜炎	角膜炎異常	1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1995293728	1 =		MCI0 & XA4C02	MCI0 眼の外観異常 & XA4C02 角膜炎
16001660	頭頸部	角膜炎	創傷	角膜炎創傷		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/985771522	1 <		NA06.4	Injury of cornea
16001662	頭頸部	角膜炎	異物	角膜炎異物		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/2069048512	1 =		ND70.0	Foreign body in cornea
16001664	頭頸部	角膜炎	角膜炎白斑	角膜炎白斑		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/1421032401	1 <		9A77.Y	角膜炎の程度は様々であり、軽い場合は角膜炎、重い場合は角膜炎白斑と呼んで区別 Corneal opacity
16001666	頭頸部	角膜炎	角膜炎びまん性湿潤	角膜炎びまん性湿潤		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/161449475	1 <		9A77.Y & K31	Corneal opacity & K31 Diffuse distribution
16001668	頭頸部	角膜炎	老人環	老人環		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1765853762	1 <		9A78.4	Arcus senilis Circulus senilis gerontoxon
16001670	頭頸部	角膜	カイヤ・フライ	カイヤ・フライ		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/2142011301	1 <		9A78.1	Kayser-Fleischer ring
16001672	頭頸部	角膜	正常・異常	角膜	角膜異常	1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1568007102	1 =		LA12.2	lens anomaly
16001673	頭頸部	水晶体	白内障	白内障		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/109841392	1 =		9B10.2	Cataract
16001675	頭頸部	水晶体	水晶体脱臼	水晶体脱臼		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/890449463	1 =		9B11.1	lens dislocation
16001677	頭頸部	眼底	正常・異常	眼底	眼底異常	1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1995293728	1 =		MCI0 & XA7M09	MCI0 眼の外観異常 & XA7M09 Orbital floor
16001678	頭頸部	眼底	眼底乳頭浮腫	眼底乳頭浮腫		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/162282288	1 =		9C40.AZ	詳細不明の視神経乳頭腫 眼の内部や周辺の圧力上昇が原因で、視神経の眼球内にある部分が腫れた状態
16001680	頭頸部	眼底	眼底乳頭発赤	眼底乳頭発赤		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/1652183601	1 =		ME66.60 / XA4A75	ME66.60 Rash localised XA4A75 Optic disc視神経乳頭
16001684	頭頸部	眼底	眼底うつ血乳頭	眼底うつ血乳頭		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/484498871	1 <		9C40.AZ	うつ血乳頭(うつげつにゅうとう)とは、眼底への視神経の還元にある乳頭に水分が溜まっている状態 眼底乳頭浮腫の下位とした
16001694	頭頸部	眼底	静脈拡張	網膜静脈拡張		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/832846369	1 <		9B78.10 & XA5I49	Changes in retinal vascular appearance(網膜血管の外観の変化)の下位とした & XA5I49 静脈 拡張とはこの場合、視診なので表現できない
16001696	頭頸部	眼底	静脈蛇行	網膜静脈蛇行		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/484498871	1 <		9B78.10 & XA5I49	Changes in retinal vascular appearance(網膜血管の外観の変化)の下位とした & XA5I49 静脈 蛇行とはこの場合、視診なので表現できない
16001698	頭頸部	眼底	網膜中心静脈閉塞	網膜中心静脈閉塞		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/6802138272	1 <		9B74.1	Central retinal vein occlusion
16001700	頭頸部	眼底	網膜静脈分枝閉塞	網膜静脈分枝閉塞		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/6802138272	1 <		9B74.1	Central retinal vein occlusion
16001702	頭頸部	眼底	網膜白斑	網膜白斑		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/1568315693	1 <		9B78.4	retinal detachment
16001704	頭頸部	眼底	網膜点状出血	網膜点状出血		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/262497020	1 =		9B78.5 / ME64.3	9B78.5 網膜出血/点状出血
16001706	頭頸部	眼底	網膜剥離	網膜剥離		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/1801096332	1 =		9B73.3	retinal detachment
16001708	頭頸部	眼圧	正常・異常	眼圧	眼圧異常	1 <		http://dx.doi.org/10.1181/878867589	1 <		MCIY	MCIY 視覚系に関するその他の特定の症状または徴候
16001709	頭頸部	眼圧	高眼圧	高眼圧		1 =		http://dx.doi.org/10.1181/535283432	1 =		9C61.01	ocular pressure
16001711	頭頸部	眼圧	低眼圧	低眼圧		1 <		http://dx.doi.org/10.1181/878867589	1 <		MCIY	ocular pressure
16001713	頭頸部	眼涙の量	減少・正常・増加	眼涙の量	眼涙の増加	1 =		http://dx.doi.org/10.1181/255772124	1 =		MCI3	Increased lacrimation

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001714	頭頸部	外耳	正常・異常	外耳	外耳の異常	1 <		http://id.who.int/icd/entity/198156328 & http://id.who.int/icd/entity/768242906	1 <		M6G7 & XA6Z6	M6G7 耳または乳線突起のその他の特定の症状、徴候または臨床所見 & XA6Z6 外耳
16001715	頭頸部	外耳	耳介	耳介	耳介の異常	1 =		http://id.who.int/icd/entity/842874720	1 <		LA21.Y & XA4E71	LA21.Y 耳介のその他の特定の怪我な奇形 & XA4E71 ピーナ
16001717	頭頸部	外耳	小耳症	小耳症		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2005415414	1 =		LA22.0	Microtia
16001719	頭頸部	外耳	耳介変形	耳介変形		1 =		http://id.who.int/icd/entity/842874740	1 =		LA21	auricle deformity
16001721	頭頸部	外耳	ピアス孔	ピアス孔		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1137664024	1 <		NA00.2	NA00.2 耳の表面損傷
16001723	頭頸部	外耳	ピアス孔化膿	ピアス孔化膿		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1137664024	1 =		NA00.2 / 187Y	NA00.2 耳の表面損傷 / 187Y その他の特定の皮膚及び皮下組織の化膿性細菌感染症
16001725	頭頸部	外耳	埋没ピアス	埋没ピアス		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1137664024	1 <		NA00.2	
16001727	頭頸部	外耳	耳介血腫	耳介血腫		1 =		http://id.who.int/icd/entity/542686382	1 <		NA00.2	Auricular hematoma
16001729	頭頸部	外耳	耳介発赤	耳介発赤		1 =		http://id.who.int/icd/entity/166718360/	1 =		M66.60 / XA4E71	M66.60 Rash localised XA4E71 pinna 耳介
16001731	頭頸部	外耳	耳介腫脹	耳介腫脹		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2030796271 & http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/2030796271	1 =		M6E18 XA4E71	M6E18 皮膚腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊 XA4E71 pinna 耳介
16001733	頭頸部	外耳	耳介過潤	耳介過潤		2 <		http://id.who.int/icd/entity/1413348138 & http://id.who.int/icd/entity/2030796271	2 <		M6E6Y & XA4E71 & XVV70	VV70 functions of sweating XA4E71 pinna 耳介
16001735	頭頸部	外耳	耳介小水疱	耳介小水疱		1 <		http://id.who.int/icd/entity/216984163 & http://id.who.int/icd/entity/2110065615	1 <		NA00.2 & XA4E71	NA00.2 耳の表面外傷 XA4E71 pinna 耳介
16001737	頭頸部	外耳	耳介腫瘍	耳介腫瘍		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2110065615	1 <		AA00	Abscess of pinna
16001739	頭頸部	外耳	耳介腫瘍	耳介腫瘍		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1210185292 & http://id.who.int/icd/entity/2030796271	1 =		2F92 & XA4E71	2F92 皮膚の未知の挙動の新生生物 XA4E71 ピーナ 耳介の腫れ、生まれつき存在する、耳の付け根辺りにある小さな孔のごとくです。
16001741	頭頸部	外耳	耳介前瘻	耳介前瘻		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1685830948	1 <		AA4Y	
16001743	頭頸部	外耳	耳介創傷	耳介創傷		1 =		http://id.who.int/icd/entity/5553202626	1 =		NA01.Z & XA4E71	外耳の開いた傷、一部は特定されていない XA4E71 pinna 耳介
16001745	頭頸部	外耳	外耳牽引痛	外耳牽引痛		1 <		http://id.who.int/icd/entity/9624927293	1 <		AB70.2	Otaga 耳痛で、閉鎖時や耳介を引っ張ると増強する (耳介牽引痛)
16001749	頭頸部	外耳道	正常・異常	外耳道	外耳道の異常	1 <		http://id.who.int/icd/entity/198156328 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	1 <		M6G7 & XA3UC1	M6G7 耳または乳線突起のその他の特定の症状、徴候または臨床所見 & XA3UC1 外耳道
16001750	頭頸部	外耳道	発赤	外耳道発赤		1 =		http://id.who.int/icd/entity/166718360 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	1 =		M66.60 & XA3UC1	M66.60 Rash localised XA3UC1 Ear canal(外耳道)
16001752	頭頸部	外耳道	耳垢	耳垢		1 =		http://id.who.int/icd/entity/643255245	1 =		AA42	
16001754	頭頸部	外耳道	耳垢閉塞	耳垢閉塞		2 =		http://id.who.int/icd/entity/742767829 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	2 =		MC40 / AA42	MC40 Plugged feeling ear 詰まった感じの耳 AA42 Impacted ear wax 耳垢閉塞は耳の穴が耳垢で詰まっている状態で症状であり病名でもあると思われるので AA42 だけでも良いかもしれませんが
16001756	頭頸部	外耳道	創傷	外耳道創傷		1 =		http://id.who.int/icd/entity/555320426 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	1 =		NA01.Z & XA3UC1	外耳の開いた傷、一部は特定されていない XA3UC1 外耳道
16001758	頭頸部	外耳道	異物	外耳道異物		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2083535144 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	1 =		N07.1 & XA3UC1	N07.1 耳の中の異物(硬って環境から耳に入る物) XA3UC1 Ear canal(外耳道) 2F92 皮膚の未知の行動の新生生物 XA3UC1 外耳道
16001760	頭頸部	外耳道	腫瘍	外耳道腫瘍		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1210185292 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	1 =		2F92 & XA3UC1	
16001762	頭頸部	外耳道分泌物	漿液性	外耳道漿液性分泌物		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1544976445 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	1 =		AB70.0 & XA3UC1 & XA2190	AB70.0 (耳漏) XA3UC1 External auditory canal(外耳道) XA2190 Serous fluid(漿液)
16001764	頭頸部	外耳道分泌物	血性	外耳道血性分泌物		1 =		http://id.who.int/icd/entity/683205650 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	1 =		AB70.1 & XA3UC1	AB70.1 Otorrhagia 耳出血
16001766	頭頸部	外耳道分泌物	膿性	外耳道膿性分泌物		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1544976445 & http://id.who.int/icd/entity/1296498321	1 <		AB70.0 & XA3UC1	AB70.0 (耳漏) XA3UC1 External auditory canal(外耳道) 膿性分泌せず
16001768	頭頸部	鼓膜	正常・異常	鼓膜	鼓膜の異常	1 <		http://id.who.int/icd/entity/198156328 & http://id.who.int/icd/entity/347265434	1 <		M6G7 & XA08X4	M6G7 耳または乳線突起のその他の特定の症状、徴候または臨床所見 & XA08X4 鼓膜
16001769	頭頸部	鼓膜	膨隆	鼓膜膨隆		1 <		http://id.who.int/icd/entity/198156328 & http://id.who.int/icd/entity/347265434	1 <		M6G7 & XA08X4	M6G7 耳または乳線突起のその他の特定の症状、徴候または臨床所見 & XA08X4 鼓膜
16001771	頭頸部	鼓膜	陥凹	鼓膜陥凹		1 <		http://id.who.int/icd/entity/198156328 & http://id.who.int/icd/entity/347265434	1 <		M6G7 & XA08X4	M6G7 耳または乳線突起のその他の特定の症状、徴候または臨床所見 & XA08X4 鼓膜
16001773	頭頸部	鼓膜	透明度減少	鼓膜透明度減少		1 <		http://id.who.int/icd/entity/347265434 / http://id.who.int/icd/entity/166718360/	1 <		M6G7 & XA08X4	M6G7 耳または乳線突起のその他の特定の症状、徴候または臨床所見 & XA08X4 鼓膜
16001775	頭頸部	鼓膜	吉野	鼓膜発赤		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1544976445 & http://id.who.int/icd/entity/347265434	1 =		M66.60 / XA08X4	M66.60 Rash localised XA08X4 Tympanic membrane 鼓膜
16001781	頭頸部	鼓膜	耳漏	鼓膜耳漏		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1544976445 & http://id.who.int/icd/entity/347265434	1 <		AB70.0 & XA08X4	discharge from ear XA08X4 鼓膜を流してよい

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16001875	頸頸部	歯	歯内肥大	歯内肥大		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	DA0D.1	DA0D.1 gingival hypertrophy
16001877	頸頸部	歯	歯肉腫瘍	歯肉腫瘍		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	DA0C.4	DA0C.4 Abscess of periodontium Parulis Gunn boil Gingival abscess
16001882	頸頸部	口腔	色素沈着	色素沈着		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	DA01.Y	口腔粘膜の色素障害
16001884	頸頸部	口腔	口蓋裂	口蓋裂		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	L442	L442 Cleft palate
16001886	頸頸部	口腔	頬粘膜色素沈着	頬粘膜色素沈着		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	DA01.Y	口腔粘膜の色素障害
16001888	頸頸部	口腔	頬粘膜出血斑	頬粘膜出血斑		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 <	1 <	NA00.4 & XA8WB3	XA8WB3 頬粘膜 Buccal mucosa
16001890	頸頸部	口腔	コリリツク斑	コリリツク斑		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	IF03.0	Koplik spot
16001892	頸頸部	口腔	口腔内粘膜疹	口腔内粘膜疹		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 <	1 <	DA01.OY	Disturbances of oral epithelium XA6NQZ 口腔粘膜
16001894	頸頸部	口腔	アフリタ	頬粘膜アフリタ		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	DA01.10 & XA8WB3	DA01.10 唇口アフリタへまたはアフリタ様潰瘍 XA8WB3 頬粘膜
16001896	頸頸部	口腔	白板症	白板症		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	DA01.00	DA01.00 Leukoplakia
16001898	頸頸部	咽喉	正常・異常	咽喉	咽喉の異常	1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	EB1Y	EB1Y 消化管のその他の特定の構造的発達異常
16001899	頸頸部	咽喉	咽喉発赤	咽喉発赤		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	ME66.60 / XA93V5	ME66.60 Rash localised XA93V5 Pharynx 咽喉
16001901	頸頸部	咽喉	多発性潰瘍	咽喉多発性潰瘍		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 <	1 <	ME60.2 & XA93V5	ME60.2 不確実な性質の皮膚の潰瘍 XA93V5 Pharynx 咽喉 多発性が表現できず*
16001903	頸頸部	咽喉	軟口蓋点状出血	軟口蓋点状出血		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	9878.5 / ME64.3	点状出血 & XA8HL5 軟口蓋
16001907	頸頸部	咽喉	扁桃発赤	扁桃発赤		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	ME66.60 / XA3V90	ME66.60 Rash localised XA3V90 Palatine tonsil(tonsil, NOS)
16001909	頸頸部	咽喉	扁桃肥大	扁桃肥大		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	CA0E.0	Hypertrophy of tonsils
16001911	頸頸部	咽喉	扁桃腫大	扁桃腫大		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	CA0E.0	Hypertrophy of tonsils
16001914	頸頸部	咽喉	斜頸	斜頸		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	FA71	FA71 斜頸
16001916	頸頸部	頸部外観	翼状頸	翼状頸		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	LA60	Webbed neck
16001918	頸頸部	頸部運動	運動制限	頸部運動制限		2 <	2 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	2 <	2 <	ME86.C	ME86.C 首の症状または苦痛 運動制限が表現できず* cervical subcutaneous emphysema 外傷性皮下気腫、他に分類されない
16001920	頸頸部	頸部皮下気腫	あり・なし	頸部皮下気腫		2 =	2 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	2 =	2 =	NF04.7 & XA75G3	XA75G3 頸部気管 Cervical trachea Subcutaneous swelling, mass or lump (皮下の腫れ、腫瘍またはしこり)
16001923	頸頸部	頸部腫瘍	あり・なし	頸部腫瘍		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	ME61 & XA7AA6	XA7AA6 ネック
16001926	頸頸部	頸部のう腫	あり・なし	頸部のう腫		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	DA05.Z & XA7AA6	DA05.Z & XA7AA6 口腔または薬の首領域の腫瘍 XA7AA6 ネック
16001929	頸頸部	頸部創傷	あり・なし	頸部創傷		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	ND56.1 & XA7AA6	cut XA7AA6 ネック
16001933	頸頸部	経食道胃瘻	あり・なし	経食道胃瘻		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 <	1 <	PK80.31 / OB61.2	PK80.31 傷害または危害に関連する消化管、膈部、または腹壁の処置、絶縁的アプローチ / OB61.2 胃瘻の存在
16001934	頸頸部	気管切開	あり・なし	気管切開		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	OB61.0	OB61.0 気管切開の存在
16001936	頸頸部	甲狀腺	正常・異常	甲狀腺		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	5A0Y	5A0Y 甲狀腺または甲狀腺ホルモン系のその他の特定の障害
16001937	頸頸部	甲狀腺腫大	あり・なし	甲狀腺腫大		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	5A01.Z	enlarged thyroid gland
16001938	頸頸部	甲狀腺腫大	片側性腫大	甲狀腺の片側性腫大		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	5A01.Z	enlarged thyroid gland & XA70 Unilateral, unspecified
16001940	頸頸部	甲狀腺腫大	弾性軟	甲狀腺の弾性軟腫大		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 <	1 <	5A01.Z	enlarged thyroid gland 弾性軟が表現できない
16001942	頸頸部	甲狀腺腫大	弾性硬	甲狀腺の弾性硬腫大		1 <	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 <	1 <	5A01.Z	enlarged thyroid gland 弾性硬が表現できない
16001946	頸頸部	甲狀腺腫大	あり・なし	甲狀腺腫大		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	5A01.Z	5A01.Z Nontoxic goitre, unspecified
16001960	頸頸部	頸下腺腫脹	あり・なし	頸下腺腫脹		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	DA04.1	Hypertrophy of submaxillary gland
16001963	頸頸部	頸下腺腫縮	あり・なし	頸下腺腫縮		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	2F90.X & XA9QG1	2F90 mass NOS & XA9QG1 頸下腺
16001975	頸頸部	耳下腺腫縮	あり・なし	耳下腺腫縮		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	F000.2	耳下腺唾液腺の挙動不明の新生物
16001989	頸頸部	胸郭の形態	樽状胸	樽状胸		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	FB73.13	barrel chest
16001991	頸頸部	胸郭の形態	扁平胸	扁平胸		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	FB73.13	扁平胸と同義と判断
16001993	頸頸部	胸郭の形態	漏斗胸	漏斗胸		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	FB73.13	Pectus excavatum
16001995	頸頸部	胸郭の形態	鳩胸	鳩胸		1 =	1 <	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 <	FB73.13	pigeon chest
16001997	頸頸部	胸郭の形態	ピラミッド胸	ピラミッド胸		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	LB73.13	
16001999	頸頸部	胸郭の形態	左右非対称	胸郭左右非対称		1 =	1 =	http://dx.doi.org/10.1177/220932	1 =	1 =	LB73.13	

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16002001	胸部	胸郭膨隆	局所的	胸郭局所的膨隆		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/931614	1 =		LB73.13	
16002005	胸部	脊柱	正常・異常	脊柱	脊柱異常	1 =		http://dx.doi.org/10.2196/73679	1 =		LA07.2	
16002006	胸部	脊柱	彎曲	脊柱彎曲		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/73679	1 =		FA70.2	
16002008	胸部	脊柱	後弯	脊柱後弯		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/1244444785	1 =		FA70.0	kyphosis
16002010	胸部	脊柱	前弯	脊柱前弯		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/44559306	1 =		FA70.2	lordosis
16002012	胸部	脊柱	側弯	脊柱側弯		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/1925604007	1 =		FA70.1	Scoliosis
16002014	胸部	脊柱	突背	脊柱突背		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/1244444785	1 =		FA70.0	脊柱後弯と同義で良いか
16002016	胸部	脊柱	脊椎強直	脊椎強直		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/192451325	1 =		FB00	ankylosis of spine
16002019	胸部	胸部静脈異常	静脈拡張	胸部静脈拡張		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/1496209806	1 =		BD75.Y & XA8CT1	静脈拡張+胸部静脈
16002021	胸部	胸部静脈異常	上から下への充滿	上から下へ胸部静脈拡張		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/1832356831	1 <		BD75.Y & XA8CT1	上から下へは表現できない
16002023	胸部	胸部静脈異常	下から上への充滿	下から上へ胸部静脈拡張		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/1496209806	1 <		BD75.Y & XA8CT1	下から上へは表現できない
16002025	胸部	ヘースメーカー埋めこみ	あり・なし	ヘースメーカー埋めこみ		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/1832356831	1 =		QB50.00	Presence of cardiac pacemaker
16002027	胸部	めこみ	あり・なし	めこみ		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/345975167	1 =		QB50.00	
16002029	胸部	ポート埋めこみ	あり・なし	ポート埋めこみ		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/21032838968	1 =		QB51.D	QB51.D 脳脊髄液排出装置の存在
16002031	胸部	ポート埋めこみ	あり・なし	ポート埋めこみ		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/1990706975	1 <		QB50.Y	QB50.Y-他の指定された心臓または血管のインプラントまたは移植片の存在
16002033	胸部	カテーテル埋めこみ	あり・なし	カテーテル埋めこみ		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/1882092801	1 <		QB50.Y	QB50.Y-他の指定された心臓または血管のインプラントまたは移植片の存在
16002039	胸部	カテーテル埋めこみ	あり・なし	カテーテル埋めこみ		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/34248674	1 <		QB51.Y	QB51.Y 心臓または血管インプラント以外の他の特定のデバイスの存在
16002045	胸部	肋骨開放骨折	あり・なし	肋骨開放骨折		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/1556080152	1 <		ME81.2	ME81.2 詳細不明の肋骨骨折性胸痛
16002047	胸部	肋骨開放骨折	あり・なし	肋骨開放骨折		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/861976158	1 =		NA82.3Z & X17YM	肋骨骨折+開放
16002049	胸部	胸部皮下気腫	あり・なし	胸部皮下気腫		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/134533249	1 =		NE0A.7 & XA5D93	皮下気腫+胸部
16002051	胸部	胸部皮下気腫	あり・なし	胸部皮下気腫		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/650081113	1 =		EF20.3 & XA5D93	くも上気腫+胸部
16002057	胸部	胸部手術痕	あり・なし	胸部手術痕		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/148229702	1 =		EL50 & XA5D93	EL50 十分な皮膚の手術痕+胸部
16002060	胸部	異常拍動	あり・なし	異常拍動		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/650081113	1 =		MC81.2	Abnormal heartbeat
16002062	胸部	心尖拍動	LV Heave	LV Heave	LV Heave異常	1 <		http://dx.doi.org/10.2196/449943282	1 <		MC81.2	心尖は表現できない
16002064	胸部	心尖拍動	増強	心尖拍動増強		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/515681918	1 <		MC81.0	MC81.0 詳細不明の頻脈
16002066	胸部	心尖拍動	延長	心尖拍動延長		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/2079810536	1 <		MC81.1	心尖は表現できない
16002068	胸部	心尖拍動	軸知部位の拡大	心尖拍動軸知部位の拡大		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/449943282	1 <		MC81.2	MC81.1 詳細不明の徐脈
16002070	胸部	異常拍動	延長	心尖拍動延長		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/449943282	1 <		MC81.2	心尖は表現できない
16002072	胸部	異常拍動	軸知部位の拡大	心尖拍動軸知部位の拡大		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/449943282	1 <		MC81.2	心尖/軸知部位の拡大は表現できない。
16002074	胸部	収縮期陥凹	正常拍動	収縮期陥凹		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/449943282	1 <		MC81.2	心尖/収縮期陥凹は表現できない。
16002076	胸部	心雑音の軸診	異常拍動	収縮期陥凹		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/449943282	1 <		MC81.2	Abnormal heartbeat
16002078	胸部	心雑音の軸診	収縮期振戦	収縮期振戦		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/449943282	1 <		MC81.2	収縮期/振戦は表現できない。
16002080	胸部	心雑音の軸診	連続性振戦	拡張期振戦		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/449943282	1 <		MC81.2	拡張期/振戦は表現できない。
16002082	胸部	心濁音界	左胸心	連続性振戦		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/848076902	1 =		LA80.0	連続性振戦は表現できない。
16002084	胸部	心濁音界	右胸心	連続性振戦		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/1472687600	1 =		LA80.1	Levocardia
16002086	胸部	心音	心濁音界拡大	心濁音界拡大		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/2140822332	1 <		MC83.2	MC83.2 詳細不明の心雑音と心音
16002087	胸部	心音	正常	心音		1 =		http://dx.doi.org/10.2196/2140822332	1 =		MC83.2	MC83.2 詳細不明の心雑音と心音
16002089	胸部	心音	正常	心音		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/2140822332	1 <		MC83.2	MC83.2 詳細不明の心雑音と心音
16002091	胸部	心音	減弱	心音減弱		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/2140822332	1 <		MC83.2	MC83.2 詳細不明の心雑音と心音
16002091	胸部	心音	亢進	心音亢進		1 <		http://dx.doi.org/10.2196/2140822332	1 <		MC83.2	心音は表現できない

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16002093	胸部	I音	分裂	I音分裂		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002095	胸部	I音	正常	I音正常		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002097	胸部	I音	減弱	I音減弱		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002099	胸部	I音	亢進	I音亢進		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002101	胸部	I音	分裂	I音分裂		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002103	胸部	I音	Ia亢進	Ia亢進		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002105	胸部	I音	Ila亢進	Ila亢進		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002107	胸部	I音	呼吸性分裂	I音呼吸性分裂		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002109	胸部	I音	奇異性分裂	I音奇異性分裂		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002111	胸部	I音	固定性分裂	I音固定性分裂		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002113	胸部	II音	あり・なし	II音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002114	胸部	IV音	あり・なし	IV音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002115	胸部	僧帽弁開放音	あり・なし	僧帽弁開放音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002116	胸部	心臓ノック音	あり・なし	心臓ノック音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002117	胸部	振出し音	あり・なし	振出し音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002118	胸部	収縮中期クリック	あり・なし	収縮中期クリック		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002119	胸部	収縮後期クリック	あり・なし	収縮後期クリック		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002120	胸部	調律	整・不整	調律		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002121	胸部	調律	絶対不整	絶対不整調律		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002123	胸部	調律	振りリズム	振りリズム		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002125	胸部	調律	奔馬調律	奔馬調律		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002127	胸部	異常心音	人工弁音	人工弁音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002129	胸部	異常心音	大砲音	大砲音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002131	胸部	心雑音	あり・なし	心雑音		1 =		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 =		MC83.2	heart murmur
16002134	胸部	心雑音	収縮期雑音	収縮期雑音		1 =		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 =		MC83.2	MC83.2 詳細不明の心雑音と心音
16002136	胸部	心雑音	拡張期雑音	拡張期雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	systemic murmur NOS
16002138	胸部	心雑音	収縮早期	収縮早期雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002140	胸部	心雑音	収縮中期	収縮中期雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002142	胸部	心雑音	収縮後期	収縮後期雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002144	胸部	心雑音	全収縮期	全収縮期雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002146	胸部	心雑音	拡張早期	拡張早期雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002148	胸部	心雑音	拡張中期	拡張中期雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002150	胸部	心雑音	拡張後期	拡張後期雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002152	胸部	心雑音	連続性	連続性雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002160	胸部	心雑音	漸増型	漸増型心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002162	胸部	心雑音	漸減型	漸減型心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002164	胸部	心雑音	漸増漸減型	漸増漸減型心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002166	胸部	心雑音	吹鳴性	吹鳴性心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002168	胸部	心雑音	ラッパル	ラッパル心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002170	胸部	心雑音	築音様	築音様心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002172	胸部	心雑音	心尖部に放射する心雑音	心尖部に放射する心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002174	胸部	心雑音	胸骨左縁上方	胸骨左縁上方に放射する心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002176	胸部	心雑音	胸骨右縁上方	胸骨右縁上方に放射する心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002178	胸部	心雑音	背部	背部に放射する心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002180	胸部	心雑音	左腋窩部	左腋窩部に放射する心雑音		1 <		http://d.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16002182	胸部	心雑音	頸部	頸部に放散する心雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002184	胸部	心雑音	前屈で増強	前屈で増強する心雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002186	胸部	心雑音	左側臥位で増強	左側臥位で増強する心雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002188	胸部	心雑音	立位で増強	立位で増強する心雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002190	胸部	心雑音	座位で増強	座位で増強する心雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002192	胸部	心雑音	踵躍で増強	踵躍で増強する心雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002194	胸部	心雑音	ノルサルバ(手技)	ノルサルバ(手技)で増強する心雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002196	胸部	心雑音	呼吸	呼吸で増強する心雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002198	胸部	心腹摩擦音	あり・なし	心腹摩擦音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002199	胸部	胸部血管雑音	あり・なし	胸部血管雑音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.2	
16002202	胸部	呼吸音	正常・異常	呼吸音	異常な呼吸音	1 =		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 =		MD11.2	MD11.2 詳細不躬の呼吸の異常
16002203	胸部	呼吸音	気管呼吸音	気管呼吸音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.2	
16002207	胸部	呼吸音	肺胸呼吸音	肺胸呼吸音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.2	
16002211	胸部	呼吸音	気管支呼吸音	気管支呼吸音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.2	
16002215	胸部	呼吸音	気管支肺胸呼吸音	気管支肺胸呼吸音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.2	
16002219	胸部	呼吸音	呼吸音の総利化	呼吸音の総利化		1 <		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.2	
16002223	胸部	呼吸音	肺胸音相ぞう	肺胸音相ぞう		1 <		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.2	
16002227	胸部	呼吸音	呼吸延長	呼吸延長		1 <		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.2	
16002231	胸部	呼吸音	呼吸音の減弱	呼吸音の減弱		1 <		http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.2	
16002235	胸部	副雑音	あり・なし	湿性ラ音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	Rales：湿性は表現できず。Rales：乾性は表現できず。
16002238	胸部	副雑音	あり・なし	乾性ラ音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
16002241	胸部	副雑音	細かな断続性ラ音	細かな断続性ラ音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
16002245	胸部	副雑音	荒い断続性ラ音	荒い断続性ラ音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
16002249	胸部	副雑音	高調性連続性ラ音	高調性連続性ラ音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
16002253	胸部	副雑音	低調性連続性ラ音	低調性連続性ラ音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
16002257	胸部	副雑音	ストライダー	ストライダー		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1551292969	1 =		MD11.B	Stridor MD11.B 喘鳴
16002261	胸部	副雑音	スクワノーク	スクワノーク		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
16002265	胸部	副雑音	胸腹摩擦音	胸腹摩擦音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
16002269	胸部	副雑音	ハーツ徴候	ハーツ徴候		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
16002273	胸部	副雑音	正常・異常	胸肺打診音		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1369607932	1 =		MD3Y	chest percussion
16002274	胸部	胸肺打診音	清音	胸肺の打診清音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1369607932	1 <		MD3Y	
16002278	胸部	胸肺打診音	鼓音	胸肺の打診鼓音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1369607932	1 <		MD3Y	
16002282	胸部	胸肺打診音	濁音	胸肺の打診濁音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1369607932	1 <		MD3Y	
16002286	胸部	胸肺打診音	絶対的濁音	胸肺の打診絶対的濁音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1369607932	1 <		MD3Y	
16002290	胸部	胸肺打診音	比較的濁音	胸肺の打診比較的濁音		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1369607932	1 <		MD3Y	
16002296	胸部	声音伝達	正常・異常	声音伝達	異常な呼吸音	1 =		http://id.who.int/icd/entity/894446170	1 <		MD3Y	Abnormal chest sounds
16002299	胸部	声音伝達	増強	声音伝達増強		1 <		http://id.who.int/icd/entity/894446170	1 <		MD3Y	MD3Y 呼吸器系に関連するその他の特定の症状または徴候
16002303	胸部	声音伝達	減弱	声音伝達減弱		1 <		http://id.who.int/icd/entity/894446170	1 <		MD3Y	
16002307	胸部	乳房	正常・異常	乳房	乳房の異常	1 <		http://id.who.int/icd/entity/260602172	1 <		MF3Y	MF3Y 女性生殖器系に関連するその他の特定の症状、徴候または臨床所見
16002308	胸部	乳房の形態	正常・異常	乳房の形態	乳房の形態異常	1 <		http://id.who.int/icd/entity/260602172	1 <		MF3Y	
16002309	胸部	乳房の変形	あり・なし	乳房の変形		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1735465284	1 <		MD3Y	breast deformity
16002312	胸部	乳頭の形態	陥凹	乳頭陥凹		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1735465284	1 <		MD3Y	excavatio papillae 陥凹は表現できない
16002314	胸部	乳頭の形態	ボインテイング	乳頭ボインテイング		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1735465284	1 <		MD3Y	ボインテイングは表現できない
16002316	胸部	乳頭の形態	びらん	乳頭びらん		1 <		http://id.who.int/icd/entity/513128860	1 <		2F30.6	

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16002318	胸部	乳頭形態	発赤	乳頭発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	ME66.60 & XA5MCS	ME66.60 Rash localised XA5MCS 乳首
16002320	胸部	乳頭の形態	鱗せつ	乳頭鱗せつ		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	ME66.1 & XA5MCS	ME66.1 肌のキズの変化 & XA5MCS 乳首
16002322	胸部	乳頭分泌物	あり・なし	乳頭分泌物		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME63	nipple discharge
16002323	胸部	乳頭分泌物	血性	血性乳頭分泌物		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME67	
16002325	胸部	乳頭分泌物	乳汁	乳汁乳頭分泌物		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME67	
16002327	胸部	乳頭分泌物	膿性	膿性乳頭分泌物		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME67	
16002332	胸部	乳房潰瘍	あり・なし	乳房潰瘍		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	ME60.2 & XA5MCS	ME60.2 不確実な性質の皮膚の潰瘍 XA5MCS 乳首
16002335	胸部	乳房発赤	あり・なし	乳房発赤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	ME66.60 & XA12C1	ME66.60 Rash localised XA12C1 Breast
16002338	胸部	乳房隆起	あり・なし	乳房隆起		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	5A9V	
16002341	胸部	乳房浮腫	あり・なし	乳房浮腫		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	MG29.0Y & XA12C1	MG29.0Y その他特定の限局性浮腫 & XA12C1 Breast
16002344	胸部	乳房瘻皮状	あり・なし	乳房瘻皮状		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	ME66.1 & XA12C1	ME66.1 肌のキズの変化 & XA12C1 Breast
16002350	胸部	乳房発疹	あり・なし	乳房発疹		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	ME66.60 & XA12C1	ME66.60 Rash localised XA12C1 Breast
16002353	胸部	乳房の自壊した発疹	あり・なし	乳房の自壊した発疹		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME66.60 Rash localised XA12C1 Breast	ME66.60 Rash localised XA12C1 Breast 自壊したは表現できない。
16002357	胸部	乳房腫瘤	あり・なし	乳房腫瘤		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	MF30	breast mass
16002372	胸部	乳房腫瘤の熱感	あり・なし	乳房腫瘤の熱感		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	MF30 / MG26	MF30 乳房のしこりまたは腫瘍 MG26 その他または原因不明の発熱
16002378	胸部	索状硬結	あり・なし	乳房の索状硬結		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME3Y	乳房の硬化 = breast induration 索状は表現できない
16002381	胸部	えくは症状	あり・なし	えくは症状		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME3Y	ME3Y 女性生殖器系に関連するその他の特定の症状、徴候または臨床所見
16002384	胸部	乳腺腫大	あり・なし	乳腺腫大		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME3Y	ME3Y 女性生殖器系に関連するその他の特定の症状、徴候または臨床所見
16002398	胸部	副乳頭	あり・なし	副乳頭		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	LB63	accessory nipple
16002401	胸部	副乳腺	あり・なし	副乳腺		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	LB6V & XA12C1	LB6V 乳房のその他の特定の構造的発達異常 & 乳房 (乳腺)
16002404	胸部	乳房手術痕	あり・なし	乳房手術痕		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	EL50 & XA12C1	EL50 不十分な皮膚の手術痕 & 乳房
16002407	胸部	乳房手術痕	あり・なし	乳房切開痕		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	EL50 & XA12C1	EL50 不十分な皮膚の手術痕 & 乳房
16002410	胸部	乳房手術痕	乳腺切除術後	乳腺切除術後		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	EL50 & XA12C1	EL50 不十分な皮膚の手術痕 & 乳房
16002412	胸部	乳房手術痕	切開術後	乳房切開術後		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	GB22	Gynaecomastia
16002414	胸部	女性化乳房	あり・なし	女性化乳房		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	ME01	Abdominal swelling
16002415	腹部	腹部膨隆	あり・なし	腹部膨隆		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME01	腹部全体は表現できない
16002416	腹部	腹部膨隆	限局性の腹部膨隆	限局性の腹部膨隆		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME0A	限局性は表現できない
16002418	腹部	腹部膨隆	蠕動不穏	蠕動不穏		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	ME0A	不穏は表現できない
16002421	腹部	蠕動運動	蠕動不穏	蠕動不穏		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	BD75Y & XA3KX0	静脈拡張 & 腹壁
16002423	腹部	腹壁静脈拡張	あり・なし	腹壁静脈拡張		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	BD75Y & XA3KX0	静脈拡張 & 腹壁
16002424	腹部	腹壁静脈拡張	上から下	上から下への腹壁静脈拡張		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	BD75Y & XA3KX0	上から下へは表現できない
16002426	腹部	腹壁静脈拡張	下から上	下から上への腹壁静脈拡張		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	BD75Y & XA3KX0	下から上へは表現できない
16002428	腹部	腹壁静脈	メダサの頭	メダサの頭		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	DD5Y	hernia of the abdominal wall
16002430	腹部	腹壁ヘルニア	あり・なし	腹壁ヘルニア		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	DD5Y	DD5Y その他特定ヘルニア自然還納は表現できない
16002433	腹部	腹壁ヘルニア	自然還納	自然還納		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	DD5Y	DD5Y その他特定ヘルニア自然還納は表現できない
16002435	腹部	腹壁ヘルニア	用手還納	用手還納		1 =	<	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	<	DD5Y	DD5Y その他特定ヘルニア手還納は表現できない
16002438	腹部	メダサ	人工肛門	人工肛門		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1186/1671833604_8	1 =	=	QB61.4	QB61.4 人工肛門の存在

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16002440	腹部	ストマ	尿管瘻	尿管瘻		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1675210300	1	=	GC04.2	ureteral fistula GC04.2尿管瘻
16002442	腹部	ストマ	胃瘻(腸瘻)	胃瘻(腸瘻)		1	=	http://id.who.int/icd/entity/2106245949	1	=	QB61.2	QB61.2 胃瘻の存在
16002444	腹部	ストマ	胆汁ろう	胆汁ろう		1	=	http://id.who.int/icd/entity/3132514216	1	=	DC10.2	DC10.2 胆嚢または胆管の瘻孔
16002446	腹部	ストマ	腎ろう	腎ろう		1	=	http://id.who.int/icd/entity/775684062	1	=	QB61.6	QB61.6 腎瘻の存在
16002448	腹部	ストマ	腹膜透析カテーテル	腹膜透析カテーテル		1	<	http://id.who.int/icd/entity/2071074211	1	<	QB61.3	QB61.3 腸瘻の存在
16002450	腹部	ストマ	瘻液ろう	瘻液ろう		1	<	http://id.who.int/icd/entity/532653655	1	<	QB61.3 & XA3QC5	QB61.3 腸瘻の存在 & XA3QC5 痔瘻
16002452	腹部	ストマの合併症	著しい変形	ストマの著しい変形		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1819041366	1	<	QB61.4	QB61.4 人工肛門の存在 著しい変形は表現できない
16002454	腹部	ストマの合併症	著しいびらん	ストマ周囲の著しいびらん		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1819041366/	1	<	QB61.4 / ME60.2	QB61.4 人工肛門の存在 ME60.2 詳細不明の皮膚病変 著しいは表現できない
16002456	腹部	ストマの合併症	ストマ以外の瘻孔から大部分が漏れる	ストマ以外の瘻孔から大部分が漏れる		1	<	http://id.who.int/icd/entity/402520533	1	<	QB61.Y	QB61.Y その他の人工開口部の存在
16002458	腹部	ストマの合併症	変形	ストマの変形		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1819041366	1	<	QB61.4	QB61.4 人工肛門の存在 変形は表現できない
16002460	腹部	ストマの合併症	びらん	ストマ周囲のびらん		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1819041366/	1	<	QB61.4 / ME60.2	QB61.4 人工肛門の存在 ME60.2 詳細不明の皮膚病変
16002472	腹部	勃起防衛	板状硬	腹部板状硬		1	=	http://id.who.int/icd/entity/319731663	1	=	ME02	ME02 腹部硬直
16002474	腹部	熱感	腹部の熱感	腹部の熱感		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1511651595	1	=	ME0Y & XA6V0 / MG26	
16002476	腹部	圧痛	腹部の圧痛	腹部の圧痛		1	=	http://id.who.int/icd/entity/125974564	1	=	MD81.0	MD81.0 腹部圧痛
16002509	腹部	腹部腫瘍	あり・なし	腹部腫瘍		1	<	http://id.who.int/icd/entity/125974564	1	<	MD82	Abdominal mass
16002551	腹部	腸雑音	金属性腸雑音聴取	金属性腸雑音		1	<	http://id.who.int/icd/entity/48769702	1	<	ME03.2	
16002553	腹部	腸雑音	爆鳴性腸雑音聴取	爆鳴性腸雑音		1	<	http://id.who.int/icd/entity/48769702	1	<	ME03.2	
16002555	腹部	腸雑音	有嚢性腸雑音聴取	有嚢性腸雑音		1	<	http://id.who.int/icd/entity/48769702	1	<	ME03.2	
16002557	腹部	腹部血管雑音	あり・なし	腹部血管雑音		1	<	http://id.who.int/icd/entity/48769702	1	<	ME03.2	
16002560	腹部	腹部血管雑音	収縮期雑音	収縮期腹部血管雑音		1	<	http://id.who.int/icd/entity/48769702	1	<	ME03.2	
16002562	腹部	腹部血管雑音	持続性雑音	持続性腹部血管雑音		1	<	http://id.who.int/icd/entity/48769702	1	<	ME03.2	
16002564	腹部	肝臓雑音	あり・なし	肝臓雑音		1	<	http://id.who.int/icd/entity/48769702	1	<	ME03.2	
16002565	腹部	肝臓雑音	あり・なし	肝臓大		1	<	http://id.who.int/icd/entity/48769702	1	<	ME03.2	
16002572	腹部	脾臓腫大	あり・なし	脾臓腫大		1	=	http://id.who.int/icd/entity/690435214	1	=	ME10.0	hepatomegaly
16002580	腹部	腎臓腫大	あり・なし	腎臓腫大		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1282210072	1	=	ME10.01	enlarged spleen
16002587	腹部	腎臓腫大	あり・なし	腎臓腫大		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1914765651	1	<	GC22	
16002594	腹部	肛門部皮膚	肥厚	肛門部皮膚肥厚		1	=	http://id.who.int/icd/entity/444787370	1	=	ME66.1 & XA0D34	皮膚肥厚 + 肛門部
16002596	腹部	肛門部皮膚	皮膚裂創	肛門部皮膚裂創		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1211030054	1	=	N851.Y & XA0D34	肛門部の裂創 + 肛門部
16002598	腹部	肛門部皮膚	皮膚潰瘍	肛門部皮膚潰瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/465500922	1	=	ME60.2 & XA4B34	ME60.2 不確実な性質の皮膚の潰瘍 XA4B34 Perianal region 肛門周囲
16002600	腹部	肛門部皮膚	皮膚びらん	肛門部皮膚びらん		1	=	http://id.who.int/icd/entity/465500922	1	=	ME60.2 & XA4B34	
16002602	腹部	肛門部皮膚	瘻痕	肛門部皮膚瘻痕		1	<	http://id.who.int/icd/entity/188639283	1	<	EH94 & XA53N9	anal skin scar XA53N9 Perineum会陰の下位に肛門の皮膚
16002604	腹部	肛門部皮膚	肛門部変形	肛門部変形		1	=	http://id.who.int/icd/entity/546565233	1	=	N057 & XA0D34	変形 NOS + 肛門
16002606	腹部	肛門部皮膚	皮膚発赤	肛門部皮膚発赤		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1211030054	1	=	ME66.60 / XA0D34	ME66.60 Rash localised XA0D34 Anus 肛門
16002608	腹部	肛門部皮膚	腫脹	肛門部腫脹		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1667183601/	1	<	2F70.Y & XA0D34	
16002612	腹部	肛門部皮膚	索状硬結	肛門部索状硬結		1	<	http://id.who.int/icd/entity/573632391	1	<	ME66.1 & XA0D34	索状は表現できない
16002614	腹部	肛門部皮膚	みどり疣	肛門部みどり疣		1	=	http://id.who.int/icd/entity/444787370	1	=	DB62	DB62 Residual haemorrhoidal skin tags 痔垂
16002616	腹部	外痔核	あり・なし	外痔核		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1931639816	1	<	DB6Y	external hemorrhoids 【痔】と記載あり。
16002617	腹部	外痔核	有痛性	有痛性外痔核		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1573843060	1	<	DB6Y	有痛性は表現できない
16002619	腹部	外痔核	無痛性	無痛性外痔核		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1573843060	1	<	DB6Y	

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16002621	腹部	内痔核	あり・なし	内痔核		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	DB6Y	
16002624	腹部	内痔核	出血あり	出血を伴う内痔核		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	DB6Y	
16002626	腹部	裂肛	あり・なし	裂肛		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	DB50.0	anal fissure
16002627	腹部	痔瘻	あり・なし	痔瘻		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	DB50.1	anal fistula
16002628	腹部	痔瘻(一次孔)	あり・不明	痔瘻(一次孔)		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	DB50.1	
16002629	腹部	痔瘻(二次孔)	あり・不明	痔瘻(二次孔)		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	DB50.1	
16002630	腹部	肛門脱	あり・なし	肛門脱		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	DB31.2	anal prolapse
16002631	腹部	直腸脱	あり・なし	直腸脱		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	DB31.2	rectal prolapse
16002632	腹部	扁平コンジローム	あり・なし	肛門部扁平コンジローム		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	1A95.0	1A95.0 肛門痔瘻
16002634	腹部	肛門部腫瘍	あり・なし	肛門部腫瘍		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	ME61.8 XA4B34	Subcutaneous swelling, mass or lump of uncertain or unspecified nature (不確実または不特定の性質の皮下の腫れ、腫瘍またはしじり) + Perianal region (肛門周囲領域)
16002643	腹部	肛門部腫瘍	あり・なし	肛門部腫瘍の波動		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	ME61.8 XA4B34	Subcutaneous swelling, mass or lump of uncertain or unspecified nature (不確実または不特定の性質の皮下の腫れ、腫瘍またはしじり) + Perianal region (肛門周囲領域) 波動表現できず
16002655	腹部	肛門管腫瘍	あり・なし	肛門管腫瘍		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	DB72.Z / Z190.Y	DB72.Z 肛門管の特定の疾患、不特定Z190.Y 口腔および消化器器官の未知の行動の新生物、その他の特定の部位
16002655	腹部	肛門管腫瘍	あり・なし	肛門管腫瘍の波動		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	DB72.Z / Z190.Y	DB72.Z 肛門管の特定の疾患、不特定Z190.Y 口腔および消化器器官の未知の行動の新生物、その他の特定の部位。波動を表現できず
16002665	腹部	肛門管腫瘍	あり・なし	肛門管腫瘍の波動		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	DB32 & XA4K12 / Z192	DB32 大腸の病気、不特定 Z192 不特定の部位の未知の行動の新生物 11章から
16002671	腹部	直腸腫瘍	あり・なし	直腸腫瘍		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	DB32 & XA4K12 / Z192	DB32 大腸の病気、不特定 Z192 不特定の部位の未知の行動の新生物 波動表現できず
16002681	腹部	直腸腫瘍	あり・なし	直腸腫瘍の波動		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	DB32 & XA4K12 / Z192	DB32 大腸の病気、不特定 Z192 不特定の部位の未知の行動の新生物 塊またはしじり rectovesical pouch が表現できず
16002683	腹部	直腸膀胱窩腫瘍	あり・なし	直腸膀胱窩腫瘍		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	MD82	Hyperplasia of prostate XK9K右
16002696	腹部	前立腺	腫大	前立腺腫大		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	GA90	左右差があると前立腺がんを疑う GA90 前立腺の増殖 左右差と指診の部分は表現できなかった
16002699	腹部	前立腺	あり・なし	前立腺左右差		2 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	2 <	<	GA90	左右差があると前立腺がんを疑う GA90 前立腺の増殖 左右差と指診の部分は表現できなかった
16002700	腹部	前立腺	左葉腫大	前立腺左葉腫大		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	GA90 & XK8G	Hyperplasia of prostate XK8G左
16002702	腹部	前立腺	右葉腫大	前立腺右葉腫大		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	GA90 & XK9K	Hyperplasia of prostate XK9K右
16002707	腹部	直腸前壁	抵抗減弱	直腸前壁抵抗減弱		2 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	2 <	<	QA09.1 & XA4KU2	QA09.1 腸管の新生物の特別なスクリーニング検査 XA4KU2 直腸
16002709	腹部	血液行着	あり・なし	直腸指診血液行着		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	ME24.A1	Haemorrhage of anus and rectum 直腸の出血とした
16002710	腹部	便	硬い便	硬い便		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	ME05.0	hard stool はなかつたので便秘とした
16002714	腹部	便	軟便	軟便		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	ME05.1	loose bowel
16002716	腹部	便	泥状便	泥状便		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	ME05.1	ME05.1 下痢 泥便塊(泥のようにドロドロの便)は下痢の一手前の状態
16002722	腹部	便	不消化便	不消化便		2 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	2 =	=	ME05.1 / DD90.3	ME05.1 下痢 DD90.3 機能的消化不良
16002724	腹部	便	粘液便	粘液便		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	ME0Y	mucous stool
16002726	腹部	便	粘血便	粘血便		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	ME24.A4	血液と粘液が混じった便
16002728	腹部	便	血便	血便		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	ME24.A4	bloody stool
16002730	腹部	便	タール便	タール便		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 =	=	ME24.A4	Meleena
16002734	腹部	便	酸臭臭便	酸臭臭便		2 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	2 <	<	ME0Y	acidic stool その他糞便異常 匂いを表せず
16002736	腹部	便	緑臭臭便	緑臭臭便		2 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	2 <	<	ME0Y	greenish stool その他糞便異常 匂いを表せず
16002740	腹部	便	緑色便	緑色便		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	ME0Y	異常な便の色 色を表せず
16002742	腹部	便	灰白色便	灰白色便		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1177/1523843006	1 <	<	ME0Y	異常な便の色 色を表せず

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16002744	腰部	陰茎	正常・異常	陰茎	陰茎異常	1	★	http://id.who.int/icd/entity/8866539625 OR http://id.who.int/icd/entity/190750362 & http://id.who.int/icd/entity/436785772/	1	★	GB06.Z or LB5Z & XA70V2	GB06.Z 陰茎の腫大、不特定 XA70V2 ペニス
16002747	腰部	陰茎	腫大	陰茎腫大		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/435785772	1	=	ME618 XA70V2	皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、XA70V2 ペニス
16002749	腰部	陰茎	狭小	陰茎狭小		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1500594713	1	=	LB50	LB50 micropenis Structural developmental anomalies of the male genital system (男性生殖系の構造的発達異常) 埋没陰茎 : concealed penis, imbedded penis はICD-11に見当たらず 先天的な構造発達異常とすると LB5Z & XA70V2か
16002751	腰部	陰茎	埋没陰茎	埋没陰茎		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1907503625	1	<	LB5Z	
16002755	腰部	陰茎	彎曲	陰茎彎曲		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1184971160	1	<	GB06Y	陰茎の変形、他の場所では分類されない
16002757	腰部	陰茎	変形	陰茎変形		1	<	http://id.who.int/icd/entity/97556145	1	<	GB06Y	陰茎の変形、他の場所では分類されない
16002765	腰部	陰茎勃起	正常・異常	陰茎勃起	男性の勃起不全	1	=	http://id.who.int/icd/entity/97556145	1	=	HA01.1Z	Male erectile dysfunction, unspecified
16002766	腰部	陰茎勃起	持続勃起	陰茎持続勃起		1	<	http://id.who.int/icd/entity/97556145	1	<	HA01.1Z	Male erectile dysfunction, unspecified
16002768	腰部	陰茎勃起	勃起不能	陰茎勃起不能		1	<	http://id.who.int/icd/entity/97556145	1	<	HA01.1Z	Male erectile dysfunction, unspecified
16002770	腰部	陰茎勃起	勃起時屈曲	陰茎勃起時屈曲		1	<	http://id.who.int/icd/entity/97556145	1	<	HA01.1Z	Male erectile dysfunction, unspecified
16002772	腰部	陰茎外傷	挫創	陰茎挫創		1	=	http://id.who.int/icd/entity/2033710714	1	=	N850.5 & XA70V2	ペニスの挫傷 XA70V2 ペニス
16002774	腰部	陰茎外傷	切創	陰茎切創		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1460371643	1	=	N851.Y & XA70V2	ペニスの開いた傷 XA70V2 ペニス
16002776	腰部	陰茎外傷	擦過傷	陰茎擦過傷		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1203173407	1	=	N850.4 & XA70V2	外生殖器の摩擦 XA70V2 ペニス
16002778	腰部	陰茎外傷	切断	陰茎切断		1	=	http://id.who.int/icd/entity/851732244 & http://id.who.int/icd/entity/435785772	1	=	N893.2Z & XA70V2	amputation of penis. N893.2Z 外生殖器の外傷性切断、不特定 XA70V2 ペニス
16002780	腰部	陰茎外傷	折損	陰茎折損		1	=	http://id.who.int/icd/entity/783520354 & http://id.who.int/icd/entity/435785772	1	=	N897.1	Penile fracture
16002782	腰部	陰茎外傷	皮下出血	陰茎皮下出血		2	<	http://id.who.int/icd/entity/265402310	2	<	GB06Y	GB06Y ペニスの他の特定の腫瘍
16002784	腰部	陰茎腫瘍	亀頭部	陰茎亀頭部腫瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/1897234516	1	=	ME61 & XA0MH6	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊 XA0MH6 グランズペニス陰茎亀頭
16002786	腰部	陰茎腫瘍	陰茎部	陰茎陰茎部腫瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/804125990 & http://id.who.int/icd/entity/1159459866	1	=	ME61 & XA9A26	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊 XA0MH6 Body of penis
16002796	腰部	陰茎腫瘍	あり・なし	陰茎腫瘍の圧痛		1	<	http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/435785772	1	<	ME61 & XA70V2	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊 XA70V2 ペニス 圧痛表現で必ず
16002798	腰部	陰茎腫瘍	あり・なし	陰茎腫瘍の波動		1	<	http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/435785772	1	<	ME61 & XA70V2	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊 波動表現で必ず
16002804	腰部	陰茎潰瘍	あり・なし	陰茎潰瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1620794149	1	=	GA80.1	不確実な性質の陰茎の潰瘍
16002805	腰部	陰茎潰瘍	亀頭部	亀頭部陰茎潰瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1620794149 & http://id.who.int/icd/entity/1897234516	1	=	GA80.1 & XA0MH6	不確実な性質の陰茎の潰瘍 XA0MH6 Glans penis
16002807	腰部	陰茎潰瘍	亀頭包皮部	亀頭包皮部陰茎潰瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1620794149 & http://id.who.int/icd/entity/1159459866	1	=	GA80.1 & XA71S4	不確実な性質の陰茎の潰瘍 XA71S4 Prepuce
16002809	腰部	陰茎潰瘍	陰茎部	陰茎部陰茎潰瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1620794149 & http://id.who.int/icd/entity/435785772 & http://id.who.int/icd/entity/108658876	1	=	GA80.1 & XA9A26	不確実な性質の陰茎の潰瘍 XA9A26 Body of penis
16002811	腰部	陰茎潰瘍	単発性	単発性陰茎潰瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1620794149 & http://id.who.int/icd/entity/435785772 & http://id.who.int/icd/entity/108658876	1	=	GA80.1 & XA70V2 & X9A	不確実な性質の陰茎の潰瘍 XA70V2 Penis 単発性は限局性と考えて X9A Localised distribution
16002813	腰部	陰茎潰瘍	多発性	多発性陰茎潰瘍		1	=	http://id.who.int/icd/entity/1620794149 & http://id.who.int/icd/entity/435785772 & http://id.who.int/icd/entity/1486017780	1	=	GA80.1 & XA70V2 & X8A	不確実な性質の陰茎の潰瘍 XA70V2 Penis 多発性は拡散性と考えて X8A 拡散分布
16002815	腰部	包皮状態	発赤	包皮発赤		1	=	http://id.who.int/icd/entity/348862324 / http://id.who.int/icd/entity/1567183601/	1	=	ME66.60 / XA71S4	ME66.60 Rash localised XA71S4 Prepuce包皮
16002817	腰部	包皮状態	腫脹	包皮腫脹		1	<	http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/348862324	1	<	ME61 & XA71S4	皮下腫れ XA71S4 Prepuce包皮
16002819	腰部	包皮状態	排膿	包皮排膿		2	<	http://id.who.int/icd/entity/1324834502 & http://id.who.int/icd/entity/348862324	2	<	1B75.3 & XA71S4	腫瘍 NOS XA71S4 Prepuce 排膿は表せなかったので包皮の腫瘍として
16002821	腰部	包皮状態	小水疱集簇	包皮小水疱集簇		1	<	http://id.who.int/icd/entity/1212932704 & http://id.who.int/icd/entity/348862324	1	<	N056.0 & XA71S4	N056.0 不特定の身体領域の表面損傷 下位に非熱水疱 XA71S4 Prepuce包皮 集簇せず

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16002913	腹部	精巣	停留	停留睾丸		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		LB52.2	出生時の男児において、精巣の下降が不完全で陰嚢内に触知しない状態を「停留精巣」といいます Cryptorchidism
16002924	腹部	女性外性器	正常・異常	女性外性器	女性外性器異常	1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		LB42	LB42 詳細不明の女性生殖器系の構造的発達異常 女性仮性半陰嚢」といって、染色体は女性であり卵巣も有するのですが、外性器は一見すると男性にも見える状態 Indeterminate sex and pseudohermaphroditism
16002925	腹部	女性外性器	半陰嚢	女性型半陰嚢		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		ID2A.2	
16002927	腹部	陰核腫大	あり・なし	陰核腫大		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		GA13.2	Hypertrophy of clitoris
16002928	腹部	外陰部腫瘍	あり・なし	外陰部腫瘍		2 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	2 =		ME6.1 & XA78U5	ME6.1 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、XA78U5 Vulva
16002939	腹部	外陰部腫瘍	あり・なし	外陰部腫瘍の圧痛		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		ME6.1 & XA78U5	ME6.1 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、XA78U5 Vulva、圧痛を表現できず
16002941	腹部	外陰部腫瘍	あり・なし	外陰部腫瘍の波動		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		ME6.1 & XA78U5	ME6.1 皮下腫れ、不確実または不特定の性質の塊または塊、XA78U5 Vulva、波動を表現できず
16002943	腹部	外陰部びらん	あり・なし	外陰部びらん		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		GA00.3	Genital ulcer of vulva
16002944	腹部	外陰部潰瘍	あり・なし	外陰部潰瘍		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		GA00.3	Genital ulcer of vulva
16002945	腹部	外陰部奇形	あり・なし	外陰部奇形		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		LB40.Z & XA78U5	
16002946	腹部	子宮脱	あり・なし	子宮脱		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		GC40.Z	uterine prolapse
16002947	腹部	膀胱脱	あり・なし	膀胱脱		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		GC40.Z	cystocele
16002948	腹部	大陰唇	肥大	大陰唇肥大		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		GA13.2	GA13.2 外陰部の肥大
16002950	腹部	大陰唇	発赤	大陰唇発赤		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		ME66.60 / XA59G9	ME66.60 Rash localised XA59G9 Labium majus 大陰唇
16002952	腹部	小陰唇	肥大	小陰唇肥大		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		GA13.2	GA13.2 外陰部の肥大
16002954	腹部	小陰唇	発赤	小陰唇発赤		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		ME66.60 / XA0M09	ME66.60 Rash localised XA0M09 Labium minus 小陰唇
16002956	腹部	外尿道口位置異常	あり・なし	外尿道口位置異常		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		LB31.Z & XA4N09	LB31.Z 尿路の構造発達異常、不特定 XA4N09 外部尿道開口部
16002957	腹部	処女膜閉鎖	あり・なし	処女膜閉鎖		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		LB42.4	Imperforate hymen 処女膜閉鎖
16002958	腹部	総排泄腔症	あり・なし	総排泄腔症		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		LB17.2	総排泄腔症と同じく2女児の直腸肛門奇形の特殊型で、尿道、膈、直腸が総排泄腔という共通管に合流し、共通管のみが陰嚢部に開口する特殊希少難治性疾患 LB17.2 Persistent cloaca
16002959	腹部	陰分泌液	正常・異常	陰分泌液		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		MF3A	vaginal discharge 量は表せず
16002960	腹部	陰分泌液	増加・減少	赤色陰分泌液		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		MF3A	vaginal discharge 量は表せず
16002962	腹部	陰分泌液	白色	赤色陰分泌液		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		MF3A	vaginal discharge 赤色を表せず
16002964	腹部	陰分泌液	白色	白色陰分泌液		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		MF3A	leukorrhea 白色帯下
16002966	腹部	陰分泌液	膿性	膿性陰分泌液		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		MF3A	MF3A Vaginal discharge 膿性を表せず
16002968	腹部	陰分泌液	正常・異常	陰分泌液臭		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		MF3A	MF3A Vaginal discharge 臭いを表せず
16002970	腹部	陰分泌液	腐敗臭	腐敗臭陰分泌液		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		MF3A	MF3A Vaginal discharge 臭いを表せず
16002972	腹部	膈後壁	柔らかい突出	膈後壁の柔らかい突出		2 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	2 <		GC40.1	GC40.1 後膈壁の脱出内診で臓器の突出を確認することで膈後壁脱を確認する
16002978	腹部	膈部腫瘍	あり・なし	膈部腫瘍		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		2P96 & XA11K7	Neoplasms of unknown behaviour of female genital organs &膈
16002995	腹部	タウラス窩腫瘍	表面性状セット	表面性状セット		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		2P77Z & XA25Q2 / ME04.2	タウラス窩 (Douglas' pouch) は、人体における膈腔の一部、子宮と直腸の間にあるもの骨盤腔の下位と捉える。これに腫瘍の表面の状態を表現できれば良いが、その表現ができない タウラス窩腫瘍 / ME04.2 詳細不明の腹水あり・なしの表現ができない
16003003	腹部	タウラス窩液貯留	あり・なし	タウラス窩液貯留		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		2P77Z & XA25Q2 / ME04.2	Acquired abnormalities of uterus あり・なしの表現ができない
16003005	腹部	卵巣腫瘍	あり・なし	卵巣腫瘍		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		GA18.Z	Acquired abnormalities of uterus あり・なしの表現ができない
16003019	腹部	子宮腫瘍	あり・なし	子宮腫瘍		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		GA16.Z	Acquired abnormalities of uterus あり・なしの表現ができない
16003042	四肢	四肢欠損	上肢の欠損	上肢の欠損		1 =		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 =		NC18.0 OR NC18.1	NC18.0 Traumatic amputation at right shoulder joint
16003044	四肢	四肢欠損	上肢1/2以上の欠損	上肢1/2以上の欠損		1 <		http://dx.doi.org/10.13399/0387	1 <		NC18.3 or NC18.4 or NC18.5	NC18.3 Traumatic amputation at level between right shoulder and elbow NC18.4 Traumatic amputation at level between left shoulder and elbow NC18.5 Traumatic amputation at level between shoulder and elbow bilateral

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16003046	四肢	四肢欠損	前腕以上の欠損	前腕以上の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1107/79026 or http://dx.doi.org/10.246326606	1 =	=	NC38.0 or NC38.1 or NC38.2	NC38.0 Traumatic amputation at right elbow/level NC38.1 Traumatic amputation at left elbow/level NC38.2 Traumatic amputation at elbow/level, bilateral
16003048	四肢	四肢欠損	手関節以上の欠損	手関節以上の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1972665530 or http://dx.doi.org/10.7591741031 & http://dx.doi.org/10.591425200 &	1 =	=	(NC38.3 OR NC38.4 OR NC38.5) OR (NC59.2 & XA2163)	NC38.3 Traumatic amputation at level between right elbow and wrist NC38.4 Traumatic amputation at level between left elbow and wrist NC38.5 Traumatic amputation between elbow and wrist, bilateral NC59.2 詳細不明の手首または手の外傷性欠損 & 手首
16003050	四肢	四肢欠損	第1指の欠損	第1指の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.13864880994	1 =	=	NC59.02	severed thumb
16003052	四肢	四肢欠損	第2指の欠損	第2指の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.174878056 & http://dx.doi.org/10.15105170	1 =	=	NC59.1 & XA6N20	切断された指 & XA6N20 人差し指
16003054	四肢	四肢欠損	第3指の欠損	第3指の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.174878056 & http://dx.doi.org/10.806667718	1 =	=	NC59.1 & XA0V38	切断された指 & XA0V38 Middle finger
16003056	四肢	四肢欠損	第4指の欠損	第4指の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.174878056 & http://dx.doi.org/10.192823558	1 =	=	NC59.1 & XA06V8	切断された指 & XA06V8 Ring finger
16003058	四肢	四肢欠損	第5指の欠損	第5指の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.174878056 & http://dx.doi.org/10.1621005983	1 =	=	NC59.1 & XA5EN3	切断された指 & XA5EN3 Little finger
16003060	四肢	四肢欠損	下肢の欠損	下肢の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.2134727869 or http://dx.doi.org/10.151272357 or http://dx.doi.org/10.272566180	1 =	=	NC78.0 OR NC78.1 OR NC78.2	NC78.0 Traumatic amputation at right hip joint or NC78.1 Traumatic amputation at left hip joint or NC78.2 Traumatic amputation at hip joint, bilateral
16003062	四肢	四肢欠損	大腿1/2以上の欠損	大腿1/2以上の欠損		1 <	<	http://dx.doi.org/10.4436960921 or http://dx.doi.org/10.336576098 or http://dx.doi.org/10.1299127285	1 <	<	NC78.3 or NC78.4 or NC78.5	NC78.3 右股関節と膝の間のレベルでの外傷性欠損 NC78.4 左股関節と膝の間のレベルでの外傷性欠損 NC78.5 股関節と膝の間のレベルでの外傷性欠損
16003064	四肢	四肢欠損	膝関節以上の欠損	膝関節以上の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1014744482 or http://dx.doi.org/10.16212073 or http://dx.doi.org/10.481574848	1 <	<	NC98.3 or NC98.4 or NC98.5	NC98.3 左膝と足首の間の外傷性欠損 NC98.4 左膝と足首の間の外傷性欠損 NC98.5 膝と足首の間のレベルでの外傷性欠損
16003066	四肢	四肢欠損	下腿1/2以上の欠損	下腿1/2以上の欠損		1 <	<	http://dx.doi.org/10.350420962 or http://dx.doi.org/10.350420962 or http://dx.doi.org/10.350420962	1 =	=	ND19.8 & (XA4J11 OR XA0WV5)	ND19.8 足他の部分の外傷性欠損 & (XA4J11 踵立方関節 or XA0WV5 Talocalcaneonavicular ジョイント)
16003068	四肢	四肢欠損	シヨバケ関節以上の欠損	シヨバケ関節以上の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.350420962 & http://dx.doi.org/10.97365781	1 =	=	ND19.8 & XA2N1	ND19.8 足他の部分の外傷性欠損 & リストラソ関節
16003070	四肢	四肢欠損	リストラソ関節以上の欠損	リストラソ関節以上の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.84173449 & http://dx.doi.org/10.1003902257	1 =	=	ND19.6 & XA2R7	ND19.6 片足指の外傷性欠損 & XA2R7 Great toe
16003072	四肢	四肢欠損	第1趾の欠損	第1趾の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.84173449 & http://dx.doi.org/10.754856433	1 =	=	ND19.6 & XA8Z3	ND19.6 片足指の外傷性欠損 & XA8Z3 Second toe
16003074	四肢	四肢欠損	第2趾の欠損	第2趾の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.84173449 & http://dx.doi.org/10.361143473	1 =	=	ND19.6 & XA05P3	ND19.6 片足指の外傷性欠損 & XA05P3 Third toe
16003076	四肢	四肢欠損	第3趾の欠損	第3趾の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.84173449 & http://dx.doi.org/10.45021297	1 =	=	ND19.6 & XA4K7	ND19.6 片足指の外傷性欠損 & XA4K7 Fourth toe
16003078	四肢	四肢欠損	第4趾の欠損	第4趾の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.84173449 & http://dx.doi.org/10.258484393 & http://dx.doi.org/10.69112024	1 =	=	ND19.6 & XA42W4	ND19.6 片足指の外傷性欠損 & XA42W4 Fifth toe
16003080	四肢	四肢欠損	第5趾の欠損	第5趾の欠損		1 =	=	http://dx.doi.org/10.258484393 & http://dx.doi.org/10.98623668	1 =	=	LD0V & XA4B8	LD0V 主に1つの身体システムに影響を与えるその他の特定の構造的発達異常 & XA4B8 Upper extremity
16003082	四肢	四肢欠損	上肢の奇形	上肢の奇形		1 <	<	http://dx.doi.org/10.258484393 & http://dx.doi.org/10.98623668	1 <	<	LD0V & XA4B8	著しい短縮は表現できない
16003083	四肢	四肢欠損	著しい短縮	著しい短縮		1 =	=	http://dx.doi.org/10.598200019	1 =	=	LD0V & XA4B8	著しい短縮は表現できない
16003085	四肢	四肢欠損	多指症	多指症		1 =	=	http://dx.doi.org/10.173629640	1 =	=	LD0V & XA45A6	polydactyly = 多指症 Brachydactyly = 短指症
16003089	四肢	四肢欠損	指の奇形	指の奇形		1 =	=	http://dx.doi.org/10.2093217246	1 =	=	LD0V & XA45A6	Brachydactyly = 短指症 syndactyly = 合指症
16003093	四肢	四肢欠損	指の奇形	指の奇形		1 =	=	http://dx.doi.org/10.258484393 & http://dx.doi.org/10.2093217246	1 =	=	LD0V & XA45A6	LD0V 主に1つの身体システムに影響を与えるその他の特定の構造的発達異常 & XA45A6 Lower extremity
16003097	四肢	四肢欠損	下肢奇形	下肢奇形		1 <	<	http://dx.doi.org/10.1534380955	1 <	<	LD0V & XA45A6	著しい短縮は表現できない
16003098	四肢	四肢欠損	下肢奇形	下肢の著しい短縮		1 =	=	http://dx.doi.org/10.1534380955	1 =	=	LD0V & XA45A6	polydactyly = 多趾症 Brachydactyly = 短趾症
16003100	四肢	四肢欠損	趾の奇形	多趾症		1 =	=	http://dx.doi.org/10.598200019	1 =	=	LD0V & XA45A6	polydactyly = 多趾症 Brachydactyly = 短趾症
16003104	四肢	四肢欠損	趾の奇形	少趾症		1 =	=	http://dx.doi.org/10.598200019	1 =	=	LD0V & XA45A6	polydactyly = 多趾症 Brachydactyly = 短趾症

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16003256	四肢	上肢機能障害	全廃	上肢の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0	全廃は表現できない
16003258	四肢	上肢機能障害	著しい障害	上肢の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003260	四肢	肩関節機能障害	全廃	肩関節の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA0517	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003262	四肢	肩関節機能障害	著しい障害	肩関節の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA0517 & XA0517	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003264	四肢	肘関節機能障害	全廃	肘関節の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA69H4	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003266	四肢	肘関節機能障害	著しい障害	肘関節の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA69H4 & XA69H4	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003268	四肢	手関節機能障害	全廃	手関節の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA62V5	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003270	四肢	手関節機能障害	著しい障害	手関節の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA62V5 & XA62V5	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003272	四肢	母指機能障害	全廃	母指の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA8D6	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003274	四肢	母指機能障害	著しい障害	母指の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA8D6 & XA8D6	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003276	四肢	第2指機能障害	全廃	第2指の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA6NZ0	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003278	四肢	第2指機能障害	著しい障害	第2指の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA6NZ0 & XA6NZ0	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003280	四肢	第3指機能障害	全廃	第3指の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA0V38	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003282	四肢	第3指機能障害	著しい障害	第3指の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA0V38 & XA0V38	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003284	四肢	第4指機能障害	全廃	第4指の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA06X8	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003286	四肢	第4指機能障害	著しい障害	第4指の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA06X8 & XA06X8	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003288	四肢	第5指機能障害	全廃	第5指の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA5FN3	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003290	四肢	第5指機能障害	著しい障害	第5指の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/2142808235	1 <	<	ME93.0 & XA5FN3 & XA5FN3	ME93.0分節および身体機能障害(上肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003292	四肢	下肢機能障害	全廃	下肢の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/452158783	1 <	<	ME93.0 & XA45A6	ME93.0分節および身体機能障害(下肢の分節および身体機能障害) 全廃は表現できない
16003294	四肢	下肢機能障害	著しい障害	下肢の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/452158783	1 <	<	ME93.0 & XA45A6 & XA45A6	ME93.0分節および身体機能障害(下肢の分節および身体機能障害) 著しい障害は表現できない
16003296	四肢	股関節機能障害	全廃	股関節の機能の全廃		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/452158783	1 <	<	ME93.0 & XA4KS4	ME93.0分節および身体機能障害(分節および身体機能障害、下肢) 全廃は表現できない
16003298	四肢	股関節機能障害	著しい障害	股関節の機能の著しい障害		1 <	<	http://id.who.int/icd/entitv/452158783	1 <	<	ME93.0 & XA4KS4 & XA4KS4	ME93.0分節および身体機能障害(分節および身体機能障害、下肢) 著しい障害は表現できない

管理番号	大分類	基本用語	値	表記用語	正しい成句	確信度	関係	ICD11 Foundation URI	確信度	関係	MMS	備考
16003300	四肢	膝関節機能障害	全廃	膝関節の機能の全廃		1 <	1 <	http://dx.who.int/icd/entity/452158783	1 <	1 <	ME93.0 & XA8R1.1	ME93.0分節および身体機能障害(分節および身体機能障害、下肢) & XA8R1.1膝関節 全廃は表現できない
16003302	四肢	膝関節機能障害	著しい障害	膝関節の機能の著しい障害		1 <	1 <	http://dx.who.int/icd/entity/452158783	1 <	1 <	ME93.0 & XA8R1.1	ME93.0分節および身体機能障害(分節および身体機能障害、下肢) & XA8R1.1膝関節 著しい障害は表現できない
16003304	四肢	足関節機能障害	全廃	足関節の機能の全廃		1 <	1 <	http://dx.who.int/icd/entity/452158783	1 <	1 <	ME93.0 & XA27P3	ME93.0分節および身体機能障害(分節および身体機能障害、下肢) & XA27P3足関節 全廃は表現できない
16003306	四肢	足関節機能障害	著しい障害	足関節の機能の著しい障害		1 <	1 <	http://dx.who.int/icd/entity/452158783	1 <	1 <	ME93.0 & XA27P3	ME93.0分節および身体機能障害(分節および身体機能障害、下肢) & XA27P3足関節 著しい障害は表現できない
16003308	四肢	四肢の状態	正常・異常	四肢の状態		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entity/1722455301	1 =	1 =	ME91	ME91四肢の画像診断に関する臨床所見
16003365	四肢	ガングリオン	あり・なし	ガングリオン		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entity/953248647	1 =	1 =	FB42.2	Ganglion
16003368	四肢	リウマチ結節	あり・なし	リウマチ結節		1 =	1 <	http://dx.who.int/icd/entity/828351769	1 <	1 <	FA20.0	Rheumatoid nodules
16003371	四肢	痛風結節	あり・なし	痛風結節		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entity/847186333	1 =	1 =	FA25.20	Tophaceous gout
16003374	四肢	ペイカー嚢腫	あり・なし	ペイカー嚢腫		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entity/435131151	1 =	1 =	FB50.2	baker's cyst
16003377	四肢	ペキシス腱断裂	あり・なし	ペキシス腱断裂		1 =	1 =	http://dx.who.int/icd/entity/1212846752	1 =	1 =	NC96.02	Achilles tendon rupture

【別添資料6】万病辞書とICD-11との対応表

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信頼 度	頻度レベ ル	対象外	確信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確信 度	関係	MMS	備考
痛み	いたみ	R529	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
嘔吐	おうと	R11	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
皮疹	ひしん	R21	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
しびれ	しびれ	R208	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	MB40.3 皮膚の麻酔
咳嗽	かいそう	R05	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 =	=	MD12	MD12 咳
腹水	ふくすい	R18	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =	=	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水
気分不快	きぶんふかい	R11	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/596805318	1 =	=	MD90.0	MD90.0 吐き気
高血糖	こうけつとう	R739	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/307705857	1 =	=	MA18.0	high blood sugar MA18.0 血糖値上昇
腹水貯留	ふくすいちよりゅう	R18	A	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =	=	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水
熱感	ねつかん	R232	B	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/787076427	1 =	=	ME64.4	ME64.4 フラツツング
失禁	しっせん	R32	B	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/766129123	1 =	=	MF50.2Z	MF50.2Z 詳細不明の尿失禁
腹痛	ふくつう	R104	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =	=	MD81.4	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛
ふらつき	ふらつき	R42	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.3	Light-headedness MB48.3 ふらつき
呼吸苦	こきゅうく	R060	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
呼吸困難感	こきゅうくごんなんかん	R068	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/566418756	1 <	=	MD11.Y	respiratory paralysis MD11.Y その他の特定の呼吸異常
頻尿	ひんにょう	R35	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/403610249	1 =	=	MF50.0	MF50.0 頻尿
食思不振	しょくしふしん	R630	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =	=	MG43.7	MG43.7 食欲不振
腹部膨満感	ふくぶぼうまんかん	R14	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
腫大	しゅだい	R599	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 =	=	MA01.Z	swollen glands MA01.Z 詳細不明のリンパ節腫大
熱発	ねつはつ	R509	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =	=	MG26	MG26 その他または原因不明の発熱
食欲低下	しょくよくていか	R630	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =	=	MG43.7	MG43.7 食欲不振
吐き気	はきげ	R11	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/596805318	1 =	=	MD90.0	MD90.0 吐き気
胃部不快感	いぶふかいかん	R198	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
頻脈	ひんみやく	R000	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/515681918	1 =	=	MC81.0	MC81.0 詳細不明の頻脈
痺れ	しびれ	R208	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	MB40.3 皮膚の麻酔
眩暈	めまい	R42	C	95-100%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1398634694	1 =	=	MB48.0Z	MB48.0Z 詳細不明のめまい
湿性咳嗽	しっせいかいそう	R05	C	95-100%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	=	MD12	MD12 Cough 湿性は表現できない
排尿時痛	はいにょうじつう	R309	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/492941605	1 <	=	MF50.Y	pain on micturition MF50.Y その他特定の排尿異常

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
リンパ節腫脹	リンぱせつしゅ ちよう	R599	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 =	=	MA01.Z	MA01.Z 詳細不明のリンパ節腫大
腹満感	ふくまんかん	R14	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
夜間頻尿	やかんひんによう	R35	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1186744862	1 <	=	MF55	Nocturia MF55 多尿
物忘れ	ものわすれ	R413	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 =	=	MB21.1Z	MB21.1Z 健忘症、詳細不明
嘔気嘔吐	おうきおうと	R11	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD90	MD90 吐き気または嘔吐
再出血	さいしゅつけつ	R58	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	secondary haemorrhage MG27 出血、他に分類されないもの
腫瘍性病変	しゅりゅうせい びょうへん	R229	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 =	=	ME61	ME61 性質が不明または不明な皮下腫 脹、腫瘍または塊
眼球結膜黄染	がんきゅうけつま くおうせん	R17	A	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1056591229 & http://id.who.int/icd/entity/693563626	1 =	=	ME10.1 & XA6V06	ME10.1 詳細不明の黄疸 & XA6V06 球 結膜
感覚障害	かんかくしようが い	R208	B	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692	1 <	=	ME65.Y	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害
熱型	ねつけい	R509	C	90-95%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <	=	MG26	fever type MG26 その他または原因不明の発熱
下腹部痛	かふくぶつう	R103	C	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2047598004	1 =	=	MD81.12	lower abdominal pain MD81.12 下腹部の他の部分に限局した 痛み
吐気	とぎ	R11	C	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	emesis MD90.1 嘔吐
自発痛	じはつつう	R529	C	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
鼻出血	びしゅつけつ	R040	C	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/608337668	1 =	=	MD20	Epistaxis MD20 鼻出血
腹満	ふくまん	R14	C	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
尿失禁	にようしつきん	R32	C	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/766129123	1 =	=	MF50.2Z	MF50.2Z 詳細不明の尿失禁
体熱感	たいねつかん	R509	C	90-95%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =	=	MG26	MG26 その他または原因不明の発熱
無呼吸	むこきゅう	R068	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/992235907	1 =	=	MD11.0	Apnoea MD11.0 無呼吸
けいれん	けいれん	R252	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/157838476	1 =	=	MB47.3	MB47.3 痙攣またはけいれん
両下肢浮腫	りようかししゅ	R600	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MG29.0Y & XA45A6 & XK9J	MG29.0Y その他特定の限局性浮腫 XA45A6 下肢、XK9J 両側
死亡	しぼう	R99	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/178135136	1 =	=	MH14	MH14 その他の不明確で詳細不明の死 亡原因
口渴感	こうかつかん	R631	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/439093618	1 =	=	MG43.0	Excessive thirst MG43.0 多飲症
脱力	だつりよく	R298	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	lethargy : Fatigueの同義語にある。
歩行時ふらつき	ほこうじふらつき	R260	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/420041183	1 =	=	MB44.0	Staggering gait MB44.0 失調歩行
不随意運動	ふずいいうんどう	R258	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/682424259	1 =	=	MB46.Z	MB46.Z 詳細不明の異常な不随意運動

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
むくみ	むくみ	R609	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 =	<	MG29. Z	dropsy MG29. Z 詳細不明の浮腫
腫大リンパ節	しゅだいのりんぱせ つ	R599	A	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 =	=	MA01. Z	MAA1. Z 詳細不明のリンパ節腫大
腹部痛	ふくぶつう	R104	B	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =	=	MD81.4	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛
軽度発赤	けいどほっせき	R21	C	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME66.6Z & X55W	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & X55W 軽 度
疲労	ひろう	R53	C	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	fatigue MG22 疲労
乾性咳嗽	かんせいがいそう	R05	C	85-90%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	=	MD12	MD12 Cough 乾性は表現できない
異常感覚	いじょうかんかく	R202	C	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔
口渴	こうかつ	R631	C	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/439093618	1 =	=	MG43.0	Polydipsia(Excessive thirst)多飲(異常 な口の渇き)
失語	しつご	R470	C	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1167055901	1 =	=	MA80.0	MA80.0 Aphasia
肝機能異常	かんきのういじよ う	R945	C	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/696169660	1 =	=	ME23 & XM60V4	肝機能障害 (肝機能異常) とは何らか の原因で肝臓が障害をうけ炎症が起こ り、肝細胞が壊されるため、血液検査 で肝機能の異常値を示す事。URI: 肝機 能研究の異常な結果 MMS: ME23 消 化器系の機能研究の結果 & XM60V4 肝 臓機能能力のテスト
意識消失発作	いしきしようしつ ほっさ	R55	C	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1418136013	1 =	=	MG45. Z	立位数分後に循環血液量低下のため心 拍出量が低下し、心臓副交感神経の亢 進によって過度の徐脈となり、全身の 血圧低下を引き起こし、顔面蒼白と なって失神を来すもの通常は数分以内 に回復syncope. MG45. Z失神と崩壊、 不特定
胸部圧迫感	きょうあつぱく かん	R074	C	85-90%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1365807043	1 <	=	MD30.1	MD30.1 その他の胸痛
下肢疼痛	かしとうつう	R529	C	85-90%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =	=	MG3Z & XA45A6	MG3Z 詳細不明の痛み & XA45A6 下肢
寒気	さむけ	R688	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1495646237	1 =	=	MG21	Chills MG21 チルズ
全身浮腫	ぜんしんふしゆ	R601	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/464234830	1 =	=	MG29. 1	MG29.1 全身性浮腫
胸部違和感	きょうふいわかん	R098	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/7565849144	1 =	=	ME86.3	Chest discomfort
労作時呼吸苦	ろうさじこきゆう く	R060	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 <	=	MD11.5	Exertional dyspnoea MD11.5 呼吸困難
軽度圧痛	けいどあつう	R529	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG3Z & X55W	MG3Z 詳細不明の痛み & X55W ツイ ルド
激痛	げきつう	R529	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/19903621	1 <	=	MG4Y	Rigors MG4Y その他特定全身症状

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
過食	かしよく	R632	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1853970831	1 =	=	MG43.1	MG43.1 食べ過ぎ
循環不全	じゅんかんぶぜん	R579	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1164022950	1 =	=	MG40.Z	MG40.Z ショック、不特定 circulatory failure
嚥下困難感	えんげごんなんかん	R13	A	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =	=	MD93	MD93 嚥下障害
黄染	おうせん	R17	B	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <	<	ME10.1	ME10.1 不特定の黄疸
膨満	ぼうまん	R14	B	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
発赤腫脹	ほっせきしゅちよう	R21	B	80-85%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	ME61 性質が不明または不明な皮下腫脹、腫瘍または塊。発赤 (redness) 単体は存在せず。 ME0Y 下部消化管または腹部に関連するその他の特定の症状(便の異常)
硬便	こうべん	R195	B	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/95152591	1 <	<	ME0Y	ME0Y 下部消化管または腹部に関連するその他の特定の症状(便の異常)
過呼吸	かこきゅう	R064	B	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1048499416	1 =	=	MD11.7	MD11.7 過呼吸
労作時息切れ	ろうさじいきぎれ	R060	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 <	<	MD11.5	MD11.5 呼吸困難 Exertional dyspnoea
胸腹水	きょうふくすい	R18	C	80-85%		1 ★	★	http://id.who.int/icd/entity/11236328 or http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 ★	★	CB27 or ME04.Z	CB27 胸水 or ME04.Z 詳細不明の腹水
両下腿浮腫	りょうかたいふしゅ	R600	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MG29.01 & XK9J	下腿浮腫 + 両
痰がらみ	たんがらみ	R093	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/516880510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
創部発赤	そうぶほっせき	R21	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/408835699 / http://id.who.int/icd/entity/1842783299	1 =	=	ME62 / MDS6.Z	ME62 性質が不明または詳細不明の急性皮疹 MDS6.Z 体幹、四肢、または身体領域の特定されていない部分への特定されていない損傷
胃部不快	いぶふかい	R198	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
血管痛	けつかんつう	R529	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/1206540937	1 =	=	MG3Z & XA21T7	MG3Z 詳細不明の痛み & XA21T7 血管
軽度疼痛	けいどどうつう	R529	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG3Z & XS5W	MG3Z 詳細不明の痛み & XS5W マイ
痛く	いたく	R529	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
1型糖尿除	いちがたどうにようびよう	R81	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1406987921	1 =	=	MF93	MF93 糖尿
皮膚発赤	ひふほっせき	R21	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
腫瘍影	しゅりゅうえい	R229	C	80-85%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	ME61 性質が不明または不明な皮下腫脹、腫瘍または塊影は表現できない
胸部痛	きょうぶつう	R074	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/13658807043	1 =	=	MD30.1	MD30.1 その他の胸痛
疼痛時	とうつうじ	R529	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
すりガラス影	すりガラス	R91	C	80-85%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
興奮	こうふん	R451	C	80-85%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =	=	MB24.F	MB24.F 落ち着きのなさ

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
発語	はつご	R471	C	80-85%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/15113838	1 =		MA80.22	MA80.22 詳細不明の構音障害
息苦しさ	いきぐるしさ	R068	C	80-85%		1 <		http://id.who.int/icd/entify/208980208	1 <		MD11.Z	MD11.Z 詳細不明の呼吸の異常
落屑	らくせつ	R234	C	80-85%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/1085812235	1 =		ME66.1	Skin scaling ME66.1 肌のキメの変化
右季肋部痛	みぎきろくぶつう	R073	C	80-85%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/1365807043 & http://id.who.int/icd/entify/1976688394 & http://id.who.int/icd/entify/876572005	1 =		MD30.1 & XA3TD4 & XK9K	MD30.1 その他の胸痛 & XA3TD4 季肋部 & XK9K 右
自己喀痰	じこかくたん	R093	C	80-85%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/51680510	1 =		MD10	MD10 異常なたん
痛む	いたむ	R529	C	80-85%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
軽度浮腫	けいどぶしゆ	R609	A	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/826220775 & http://id.who.int/icd/entify/562478860	1 =		MG29.Z & XS5W	MG29.Z 詳細不明の浮腫 & XS5W 軽度
尿潜血	にょうせんけつ	R31	A	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/978078836	1 =		MF50.41	MF50.41 顕微鏡的血尿
右側腹部痛	うそくふくぶつう	R104	A	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/166022696 & http://id.who.int/icd/entify/876572005	1 =		MD81.4 & XK9K	flank pain MD81.4 その他の詳細不明の腰痛 & XK9K 右
意識レベル低下	いしきれべるていか	R402	A	75-80%		1 <		http://id.who.int/icd/entify/1328275971	1 <		MB20.1	MB20.1 昏睡 低下は表現できない
失神発作	しっしんほつさ	R55	A	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/1418136013	1 =		MG45.Z	MG45.Z 詳細不明の失神と虚脱
呂律不良	ろれつふりよう	R478	A	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/981358586	1 <		MA8Y	MA8Y 発語または発声に関するその他の特定の症状または徴候
顔色不良	がんしよくぶりよう	R231	A	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/1514440118	1 =		ME64.2	ME64.2 蒼白
嘔気症状	おうきしようじよう	R11	A	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/677319549	1 =		MD90	MD90 吐き気または嘔吐
スリガラス影	すりからすえい	R91	A	75-80%		1 <		http://id.who.int/icd/entify/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
潜血	せんけつ	R31	B	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/978078836	1 =		MF50.41	MF50.41 顕微鏡的血尿
浮腫状	ふしゆじよう	R609	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/826220775	1 =		MG29.Z	MG29.Z 詳細不明の浮腫
出血症状	しゆっけつししよう	R58	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
尿漏	にょうろう	R32	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/766129123	1 =		MF50.22	MF50.22 詳細不明の尿失禁
転倒歴	てんとうれき	R262	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/149933236	1 =		MB44.2	MB44.2 歩行困難
胸部不快	きょうぶふかい	R074	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/756584914	1 =		ME86.3	chest discomfort 胸の不快感
感覚異常	かんかくいじよう	R202	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/1049159712	1 =		MB40.3	Paresthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔
むせこみ	むせこみ	R13	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/277953276	1 =		PB07	Choking PB07 他の物体または物質の吸入または摂取による意図しない呼吸への脅威
膨満感	ぼうまんかん	R14	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/1247223172	1 =		ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
膜下出血	まくかしゆっけつ	R58	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
湿性嘔声	しっせいさいせい	R490	C	75-80%		1 =		http://id.who.int/icd/entify/936462533	1 =		MA82.1Z	MA82.1Z 詳細不明の発声障害

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
肢体不自由	したいふじゆう	R298	C	75-80%		1 =	=	(http://id.who.int/icd/entity/3842289569 & http://id.who.int/icd/entity/1810600222) OR (http://id.who.int/icd/entity/37094742 OR http://id.who.int/icd/entity/1989891499) OR http://id.who.int/icd/entity/682019515)	1 =	=	(8A0Z & XA6AS2) OR (LB99 OR LB9A) OR QF00	肢体不自由とは、四肢や体幹に何らかの姿勢や運動の障害・欠損等があり、そのため日常生活に不自由の残っている状態。四肢の運動障害 OR (上肢の先天欠損 OR 下肢の先天欠損) OR (四肢の後天性欠損)
出血点	しゅつけつてん	R58	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
嚙下機能障害	えんげきのうしよ うがい	R13	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =	=	MD93	MD93 嚙下障害
しびれる	しびれる	R208	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
夜間疼痛	やかんとうつう	R529	C	75-80%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 夜間は表現できない
頭蓋内病変	ずがいないいびよ うへん	R900	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1904765755	1 =	=	MB71.0	MB71.0 頭蓋内占有病変
重度嚙下障害	じゅうごえんげ しようがい	R13	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD93 & XS25	MD93 嚙下障害 & XS25 重い
頸部リンパ節腫脹	けいぶりんげせつ しゅちよう	R590	C	75-80%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1221395809	1 =	=	MA01.0 & XA5XT7	Cervical lymphadenopathy MA01.0 限局性リンパ節腫大(頸部リンパ節腫脹)
吃逆	きつぎやく	R066	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/798509501	1 =	=	MD11.6	MD11.6 しやくり
けいれん発作	けいれんほつさ	R568	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1889822561	1 =	=	8A68.Z	8A68.Z 詳細不明の発作の種類
ふらつく	ふらつく	R42	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.3	Light-headedness MB48.3 ふらつき
腹緊	ふくぎん	R14	C	75-80%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
腹部膨隆	ふくぶぼうりゆう	R14	A	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
呂律障害	ろれつしようがい	R471	A	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =	=	MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
両側下腿浮腫	りようそくかたい ふしゅ	R600	A	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MG29.01 & XK9J	下腿浮腫 + 両
活動性出血	かどうせい しゅつけつ	R58	A	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
短期記憶障害	たんぎきおくしよ うがい	R413	A	70-75%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 <	<	MB21.1Z	MB21.1Z 健忘症、詳細不明 短期は表現できない
白色痰	はくしよくたん	R093	A	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
努力様呼吸	どりよくようこ きゅう	R060	A	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1076152687	1 <	<	MD11.5	Orthopnoea MD11.5 呼吸困難
夜間不穏	やかんふおん	R451	A	70-75%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/496629459	1 <	<	MB24.F	MB24.F 落ち着きのなさ 夜間は表現できない
心窩部不快感	しんかぶふかい かん	R198	A	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
口腔内疼痛	こうくうないとう つう	R198	A	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1797733801	1 <	<	MD80.Y	MD80.Y 口腔顔面複合体のその他の特定の症状または徴候

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
胸部絞扼感	きょうぶごうやくかん	R098	B	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1365807043	1 =	=	MD30.1	MD30.1 その他の胸痛
胸痛発作	きょうぶつうほつさ	R074	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1365807043	1 =	=	MD30.1	MD30.1 その他の胸痛
洞性頻脈	どうせいびじょうみやく	R000	C	70-75%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1079046206	1 <	<	MC81.0	MC81.0 詳細不明の頻脈
疼痛状況	どうつうじじょうきょう	R529	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
左側腹部痛	さそくぶくぶつう	R104	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD81.4 & XK8G	flank painMD81.4 その他の詳細不明の腹痛 & XK8G Left
転倒転落リスク	てんどうてんらくりすく	R262	C	70-75%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/149933236	1 <	<	MB44.2	MB44.2 歩行困難
出血徴候	しゅつけつちじょうごう	R58	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
鮮血	せんけつ	R58	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
左下腹部痛	ひだりかぶくぶつう	R103	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2047598004 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD81.12 & XK8G	MD81.12 下腹部の他の部分に限局した痛み & XK8G Left
軽度嘔気	けいどおうき	R11	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD90.0 & XSSW	MD90.0 吐き気 & 軽度
右下腹部痛	みぎかぶくぶつう	R103	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2047598004 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MD81.12 & XK9K	MD81.12 下腹部の他の部分に限局した痛み & XK9K Right
少量嘔吐	しょうりょうおうと	R11	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
創部出血	そうぶしゅつけつ	R58	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
浮腫み	ふしゅみ	R609	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 =	=	MG29.Z	MG29.Z 詳細不明の浮腫
刺入部発赤	しにゅうぶほつせき	R21	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/408835699 / http://id.who.int/icd/entity/1842783299	1 =	=	ME62 / MD56.Z	ME62 性質不明または詳細不明の急性皮疹 MD56.Z 体幹、四肢、または身体領域の特定されていない部分への特定されない損傷
過食嘔吐	かしょくおうと	R11	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
食思不良	しょくしふりょう	R630	C	70-75%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =	=	MG43.7	MG43.7 食欲不振
腹部違和感	ふくぶいわかん	R198	A	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/657155598	1 <	<	ME1Y	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または徴候
痲皮形成	かひけいせい	R238	A	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/565518224	1 <	<	ME66.1	18章 痲皮
洞性徐脈	どうせいじまみやく	R001	A	65-70%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/335965816	1 =	=	BC80.1	Sinus bradycardia
嚥下時痛	えんげじつう	R13	A	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =	=	MD93	MD93 嚥下障害
縦隔リンパ節腫大	じゅうかくりんぱぶせつしゅだい	R590	A	65-70%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1082378606	1 =	=	MA01.0 & XA61B8	Mediastinal lymph node enlargement+ M:縦隔リンパ節
出血斑	しゅつけつはん	R233	A	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/262492020	1 =	=	ME64.3	ME64.3 点状出血
食後高血糖	しょくごこうけつとう	R739	A	65-70%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/307705857	1 <	<	MA18.0	MA18.0 血糖値上昇 食後は表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
運動性失語	うんどうせいしつ ご	R470	A	65-70%	18章	1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/751108224	1 <	=	MA80.1	Expressive dysphasia
高血糖症状	こうけつとうしよ うじよう	R739	A	65-70%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/3077705857	1 <	<	MA18.0	MA18.0 血糖値上昇 症状は表現できない
四肢冷感	ししれいかん	R208	A	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1467981209 & https://id.who.int/icd/entity/1810600222	1 =	=	MB40.6 & XA6ASS2	MB40.6 感覚異常 & XA6ASS2 四肢
頻脈発作	ひんみややくほつさ	R000	A	65-70%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/449943282	1 <	<	MC81.Z	MC81.Z 詳細不明の心拍の異常 発作は表現できない
動悸症状	どうきしようじよ う	R002	A	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/257569559	1 =	=	MC81.2 動悸	MC81.2 動悸
肺門リンパ節腫大	はいもんりんぱせ つしゆだい	R590	A	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1082378606	1 =	=	MA01.0 & XA5MW1	Hilar lymphadenopathy
薬剤熱	やくざいねつ	R509	B	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1596497122	1 <	<	MG26	Drug-induced fever MG26 その他または原因不明の発熱
創部疼痛	そうぶとうつう	R529	C	65-70%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 創部は表現できない
倦怠感強	けんたいかんせん	R53	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	MG22 疲労
動作緩慢	どうさかんまん	R464	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/2115393556	1 =	=	MB23.N	MB23.N 精神運動遅滞
気分不快症状	きぶんふかいしよ うじよう	R11	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD90	MD90 吐き気または嘔吐
再発腫瘤	さいはつしゆりゆ う	R229	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1531077719 & https://id.who.int/icd/entity/1721353160	1 =	=	ME61 & XT44	ME61 性質か不明または不明な皮下腫 脹、腫瘤または塊 & XT44 再発
痰貯留	たんちよりゆう う	R093	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
労作時呼吸困難感	ろうさじこぎゆう ごんなんかん	R060	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 <	<	MD11.5	Exertional dyspnoea MD11.5 呼吸困難
冷汗	れいかん	R619	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1665798650	1 =	=	ME66.5	ME66.5 異常発汗の訴え
尿湿濁	にようこんたく	R829	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/388066295	1 <	<	MF9Y	MF9Y 尿検査に関するその他の特定の 臨床所見、診断なし
異常出血	いじょうしゆつけ つ	R58	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
中等度嚥下障害	ちゆうとうどえん げしよつかい	R13	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/968461848 & https://id.who.int/icd/entity/1663264387	1 =	=	MD93 & XSOT	MD93 嚥下障害 & XSOT 中程度
体動時疼痛	たいどうじどうつ う	R529	C	65-70%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 体動時は表現できない
熱苦痛	ねつくつう	R509	C	65-70%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <	<	MG26	MG26 その他または原因不明の発熱
臀部発赤	でんぶほつせき	R21	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1672472938 & https://id.who.int/icd/entity/1894266247	1 =	=	ME66.6Z & XA3VA7	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 臀部
体動困難	たいどうごんなん	R298	C	65-70%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1219078201	1 <	<	ME8Y	ME8Y 筋骨格系のその他の特定の症状 または徴候
浮遊感	ふゆうかん	R42	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1398634694	1 =	=	MB48.0Z	MB48.0Z 詳細不明のめまい

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
核腫大	かくしゅだい	R599	C	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/506625143	1 =	=	MG66	"MA01.Z 詳細不明のリンパ節腫大 nuclear enlargement 核腫大 癌の疑い がある時の細胞診の結果 細胞核が大 きくなり細胞の異形成を認める 炎症 反応 よってリンパ節腫大ではなく MG66が適当かと思えます "
腓腹部圧痛	ひふくぶあつう	R104	C	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/217292296 & http://id.who.int/icd/entity/175764786	1 =	=	FB56.4 & XA4K86	FB56.4 四肢の痛み+ふくらはぎ
排尿困難感	はいにようこんなんかん	R391	C	65-70%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/584871112	1 =	=	MF50.6Z	MF50.6Z 詳細不明の排尿障害
喚語困難	かんごこんなん	R470	C	65-70%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1705858040	1 <	=	MA80.1	MA80.1 失語症の下位とした 喚語困難とは、何か言おうとした際に さっと言葉が出てこない状態
衝動性	しようどうせい	R458	C	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/932178015	1 =	=	MB28.5	MB28.5 衝動性
軽度嚥下障害	けいどえんげしよ うがい	R13	C	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD93 & XS5W	MD93 嚥下障害 & XS5W 軽度
息ぎれ	いきぎれ	R060	C	65-70%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難 breathlessness
タール便	たーるべん	R195	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1625551556	1 <	=	ME0Y	ME0Y 下部消化管または腹部に関連す るその他の特定の症状(異常な便の色)
脳波異常	のうはいじよう	R940	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/370028610	1 <	=	MB72	MB72 神経系機能研究の成果
耐糖能障害	たいとうのうしよ うがい	R730	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1870522325	1 =	=	MA18.00	MA18.00 耐糖能検査異常
すりガラス陰影	すりガラスいんえい	R91	A	60-65%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
悪心嘔吐	おしんおうと	R11	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
軽度頭痛	けいどずつう	R51	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MB4D & XS5W	MB4D 他に分類されない頭痛 & XS5W 軽度
圧痕性浮腫	あつこんせいふ しゅ	R609	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1348892793	1 =	=	MG29.3	MG29.3 圧痕性浮腫は、腕や足の細胞と細胞の 間の部分(間質)に水分が貯留してお り、指などで10秒程度圧迫した後40 秒たっても圧痕が残る浮腫のこと pitting edema
眼球結膜黄疸	がんぎゆうけつまつま くおうだん	R17	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1056591229 & http://id.who.int/icd/entity/69363626	1 =	=	ME10.1 & XA6V06	ME10.1 不特定の黄疸 XA6V06 球状結 膜
排便困難	はいべんこんなん	R198	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/502284069	1 =	=	ME05.0	Difficulty defecation ME05.0 便秘
多発リンパ節腫大	たはつりんぱせつ しゅだい	R599	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1564691570 & http://id.who.int/icd/entity/736080627	1 =	=	MA01.Z & XA4T07	MA01.Z リンパ節の拡大、不特定。 XA4T07 複数の領域のリンパ節

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
痙攣重積	けいれんじゅうせ ぎ	R568	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/338178896	1 =	=	8A66.0	痙攣発作が30分以上持続するもの、または痙攣発作を反復し、発作間欠期にも意識が回復しない状態が30分以上続くもの、8A66.0 Convulsive status epilepticus
黄色痰	おうしょくたん	R093	A	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
口腔乾燥	こうくつかんそう	R682	B	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810717437	1 =	=	DA02.1	Xerostomia
少量出血	しょうりゅう しゅっけつ	R58	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
残尿	ざんにょう	R398	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1141628603	1 <	=	MF50.6Y	residual urine
緊満感	きんまんかん	R14	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
労作時胸痛	ろうさじきょうつ う	R074	C	60-65%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1765737830	1 <	=	MD30.Z	MD30.Z Chest pain, unspecified 労作時が表現できず
軽度倦怠感	けいどけんたいか ん	R53	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG22 & XS5W	MG22疲労 XS5W<イ>ルト
変形赤血球	へんけいせつけつ さゆう	R71	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/61973866	1 =	=	MA16.0Z	MA16.0Z 詳細不明の赤血球の異常
粘稠痰	ねんちょうたん	R093	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
むせ	むせ	R05	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/277953276	1 =	=	PB07	Choking PB07 他の物体または物質の吸入または摂取による意図しない呼吸への脅威
熱性けいれん	ねっせいけいれん	R560	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1766832202	1 =	=	8A63.0	8A63.0 熱性けいれん
局所再発腫瘍	きょくしょさいは つしゅりゅう	R229	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1721353160	1 =	=	ME61 & XT44	ME61 性質か不明または不明な皮下腫脹、腫瘍または塊 & XT44 再発性
左軸偏位	さじくへんい	R943	C	60-65%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/318933767	1 <	=	MC91	MC91 循環器系の機能研究の成果(心電図異常)
倦怠感軽度	けんたいかんけい ど	R53	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG22 & XS5W	MG22 疲労 & XS5W 軽度
蠕動痛	ぜんどうつう	R103	C	60-65%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/2047598004	1 <	=	MD81.12	MD81.12 下腹部の他の部分に限局した痛み
腸管浮腫	ちようかんふしゅ	R609	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/21286351000 & http://id.who.int/icd/entity/1651798887	1 =	=	MG29.0Y & XA9607	MG29.0Y その他の指定された限局性浮腫 XA9607 消化管
ふらつき感	ふらつきかん	R42	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.3	Light-headedness MB48.3 ふらつき
食欲不良	しょくよくふりよ う	R630	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =	=	MG43.7	MG43.7 食欲不振
仙骨部発赤	せんこつほつせ ぎ	R21	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1603057968	1 =	=	ME66.6Z & XA2UC8	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 仙骨部
腹部膨満感軽度	ふくぶぼうまんか んけいど	R14	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME08 & XS5W	ME08 鼓腸および関連疾患 & XS5W 軽度
腹部膨満軽度	ふくぶぼうまんけ いど	R14	C	60-65%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME08 & XS5W	ME08 鼓腸および関連疾患 & XS5W 軽度

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
転倒転落リスク高 い	てんとうてんらく りすくたかい	R298	C	60-65%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <		MB47.C	MB47.C Tendency to fall リスクが表現できない
咳嗽反射	かいそうはんしや	R05	C	60-65%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <		MD12	MD12 咳 反射は表現できない
時折湿性咳嗽	じしつせいがいそ う	R05	C	60-65%	1							
多飲	たいん	R631	A	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/439093618	1 =		MG43.0	MG43.0 多飲症
タンパク尿	たんぱくによう	R80	A	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/930895737	1 =		MF96.Z	MF96.Z 詳細不明の蛋白尿
少量腹水	しょうりようふく すい	R18	A	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =		ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水
胸部異常影	きょうふいじよう えい	R91	A	55-60%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
右下肢浮腫	みぎかしぶしゆ	R609	A	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MG29.01 & XK9K	MG29.01 脚の浮腫、XK9K 右
軽度腹痛	けいどふくつう	R104	A	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/166022696 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD81.4 & XSSW	腹痛NOS XSSW Mild
大量出血	たいりようしゆつ けつ	R58	A	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
囊胞性腫瘍	のうぼうせいしゆ りゅう	R229	A	55-60%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 囊胞性が表現できない
右乳房腫瘍	みぎにゅうぼう しゅうりゅう	R229	A	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/961359349 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MF30 & XK9K	乳房 NOS のしこりまたは腫瘍 & Right
安静時疼痛	あんせいじどうつ う	R529	A	55-60%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 安静時は表現できない
尿蛋白	にようたんぱく	R80	A	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/930895737	1 =		MF96.Z	MF96.Z 詳細不明の蛋白尿
排便時出血	はいべんじしゆつ けつ	R195	B	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1048974920	1 =		ME24.A6	便中の陽性の潜血
摂食不良	せつしょくふりよ う	R198	B	55-60%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <		ME1Y	ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候
経口摂取不良	けいこうせつしゆ ふりよう	R198	B	55-60%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <		ME1Y	ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候
転倒リスク	てんとうりすく	R298	C	55-60%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <		MB47.C	MB47.C Tendency to fall リスクが表現できない
左下肢浮腫	ひだりかしぶしゆ	R600	C	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MG29.01 & XK8G	MG29.01 脚の浮腫 & XK8G 左
徐脈傾向	じよみやくけいこ う	R001	C	55-60%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2079810536	1 <		MC81.1	MC81.1 詳細不明の徐脈 傾向は表現できない
歩行ふらつき	ほこうふらつき	R42	C	55-60%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =		MB48.3	Light-headedness MB48.3 ふらつき
自己導尿	じごどうによ う	R391.F4 53	C	55-60%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/584871112/ http://id.who.int/icd/entity/121503957	1 <		MF50.6Z / QB30.5	MF50.6Z 詳細不明の排尿困難 + QB30.5 泌尿器のフイッティングまたは 調整 (留置カテーテルの交換) 自己による処置が表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
頻脈傾向	ひんみやくけいこ う	R000	C	55-60%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/449943282	1 <	=	MC81.Z	MC81.Z 詳細不明の心拍の異常 傾向は表現できない
嘔吐後	おうとご ちようぜんどうこ うしん	R11	C	55-60%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/4476588033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
腸蠕動音亢進	ちようぜんどうこ うしん	R192	C	55-60%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/98838579	1 <	=	ME0A	ME0A 目に見える蠕動(蠕動亢進症)
T字杖歩行	ていじつえほこ う	R262	C	55-60%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1499333236	1 =	=	MB44.2	MB44.2 歩行困難
むせる	むせる	R13	C	55-60%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/277953276	1 =	=	PB07	Choking PB07 他の物体または物質の吸入または 摂取による意図しない呼吸への脅威 ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候
排便痛	はいべんつう	R198	C	55-60%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <	=	ME1Y	
軽度呼吸苦	けいどこきゅうく	R060	C	55-60%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD11.5 & X55W	MD11.5 呼吸困難 & X55W 軽度
出血少量	しゅつけつしょう りょう	R58	C	55-60%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
疼痛コントロー ル不良	どうつうこんと ろーるふりよう がんきゅうおうせ ん	R529:1	C	55-60%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
眼球黄染	はいけつせつえい ん	R17	A	50-55%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <	=	ME10.1	眼球が黄色くなることを示さないの 部位は省いて、黄疸の下位とした
肺結節影	そくはいふしゅ い	R91	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/704121178	1 <	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
足背浮腫	そくはいふしゅ い	R600	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2084017662	1 =	=	MG29.0 & XA8BE2	MG29.0 限局性浮腫 & XA8BE2 足背
頸部腫瘍	けいぶしゅりゅう ひふおうせん	R221	A	50-55%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1186745653	1 =	=	ME61 & XA7AA6	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、首
皮膚黄染	たいりょうふくす い	R17	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 =	=	ME10.1	ME10.1 詳細不明の黄疸
大量腹水	かんぜんあんこく かん	R18	A	50-55%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 <	=	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水 大量が表現 できない
眼前暗黒感	かんぜんあんこく かん	R55	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1418136013	1 =	=	MG45.Z	MG45.Z 詳細不明の失明と虚脱
夜間発熱	やかんはつねつ	R509	A	50-55%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <	=	MG26	MG26 その他または原因不明の発熱 夜間が表現できない
血管雑音	けつかんざつおん	R098	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 =	=	MC83.Z	MC83.Z Cardiac murmurs and sounds, unspecified (systemic murmur NOS)
軽度構音障害	けいどごうおん しょうがい	R471	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/15113838 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MA80.2Z & X55W	MA80.2Z 詳細不明の構音障害 & X55W Mild
腎機能異常	じんきのういじよ う	R944	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1278572846	1 =	=	MG02	MG02 腎機能試験結果
肋膜炎	ろくまくえん	R091	A	50-55%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/317852053	1 =	=	MD31	MD31 胸膜炎
呼吸苦症状	こきゅうくしょう じょう	R060	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
肺野病変	はいやびょうへん	R91	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
腫瘍形成	しゅりゅうけいせい い	R229	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 =	=	ME61	ME61 性質が不明または不明な皮下腫 脹、腫瘍または塊

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
小丘疹	しょうきゆうしん	R238	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 =	=	ME67	Papular, not elsewhere classified
痺れ感	しびれかん	R208	A	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺
不穏症状	ふおんしようじょう	R451	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =	=	MB24.F	MB24.F 落ち着きのなさ
腹部疼痛	ふくぶとうつう	R104	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =	=	MD81.4	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛
息苦	どうつうそうきよ	R060	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
疼痛増強	とうつうそうきよ	R529	C	50-55%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 増強は表現できない ME05.Z その他の詳細不明の排便習慣 の変化
夜間排便	やかんはいべん	R198;R1 94	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1625302107	1 =	=	ME05.Z	
知覚異常	ちかくいじょう	R202	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻痺
穿刺部出血	せんしぶしゅつけ つ	R58	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
日中疼痛	にちちゅうとうつ う	R529	C	50-55%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 日中は表現できない
時疼痛	じとうつう	R529	C	50-55%	1							
軽度熱感	けいどねつかん	R232	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/787076427 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME64.4 & XSSW	ME64.4 フラッシング & XSSW 軽度
安静時振戦	あんせいじしんせ ん	R251	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/154193612	1 =	=	8A04.2	8A04.2 安静時振戦
卵巣腫大	らんそうしゅだい	R599	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/635834556	1 =	=	GA18.Y	Hypertrophy of ovary 腫大を肥大と採った
内出血斑	ないしゅつげつは ん	R233	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1332805370	1 =	=	EF3Z	EF3Z Purpura of unspecified aetiology 紫斑またはあざ;皮膚への出血による 非退色性の多発性の紫色の皮膚の変色 であり、点状出血(皮内出血のピンポ インットの病巣)および斑状出血(皮内出 血のより広い領域)として現れますと いう説明があるので、このコードとし た
むかつき	むかつき	R11	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD90	MD90 吐き気または嘔吐
汎発疹	はんぱつしん	R21	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1265853763	1 =	=	ME66.6Z & XK31	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 汎発 汎発は、全身いたるところ発症するこ とを指すので、びまん性と同様にどら えた
黄斑浮腫	おうはんぶしゅ	R609	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/816212034	1 =	=	9B78.7	XK31 Diffuse distribution macular edema
軽度腫大	けいどしゅだい	R599	C	50-55%	1							何か軽度腫大なのかかわからない
夜間排尿	やかんはいたじょう	R35	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1186744862	1 =	=	MF55	夜間排尿を夜間尿と同義とみなした nycturia
姿勢反射障害	しせいはんしや しょうがい	R293	C	50-55%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/589353628	1 =	=	MB47.1	MB47.1 姿勢異常

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
緊満	きんまん	R14	C	50-55%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =		ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
腫大核	しゅだいかく	R599	C	50-55%	1	1 =			1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
易出血	えきしゅつけつ	R58	C	50-55%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
台発熱	だいはいつねつ	R509	C	50-55%	1	1 =			1 =		MB24.F	MB24.F 落ち着きのなき Dysphagia, pharyngeal phase 咽頭期：嚥下反射によって、食塊を咽頭から食道入り口へ送り込む時期となります。軟口蓋が拳上して鼻腔との交通を遮断、舌骨、口頭が前上方に拳上して食道入り口部が開大すると同時に喉頭蓋谷が下降します
不穏行動	ふおんこうどう	R451	C	50-55%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/496629459	1 <		MB24.F	MB24.F 落ち着きのなき Dysphagia, pharyngeal phase 咽頭期：嚥下反射によって、食塊を咽頭から食道入り口へ送り込む時期となります。軟口蓋が拳上して鼻腔との交通を遮断、舌骨、口頭が前上方に拳上して食道入り口部が開大すると同時に喉頭蓋谷が下降します
咽頭期嚥下障害	いんとうきえんげ しようがい	R13	C	50-55%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/339226072	1 =		MD93	MD93
罪悪感	ざいあくかん	R688	C	50-55%	1	1 =			1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難
息切	いきぎれ	R060	C	50-55%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難
夜間尿	やかんによう	R35	C	50-55%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2137636828	1 <		MF55	MF55 多尿(夜間尿)
めまい症状	めまいしようじょう	R42	C	50-55%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1398634694	1 =		MB48.OZ	MB48.OZ 詳細不明のめまい
軽度ふらつき	けいどふらつき	R42	C	50-55%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/220170017 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MB48.3 & XSSW	Light-headedness MB48.3 ふらつき & XSSW 軽度
刺入部疼痛	しにゅうぶどうつう	R529	C	50-55%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 刺入部は表現できない
出血拡大	しゅつけつかくだい	R58	C	50-55%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
スリガラ又陰影	すりがらすいんえい	R91	A	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
体動時痛	たいどうじつう	R529	A	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 体動時は表現できない
顔面発赤	がんめんほっせき	R232	A	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/787076427	1 =		ME64.4	ME64.4 フラッシュング
動悸発作	どうきほっさ	R002	A	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/257569559	1 =		MC81.2	MC81.2 動悸
両下肢しびれ	りょうかししびれ	R208	A	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MB40.3 & XA45A6 & XK9J	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA45A6 下肢 & XK9J バイテラール
感覚鈍麻	かんかくどんま	R202	B	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =		MB40.3	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔
右上腹部痛	みぎじょうぶくつう	R101	B	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MD81.10 & XK9K	MD81.10 上腹部に限局した痛み & XK9K 右
浮腫なし 末梢冷感	ふしゅなし まつしょうれいかん	R609.-1	C	45-50%	1	1 =			1 =			
記録力障害	きめいりやくしようがい	R413	C	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 <		MB21.1Z	新たに知覚し、体験した情報を記憶の中に取り入れ留めておくことの欠損を具体的に示せないので、記憶力の欠如 lack of memoryと採った

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関係	MMS	備考
びくつき	びくつき	R258	C	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/621727843	1 <		VV6Y	Sensation of muscle spasm マツヒツク情報では異常な不随意運動にCodingだが、びくつきは、筋肉のけいれんでも起きることなので、Vコードを採った
ふらつき軽度	ふらつきけいど	R42	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/220170017 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MB48.3 & XS5W	Light-headedness MB48.3 ふらつき & XS5W 軽度
痲皮化	かひか	R238	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/565518224	1 =		ME66.1	Skin crusting
左胸痛	ひだりきょうつう	R074	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1765737830 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MD30.Z & XK8G	MD30.Z Chest pain, unspecified & XK8G Left
歩行時疼痛	ほこうじどうつう	R529	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217 / http://id.who.int/icd/entity/1550548595	1 =		MG3Z / VW13	MG3Z 詳細不明の痛み / VW13 ウォーキング
時折咳嗽	ときおりがいそう	R05	C	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <		MD12	MD12 Cough 時折は表現できない
眩暈症状	めまいしようじょう	R42	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1398634694	1 =		MB48.0Z	MB48.0Z 詳細不明のめまい
咳・痰	せきたん	R05,R09	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2027526159 / http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =		MD12 / MD10	MD12 咳 MD10 異常なたん
下脱脱力	かしたつりよく	R298	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/351573424 / http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =		ME86.B / MG22	ME86.B Symptom or complaint of the leg or thigh / MG22 weakness NOS
眼瞼結膜黄染	がんけんけつまく おうせん	R17	C	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <		ME10.1	XA3X70 眼瞼結膜が黄色くなることを示せないの で部位は省いて、黄痘の低位とした
腸雑音正常	ちようざつおんせいじょう	R191	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/48769702	1 =		ME03.Z	ME03.Z 詳細不明の異常な腸音
夜間転倒	やかんでんとう	R262	C	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1449933236	1 <		MB44.2	MB44.2 歩行困難 夜間は表現できない
下肢痺れ	かじしびれ	R208	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =		MB40.3 & XA45A6	Numbrness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA45A6 下肢
立位困難	りついこんなん	R298	C	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1400632541 / http://id.who.int/icd/entity/1462755743	1 <		FB32.Y / VW1Y	Muscle weakness / Standing 困難 であることが表現できない
喀出	かくしゅつ	R093	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =		MD10	MD10 異常なたん
赤み	あかみ	R21,R23	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =		ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
出血痕	しゅつけつこん	R58	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
夜間痛	やかんつう	R202	C	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 <		MB40.3	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔 夜間は表現できない
立位保持困難	りついふじこんなん	R298	C	45-50%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1400632541 / http://id.who.int/icd/entity/485719194	1 <		FB32.Y / VW10	Muscle weakness / Maintaining a standing position 困難であることが表現できない
発赤軽度	はっせきけいど	R21	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		ME66.6Z & XS5W	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & XS5W 軽度
消化不良	しょうかぶりょう	R101	C	45-50%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/869622187	1 =		MD92	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
口腔内発赤	こうくうないほっ せき	R21	C	45-50%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/2124171981	1 =	=	ME66.6Z & XA1WN1	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 口腔
動作時痛	どうさじつう	R529	C	45-50%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 動作時は表現できない。
ヒリヒリ感	ひりひりかん	R529	C	45-50%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/136421763	1 =	=	ME65.4	ME65.4 皮膚のうずき
固縮	こしゆく	R208	C	45-50%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2048332953	1 <	<	MB47.3	MB47.3 痙攣またはけいれん(Muscle rigidity)
起座呼吸	きざこきゆう	R060	C	45-50%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1076152687	1 <	<	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
死亡 胃癌	しほういがん	R99.C16 9	C	45-50%	1							
喉頭拳上障害	こうとうきよじよ うしようがい	R13	C	45-50%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 <	<	MD93	
肛門周囲発赤	こうもんしゆうい ほっせき	R21	C	45-50%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/687060814	1 =	=	ME66.6Z & XA4B34	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 肛門周囲
健忘	けんぼう	R413	C	45-50%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 <	<	MB21.1Z	
左下腿浮腫	ひだりかたいふ しゆ	R600	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MG29.01 & XK8G	下肢浮腫＋左
肺浸潤影	はいしんじゆんえ い	R91	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1334031914	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
左側胸部痛	さそくきようぶつ う	R073	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1365807043 & http://id.who.int/icd/entity/691256124 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD30.1 & XA7894 & XK8G	その他の胸の痛み＋外側胸部＋左
歩行困難感	ほこうこんなんかん	R262	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/149933236	1 =	=	MB44.2	
右胸痛	みぎきようつう	R074	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2125857013 & http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 =	=	ME84.1 & XK9K	胸痛＋右
心陰影	しんいんえい	R91	A	40-45%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
嘔吐症状	おうとしようじよ う	R11	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD90	MD90 吐き気または嘔吐
微小出血	びしようにしゆつけ う	R58	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
左胸部痛	ひだりきようぶつ う	R074	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1365807043 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD30.1 & XK8G	MD30.1 その他の胸痛 & XK8G 左
全身疼痛	ぜんしんどうつう	R529	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/893697482	1 =	=	MG3Z	Generalized pain MG3Z 詳細不明の痛み
右側胸部痛	うそくきようぶつ う	R074	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1365807043 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MD30.1 & XK9K	MD30.1 その他の胸痛 & XK9K 右
充実性腫瘤	じゆうじつせい しゆりゆう	R229	A	40-45%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	ME61 性質か不明または不明な皮下腫 脹、腫瘤または塊
腹部緊満	ふくぶぎんまん	R14	A	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
灼熱感	しゃくねつかん	R398.R4 48	B	40-45%		1 ★	★	http://id.who.int/icd/entity/492941605 or http://id.who.int/icd/entity/1711901760	1 ★	★	MF50.Y or MB27.Z	排尿時灼熱感 or 咽頭灼熱感
線状影	せんじようえい	R91	B	40-45%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
過換気	かかんき	R064	B	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1048499416	1 =	=	MD11.7	MD11.7 過呼吸

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
絞扼感	こうやくかん	R098	B	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/756584914	1 =	=	ME86.3	
アミアア	あぶにあ	R068	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/992235907	1 =	=	MD11.0	
傍大動脈リンパ節 腫大	ぼうだいでうみや くりんぱせつしゅ だい	R599	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/661642868 & https://id.who.int/icd/entity/639639920	1 =	=	MA01.0 & XA25W0	限局性リンパ節+傍大動脈リンパ節
腹部自発痛	ふくぶじはつう	R104	C	40-45%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/166022696	1 <	<	MD81.4	その他詳細不明の腹痛 自発は表現できない
排痰	はいたん	R093	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
運動時痛	うんどうじつう	R529	C	40-45%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 運動時は表現できない
圧痛点	あつうてん	R529	C	40-45%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	詳細不明の痛み 点は、表現できない 胸痛 安静時は表現できない
安静時胸痛	あんせいじぎよう つう	R074	C	40-45%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/2125857013	1 <	<	ME84.1	
倦怠感強い	けんたいかんつよ い	R53	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1841264793 & https://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MG25 & XS25	
死亡 脳梗塞	しぼうのうこうそ く	R99.1639	C	40-45%	1							
ふらつき自覚	ふらつきじかく	R42	C	40-45%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/220170017	1 <	<	MB48.3	Light-headedness MB48.3 ふらつき 自覚は表現できない
姿勢時振戦	しせいじしんせん	R251	C	40-45%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1478829290	1 <	<	8A04.Z	
出血多量	しゅつけつたりよ う	R58	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
出血量	しゅつけつりよう	R58	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
失見当	しつけんどう	R410	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1110239801	1 =	=	MB21.4	
浮動感	ふどうかん	R42	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1398634694	1 =	=	MB48.0Z	MB48.0Z 詳細不明のめまい
軽度出血	けいどしゅつけつ	R58	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
無症候性肉眼的血 尿	むしようこうせい にくがんてきけつ にょう	R31	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/839024767 & https://id.who.int/icd/entity/1512990933	1 =	=	MF50.40 & XT3B	MF50.40 肉眼的血尿 & XT3B 無症候性
出血転化	しゅつけつてんか	R58	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
頻尿気味	ひんにようきみ	R35	C	40-45%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/403610249	1 =	=	MF50.0	
瘡様皮疹	そうようひしん	R21	C	40-45%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1386470157	1 <	<	EH67.Y	ざ瘡様皮疹. acneiform eruption 上皮 成長因子受容体 (EGFR) は毛包 (毛 穴) にも発現しており、EGFR阻害薬 の作用で弾きされることで毛包炎を起 こし、ざ瘡様皮疹を生じます。ニキヒ (尋常性ざ瘡) では皮疹は顔面に生じ ますが、ざ瘡様皮疹の場合は顔面以外 にも皮疹のあることが特徴です。
痂皮付着	かひふちやく	R238	C	40-45%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/565518224	1 <	<	ME66.1	付着は表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
慢性痛	まんせいつう	R522	C	40-45%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1581976053	1 =		MG30.Z	
股部発赤	でんぶほつせき	R21	C	40-45%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1894266247	1 =		ME66.6Z & XA3VA7	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 臀部
しびれている	しびれている	R208	C	40-45%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =		MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
尿漏れ	にょうもれ	R32	C	40-45%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/766129123	1 =		MF50.2Z	
空咳	からせき	R05	C	40-45%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <		MD12	MD12 Cough
精神運動興奮	せいしんうんどう ごうぶん	R458	C	40-45%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1014897080	1 =		MB23.M	
痙攣症状	けいれんしょう じょう	R252	C	40-45%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/157838476	1 =		MB47.3	
境界型DM	きょうがいがた でいーえむ	R730	C	40-45%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1583355636	1 =		5A40.Z	
荷重痛	かじゅうつう	R529	C	40-45%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 荷重は表現できない。
右軸偏位	うじくへんい	R943	A	35-40%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/318933767	1 <		MC91	
左季肋部痛	ひだりきろくぶつ う	R073	A	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1365807043 & http://id.who.int/icd/entity/1976688394 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MD30.1 & XA3TD4 & XK8G	Other chest pain + Hypochondrium (季肋部) + 左
皮下浮腫	ひかふしゆ	R609	A	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/586230733	1 =		MG29.Z & XA2013	浮腫 + 皮下組織
眩暈感	めまいかん	R42	A	35-40%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1398634694	1 =		MB48.0Z	MB48.0Z 詳細不明のめまい
左耳閉感	ひだりじへいかん	R448	A	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MC40 & XK8G	耳閉感 + 左
浮動性めまい	ふどうせいめまい	R42	A	35-40%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1398634694	1 =		MB48.0Z	MB48.0Z 詳細不明のめまい
閉塞感	へいそくかん	R448	A	35-40%		1 ★		http://id.who.int/icd/entity/742767859 or http://id.who.int/icd/entity/1711901760	1 ★		MC40 or MB27.Z	耳閉感 or 鼻閉感
夜間咳嗽	やかんかいそう	R05	A	35-40%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <		MD12	MD12 Cough 夜間は表現できない
軽度意識障害	けいどいしきしよ うがい	R402	A	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/81068072 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		8E2Z & XS5W	
頸部腫脹	けいぶしゆちよう	R221	A	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1186745653	1 =		ME61	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck
粘膜炎腫	ねんまくしゆ	R609	A	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/826220775 & https://id.who.int/icd/entity/1193809293	1 =		MG29.Z & XA0PT3	浮腫 + 粘膜炎
健忘症状	けんぼうしょう じょう	R413	A	35-40%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 =		MB21.1Z	Amnesia
不整形腫瘍	ふせいけいしゆ りゅう	R229	A	35-40%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫瘍、腫瘍またはしこり 不整形が表現できない
左前胸部痛	ひだりぜんきょう ぶつう	R072	A	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/874725975 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MC86 & XK8G	前胸部痛 + 左
右耳閉感	みぎじへいかん	R448	A	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/742767859 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MC40 & XK9K	耳閉感 + 右

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
右胸部痛	みぎきょうぶつう	R073	B	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1365807043 & http://id.who.int/icd/entity/691256124 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MD30.1 & XA7884 & XK9K	Other chest pain + Lateral thoracic region (外側胸部) + 右
褐色尿	かつしよくにょう	R822	B	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1829486048	1 =	=	MF91	
粘膜炎	ちようたん	R093	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	
荷重時痛	かじゅうじつう	R529	C	35-40%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 荷重時は表現できない。
すりガラス結節	すりガラスけつせつ	R91	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/704121178	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
周囲発赤	しゅういほつせき	R21	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/687060814	1 =	=	ME66.6Z & XA4B34	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 肛門周囲
息切れ感	いきぎれかん	R060	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
腫瘍内出血	しゅようない しゅつけつ	R58	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
嘔吐物	おうとぶつ	R11	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
テネアムス症状	てねすむすしよう	R301	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1222514235	1 =	=	MF50.8	
歩行器歩行	ほこうきほこう	R262	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1227110345	1 <	<	MB44.Z	
易出血状態	いしゅつけつじょうたい	R58	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
易疲労	いひろう	R53	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	
反応性腫大	はんのうせいしゅだい	R599	C	35-40%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 <	<	MA01.Z	
情動不安定	じょうどうふあんでい	R451	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =	=	MB24.F	
排便時痛	はいべんじつう	R198	C	35-40%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <	<	ME1Y	ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候 吸気性は表現できない → 説明に、Stridor or a low-pitched, focal inspiratory wheeze (喘鳴または通常は首から聞こえてくる低音の集中的な吸気性喘鳴) とあるので 1 = で良いと思う ()
吸気性喘鳴	きゅうきせいぜいきめい	R061	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1551292969	1 =	=	MD11.B	
胃部症状	いぶしようじよう	R198	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	Epi gastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
転倒転落リスク高	てんとうてんらくりすく	R298	C	35-40%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <	<	MB47.C	MB47.C 転倒傾向 リスクについての評価を示すコードがない
CO2貯留	しーおーつーちよりゅう	R068	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1631686985	1 <	<	MD11.Y	CO2 貯留
背部発赤	はいぶほつせき	R21	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1187030	1 =	=	ME66.6Z & XA2P90	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 背部
心原性失神	しんげんせいしん	R55	C	35-40%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1418136013	1 =	=	MG45.Z	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation URI	確 信 度	関 係	MMS	備 考
白色便	はくしよくべん	R195	C	35-40%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1625551556	1 <		ME0Y	異常な便の色
胸部聴診上異常	きょうぶちようしんじょういじよう	R098	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1369607937	1 <		MD3Y	
出血多	しゅつけつた	R58	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/9440081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
下肢浮腫軽度	かしふしゅけいど	R600	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/243933420 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.01 & XS5W	下肢浮腫 + 軽度
浅呼吸	せんこきゅう	R060	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/960305085 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD11.5 & XS5W	MD11.5 呼吸困難 & XS5W 軽度
出血止	しゅつけつし	R58	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
嘔吐反射	おうとはんしゃ	R11	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =		MD90.1	MID90.1 嘔吐
食後腹痛	しょくごふくつう	R104	C	35-40%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/166022696	1 <		MD81.4	食後は表現できない
軸偏位	じくへんい	R943	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/318933767	1 <		MC91	心電図異常
時々痛み	ときどきいたみ	R529	C	35-40%	1							
腸蠕動亢進	ちようこうどうこうしん	R192	C	35-40%		1 ★		https://id.who.int/icd/entity/98838579 & https://id.who.int/icd/entity/1928625172 or https://id.who.int/icd/entity/1741413713	1 ★		ME0A & (XA6+452 or XA1B1)	蠕動亢進 + (小腸 or 大腸)
軽度左軸偏位	けいどさじくへんい	R943	C	35-40%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/318933767 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		MC91 & XS5W	心電図異常 + 軽度
食欲減退	しょくよくげんたい	R630	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/213750704	1 =		MG43.7	
感覚麻痺	かんかくまひ	R448	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1711901760	1 =		MB27.Z	
不穏	ふおん	R451	C	35-40%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =		MB24.F	
会陰部痛	えいんぶつう	R102	A	30-35%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/524292134	1 =		MD81.11 & XA53N9	
頸部リンパ節腫大	けいぶりんぱせつしゅだい	R590	A	30-35%	18章	1 =		https://id.who.int/icd/entity/1221395809	1 =		MA01.0&XA5XT7	Cervical lymphadenopathy
腫瘍像	しゅりゅうざう	R229	A	30-35%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1531077719 & https://id.who.int/icd/entity/1095611231	1 =		ME61 & XY9R	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり XY9R 画像検査で診断
喀痰貯留	かくたんちよりゅう	R093	A	30-35%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =		MD10	MD10 異常なたん
小腫瘍	しょうしゅりゅう	R229	A	30-35%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 大きさの表現ができない
慢性頭痛	まんせいずつう	R51	A	30-35%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1405405864 & https://id.who.int/icd/entity/490003542	1 =		MB4D & XT8W	頭痛 + 慢性
震え	ふるえ	R251	A	30-35%	18章	1 =		https://id.who.int/icd/entity/682424259	1 =		MB46.Z	
肺陰影	はいいんえい	R91	A	30-35%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
右頸部腫瘍	みぎけいぶしゅりゅう	R221	A	30-35%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1531077719 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME61 & XA7AA6 & XK9K	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & 右
頸部リンパ節腫大	けいぶりんぱせつしゅだい	R590	A	30-35%	18章	1 =		https://id.who.int/icd/entity/1221395809	1 =		MA01.0 & XA5XT7	Cervical lymphadenopathy

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
出血病変	シヨツク症状	シヨツク症状	R58	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
	シヨツク症状	シヨツク症状	R579	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1164022950	1 =	=	MG40.Z	
	表在リンパ節腫脹	表在リンパ節腫脹	R599	A	30-35%	1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 <	<	MA01.Z	表在リンパ節は、複数あるのでそれを全部列記すべきか疑問。
	顔面皮疹	顔面皮疹	R21	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/968129184	1 =	=	ME66.6Z & XA86S4	ME66.6Z 詳細不明の発疹. XA86S4 フェイヌ
	気道浮腫	気道浮腫	R609	A	30-35%	1 ★	★	http://id.who.int/icd/entity/826220775 & http://id.who.int/icd/entity/2033392163 or http://id.who.int/icd/entity/909890232	1 ★	★	MG29.Z & (XA8Z63 or XA07	浮腫 + (上気道 or 下気道)
	下腹部違和感	下腹部違和感	R198	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/657155598 & http://id.who.int/icd/entity/2105593940	1 =	=	ME1Y & XA4TC0	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または徴候 + 下腹部
	咳症状	咳症状	R05	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 =	=	MD12	MD12 Cough
	浮腫性変化	浮腫性変化	R609	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 =	=	MG29.Z	
	下腹部膨満感	下腹部膨満感	R14	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/2105593940	1 =	=	ME08 & XA4TC0	ME08 鼓腸および関連疾患 & XA4TC0 下腹部
	左頸部腫瘤	左頸部腫瘤	R221	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XK8G	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & XK8G Left
	低濃度腫瘤	低濃度腫瘤	R229	A	30-35%	1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1095611231	1 <	<	ME61 & XY9R	性質が不明または特定されていない皮下腫脹. 腫瘤またはしこり XY9R 画像診断 低濃度 (色)
	皮下出血斑	皮下出血斑	R233	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/262492020	1 =	=	ME64.3	
	嘔吐頻回	嘔吐頻回	R11	A	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
	心窩部圧痛	心窩部圧痛	R529	B	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	MD81.10 上腹部に限局した痛み
	発作波	発作波	R940	B	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/217164034	1 <	<	MB72	
	右頸部リンパ節腫脹	右頸部リンパ節腫脹	R599	B	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1221395809 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MA01.0 & XA5XT7 & XK9K	頸部リンパ節腫脹 + 右
	忘れ	忘れ	R413	C	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 =	=	MB21.1Z	
	日中発熱	日中発熱	R509	C	30-35%	1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <	<	MG26	日中は表現できない
	機嫌不良	機嫌不良	R468	C	30-35%	1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2012156203	1 <	<	MB23.Z	
	呼吸苦軽度	呼吸苦軽度	R060	C	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD11.5 & XSSW	MD11.5 呼吸困難 & XSSW 軽度
	腹部緊満感	腹部緊満感	R14	C	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
	熱型注意	熱型注意	R509	C	30-35%	1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <	<	MG26	
	失語症状	失語症状	R470	C	30-35%	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1167055901	1 =	=	MA80.0	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
再発熱	さいはつねつ	R509	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/915343154&https://id.who.int/icd/entity/1721353160	1 =	=	MG26 & XT144	発熱＋再発
失行失認	しつこうしつにん	R482;R481	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/986651951/https://id.who.int/icd/entity/1315065296	1 =	=	MB4A / MB4B.1	失行症 失認
食欲なし	しょくよくなし	R630	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =	=	MG43.7	
軽度呼吸困難感	けいどこきゆうこ んなんかん	R068	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/960305085&https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD11.5 & XSSW	呼吸麻痺＋軽度
死亡 高血圧	しぼうこうけつあ つ	R99;I10	C	30-35%	1							
性疼痛	せいとうつう	R529	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/126329423	1 =	=	GA12	GA12 性交疼痛
歩行不安定	ほこうふあんてい	R260	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/420041183	1 =	=	MB44.0	
痰性状	たんせいじょう	R093	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
晩期循環不全	ばんきじゆんかん ふぜん	R579	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1164022950	1 =	=	MG40.Z	晩期循環不全とは、出生後数日間の呼吸循環動態が不安定な時期、いわゆる急性期を過ぎた後にいったん血圧、尿量、呼吸状態が安定した早産児が、感染症、動脈管閉存症、消化器疾患などの明らか誘因がなく、突然低血圧、乏尿を来す病態のことである。
軽度痺れ	けいどしびれ	R208	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712&http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MB40.3 & XSSW	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XSSW マイルド浮腫＋軽度
浮腫軽度	ふしゆけいど	R609	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/826220775&https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG29.Z & XSSW	
皮疹拡大	ひしんかくだい	R21	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938&http://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 =	=	ME66.6Z & XT98	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XT98 Active
労作時息ぎれ	ろうさじいきぎれ	R060	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 <	=	MD11.5	Exertional dyspnoea MD11.5 呼吸困難
時折疼痛	ときおりとうつう	R529	C	30-35%	1							
肩呼吸	かたこきゆう	R060	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
腫脹発赤	しゆちようほっせ き	R21	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938/https://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =	=	ME61 / ME66.6Z	ME61 皮下腫れ ME66.6Z 発疹、未指定
出血美	しゆつげつそう	R58	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
喀出困難	かくしゆつこなん ん	R093	C	30-35%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <	=	MD10	MD10 異常なたん 喀出困難は表現できない
肛門部発赤		R21	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938&http://id.who.int/icd/entity/402925049	1 =	=	ME66.6Z & XA53N9	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 肛門
分葉状腫瘍	ぶんようじょう しゆりゆう	R229	C	30-35%		1 <	=	https://id.who.int/icd/entity/1222541058	1 <	=	2F75	葉状腫瘍 NOS
帰室時疼痛	こしつじとうつう	R529	C	30-35%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 帰室時は表現できない。
排せ障害		R391;R198	C	30-35%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <	=	ME1Y	ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候
情緒不安定	じょうちよふあん てい	R451	C	30-35%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =	=	MB24.F	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
腫脹疼痛	しゅちょうとうつ う	R529	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
咳嗽時		R05	C	30-35%	1			http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MG29.0 & XA4BA8 & XK8G	浮腫 + 上肢 + 左
左上肢浮腫	ひだりじょうしふ しゅ	R600	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	
無気力	むきりよく	R53	C	30-35%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1574003304/ http://id.who.int/icd/entity/485719194	1 =	=	MB48.Z / VW10	ふらつき + 立位保持
立位時ふらつき		R42	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/24933420 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MG29.01 & XK9K	下腿浮腫 + 右
右下腿浮腫	みぎかたいふしゅ	R600	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/761526554	1 =	=	GB6Z	
排尿時違和感		R391	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
嘔吐少量		R11	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
腹緊増強感	ふくきんぞうきよ うかん	R14	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/2084017562 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MG29.0 & XA8BE2 & XK9J	MG29.0 限局性浮腫 + 足背 + 両
両足背浮腫	りょうそくはいふ しゅ	R600	C	30-35%		1 =	=					
時々頭痛	ときどきずつう	R51	C	30-35%	1							
消退発赤	しょうたいはっせ しき	R21	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
腫脹圧痛	しゅちょうあつ う	R529	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
左下肢しびれ	ひだりかししびれ	R208	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MB40.3 & XA45A6 & XK8G	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA45A6 下肢 & XK8G 左
大出血	だいしゅっけつ	R58	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
高CK血症	こうしーくれあち にんぎなーせけつ しよつ	R748	C	30-35%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1518538819	1 <	<	MA10.1	
左鼻出血	ひだりびしゅっけ つ	R040	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/608337668 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD20 & XK8G	鼻出血 + 左
軽度発熱	けいどはつねつ	R509	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG26 & X55W	発熱 + 軽度
右下肢しびれ	みぎかししびれ	R208	C	30-35%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MB40.3 & XA45A6 & XK9K	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA45A6 下肢 & XK9K 右
めまいない	めまいない	R42	C	30-35%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関係	MMS	備考
軽度咽頭期嚥下障 害	けいどいんとうき えんげしようがい	R13	C	30-35%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/339226072 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD93 & XSSW	Dysphagia, pharyngeal phase & XSSW Mild 咽頭期：嚥下反射によって、食塊を咽 頭から食道入り口へ送り込む時期。軟 口蓋が挙上して鼻腔との交通を遮断、 舌骨、口頭が前上方に挙上して食道入 り口部が開大するのと同時に喉頭蓋谷 が下降。
ふらつき転倒	ふらつきてんととう	R260	C	30-35%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1136827051 / http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <		MB44.2 / MB47.C	MB44.2 歩行困難 Unsteadiness on feet / MB47.C 転倒傾向
心窩部違和感	しんかぶしかん	R098	A	25-30%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/756584914 & http://id.who.int/icd/entity/1871667908	1 <		ME86.3 & XA8ZL8	ME86.3 胸部の症状または愁訴 XA8ZL8 Epigastrium
左上腹部痛	ひだりじょうぶく ぶつう	R101	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MD81.10 & XK8G	upper abdominal pain & Left
低エコー腫瘍	ていえこーしゅ りゅう	R229	A	25-30%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/961359349 & http://id.who.int/icd/entity/1095611231	1 <		MF30 & XY9R	乳房超音波検査でエコー頻度が低く、 黒く映る腫瘍で、見た目だけでは良性 と断定できない腫瘍 MF30 乳房 NOS のしこりまたは腫瘍 & XY9R 画像診断で確定診断
上腹部不快感	じょうぶくぶふか いかん	R198	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/657155598 & http://id.who.int/icd/entity/1927061586	1 =		ME1Y & XA0U66	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候+上腹 部
心陰影拡大	しんいんえいかく だい	R91	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
下腹部膨満	かぶくぶぼうまん	R14	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/2105593940	1 =		ME08 & XA4TC0	ME08 鼓腸および関連疾患 & XA4TC0 下腹部
多発リンパ節腫脹	たはつりんぱせつ しゅちよう	R599	A	25-30%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 <		MA01.Z	MA01.Z 詳細不明のリンパ節腫大 多発 が表現できない
換気障害	かんきしようがい	R942	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1051898733	1 <		MD42	換気能力の低下
傾眠	けいみん	R400	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1590960826	1 =		MG42	他に分類されない傾眠
一部発赤	いちぶほっせき	R21	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =		ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
全身性痙攣	ぜんしんせいけい れん	R568	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1889822561	1 =		8A68.Z	generalised convulsions
壊死組織	えしそしき	R02	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/138156827	1 =		MC85	血流障害による虚血などの不可逆性損 傷によって生じる細胞または組織の 死。 壊死組織は水分含有量によって色調や 硬さが異なり、乾燥した硬い壊死組織 をエスカー (eschar)、水分を含んだ 軟らかい黄色調の壊死組織をスラフ (slough) と呼ぶ。
全身皮疹	ぜんしんひしん	R21	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1256786790	1 =		ME66.61	全身性の発疹
嘔吐下痢	おうとげり	R11	A	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/677319549 or http://id.who.int/icd/entity/116759077	1 =		MD90 / ME05.1	MD90 吐き気または嘔吐 ME05.1 下痢

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
左頸部腫脹	ひだりけいぶしゅ ちよう	R221	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719_& http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XK8G	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & XK8G Left
軽度脾腫	けいどふしゅ	R161	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1282210072_& http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME10.01 & XS5W	脾腫＋軽度
頭痛症状	ずつうししようじよ う	R51	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	他に分類されない頭痛
左頸部リンパ節腫 脹	ひだりけいぶリン ばせつしゅちよう	R590	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/11221395809_& http://id.who.int/icd/entity/1271422288	1 =	=	MA01.0 & XA5XT7 & XK8G	頸部リンパ節腫脹＋左
周期性嘔吐症	しゅうきせいおう としよう	R11	A	25-30%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 周期性は表現できない。
盗汗	とうかん	R619	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1850199177	1 <	<	EE00.Z	
腹部圧迫感	ふくぶあつぱくか ん	R198	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/657155598	1 <	<	ME1Y	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候
腹部リンパ節腫大	ふくぶリンばせつ しゅだい	R599	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1751407439	1 =	=	MA01.0 & XA26J2	限局性リンパ節腫大＋腸間膜リンパ節
点状紫斑	てんじょうしはん	R233	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/262492020	1 =	=	ME64.3	ME64.3 点状出血
安静時呼吸苦	あんせいじこきゆ うく	R060	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
肺野浸潤影	はいやしんじゆん えい	R91	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
四肢末梢冷感	ししまつしろうれ いかん	R208	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692_& http://id.who.int/icd/entity/1810600222_& http://id.who.int/icd/entity/759043230	1 <	<	ME65.Y & XA6ASS2 & XA1630	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 ＋四肢＋末梢神経
夜間呼吸苦	やかんこきゆうく	R060	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1625623389	1 <	<	MD11.5	Nocturnal dyspnoea
右鼠径部痛	みぎそけいぶつう	R103	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/121860522_& http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MD81.12 & XA0GN7 & XK9	鼠蹊部の痛み＋右
嚔下時違和感	えんげじいわかん	R13	A	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =	=	MD93	
知覚過敏	ちかくかびん	R203	B	25-30%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1243986145	1 =	=	MB40.5	
全身リンパ節腫脹	ぜんしんリンばせ つしゅちよう	R599	B	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1115727458	1 =	=	MA01.1	MA01.1 Generalised lymph node enlargement
出血兆候	しゅつけつちよう ごう	R58	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
水腫	すいしゅ	R609	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 =	=	MG29.Z	
陰部発赤	いんぶほつせき	R21	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938_& http://id.who.int/icd/entity/402925049	1 =	=	ME66.6Z & XA53N9	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 会陰
点状発赤	てんじょうほつせ き	R21	C	25-30%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <	<	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
肩関節圧痛	かたかんせつあつ つう	R529	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217_& http://id.who.int/icd/entity/719727487	1 =	=	MG3Z & XA05J7	MG3Z 詳細不明の痛み & XA05J7 肩関 節
神経刺激症状	しんけいしげき ししようじよう	R941	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1750501593	1 <	<	MB72	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信頼 度	頻度レベ ル	対象外 度	確信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確信 度	関係	MMS	備考
腫瘍触	しゅりゅうしよく	R229	C	25-30%	1							性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 触診を表現できない。 ME61 (腫瘍) & XY7Z Provisional diagnosis とする手はあるが、恐らく元々は「腫瘍触れない」の漢字部分のみをとってきたものと思われ、「腫瘍触」という単語はない。
息切れ症状	いきぎれしようにう	R060	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難
有痛性	ゆうつうせい	R529	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
感覚過敏	かんかくかびん	R203	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1243986145	1 =		MB40.5	知覚過敏
末梢浮腫	まつしやうふしゆ	R609	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/1756775526	1 =		MG29.0 & XA06U6	限局性浮腫 + 末梢神経
中等度鈍麻	ちゆうとうどうどん	R201	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/126059458 & http://id.who.int/icd/entity/1663264387	1 =		MB40.3 & XSOT	感覚鈍麻 + 中等度
末梢性めまい	まつしやうせいまい	R42	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1398634694 & http://id.who.int/icd/entity/759043230	1 =		MB48.0Z & XA1630	MB48.0Z 詳細不明のめまい & XA1630 末梢神経系
出血リスク	しゆつけつりすく	R58	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
腫瘤陰影	しゅりゅういんえい	R229	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1095611231	1 =		ME61 & XY9R	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり XY9R 画像診断で確定診断
欠伸発作	けつしんほつさ	R068	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/646700560	1 <		8A68.Y	欠伸発作 absence epilepsy (Absence episode). てんかん発作の種類なので 8A68.Y ではないでしょうか 修正しました (18章は、欠伸発作でした)
失声	しつせい	R491	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1385858385	1 =		MA82.0	
死亡 大腸癌	しぼうだいちやうがん	R99.C189	C	25-30%	1							
全身発赤	ぜんしんほつせき	R21	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1256786790	1 =		ME66.61	
非糸球体型赤血球	ひしきゆうたいけい たせつけきゆう	R31	C	25-30%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2016050353	1 <		MF50.4Z	MF50.4Z 詳細不明の血尿
疲労感強い	ひろくつかんつよい	R53	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =		MG22	
口腔内違和感	こうくうないいわかん	R198	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1797733801	1 <		MD80.Y	MD80.Y 口腔顔面複合体のその他の特定の症状または徴候
自己嚥痰困難	じこかくたんこんなん	R093	C	25-30%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	MD10 異常なたん 困難は表現できない
挿入部痛	そうにゅうぶつう	R529	C	25-30%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 挿入部は表現できない。
腹部不快	ふくぶふかい	R198	C	25-30%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/657155598	1 <		ME1Y	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
肩窪リソノ節腫脹	そけいりんぼせつ しゅちよう	R590	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1145607841	1 =	=	MA01.0 & XA0GN7	18章では、肩窪リソノ節腫脹
易転倒性	いてんどうせい	R298	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 =	=	MB47.C	MB47.C 転倒傾向
吐きけ	はきけ	R11	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/596805318	1 =	=	MD90.0	MD90.0 吐き気
色調不良	しちちようふりよ う	R230	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1057966112	1 =	=	ME64.1	
嫌悪感		R688	C	25-30%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1390117811	1 <	=	MG4Y	
熱感軽度	ねつかんけいど	R232	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/787076427 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME64.4 & XSSW	ほてり+軽度
心配症	しんぱいしよう	R452	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/2143265241	1 =	=	MB24.H	
倦怠感等	けんたいかんとう	R53	C	25-30%	1							
心配性	しんぱいしよう	R452	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/2143265241	1 =	=	MB24.H	
深部感覚障害	しんぶかんかく しようかい	R208	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/423444880	1 <	=	ME65.Y & XK16	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 +深部
食思低下	しょくしていか	R630	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =	=	MG43.7	
帯状疱疹後疼痛	たいじょうほうし んごとうつう ないしゅつつけつこ ん	R529	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1797210650	1 <	=	1E91.5	1E91.5 帯状疱疹後多発神経障害
内出血痕	ないしゅつつけつこ ん	R58	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
歩きにくさ	あるきにくさ	R262	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1227110345	1 <	=	MB44.Z	
筋固縮	きんこしゆく	R208	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2048332953	1 <	=	MB47.3	MB47.3 痙攣またはけいれん(Muscle rigidity)
歩行時軽度ふらつき	ほこうじけいどふ らつき	R260	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/420041183 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MB44.0 & XSSW	よるめき歩行+軽度
白色粘稠痰	はくしよくひかく たん	R093	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
術中出血	じゅつちゆう しゅつけつ	R58	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
歩きづらさ	あるきづらさ	R262	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/149933236	1 =	=	MB44.2	
痰喀出	たんかくしゅつ	R093	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
軽度腹部膨満感	けいどふくぶしか ん	R14	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME08 & XSSW	ME08 鼓腸および関連疾患 & XSSW 軽 度
新規出血	しんきしゅつけつ	R58	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
測定障害	そくていしようが い	R270	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/99719518	1 =	=	MB45.0	測定障害は手足の運動を目的のところ で止めることができない症状
無呼吸低呼吸	むこきゅうていこ きゆう	R068	C	25-30%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/992235907	1 =	=	MD11.0	
陳旧性出血	ちんきゅうせい しゅつけつ	R58	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
排便困難感	はいべんこんなん かん	R198	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/502284069	1 =	=	ME05.0	Difficulty defecation ME05.0 便秘

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
右下肢腫脹	みぎかししゅちよ う	R224	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/615793612 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、下肢 & XK9K Right
左下肢腫脹	ひだりかししゅ ちよ	R224	C	25-30%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/615793612 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、下肢 & XK8G Left
換気不良	かんきふりよ	R942	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1051898733	1 <	=	MD42	
歩行時ふらつきな い	ほこうじふらつき ない	R260	C	25-30%	1							
紅色丘疹散在	こうしよくきゆう しんざんざい	R238	C	25-30%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 <	=	ME67	
軽度陥没呼吸	けいどかんぼつこ きゆう	R068	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/208980208 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <	=	MD11.Y & XS5W	呼吸の異常＋軽度
頻尿症状	ひんだようしよ う	R35	C	25-30%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/403610249	1 =	=	MF50.0	
湿性咳嗽時折	しつせいがいそう ときおり	R05	C	25-30%	1							
回嘔吐	かいおうと	R11	C	25-30%	1							
ふらつき生	ふらつきしよ う	R42	C	25-30%	1							
右下肺野浸潤影	みぎしたはいやし んじゅんえい	R91	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898 & http://id.who.int/icd/entity/1013784154 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MD41 & XA7L34 & XK9K	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & XA7L34 肺の下葉 & XK9K 右
疼痛症状	どうつうしよ う	R529	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
持続出血	じぞくしゅつけつ	R58	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
テタニー症状	てたにーしよ う	R290	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1468891747	1 =	=	MB47.D	
換気不全	かんきふぜん	R942	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1051898733	1 <	=	MD42	
咳嗽	かいたん	R05,R09 3	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2027526159 / http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD12 / MD10	MD12 咳 MD10 異常なたん
腋窩リンパ節腫大	えきかりんぼせつ しゅだい	R590	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1997596692	1 =	=	MA01.0 & XA90B2	18章では、腋窩リンパ節腫脹
両肺浸潤影	りようはいしん じゅんえい	R91	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41 & XA7EZ3 & XA2UD3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & XA7EZ3 右肺 & XA2UD3 左肺
体動時呼吸苦 う	たいどうじこきゆ う	R060	A	20-25%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
耳閉塞感	じへいそくかん	R448	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/742767859	1 =	=	MC40	
強直間代性痙攣	こうちよくかん だいせいけいれん	R252	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1091709256	1 =	=	8A68.4	8A68.4 全般性強直間代発作
過換気発作	かかんきほつさ	R064	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1048499416	1 =	=	MD11.7	MD11.7 過呼吸
けいれん重積	けいれんじゅうせ き	R568	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/338178896	1 =	=	8A66.0	8A66.0 痙攣性てんかん重積症 痙攣発作が30分以上持続するもの、ま たは痙攣発作を反復し、発作間欠期に も意識が回復しない状態が30分以上続 くものを痙攣重積

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
発語困難	はつごこんなん	R471	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =	=	MA80.22	MA80.22 詳細不明の構音障害
左頸部腫痛	ひだりそけいぶつ う	R103	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/121860522 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD81.12 & XA0GN7 & XK8G	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 多房性囊胞性か表現できない
多房性囊胞性腫瘍	たぼうせいのおほ うせいしゅりゅう	R229	A	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	
多飲多尿	たいにんによ う	R631;R3 5	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/439093618/ https://id.who.int/icd/entity/2137636828	1 =	=	MG43.0 / MF55	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 +指と親指
手指冷感	しゅしれいかん	R208	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/822750113	1 <	<	ME65.Y & XA2593	
動悸感	どうきかん	R002	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/257569559	=	=	MC81.2	
暖気	あいき	R14	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1093292760	1 =	=	MD91	
巨大腫瘍	きよだいしゅり ゅう	R229	A	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 巨大が表 現できない
粘膜炎赤	ねんまくほつせき	R21	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1193809293	1 =	=	ME66.6Z & XA0PT3	
右頸部腫痛	みぎけいぶしゅ りゅう	R221	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1531077719 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XK9K	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & XK9K Right
右前胸部痛	みぎぜんきよぶ つう	R072	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/874725975 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MC86 & XK9K	前胸部痛+右
粘膜炎出血	ねんまくしゅつ けつ	R58	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
左頸部腫脹	ひだりきよぶ しゅちよう	R220	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/603422881 & https://id.who.int/icd/entity/1286369458 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XA7MK8 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、頸部 & XA7MK8 Cheek & XK8G Left
左頸部リンパ節腫脹	ひだりけいぶりん ぱせつしゅちよう	R590	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1221395809 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MA01.0 & XA5XT7 & XK8G	頸部リンパ節腫脹+左
高血糖状態	こうけつとうじょ うたい	R739	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/307705857	1 =	=	MA18.0	
腹痛症状	ふくつうしよ うじよう	R104	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =	=	MD81.4	
左下腹痛	ひだりかふくつ う	R103	A	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2047598004 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD81.12 & XK8G	MID81.12 下部部の他の部分に限局した 痛み & XK8G Left
浮腫性	ふしゅせい	R609	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/826220775	1 =	=	MG29.Z	
左頸部腫痛	ひだりけいぶしゅ りゅう	R221	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1531077719 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XA7AA6 & XK8G	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & XK8G Left
幻覚症状	げんかくしよ うじよう	R443	A	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/655363966	1 =	=	MB27.2	
腹腔内リンパ節腫脹	ふくくうないりん ぱせつしゅちよう	R599	B	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/667642868 & http://id.who.int/icd/entity/254553021	1 =	=	MA01.0 & XA05C1	限局性リンパ節腫大 & XA05C1 腹腔 内リンパ節
四肢失調	しししつちよう	R298	B	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/384289569 & http://id.who.int/icd/entity/1810600222	1 =	=	8A0Z & XA6AS2	
一過性意識消失	いつかせいいし きしょうしつ	R402	B	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1328725971	1 <	<	MB20.1	一過性は表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
摂食困難	せつしょくこんなん	R198	B	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <		ME1Y	ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または徴候 異常な腸音
腸雑音	ちようざつおん	R191	B	20-25%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/48769702	1 =		ME03.Z	
脳機能障害		R298;G939	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1478037730 & http://id.who.int/icd/entity/1048482858	1 =		ME86.Y & XA9738	
日中倦怠感	ひちゆうけんたいかん	R53	C	20-25%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1841264793	1 <		MG25	日中は表現できない
黄色壊死組織	おうしょくえしそしき	R02	C	20-25%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/188156827	1 <		MC85	黄色は表現できない
警告出血	しゅっけつ	R58	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
喀痰喀出		R093	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/516880510	1 =		MD10	MD10 異常なたん
頭痛時		R51	C	20-25%	1							
耳鼻出血	じびしゅっけつ	R040	C	20-25%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/608337668	1 =		MD20	
喀痰困難		R093	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/516880510	1 <		MD10	MD10 異常なたん 困難は表現できない
右膝腫脹	うしつしゅちよう	R224	C	20-25%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/615793612 & https://id.who.int/icd/entity/1670056745 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME61& XA8K.L5 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘤またはほり、下肢 & XA8K.L5 Knee & XK9K Right
頭痛嘔気	ずつうおうき	R11	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/677319549 / http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =		MD90 / MB4D	MD90 吐き気または嘔吐 MB4D 他に分類されない頭痛
消退性発赤	ときおりふくつう てんとうれきたす う	R21 R104 R260	C C C	20-25% 20-25% 20-25%	1 1	1 = 1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 = 1 =		ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
再度疼痛	さいどとうつう	R529	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
右上肢浮腫	みぎじようしゅ しゅ	R600	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MG29.0 & XA4BA8 & XK9K	浮腫 + 上肢 + 右
日中嘔吐	ひちゆうおうと	R11	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 日中は表現できない。
軽度痛み	けいどいたみ	R529	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG3Z & XS5W	MG3Z 詳細不明の痛み & XS5W 軽度
急性精神運動興奮	きゆうせいせいしん んとうんどうこうふ ん	R458	C	20-25%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1014897080 & https://id.who.int/icd/entity/786106375	1 =		MB23.M & XT5R	
頂部浮腫	こうぶふしゅ	R609	C	20-25%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/2128635100 & https://id.who.int/icd/entity/570444145	1 <		MG29.0 & XA6CW5	
動作時振戦	どうさじしんせん	R251	C	20-25%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1478829290	1 <		8A04.Z	動作時は表現できない
神経性過食症	しんけいせいか しょくしよう	R632	C	20-25%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1587408889	1 <		MG43.9	神経性は表現できない GB81 神経性過食症が該当する
夜間失禁	やかんしつきん	R32	C	20-25%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/766129123	1 <		MF50.ZZ	夜間は表現できない
死亡 心不全	しぼうしんふぜん	R99;I509	C	20-25%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
下腹部圧痛	かふくぶあつう	R198	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/657155598 & http://id.who.int/icd/entity/2105593940	1 =	=	ME1Y & XA4TCO	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候十下腹 部
黒色壊死	こくしよくえし	R02	C	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/188156827	1 <	<	MC85	黒色は表現できない
端坐位保持	たんざいほじ	R298	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1400632541/ http://id.who.int/icd/entity/623565657	1 =	=	FB32.Y / VW1Y	Muscle weakness / 座位の維持
夜間ふらつき	やかんふらつき	R42	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 <	<	MB48.3	MB48.3 Light-headedness 夜間を表現できない
腹緊増強	ふくきんぞうきま う	R14	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
腹満感軽度	ふくまんかんけい ど	R14	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
大腫瘍	だいしゆりゆう	R229	C	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	ME08 鼓腸および関連疾患 性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 大きさの 表現ができない
嘔気増強	おうきぞうきよう	R11	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD90	MD90 吐き気または嘔吐
胸部聴診異常	きようぶちようし んいじよう	R098	C	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1369607937	1 <	<	MD3Y	MD90 吐き気または嘔吐
腫瘍感	しゆりゆうかん	R229	C	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 触診の表 現ができない MD90.1 嘔吐 自己誘発性は表現できない。
自己誘発性嘔吐	じこゆうはつせい おうと	R11	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 自己誘発性は表現できない。
時々痛む	ときどきいたむ	R529	C	20-25%	1							
日中嘔気	にうちゅうおうき	R11	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 <	<	MD90	MD90 吐き気または嘔吐 日中は表現できない。
腹鳴	ふくめい	R191	C	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/48769702	1 =	=	ME03.Z	ME03.Z 異常な腸音
皮弁壊死	ひべんえし	R02	C	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/188156827	1 <	<	MC85	
腹水コントロール	ふくすいごんと るーる	R18	C	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =	=	ME04.Z	
内部壊死	ないぶえし	R02	C	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/188156827	1 <	<	MC85	
間欠跛行	かんけつぱこう	R262	C	20-25%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/149933236	1 <	<	MB44.2	
死亡 脳出血	しぼうのうしゅつ けつ	R99.1619	C	20-25%	1							
右腹部痛	みぎふくぶつう	R104	C	20-25%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/166022696 & https://id.who.int/icd/entity/87572005	1 =	=	MD81.4 & XK9K	
一度嘔吐	いちどおうと	R11	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 回数は表現できない。
筋肉消失食欲不振	きんにくしょうし つしよくふし ん	R630	C	20-25%	1							
腹痛嘔気	ふくつうおうき	R11	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696 / http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD81.4 / MD90	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 MD90 吐き気または嘔吐

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
夜尿	やによう	R32.F980	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/766129123	1 =	=	MF50.ZZ	
夜間嘔気	やかんおうき	R11	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 <	<	MD90	MD90 吐き気または嘔吐 夜間は表現できない。
心音	しんおん	R011	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 =	=	MC83.Z	
咽頭残留	いんとうざんりゆ	R13	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 <	<	MD93	pharynx residue Dysphagia 嚥下障害とコードして も、残留物について表現できない
時々腹痛	ときどきふくつう	R104	C	20-25%	1							
右鼻出血	みぎびしゅつけつ	R040	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/608337668 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MD20 & XK9K	MD20 鼻出血 & XK9K Right
時折乾性咳嗽	じしかんせいかい	R05	C	20-25%	1							
チクチク痛	ちくちくつう	R529	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/136421763	1 =	=	ME65.4	ME65.4 皮膚のうずき
乾癬皮疹	かんせんひしん	R21	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/63698555	1 =	=	EA90.Z	EA90.Z Psoriasis of unspecified type 腸の輪状筋が行う収縮運動（蠕動運 動）のこと
腸蠕動	ちようぜんどう	R191	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/18011076426	1 =	=	VV40	胃と腸による食物の輸送
夜間腹痛	やかんふくつう	R104	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 <	<	MD81.4	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 夜間は表現できない
腫瘤状	でんげきつう	R229	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘤またはしこり
電撃痛	ごうべんしょう	R529	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
硬便少量	ごうべんしょう	R195	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/502284069	1 <	<	ME05.0	ME05.0 Constipation
咽頭貯留	いんとうちよりゆ	R13	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 <	<	MD93	pharynx residue Dysphagia 嚥下障害とコードして も、残留物について表現できない
穿刺部疼痛	せんしぶどうつう	R529	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 穿刺部は表現できない。
呼吸苦増強	こきゆうくぞう	R060	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD11.5 & XS25	MD11.5 呼吸困難 & XS25 増悪
気息性嘔声	きそくせいさいせい	R490	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/741286458	1 =	=	MA82.10	気息性嘔声（きそくせいさいせい） すーすーと息もれする声のことで、発 声時に左右の声帯の間（声門）に隙間 ができるためにおこります。
胸部苦悶感	きようぶくもんかん	R074	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/718946808	1 =	=	BA40.Z	
排痰困難		R093	C	20-25%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <	<	MD10	MD10 異常な痰 困難は表現できない
膝折れ		R298	C	20-25%	1							膝カックソンのことだが示すコードがな い
無呼吸症候群	むこきゆうしよう	R068	C	20-25%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/992235907	1 =	=	MD11.0	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
腹痛くない	はらいたくない	R104	C	20-25%	1							
点滴刺入部発赤	しにゆうぶほっせ き	R21	C	20-25%		2 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ http://id.who.int/icd/entity/286694084	2 <		ME66.6Z / NE80.Z	ME66.6Z 発疹、未指定 NE80.Z 注入、輸血または治療注射後 に生じる傷害または害、他の場所に分 類されていない、不特定の
前胸部皮疹	ぜんきょうぶひし ん	R21	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ http://id.who.int/icd/entity/108895453	1 =		ME66.6Z & XA00R3	発疹 + 前胸部
軽度しびれ	けいどしびれ	R208	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712/ http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MB40.3 & XS5W	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & 軽度
変性痛	へんせいとう	R529	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
死亡 肺炎	しばうはいえん	R99.J189	C	20-25%	1							
死亡 肝臓癌	しばうかんぞうが ん	R99.C22 0	C	20-25%	1							
ふらつきあり	ふらつきあり	R42	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =		MB48.3	MB48.3 Light-headedness
大きくふらつく	おおきくふらつく	R42.R26 0	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 <		MB48.3	MB48.3 Light-headedness ふらつきの程度を表現できない 本日は表現できない
本日発熱	ほんじつはつねつ	R509	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <		MG26	
意識減損	いしきげんそん	R401	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1000337196	1 =		MB20.2	
嘔気誘発	おうきゆうはつ	R11	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =		MD90	MD90 吐き気または嘔吐
嘔吐誘発	かたいふしゆけい ど	R11	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐
下腿浮腫軽度	かたいふしゆけい ど	R600	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933240/ http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.01 & XS5W	下腿浮腫 + 軽度
体幹失調	かたいふしゆけい ど	R270	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/92719518/ http://id.who.int/icd/entity/947150833	1 =		MB45.0 & XA3FR3	詳細不明の運動失調 + 体幹
月経様出血	しんけいよう しゆっけつ	R58	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
副鼻腔圧痛	ふびくうあつ つ	R529	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217/ http://id.who.int/icd/entity/2037717603	1 =		MG3Z & XA3523	MG3Z 詳細不明の痛み & XA3523 副鼻 腔
右下腹痛	みぎかふくつう	R103	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2047598004/ http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MD81.12 & XK9K	MD81.12 下腹部の他の部分に限局した 痛み & XK9K Right
時折頭痛	ときおりずつう	R51	C	20-25%	1							
糖尿病境界型	どうにょうびよう きようかいがた	R730	C	20-25%	1							
嘔吐痕	けいどひろうかん りようそくらんそ うしゆだい	R11	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐
軽度疲労感	けいどひろうかん りようそくらんそ うしゆだい	R53	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1109546957/ http://id.who.int/icd/entity/621678143/	1 =		MG22 & XS5W	MG22 疲労 & XS5W Mil&
両側卵巣腫大	こうしんぼっせき	R599	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/16172472938/ http://id.who.int/icd/entity/396837934	1 =		GA18.Y & XK9J	Hypertrophy of ovary & Bilateral 腫大を肥大と採った
口唇発赤	こうしんぼっせき	R21	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/10931966899	1 =		ME66.6Z & XA8JD4	ME66.6Z 発疹、未指定 XA8JD4 Lip
転倒リスク高		R260.R2 98	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/10931966899	1 <		MB47.C 転倒/傾向	リスクについての評価を示すコードが ない
体熱感軽度		R509	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
圧痛関節		R529	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/92172848	1 <		ME82 関節痛	ME82 関節痛
自排尿		R391	C	20-25%	1							
肺副雑音		R098	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1428101439	1 <		MD32	
収縮期駆出性雑音	しゅうしゅくき しゅつせいざつお ん	R011	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MG83.Z	
体感幻覚	たいかんげんかく	R208	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/947150833	1 <		ME65.Y & XA3FR3	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 + 体幹
腹満軽度		R14	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =		ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
眼窩周囲圧痛	がんかしゅうい あつこう	R529	C	20-25%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
外出血	がいしゅつけつ	R58	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
右肺浸潤影		R91	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/68789898 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213	1 =		MD41 & XA7EZ3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & XA7EZ3 右肺
腹緊自覚		R14	C	20-25%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =		ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
前胸部圧迫感	ぜんきょうぶあつ ぱくかん	R098	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/756584914	1 =		ME86.3	ME86.3 Symptom or complaint of the chest
血性痰	けつせいたん	R042	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/899998313	1 =		MD22	Haemoptysis
呼吸困難症状	こきゅうこんなん しようじよう	R060	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難
結節性陰影	けつせつせいいん えい	R91	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/704121178	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
漏出性腹水	しんしゅつせいふ くすい	R18	A	15-20%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 <		ME04.Z	
軽度肝機能異常	けいどかんきのう いじよう	R945	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		ME23 & XSSW	+ 軽度
肝酵素異常	かんこうそいじよ う	R945	A	15-20%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/696169660	1 <		ME23	
右季肋部圧痛	みぎきろくぶあつ こう	R073	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1365807043 & http://id.who.int/icd/entity/1976688394 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MD30.1 & XA3TD4 & XK9K	MD30.1 その他の胸痛 & XA3TD4 季肋 部 & XK9K 右
すりガラス状陰影	すりガラスじよう いんえい	R91	A	15-20%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
シヨツク状態	しよつくじようた い	R579	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1164022950	1 =		MG40.Z	
深部覚障害	しんぶかくしよう がい	R208	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1467981209 & http://id.who.int/icd/entity/423444880	1 =		MB40.Z & XK16	MB40.Z 詳細不明の感覚障害+深部
筋痙攣	きんけいれん	R252	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/454698268	1 =		MB47.3	筋痙攣
軽度下腿浮腫	けいどかたいふ しゅ	R600	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.01 & XSSW	下腿浮腫+軽度
右頸部腫脹	うけいぶしゅちよ う	R221	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/153107719 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME61 & XK9K	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & XK9K Right
高度徐脈	こうどじよみやく	R001	A	15-20%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2079810536	1 =		MC81.1	心拍数が1分間に50回を下回る徐脈

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
肺うつ血象	はいうつけつぞう	R91	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり
腫瘍病変	しゅりゅうびょう へん	R229	A	15-20%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	=	ME61	Scleroedema 硬化性浮腫 EE7Y その他の特定の皮膚結合組織障害
浮腫性硬化	ふしゅせいこうか	R609	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1549425684	1 =	=	EE7Y	
高CO2血症	こうしーおーびー けつしやう	R068	A	15-20%	18章	1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/208990208	1 <	=	MD11.Y	
鼠径リンパ節腫脹	そけいりんぱぼせつ しゅちやう	R590	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1145607841	1 =	=	MA01.0 & XA0GN7	18章では、鼠径部リンパ節腫脹
拍動性頭痛	はくどうせいずつ う	R51	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	他に分類されない頭痛
発汗過多	はつかんかた	R619	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1416949107	1 =	=	EE00.Z	EE00.Z 詳細不明の多汗症
暗赤色便	あんせきしよくべ ん	R195	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1625551556	1 <	=	ME0Y	
浮動性眩暈	ふどうせいめまい	R42	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1890374210	1 =	=	MB48.Z	MB48.Z Dizziness. 前失神 (血の気がひく) pre-syncope
左腋窩リンパ節腫大	ひだりえきかりん ぱせつしゅだい	R590	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1997596692& http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MA01.0 & XA90B2 & XK8G	腋窩リンパ節腫大 十左
右肺結節影	うはいけつせつえ い	R91	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213	1 <	=	MD41 & XA7EZ3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) & XA7EZ3 右肺
排尿排便障害	はいにやうはいべ んしやうがい	R391;R1 98	A	15-20%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <	=	ME1Y	ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または徴候
紅色皮疹	こうしよくひしん	R21	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
拍動性腫瘍	はくどうせいしゅ りゅう	R229	A	15-20%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	=	ME61	拍動性腫瘍は、血管性疾患 (動脈瘤、先天性脈管形成異常 (congenital vascular malformation ; CVM)、動脈硬化による蛇行など) と動脈に接した腫瘍といった非血管性疾患に分類できるが、画像診断の進歩により鑑別は容易である。 部位など特定できないし、拍動性が表現できない
眩暈症	めまいしやう	R42	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1890374210	1 =	=	MB48.Z	MB48.Z Dizziness 回転性 (ぐるぐる) vertigo. 動揺性・浮動性 (ふらふら) dizziness. 前失神 (血の気がひく) pre-syncope
血色不良	けつしよくふりよ う	R230	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1057966112	1 =	=	ME64.1	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
右頸部腫脹	うきようがしゆ ちよう	R220	A	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/603422881 & https://id.who.int/icd/entity/1286369458 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XA7MK8 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、頭部 & XA7MK8 Cheek & XK9K Right
咳嗽発作	かいそうほつさ	R05	A	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	<	MD12	MD12 Cough
脾腫大	ひしゆだい	R161	A	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1282210072	1 =	=	ME10.01	脾臓（ひそう）が腫れて大きくなる状態 脾臓肥大 NOS 性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 多発性が表現できない
多発腫瘍	たはつしゆりゆう	R229	A	15-20%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 多発性が表現できない
多房性腫瘍	たぼうせいしゆりゆう	R229	A	15-20%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 多発性が表現できない
咳発作	せきほつさ	R05	A	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	<	MD12	MD12 Cough
腸間膜リンパ節腫大	ちようかんまくりんばせつしゆだい	R590	A	15-20%	18章	1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1751407439	1 =	=	MA01.0 & XA26J2	MD12 Cough
咳嗽症状	かいそうしゆうじよう	R05	A	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	<	MD12	MD12 Cough
発熱腹痛	はつねつふくつう	R509;R104	A	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/915343154/ https://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =	=	MG26 / MD81.4	MG26 その他または原因不明の発熱 / MD81.4 その他の詳細不明の腹痛
両下肢脱力	りようかしだつりよく	R298	A	15-20%		1	=	https://id.who.int/icd/entity/1400632541 & https://id.who.int/icd/entity/621678743	1	=	FB32.Y & XK9J	FB32.Y Other specified disorders of muscles & XK9J Bilateral
意識低下	いしきていか	R402	B	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049761831	1 =	=	MB20.Y	MB20.Y Other specified symptoms, signs or clinical findings involving consciousness
腹腔内リンパ節腫大	ふくくうないりんばせつしゆだい	R599	B	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/667642868 & https://id.who.int/icd/entity/254553021	1 =	=	MA01.0 & XA05C1	MA01.0 限局性リンパ節腫大 XA05C1 腹腔内リンパ節
赤血球円柱	せつけつきゆうえんちゆう	R829	B	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/315455711	1 <	<	MF9Y	MF9Y 診断なしの尿検査に関するその他の特定の臨床所見 赤血球円柱(RBC casts):腎子円柱内に赤血球が3個以上封入された円柱を赤血球円柱とし、赤血球円柱は変形赤血球と共にネフロンに出血のあることを意味します。出現意義としては、急性糸球体腎炎、慢性増殖性腎炎、IgA腎症などの腎性出血を伴う尿に認められることが多いとされています。 E86.3 胸部の症状または苦情 労作時表せず
労作時胸部圧迫感	ろうさじきようぶあっぱくかん	R098	B	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/756684914	1 <	<	E86.3	E86.3 胸部の症状または苦情 労作時表せず
恥坐骨圧痛	ちざこつあつう	R529	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & (http://id.who.int/icd/entity/177963986 or http://id.who.int/icd/entity/417496247)	1 =	=	MG3Z & (XA82W3 or XA5L47)	MG3Z 詳細不明の痛み & (XA82W3 恥骨 or XA5L47 坐骨)
軽度黄染		R17	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1056591229 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME10.1 & XA5W	xanthochromia ME10.1 不特定の黄疸 XS5W Mild

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
浮遊性めまい	ふゆうせいめまい	R42	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1890374210	1 =	=	MB48.Z	MB48.Z Dizziness 回転性(ぐるぐる) vertigo. 動揺性・浮動性(ふらふら) dizziness. 前失神(血の気がひく) pre-syncope
胃部不快感軽度		R198	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
呼吸状態不良		R060	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
胸痛症状	きょうつうししょう じょう	R074	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1765737830	1 =	=	MD30.Z	MD30.Z 胸の痛み、不特定
夜間発汗	やかんはつかん	R619	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1850199177	1 <	<	EE00.Z	EE00.Z 多汗症、不特定 下位に発汗
軽度咳嗽	けいどかいそう	R05	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2027526159 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD12 & X55W	MD12 Cough & X55W ライルド
度発熱	どはつねつ	R509	C	15-20%	1							
転倒リヌク高く		R260;R2 98	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <	<	MB47.C	MB47.C 転倒傾向 リヌクについての評価を示すコードが ない
痰血性		R093	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
患肢疼痛		R529	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 患肢は表現できない。
熱型変動		R509	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <	<	MG26	変動は表現できない
無力感	むりょくかん	R53	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 <	<	MG22	ある物事に対して無力であることがわ かったときの、また、何をしても無駄 であると感じたときの、虚脱したよう な感じ
呼吸苦自覚		R060	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
ふらつき症状		R42	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2201770017	1 =	=	MB48.3	MB48.3 ふらつき
高濃度腫瘍	こうのうどしゆ りゆう	R229	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1095611231	1 <	<	ME61 & XY9R	性質が不明または特定されていない皮 下腫瘍、腫瘍またはしこり XY9R 画像 診断で確定診断 高濃度(色)
便汚染		R15	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/790417430	1 =	=	ME07.Z	ME07.Z 糞便失禁、不特定
軽度胃部不快感	けいどいふふかか ん	R198	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD81.10 & X55W	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み+軽度
過食衝動	かしょくしょうど う	R632;F5 04	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1673294767	1 =	=	6B82	6B82 bouts of overeating
疼痛コントロール		R529	C	15-20%	1							
起床時疼痛		R529	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 起床時は表現できない。
息ざれなし		R060	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
死亡 膵臓癌		R99;C25 9	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/542147910 / http://id.who.int/icd/entity/178135136	1 =	=	2C10.Z / MH14	2C10.Z Malignant neoplasm of pancreas, unspecified / Death NOS

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
母体発熱	ぼたいはつねつ	R509	C	15-20%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <	=	MG26	母体は表現できない
嘔吐後嘔気		R11	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD90	MD90 吐き気または嘔吐
出血付着程度		R58	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの 光や音、温度などの外部からの刺激 や、疼痛など体内から受ける刺激、こ うした刺激を適切に感知できない状態
知覚低下		R201	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/10491597122	1 =	=	MB40.3	MB40.3 hypesthesia
両下肢痺れ	りょうかししびれ	R208	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MB40.3 & XA45A6 & XK9J	Number of skin MB40.3 皮膚の麻痺 & XA45A6 下肢 & XK9J Bilateral
浮腫腫脹		R609	C	15-20%		1 ★	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 OR http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 ★	=	ME61 or MG29 Z	ME61 皮下腫れ MG29 Z浮腫、未指定 浮腫か腫脹と判断した
S T - T異常	えすていーていー いじよう	R943	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/31893376Z	1 <	=	MC91	心電図異常
軽度跛行	けいどけいこう	R262	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/149933236 & f	1 =	=	MB44.2 & XS5W	外傷、奇形、その他の疾患により正常 な歩行ができない状態
夜間尿失禁	やかんにようしっ きん	R32	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1491686798	1 <	=	MF50.2Y	MF50.2Y Bedwetting, unspecified おね しよ
創部周囲発赤	そうぶしゅうい ほっせき	R21	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ http://id.who.int/icd/entity/754990790	1 =	=	ME66.6Z / ND56.1	ME66.6Z 発疹、未指定 ND56.1 不特定の身体領域の開いた傷
出血状況		R58	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
痛みとしびれ	いたみとしびれ	R208	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/494503817	1 =	=	MB40.Z	MB40.Z 詳細不明の感覚障害
腹水少量		R18	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =	=	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水 少量が表現で きない
重度咽頭期嚥下障 害	じゅうどいんどう きえんげしやうが い	R13	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/339226072 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD93 & XS25	Dysphagia, pharyngeal phase & Severe 咽頭期：嚥下反射によつて、食塊を咽 頭から食道入り口へ送り込む時期。軟 口蓋が拳上して鼻腔との交通を遮断、 舌骨、口頭が前上方に拳上して食道入 り口部が開大するのと同時に喉頭蓋谷 が下降。
戦慄		R688	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/149564623Z	1 =	=	MG21	MG21 Chills
創部発赤腫脹		R21	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ http://id.who.int/icd/entity/1531077719/ http://id.who.int/icd/entity/754990790	1 =	=	ME66.6Z / ME61 / ND56.1	ME66.6Z 発疹、未指定 ME61 皮下腫 れ ND56.1 不特定の身体領域の開い た傷

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
咽頭期軽度嚥下障害	いんとうきげいど えんげしようがい	R13	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/339226072 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	<	MD93 & XS5W	Dysphagia, pharyngeal phase & Mild 咽頭期：嚥下反射によって、食塊を咽 頭から食道入り口へ送り込む時期。軟 口蓋が拳上して鼻咽との交通を遮断、 舌骨、口蓋が前上方に拳上して食道入 り口部が開大すると同時に喉頭蓋谷 が下降。
病的腫大	びょうてきしゅだ い	R599	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	ME61 皮下腫れ、不確実または不特定 の性質の塊または塊
気分不快等		R11	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD90	MD90 吐き気または嘔吐
両肺多発結節		R91	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 or http://id.who.int/icd/entity/1240651973)	1 <	<	MD41 & (XA7EZ3 or XA2UD3)	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Solitary pulmonary nodule) & (XA7EZ3 右肺 or XA2UD3 左肺) 多発は表現できない。
胸部不快なし		R098	C	15-20%		1 =	<	http://id.who.int/icd/entity/2066325290	1 <	<	VV6Y	VV6Y その他の特定の神経筋骨格およ び運動関連機能
咳反射		R05	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
胃部不快症状		R198	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD81.10 & XS25	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み + XS25 Severe
咳嗽誘発		R05	C	15-20%		1						
腹部症状増悪		R198	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/584871112	1 =	=	MF50.6Z	MF50.6Z 詳細不明の排尿障害
排泄困難		R391	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/761526554	1 =	=	GB6Z	GB6Z 詳細不明の排便障害
上肢振戦	じょうししんせん	R251	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/645263329 & http://id.who.int/icd/entity/986233688	1 =	=	8A04.Z & XA4BA8	8A04.Z 詳細不明の振戦に関連する障 害 XA4BA8 上肢
尿意曖昧		R391	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/449943282	1 =	=	MC81.Z	MC81.Z 詳細不明の心拍の異常
心拍不整		R008	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XA7AA6 & XK9K	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & XK9K Right
右頸部腫脹	みぎけいぶしゅ ちよう	R221	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 <	<	MD81.4	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 日中は表現できない
日中腹痛		R104	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =	=	MD90	MD90 吐き気または嘔吐
唾液様嘔吐	ようおうと	R11	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.3	MB48.3 ふらつき
ふらつき感		R260,R4 2	C	15-20%		1 =	<	http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 <	<	MB21.1Z	最近を表現できない
最近物忘れ		R413	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/405704375	1 =	=	MG3Z & XA5J55	MG3Z 詳細不明の痛み & XA5J55 脊柱
脊椎圧痛	せきついあつう	R529	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/1810600222	1 =	=	MB40.3 & XA6AS2	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA6AS2 四肢
四肢痺れ	しししびれ	R208	C	15-20%		1 =	=					

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
創部軽度発赤	そうぶけいどほっ せき	R21	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/562478960 / http://id.who.int/icd/entity/754990790	1 =	=	ME66.6Z & XS5W / ND56.1	MIE66.6Z 発疹、未指定 ND56.1 不特定の身体領域の開いた傷 XS5W Mild
食後嘔吐	しょくごおと	R11	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 食後は表現できない。
再度腹痛	さいどふくつう	R104	C	15-20%	1							
夜間嘔吐	やかんおと	R11	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 夜間は表現できない。
高度眼下障害	こうどえんげしよ うがい	R13	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD93 & XS25	Dysphagia & Severe
閉塞性無呼吸	へいそくせいむこ きゅう	R068	C	15-20%		1 >	>	http://id.who.int/icd/entity/1919233290	1 >	>	7A41	閉塞性無呼吸の多くは、閉塞性睡眠時 無呼吸症候群であるが、これがこの病 名と一致するかは言及されていないの で、1 >
空嘔吐	きおうと	R11	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
動悸自覚		R002	C	15-20%	1							
不穏言動		R451	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =	=	MB24.F	
下肢筋力低下	かしきんりょくて いか	R298	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1400632541 & http://id.who.int/icd/entity/864968000	1 <	<	FB32.Y & XA47.J0	Muscle weakness & XA47.J0 Muscles of the lower extremity
咽頭喘鳴	いんどうぜいめい	R061	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1551292969	1 <	<	MD11.B	咽頭を付けただけでよいとは思えない ので、下位とした
頸部硬直	けいぶこうちよく	R298	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2048332953 & http://id.who.int/icd/entity/956558826	1 =	=	MB47.3 & XA7AA6	仰臥位の患者の頭部を持ち上げると抵 抗がある診察所見を指す。髄膜刺激症 状の一つ。髄膜炎やくも膜下出血の際 には、髄膜、頸部神経、神経根部に浮 腫が生じ、疼痛閾値が低下するととも に、後頭部、項部の筋肉に持続的な収 縮がおこる。 このことから頸部頸部筋肉の硬直と捉 えるのが好ましいと判断 Muscle rigidity&Cervical region
疝痛発作		R104	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =	=	MD81.4	せんつう【はげしい疝痛】発作性の間 欠的腹痛腹部内臓。の諸疾患に伴う症 候で、胆石症発作・結石発作・腸閉塞 などに際して現れる
新鮮血		R58	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
咳嗽時折		R05	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	<	MD12	coughing 時折が表現できない
軽度冷感		R208	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <	<	ME65.Y & XS5W	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 +軽度
荷重痛変わらない		R529	C	15-20%	1							
歩容		R268	C	15-20%	1							歩行パターン
食事摂取困難		R13	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =	=	MD93	Dysphagia

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
起立困難		R298	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1400632541/ http://id.who.int/icd/entity/1462755743/	1 <	<	FB32.Y / VW1Y	Muscle weakness / Standing 困難であることが表現できない
右肩径部痛	みぎそけいぶつう	R103	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/121860522/ & http://id.who.int/icd/entity/876572005/	1 =	=	MD81.12 & XA0GN7 & XK9K	鼠蹊部の痛み & XK9K Right
易怒性亢進		R454	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2140272684/	1 <	<	MB24.C	MB24.C 易怒性 亢進が表現できない
時々咳嗽	じがいそう	R05	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159/	1 <	<	MD12	MD12 Cough 時々が表現できない
網状チアノーゼ	もうじょうちあ のーぜ	R230	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1057966112/	1 <	<	ME64.1	ME64.1 Cyanosis 網状が表現できない
時々失禁	じしつきん	R32	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/766129123/	1 <	<	MF50.2Z	incontinence NOS 時々が表現できない
潰瘍痛		R529	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217/	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
背部皮疹	はいぶひしん	R21	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ & http://id.who.int/icd/entity/1187030/	1 =	=	ME66.6Z & XA2P90	ME66.6Z 詳細不明の発疹. XA2P90 Back
胃部膨満感		R14	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172/	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
												Reduced ventilatory capacity (換気能力の低下) & 軽度 下記の分類を表せないの1 < "換気障害は判定で得られた肺活量 (VC) と1秒率 (FEV1.0%) によって3つに分かれる ・閉塞性 FEV1/FVC < 70% ・拘束性 %AVC < 80% ・混合性 FEV1/FVC < 70%、%AVC < 80%"
軽度閉塞性換気障害	けいどへいそくせ いかんきしょうが い	R942	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1051898733/ & http://id.who.int/icd/entity/562478860/	1 <	<	MD42 & XSSW	
多量腹水	たりょうぶすくすい	R18	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1133729855/	1 =	=	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水 多量が表現できない
失便		R15	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/790417430/	1 =	=	ME07.Z	
両下肢軽度浮腫	りょうかしけいど ふしゆ	R600	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420/ & http://id.who.int/icd/entity/562478860/ & http://id.who.int/icd/entity/627678743/	1 =	=	MG29.01 & XSSW & XK9J	lower extremity edema & XSSW Mild & XK9J Bilateral
小出血	しょうしゅつけつ	R58	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636/	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
頸部 LN 腫脹なし		R590	C	15-20%	1							
衝動性亢進	こうどうせいこう しん	R456	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/501393848/	1 <	<	MB23.0	MB23.0 攻撃的な行動 亢進が表現できない
肺雑音聴取		R098	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/894446170/	1 <	<	MD3Y	胸部音の異常 肺雑音の表現ができない
腸蠕動痛		R103	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2047598004/	1 =	=	MD81.12	lower abdominal pain MD81.12 下腹部の他の部分に限局した痛み
疼痛誘発		R529	C	15-20%	1							
肝脾腫大	かんひしゆだい	R162	C	15-20%		1 ★	★	http://id.who.int/icd/entity/690435214/ or http://id.who.int/icd/entity/1282210072/	1 ★	★	ME10.00 or ME10.01	肝腫大 NOS or 脾臓肥大 NOS
時々疼痛	ときどきとうつう	R529	C	15-20%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
発赤熱感 平熱	ほっせきねつかん	R232 R509	C C	15-20% 15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/787076427	1 =	=	ME64.4	
胸苦しさ	せっぱくせいしつ きん	R098 R32	C C	15-20% 15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/756584914	1 =	=	ME86.3	
切迫性失禁	せっぱくせいしつ きん	R32	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1342466282	1 =	=	MF50.21	MF50.21 切迫性尿失禁
ふらつき等	さいどしゅつけつ	R42 R58	C C	15-20% 15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.3 MG27	MB48.3 ふらつき MG27 出血, 他に分類されないもの
再度出血	さいどしゅつけつ	R58	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	
食欲問題なし		R630	C	15-20%	1							
ふらつきますね		R42;R26 0	C	15-20%	1							
痙攣様	けいれんよう	R252	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/157838476	1 <	<	MB47.3	MB47.3 痙攣またはけいれん
下痢嘔吐	げりおうと	R11	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/116759077/ http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	ME05.1 / MID90	ME05.1 下痢 MID90.1 嘔吐
嘔吐燥	おうと	R11	C	15-20%	1							
胃液様嘔吐	いえきようおうと	R11	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MID90.1 嘔吐 胃液様は表現できない。
糖尿病歴		R81	C	15-20%	1							
左上肢しびれ	ひだりじょうし びれ	R208	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712/ http://id.who.int/icd/entity/986233688/ http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MB40.3 & XA4BA8 & XK8G	Numbrness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA4BA8 上肢 & XK8G 左
再度嘔吐	さいどおうと	R11	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033/ http://id.who.int/icd/entity/1721353160	1 =	=	MD90.1 & XT44	MID90.1 嘔吐 & XT44 再発
胸部圧痛	きょうかくあつ う	R529	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217/ http://id.who.int/icd/entity/650081113	1 =	=	MG3Z & XA5D93	MG3Z 詳細不明の痛み & XA5D93 ヲ ラックス
無酸素発作	むさんそほっさ	R230	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1830348227	1 =	=	KB2C	生後数か月より起床時あるいは啼泣時 もしくはカテーテル検査終了後などに 突然チアノーゼが増強し, 多呼吸および けいれんなどの発作を起すことがある KB2C 新生児のチアノーゼ発作
温痛覚		R203	C	15-20%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1243986145	1 <	<	MB40.5	
淡々血性		R58	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
胸やけ症状		R12	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1559380866	1 =	=	MD95	heartburn symptom
境界域Q波	きょうかいいき きゅうは	R943	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/318933767	1 <	<	MC91	心電図波形のQ・R・S波は, 上向きの R波と下向きのQ波、S波で成り立って います。そのうちQ波が著しく大きく なる場合を異常Q波
嚔下時疼痛	えんげじとうつう	R13	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848/ http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MD93 / MG3Z	MD93 嚔下障害 / MG3Z 詳細不明の痛 み
移動困難		R298	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1400632541/ http://id.who.int/icd/entity/1334556216	1 <	<	FB32.Y / VW13	Muscle weakness / Walking and moving 困難であることが表現できな い

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
興奮気味		R451	C	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =	=	MB24.F	
時々動悸	ときどきどうき	R002	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/257569559	1 <	<	MC81.2	MC81.2 動悸 時々が表現できない
出血付着		R58	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
感覚低下	かんかくていか	R201	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1260549458	1 =	=	MB40.3	感覚鈍麻
咽頭障害		R13	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/339226072	1 =	=	MD93	Dysphagia, pharyngeal phase
不消化便		R101	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/869622187/ http://id.who.int/icd/entity/116759077	1 =	=	MD92 / ME05.1	
皮下出血痕		R233	C	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1707892594	1 <	<	ND56.0	
トイシ覚醒		R35	C	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1186744862	1 <	<	MF55	
下熱		R509	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =	=	MG26	
二重発赤	にじゅうほっせき	R21	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <	<	ME66.6Z	ME66.6Z 発疹, 未指定. 二重を表せず
胸部不快症状		R098	C	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/756584914	1 =	=	ME86.3	
吸気時喘鳴	きゅうきじぜいめい	R061	C	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1551292969	1 =	=	MD11.B	吸気性喘鳴の事であるので 1 = とした
硬性浮腫	こうせいふしゅ	R609	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1549425684	1 =	=	EE7Y	硬性性浮腫
眼球結膜軽度黄染	がんきゅうけつまつま くけいどおうせん	R17	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1056591229/ & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <	<	ME10.1 & XS5W	ME10.1 詳細不明の黄疸 症状が出る部 位の表現ができない & 軽度
朝疼痛		R529	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 朝は表現できない。
腹痛増強		R104	C	15-20%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/166022696/ & https://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD81.4 & XS25	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 + 増 強
自発痛圧痛	ひはつつつあつつ う	R529	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 自発痛は表現できない。
倦怠感増強		R53	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	exhaustion 増強が表現できない
時折失禁	じしっきん	R32	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/766129123	1 <	<	MF50.2Z	MF50.2Z Urinary incontinence, unspecified 時折が表現できない
呼吸苦等		R060	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
肺異常陰影	はいいじよういん えい	R91	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
時々出血	ときどきしゅつけ う	R58	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
右下腹部圧痛	みぎかぶくぶあつ つう	R198	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/657155598/ & http://id.who.int/icd/entity/2105593940/ & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME1Y & XA4TC0 & XK9K	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候 + 下腹 部 + 右
運動痛		R529	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
時々湿性咳嗽		R05	C	15-20%	1							
頭位性めまい	とういせいめまい	R42	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1300772836	1 =	=	AB31.2	benign paroxysmal positional vertigo: BPV
時折嘔気	ときおりおうき	R11	C	15-20%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 <	<	MD90	MD90 吐き気または嘔吐

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関係	MMS	備考
右上肢しびれ	みぎじょうししび れ	R208	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MB40.3 & XA4BA8 & XK9K	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺 & XA4BA8 上肢 & XK9K 右 MF66.Z 詳細不明の女性生殖器官の標本 における異常な細胞学的所見
スネマ異常		R876	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1280206666	1 =	=	MF66.Z	Hypertrophy of ovary & Left 腫大を肥大と採った ME08 鼓腸および関連疾患 & XS5W 軽 度
左卵巣腫大	ひだりらんそう しゅだい	R599	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/635834556 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	GA18.Y & XK8G	
軽度腹部膨満	けいどぶくぶひま ん	R14	C	15-20%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME08 & XS5W	
失神歴		R55	C	15-20%	1							
肺多発結節	はいたはつけっせ つ	R91	A	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/704121178	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) 多発は表現できない。
近時記憶障害	きんじきおくしよ うがい	R413	A	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 <	<	MB21.1Z	近時が表現できない
労作時動悸	ろうさじどうき みぎこうとうぶつ う	R002	A	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/257569559	1 <	<	MC81.2	労作時は表現できない
右後頭部痛		R51	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	他に分類されない頭痛 部位が表現で きない
座位保持困難	ざいほじこんなん	R298	A	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1400632541 / http://id.who.int/icd/entity/623565657	1 <	<	FB32.Y / VW1Y	Muscle weakness / Maintaining a sitting position 困難であることが表現 できない
浮腫状変化	ふしゅじょうへん か	R609	A	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 <	<	MG29.Z	MG29.Z 詳細不明の浮腫
下肢感覚障害	かしかんかくしよ うがい	R201;R2 02	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =	=	MB40.3 & XA45A6	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻痺 & XA45A6 下肢 性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 円形が表 現できない
円形腫瘍	えんけいしゆりゆ う	R229	A	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	
前胸部違和感	ぜんきょうふいわ かん	R098	A	10-15%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/7565584914	1 =	=	ME86.3	
左側頭部痛	ひだりそくとうぶ つう	R51	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	他に分類されない頭痛
左後頭部痛	ひだりこうとうぶ つう	R51	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	他に分類されない頭痛 部位が表現で きない
労作時胸部不快感	ろうさじききようぶ ふかいかん	R098	A	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/7565584914	1 <	<	ME86.3	労作時は表現できない
高度蛋白尿	こうどたんぱく にょう	R80	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/930895737 & http://id.who.int/icd/entity/429210532	1 =	=	MF96 & XE9D6	タンパク尿 + 高い測定値
左腹部痛	ひだりぶくぶつう	R104	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022666 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD81.4 & XK8G	Other and unspecified abdominal pain & 左
左下腿腫脹	ひだりかたいしゆ ちよう	R224	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/106050921 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XA3YG1 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、下肢 & XA3YG1 下腿 & XK8G Left
頻拍	ひんぱく	R000	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/449943282	1 =	=	MC81.Z	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信頼 度	頻度レ ベル	対象外 度	確 信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関係	MMS	備考
低吸収腫瘍	ていきゅうしゅう しゅりゅう	R229	A	10-15%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1531077719 & https://id.who.int/icd/entity/1095611231	1 <		ME61 & XY9R	性質が不明または特定されていない皮下腫瘍、腫瘍またはしこり & XY9R 画像診断で診断 低吸収域 (黒くみえる)
左下肢脱力	ひだりかしたつ りよく	R298	A	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/629565258 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <		ME86.G & XA45A6 & XK8G	「神経原性疾患」「筋原性疾患」の理由で下肢脱力が起きる可能性があるの で、限定できない ME86.G 他に特定されていない、筋肉 の症状または愁訴 & 左下肢
感覚神経障害	かんかくしんけい しようかい	R208	A	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/494503817	1 =		MB40.Z	MB40.Z 詳細不明の感覚障害
腹痛発作	ふくつうほつさ	R104	A	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =		MD81.4	
全身強直性痙攣	ぜんしんこうちよ くせいけいねん	R568	A	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/515072580	1 <		8A68.6	8A68.6 全般性強直発作
呂律困難	ろれつこんなん	R471	A	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =		MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
発熱症状	はつねつしよう	R509	A	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	
上腹部圧痛	じょうふくぶあつ つう	R104	A	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2047598004	1 <		MD81.12	MD81.12 下腹部の他の部分に限局した 痛み 圧痛が表現できない
右腋窩リンパ節腫大	みぎえきかりんぱ せつしゅだい	R590	A	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1997596692 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MA01.0 & XA90B2 & XK9K	腋窩リンパ節腫大十右
両側下肢浮腫	りょうそくかしぶ しゅ	R600	A	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420	1 =		MG29.01	lower extremity oedema
跛行症状	はこうしようじよ う	R262	A	10-15%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/149933236	1 <		MB44.2	
頭痛	とうぶつう	R51	A	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =		MB4D	他に分類されない頭痛
スリガラ又状陰影	すりがらすじよう いんえい	R91	A	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/8253006359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
反応性リンパ節腫大	はんのうせいりん ぱせつしゅだい	R591	A	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 <		MA01.Z	MA01.Z 詳細不明のリンパ節腫大
気管支透亮像	きかんしどうりよ うせう	R91	A	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/68789898 & http://id.who.int/icd/entity/1492119116	1 =		MD41 & XA61M6	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & XA61M6 気管支
肺多発結節影	はいたはつせつせ つえい	R91	A	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/704121178	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) 多発は表現できない。
左腋窩リンパ節腫脹	ひだりえきかりん ぱせつしゅちよう	R590	A	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1997596692 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MA01.0 & XA90B2 & XK8G	腋窩リンパ節腫脹十左
行動異常	こうどういじよう	R462	A	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1756562962	1 =		MB23.6	strange behaviour
左頸部腫脹	ひだりけいぶしゅ ちよう	R221	A	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1531077719 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA7AA6 & XK8G	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & XK8G Left
左肺結節影	ひだりはいけつせ つえい	R91	A	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1240651973	1 <		MD41 & XA2UD3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) & XA2UD3 左肺
収縮期心雑音	しゅつしゅくし んざつおん	R011	A	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 =		MC83.Z	MC83.Z systolic murmur NOS

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
粘膜炎腫瘍	ねんまくかしゆ りゅう	R229	A	10-15%		1 <	=	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	=	ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 粘膜炎が表現できない
腹部血管雑音	ぶくぶけつかんざ つおん	R098	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1074184414 & http://id.who.int/icd/entity/553603158	1 =	=	MC8Y & XA9JK8 腹部動脈	腹部血管雑音とは、腹部で聴取する、主に動脈性の雑音 XA9JK8 腹部動脈
肺門縦隔リンパ節腫大	はいもんじゅうか くりんばせつしゆ だいい	R590	A	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1082378606	1 =	=	MA01.0 & (XA5MW1 or XA6 (XA5MW1 肺門リンパ節腫大 & 隔リンパ節)	MA01.0 限局性リンパ節腫大 & XA5MW1 肺門リンパ節腫大 & XA6-1B8 縦隔リンパ節)
開眼困難	かいがんこんなん	R482	A	10-15%		1 <	=	https://id.who.int/icd/entity/986651951	1 <	=	MB4A	
下腿皮疹	かたいひしん	R21	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/106050921	1 =	=	ME66.6Z & XA3YG1	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA3YG1 Lower leg
右側頭部痛	みぎそくとうぶつ う	R51	A	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	他に分類されない頭痛
痛覚過敏	つうかくかびん	R203	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1043938451	1 =	=	MB40.1	The most common types of hyperesthesia are allodynia, which involves experiencing pain from a stimulus that does not typically cause pain, and hyperalgesia, an extreme response to a painful stimulus.
圧痕浮腫	あつこんふしゆ	R609	A	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1348892793	1 =	=	MG29.3	MG29.3 Pitting oedema
音韻性錯語	いんおんせいざく ご	R470	A	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1167055901	1 <	=	MA80.0	失語症・錯語とは言葉を言い間違えることで、ちよつとした言い間違いや、全く違う単語が出てきてしまう症状です。例えば、「鉛筆」を「時計」のように、他の単語に言い間違えてしまう「語性錯語」と「鉛筆」を「えんぴ」というように、発音を間違える「字性錯語」の二種類があります
拘束性肺障害	こうそくせいはい しょうがい	R942	A	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1051898733	1 <	=	MD42	Reduced ventilatory capacity (換気能力の低下 下記の分類を表せないので 1 < "換気障害は測定で得られた肺活量 (V _G)と1秒率 (FEV ₁ 0%) によって3つに分かれる ・閉塞性 FEV ₁ /FVC < 70% ・拘束性 %VC < 80% ・混合性 FEV ₁ /FVC < 70%、%VC < 80%。
間欠的腹痛	かんけつてきぶく つう	R104	A	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =	=	MD81.4	
温痛覚低下	おんつうかくてい か	R201	B	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Anaesthesia of skin 皮膚に影響を与える感覚的部分的または完全な喪失と判断
口腔内乾燥症状	こうくうないかん そうしょうじょう	R682	B	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810717437	1 =	=	DA02.1	DA02.1 口腔乾燥症

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
口腔乾燥症状	こうくうかんそう しょうじょう	R631	B	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810717437	1 =	=	DA02.1	DA02.1 口腔乾燥症
黒色嘔吐	こくしょくおくと	R11	B	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 黒色は表現できない。 「庄痛」というのは、ある場所を押し てみて痛みが出ることでこの行為が表 現できない 下腹部の痛み & XK8G Left
左下腹部圧痛	ひだりかぶくぶ あつつう	R104	B	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2047598004 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <	<	MD81.12 & XK8G	
口腔内乾燥感	こうくうないかん そうかん	R682	B	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810717437	1 =	=	DA02.1	DA02.1 口腔乾燥症
後腹膜出血	こうふくまく しゅっけつ	R58	B	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
下肢軽度浮腫	かしけいどふしゅ	R600	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG29.01& XS5W	lower extremity oedema & Mild
ぐらつき		R260;R4 2	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1543612222	1 =	=	MB44.Z	MB44.Z 詳細不明の歩行および可動性 の異常
移乗時ぐらつき		R42	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1300772836 / http://id.who.int/icd/entity/1119392889	1 =	=	MB44.Z / VW11 T	Poor mobility / VW11 Transferring oneself
左下肺野浸潤影		R91	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1334031914 & http://id.who.int/icd/entity/1240651973 & http://id.who.int/icd/entity/1013784154	1 =	=	MD41 & XA2UD3 & XA7L34	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (肺浸潤) & XA2UD3 左肺 & XA7L34 肺 の下葉
頸部発赤	けいぶほっせき	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/956558826	1 =	=	ME66.6Z & XA7AA6	ME66.6Z 発疹、未指定 XA7AA6 Neck
軽度腹満	けいどふくまん	R14	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
しびれる感		R208	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
呼吸状態悪化	こきゅうじょうた いか	R060	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD11.5 & XS25	MD11.5 呼吸困難 & XS25 増悪
ふらつきの症状		R42	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2201700417	1 =	=	MB48.3	MB48.3 Light-headedness
頭頸部リンパ節腫 脹	とうけいぶりんぱ せつしゅちよう	R599	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/667642868 & http://id.who.int/icd/entity/280674825	1 =	=	MA01.0 & XA9U65	MA01.0 限局性リンパ節腫大 & XA9U65 Lymph nodes of head, face and neck
腹部膨満著明	ふくぶまんちよめ い	R14	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
左肩胛部痛	ひだりそけいぶつ う	R103	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/121860522 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD81.12 & XA0GN7 & XK8	鼠蹊部の痛み & Left
廃用性筋力低下	しようせいきん りやくていか	R298	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1400632541	1 <	<	FB32.Y	Muscle weakness 廃用性が表現できな い
頸部浮腫	けいぶふしゅ	R609	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/956558826	1 =	=	MG29.0 & XA7AA6	Localised oedema & Cervical region
呼吸困難軽度		R068	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/96030508 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD11.5 & XS5W	MD11.5 呼吸困 & Mild
吃逆発作		R066	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/798509501	1 <	<	MD11.6	MD11.6 しゃっくり 発作は表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
挿入部発赤	そこうじゅうぶほつ せき	R21	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ http://id.who.int/icd/entity/1865972700	1 <		ME66.6Z / PK81.8	ME66.6Z 詳細不明の発疹 PK81.8 治療使用における傷害または 害に関連するチューブの挿入
疼痛発作		R529	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
鈍重感		R529	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
うつらうつら		R400	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1590960826	1 =		MG3Z	MG42 眠気、他に分類されないもの
疼痛感		R529	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
鼠径部痛	そけいぶつう	R103	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/121860522	1 =		MD81.12 & XA0GN7	鼠蹊部の痛み
痙攣再発		R252	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/157838476 & http://id.who.int/icd/entity/1721353160	1 =		MB47.3 & XT44	MB47.3 痙攣またはけいれん & XT44 Recurrent
高 B i l 血症		R798	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1500742669	1 <		SC58.0Y	
血圧		R098	C	10-15%	1							
軽度眩暈	けいどめまい	R42	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1890374210 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MB48.Z & XS5W	MB48.Z Dizziness & XS5W Mild
口腔顔面失行	こうくうがんめん しこう	R482	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/986651951	1 <		MB4A	
子宮腫大	しきゅうしゅだい	R599	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2143820032	1 =		GA16.Y	子宮肥大
発赤疼痛	ほっせきとうつう	R529	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		ME66.6Z / MG3Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹 / MG3Z 詳細 不明の痛み
尾骨部発赤		R21	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1498460263	1 =		ME66.6Z & XA4L23	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA4L23 Sacrococcygeal region
咽頭発赤腫脹		R21	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ http://id.who.int/icd/entity/1531077719) & http://id.who.int/icd/entity/899820155	1 =		(ME66.6Z / ME61) & XA93V5	ME66.6Z 発疹、未指定 ME61 皮下腫 れ XA93V5 咽頭
紅色腫瘤	こうしよくしゅ りゅう	R229	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘤またはしこり 紅色が 表現できない
両上肢浮腫	りょうじようしふ しゅ	R600	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MG29.0 & XA4BA8 & XK9J	Localised oedema & Upper extremity & XK9J Bilateral
両側出血後水頭症		R58.G91 9	C	10-15%	1							
口唇チアノーゼ	こうしんちあの一 ぜ	R230	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1057966112	1 =		ME64.1	
疼痛生		R529	C	10-15%	1							
数回嘔吐	すうかいおと	R11	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 回数は表現できない。
静脈性出血	じようみややくせい しゅっけつ	R58	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636 & http://id.who.int/icd/entity/8328446389	1 =		MG27 & XA5J49	MG27 出血、他に分類されないもの & XA5J49 静脈
淡血性滲出		R58	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
腹緊なし		R14	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =		ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
最近痛み		R529	C	10-15%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
静脈血カス		R798	C	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1084917859	1 <		MA18.2	
疼痛刺激		R529	C	10-15%	1							
嘔気腹痛	おうきふくつう	R104	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/166022696/ http://id.who.int/icd/entity/596805318	1 =		MD81.4 / MD90.0	その他の詳細不明の腹痛 / 悪心 (nausea)
左頬部痛	ひだりきょうぶつう	R51	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1076016228/ & http://id.who.int/icd/entity/1286369458/ & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MB4D & XA7MK8 & XK8G	他に分類されない顔面痛 & Cheek & Left
疼痛性障害		R529	C	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/66123212/	1 =		MG32	
再出血徴候		R58	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
浮腫変		R609	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 <		MG29.Z	MG29.Z Oedema, unspecified
時折痰		R093	C	10-15%	1							
痛みもない		R529	C	10-15%	1							
自己排痰		R093	C	10-15%	1							
胸痛時		R074	C	10-15%	1							
残存腫瘍	ざんぞんしゅりゅう	R229	C	10-15%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	がんが取り切れず、がんの遺残がある状態を表現できない
喀痰排出困難	かくたんはいしゅつこなんなん	R093	C	10-15%	18章	1 <		https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
転倒時出血		R58	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
病的リンパ節腫大	びょうてきりんぱぶつおほ	R599	C	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1564691520	1 =		MA01.Z	
憂うつ気分		R454.F329	C	10-15%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/2140272684	1 =		MB24.C	
日中頭痛		R51	C	10-15%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 <		MB4D	他に分類されない頭痛 日中は表現できない
刺入部軽度発赤		R21.T141	C	10-15%		1 =		(http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ http://id.who.int/icd/entity/754990790/ http://id.who.int/icd/entity/135496091/ & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		(ME66.6Z / ND56.1 / PK81) & XSSW	ME66.6Z 詳細不明の発疹 ND56.1 不特定の身体領域の開いた傷. PK81 治療使用における傷害または危害に関連する特定の医療処置. XSSW<イールド
前胸部発赤	ぜんきょうぶつせき	R21	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ & http://id.who.int/icd/entity/481043491	1 =		ME66.6Z & XA2RT1	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA2RT1 Precordium
トイシ歩行時ふらつき		R260	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1136827051/ http://id.who.int/icd/entity/1550548595	1 <		MB44.Z / VW13	Unsteadiness on feet / ウオーキングトイシに行くことを表現できない 性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり&右で示しても意味のある成句とは言えない
右腫瘍	みぎしゅりゅう	R229	C	10-15%	1							
胸水腹水	きょうすいふくすい	R18	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/11236328/ http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =		CB27/ ME04.Z	CB27 胸水 / ME04.Z 詳細不明の腹水
痙攣群発	けいれんぐんはつ	R252	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1988362682	1 =		8A67	Cluster seizures
黄色粘稠痰	おうしよくひかくだん	R093	C	10-15%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	色、粘、表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
軽度悪寒	けいどかん	R688	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1495646237& http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG21 & XS5W	悪寒＋軽度
陰部浮腫	いんぶふしゆ	R609	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/743024263	1 =	=	MG29.0 & XA5FG3	Localised oedema & Genital region MB20.Y Other specified symptoms, signs or clinical findings involving consciousness
亜昏迷状態	あこんめいじよう たい	R401	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049761831	1 =	=	MB20.Y	MB20.Y Other specified symptoms, signs or clinical findings involving consciousness
軟部濃度腫瘤	なんぶのうどしゆ りゆう	R229	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘤またはしこり 軟部濃度の意味が分からない
しびれ症状		R208	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
伸長痛		R529	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232212	1 <	<	MG32	成長は表現できない
口腔内痛	こうくうないつう	R198	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1797733801	1 <	<	MD80.Y	MD80.Y 口腔顔面複合体のその他の特 定の症状または徴候
発赤拡大		R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/661232212	1 =	=	ME66.6Z & XT98	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XT98 フラケイラ
可動時痛		R529	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232212	1 <	<	MG3Z	可動時は表現できない
食後嘔気		R11	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/596805318	1 <	<	MD90.0	食後は表現できない
ふらつく感じ		R42,R26 0	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.3	MB48.3 Light-headedness
右腰痛	みぎぶくつう	R104	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MD81.4 & XK9K	MD81.4 その他の詳細不明の腰痛 & XK9K Right
頬骨圧痛	きょうこつあつう	R529	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1076016228 & http://id.who.int/icd/entity/1286369458	1 <	<	MB4D & XA7MK8	他に分類されない顔面痛 & Cheek 圧 痛が表現できない
従命不可		R402	C	10-15%	1							
転子部圧痛	てんしぶあつう	R529	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/214161026 & http://id.who.int/icd/entity/421186462	1 <	<	ME82 & XA4TQ2	関節痛、大腿骨 & XA4TQ2 転子部 圧 痛が表現できない
軽度S-T-T異常	けいどえすていー ていーいじよう	R943	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <	<	MC91 & XS5W	abnormal ECG - [electrocardiogram] 具 体的にS-T-Tの異常が表現できない & Mild
軽度息切れ	けいどいきぎれ	R060	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD11.5 & XS5W	MD11.5 呼吸困難 & XS5W 軽度
熱感腫脹		R232	C	10-15%	1							
創出血	そうしゆっけつ	R58	C	10-15%	1							
硬便中等量	しゆういふしゆ	R195	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/95152591	1 <	<	ME0Y	
周囲浮腫	しゆういふしゆ	R609	C	10-15%	1							
発赤腫脹疼痛	ほっせきしゆちよ うとうつう	R529	C	10-15%	1							
軽度硬結	けいどこうけつ	R234	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/944540491 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <	<	ME66.1 & XS5W	
喀痰多量	かくだんたしよう	R093	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/854359897	1 <	<	MD10	
淡黄色痰		R093	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <	<	MD10	色は表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
びりつき		R202	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/136421763	1 =		ME65.4	ME65.4 皮膚のうずき
胆汁様嘔吐	たんじゅうようお うと	R11	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 胆汁様は表現できない。
爪上皮出血点		R58	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
下肢疲労感	かしひろつかん	R53	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/254923627 & http://id.who.int/icd/entity/864968000	1 =		FB32.5 & XA47J0	筋肉疲労&下肢筋肉 とするか疲労&下 肢とするか
創部熱感	そうぶねつかん	R232	C	10-15%	1							
発赤粘膜炎		R21	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/11938092933	1 =		ME66.6Z & XA0PT3	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA0PT3 Mucosa
膨満軽度		R14	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		ME08 & XS5W	ME08 鼓腸および関連疾患 & XS5W 軽 度
眼前疼痛		R529	C	10-15%	1							
眼前高血糖	いぜんこうけつと う	R739	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/307705857	1 <		MA18.0	MA18.0 血糖値上昇 眠前が表現でき ない
問題なし疼痛		R529	C	10-15%	1							
ふらつき強い		R42;R26 0	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/220170017 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =		MB48.3 & XS25	MB48.3 Light-headedness & Severe
度合発熱	どちはつねつ	R509	C	10-15%	1							
出血性合併症		R58	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
背部違和感		R53	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 <		MG22	
失算	しりさん	R488	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1954421964	1 =		MB48.2	
歩行時跛行		R262	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/149933236	1 <		MB44.2	
左肺浸潤影		R91	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/68789898 & http://id.who.int/icd/entity/1240651973	1 =		MD41 & XA2UD3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & XA2UD3 左肺
湿性咳嗽間		R05	C	10-15%	1							
灰白色便	はいはくしよくべ ん	R195	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1625551556	1 <		ME0Y	異常な便の色
ふらつきみられない		R42	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/220170017 & http://id.who.int/icd/entity/761934509	1 =		MB48.3 & XS8H	MB48.3 Light-headedness & XS8H None
失禁状態		R32	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/766129123	1 =		MF50.2Z	
軽度喘鳴	けいどせいめい	R061	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1551292969 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD11.B & XS5W	
発熱状況		R509	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	
左下肢痺れ	ひだりかししびれ	R208	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MB40.3 & XA45A6 & XK8G	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔+下肢+左
食物残渣嘔吐	しょくもつざんざ おうと	R11	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 食物残渣は表現できない。
最近頭痛		R51	C	10-15%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
右結膜有莖性腫瘤		R229	C	10-15%		1 <	=	https://id.who.int/icd/entity/15310777219 & https://id.who.int/icd/entity/470130163 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <		ME61 & XA8P33 & XK9K	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘤またはしこり & XA8P33 Conjunctiva & XK9K Right ホリーアの形で、有莖性（キノコのように茎があるもの）が表現できない
地誌的障害		R410	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1110239801	1 =		MB21.4	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または徴候
腹部異常		R198	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/657155598	1 <		ME1Y	
疼痛不変		R529	C	10-15%	1							
疼痛時頓用		R529	C	10-15%	1							
喀痰少量		R093	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/516880510	1 =		MD10	MD10 異常なたん
臀部疼痛	でんぶとうつう	R529	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/661232217 & https://id.who.int/icd/entity/1894266247	1 =		MG3Z & XA3VA7	MG3Z 詳細不明の痛み + 臀部
下肢発赤	かしほっせき	R21	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1672472938 & https://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =		ME66.6Z & XA45A6	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA45A6 下肢
痛みがない		R529	C	10-15%	1							
腫出血	しゅっけつ	R58	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
出血性変化		R58	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
自己喀痰可能		R093	C	10-15%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/516880510	1 <		MD10	MD10 異常なたん
壊死果		R02	C	10-15%	1							
正中創発赤	せいちゆうそう ほっせき	R21	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1672472938 / https://id.who.int/icd/entity/754990790	1 =		ME66.6Z / ND56.1	ME66.6Z 発疹、未指定 ND56.1 不特定の身体領域の開いた傷 正中部表せず
ふらつく可能性		R260	C	10-15%	1							
疼痛状況確認		R529	C	10-15%	1							
C V 刺入部発赤	しーぶいしにゆう ぶほっせき	R21	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1672472938 / https://id.who.int/icd/entity/754990790 & https://id.who.int/icd/entity/1288679379	1 =		ME66.6Z & XD7FF9	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XD7FF9 中心静脈カテーテル
右手しびれ	みぎてしびれ	R208	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1049159712 & https://id.who.int/icd/entity/430791912 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MB40.3 & XA5R12 & XK9K	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺 + 手 + 右
下顎骨圧痛	かがつこつあつ う	R529	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/661232217 & https://id.who.int/icd/entity/375873857	1 =		MG3Z & XA51B7	MG3Z 詳細不明の痛み + 下顎骨
微熱傾向	びねつけいこう	R509	C	10-15%	1							
肺野異常影	はいやいじようえい	R91	C	10-15%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
肺血管陰影異常	はいけつかんいんえい	R91	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/68789898 & https://id.who.int/icd/entity/1829087521	1 =		MD41 & XA5K61	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & XA5K61 肺の血管
冷感軽度	えいはいじよう	R208	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1252325692 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		ME65.Y & X55W	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 + 軽度
歩行時転倒		R260	C	10-15%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <		MB47.C	MB47.C 転倒傾向

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
腹痛	ふくししょう	R100	C	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/245796173	1 <	=	MD81.3	MD81.3 Acute abdomen と同義とみなしてよいか? ほとんど急性腹症と検索される
死亡確認	しばうかくにん	R99	C	10-15%	1							
嚥下反射惹起遅延		R13	C	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 <	=	MD93	MD93 嚥下障害 加齢や疾患により飲食物が流れこむ速度に嚥下反射が追いつかず誤嚥してしまう状態
意識レベルムラ		R402	C	10-15%	1							
意識朦朧	いしきもうろう	R401	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1000337196	1 =	=	MB20.2	
過食排出型		R632	C	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1412387537	1 <	=	6B8Y	6B8Y その他の特定の摂食障害または摂食障害 ME08 鼓腸および関連疾患 & XSSW 軽度 abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または嘔吐+下腹部
軽度腹満感		R14	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME08 & XSSW	
下腹部疼痛	かぶくぶとうつう	R529	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/657155598 & http://id.who.int/icd/entity/2105593940	1 =	=	ME1Y & XA4TC0	
軽度気分不快		R11	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677319549 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD90 & XSSW	MD90 吐き気または嘔吐+軽度
痰貯留音		R093	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
物忘れ気		R413	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 =	=	MB21.1Z	
ナルコーシス		R068	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1631686985	1 <	=	MD11.Y	
右小腿腫脹	みぎかたいしゅちよう	R224	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/615793612 & http://id.who.int/icd/entity/106050921 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XA3YG1 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、下肢 & XA3YG1 下腿 & XK9K Right
夜間頭痛	やかんずつう	R51,R20 2	C	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 <	=	MB4D	MB4D 他に分類されない頭痛 夜間は表現できない
けいれん様	けいれんよう	R252	C	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/157838476	1 <	=	MB47.3	MB47.3 痙攣またはけいれん
誤嚥兆候		R13	C	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 <	=	MD93	MD93 嚥下障害 加齢や疾患により飲食物が流れこむ速度に嚥下反射が追いつかず誤嚥してしまう状態
虫垂腫大	ちゅうすいしゅだい	R599	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/725843922	1 =	=	DB32.2Z	cecum hypertrophy
発赤腫脹熱感	ほつせきしゅちようねつかん	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 / http://id.who.int/icd/entity/1531077719 / http://id.who.int/icd/entity/5774999518	1 =	=	ME66.6Z / ME61 / ME65.0	ME66.6Z 発疹、未指定 ME61 皮下腫れ ME65.0 灼熱感
湿性咳嗽頻回		R05	C	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	=	MD12	MD12 Cough 湿性は表現できない
再喀血	さいかっけつ	R042	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/899998313 & http://id.who.int/icd/entity/17213353160	1 =	=	MD22 & XT44	MD22 喀血 & XT44 Recurrent
夜間痛み		R529	C	10-15%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 夜間は表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
頸部発赤	けいぶほっせき	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/956558826	1 =	=	ME66.6Z & XA7AA6	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA7AA6 ネック 外傷・感染・炎症などが原因で、歩行動作や下投への荷重により疼痛を感じるとき、痛みを避けるように患側の荷重時間が短くなり、健側での荷重時間が長くなる 歩行困難/痛み
疼痛性跛行	どうつうせいしこ う	R262	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/149933236/ http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MB44.2 / MG3Z	
心雑音聴取	しんざつおんちよ う	R011	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <	<	MC83.Z	MC83.Z 詳細不明の心雑音聴取という動作を示すコードがない
時折嘔吐	ときおりおと	R11	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MID90.1 嘔吐 胃液様は表現できない。
朝発熱	ちはつねつ	R509	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <	<	MG26	MG26 その他または原因不明の発熱
手背浮腫	しゅはいふしゅ	R609	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/2088002216	1 =	=	MG29.0 & XA30Z6	Localised oedema & Dorsum of hand
朝頭痛	いんとうつう	R51	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 <	<	MB4D	他に分類されない頭痛 朝は表現できない
様皮疹	ようひしん	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1386470157	1 <	<	EH67.Y	ざ瘡様皮疹: acneiform eruption のこと？ 上皮成長因子受容体 (EGFR) は毛包 (毛穴) にも発現しており、EGFR阻害薬の作用で障害されることで毛包炎を起こし、ざ瘡様皮疹を生じます。ニキビ (尋常性ざ瘡) では皮疹は顔面に生じますが、ざ瘡様皮疹の場合は顔面以外にも皮疹のあることが特徴です。
咳嗽喀痰	がいそうかくたん	R093	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
発語失行	はつごしつこう	R482	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/986651951	1 =	=	MB4A	
物忘		R413	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 <	<	MB21.1Z	
鼓音		R098	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1369607937	1 <	<	MD3Y	
腹部膨満感強い		R14	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	ME08 & XS25	ME08 鼓腸および関連疾患 & XS25 Severe
咽頭期中程度嚥下障害	いんとうきちゅう ていどえんげしよ うがい	R13	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/339226072 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD93 & XS5W	嚥下障害、咽頭期 & Mild
一過性徐脈	いつかせいじよ みやく	R001	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2079810536	1 =	=	MC81.1	
肺鬱血像	はいうつけつぞう	R91	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
胃部痛		R101	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	
嘔気軽度		R11	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/596805318 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD90.0 & XS5W	MD90.0 吐き気 + 軽度
咳嗽軽度		R05	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2027526159 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD12 & XS5W	MID12 Cough + 軽度

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
自発語		R471:F8 01	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =		MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
排尿時疼痛	はいにようじどう つう	R529	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/492941605	1 <		MF50.Y	MF50.Y その他特定の排尿異常(排尿に伴う痛み)
左腹痛	ひだりふくつう	R104	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/166022696 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MD81.4 & XK8G	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 & XK8G Left
夜間熱発	やかんねつはつ	R509	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 <		MG26	夜間は表現できない
軽度振戦	けいどしんせん	R251	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/682424259 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MB46.Z & XS5W	振戦 + 軽度
右顎下部腫瘤	みぎがくかぶしゆ りゆう	R221	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1186745653 & http://id.who.int/icd/entity/1690029375 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME61 & XA0MP5 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、首 & Submandibular region & Right
死亡 子宮癌		R99:C55	C	10-15%	1							
皮疹新生		R21	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <		ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹 新生?
ふらつきもない		R42	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/220170017 & http://id.who.int/icd/entity/761934509	1 =		MB48.3 & XS8H	MB48.3 Light-headedness & XS8H None
かすれ		R490	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/741286458	1 =		MA82.10	MA82.10 嚙声
吐気止		R11	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/596605318	1 =		MD90.0	MD90.0 吐き気
ピリピリ痛		R202	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/136421763	1 =		ME65.4	ME65.4 皮膚のうずき
左足趾壊死	さそくしえし	R02	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/188156827 & http://id.who.int/icd/entity/1735902769 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MC85 & XA4LC9 & XK8G	Gangrene & 足趾 (さくし、toe) とは、足の指のこと &
頸動脈雑音		R098	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/299398182 & http://id.who.int/icd/entity/34787577	1 <		MD3Y & XA9AD7	
昨夜発熱		R509	C	10-15%	1							
腹部鈍痛	ふくぶどんつう	R529	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/1983193090	1 <		MG3Z & XA6GV0	
虚脱気味		R55	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1418136013	1 =		MG45.Z	
腹痛時		R104	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =		MD81.4	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛
記憶		R413	C	10-15%	1							
子宮圧痛	しきゆうあつう	R529	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1427001820 & http://id.who.int/icd/entity/648738923	1 <		GA34.6 & XA99N3	Female genital pain & Uterus 圧痛が表現できない
便漏		R15	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/790417430	1 =		ME07.Z	
腹部発赤	ふくぶほっせき	R21	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1983193090	1 =		ME66.6Z & XA6GV0	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA6GV0 腹部
全身けいれん	ぜんしんけいれん	R252	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/157838476	1 <		MB47.3	Cramp or spasm
失読	しつどく	R480	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/724140102	1 =		MB48.0	
圧迫痛		R529	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
夜痛		R202;R5 29	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
腹部膨満変		R14	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
DM境界型	でいーえむきよう かいがた	R730	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1583355636	1 =	=	5A40.Z	
右下肢発赤	みぎかしほっせき	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME66.6Z & XA45A6 & XK XA45A6 下肢 XK9K 右	ME66.6Z 詳細不明の発疹
しびれない		R208	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
呼吸性喘鳴	こきせいぜいめい	R061	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1551292969	1 =	=	MD11.B	説明に、Stridor or a low-pitched focal inspiratory wheeze (喘鳴または通常 は首から聞こえてくる低音の集中的な 吸気性喘鳴) とあるので1=とした
歩行時息切れ	ほこうじいきぎれ	R060	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <	<	MD11.5	MD11.5 呼吸困難 歩行時は表現できない
微出血	びしゅっけつ	R58	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
発語障害		R471	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =	=	MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
頻脈気味		R000	C	10-15%	1							
下腹部不快感	かぶくぶふかい かん	R198	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/657155598 & http://id.who.int/icd/entity/2105593940	1 =	=	ME1Y & XA4TC0	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候十下腹 部
痙縮	けいしゆく	R252	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1608141147	1 =	=	MB47.3	筋肉の痙縮
胃不快感		R198	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =	=	MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
呼吸苦軽減		R060	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD11.5 & XSSW	MD11.5 呼吸困難 & XSSW 軽度
しびれ痛		R208	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
眩暈発作		R42	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1890374210	1 <	<	MB48.Z	MB48.Z Dizziness
時々胸痛	ときどききようつ う	R074	C	10-15%	1							
突発痛		R529	C	10-15%	18章	1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1581976053	1 <	<	MG30.Z	
手指浮腫	しゅしふしゅ	R609	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/822150113	1 =	=	MG29.0 & XA2593	Localised oedema & Fingers and thumb
出血無		R58	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
咽頭部発赤	いんとうぶほっせ ぎ	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/899820155	1 =	=	ME66.6Z & XA93V5	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA93V5 Pharynx
体重増加不良	たいいじゆうぞうか ふりよう	R628	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1232157390	1 =	=	MG44.11	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
両足浮腫	りょうそくふしゆ	R609	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MG29.01 & XK9J	Oedema of legs & Bilateral
疲労感中程度		R53	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1109546957 & http://id.who.int/icd/entity/1663264387	1 =		MG22 & XSOT	MG22 疲労 & Moderate
熱型引		R509	C	10-15%	1							
中等量嘔吐	ちゆうとうおうと	R11	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MID90.1 嘔吐 中等料は表現できない
左肺胞出血	ひだりはいほう しゅっけつ	R048	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2008581556 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <		MD23 & XK8G	肺胞出血 + 左
軽度圧痕性浮腫	けいどあつこんせ いふしゆ	R609	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/13704120 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.02 & XS5W	Pitting of lip & Mild
両上肢しびれ	りょうじょうし びれ	R208	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MB40.3 & XA4BA8 & XK9J	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 + 上肢 + 両
息苦しい		R060	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MID11.5 呼吸困難
間欠痛		R529	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1581976053	1 <		MG30.Z	
ふらふら感		R260;R4 2	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1890374210	1 <		MB48.Z	MB48.Z Dizziness
摂取困難		R13	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 <		MD93	MID93 嚥下障害
右腕窩腫瘤	みぎえきかしゆ りゆう	R222	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1465569376 & http://id.who.int/icd/entity/1494375321 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME61 & XA17J1 & XK9K	Subcutaneous swelling, mass or lump, upper limb & Axilla & Right
閉塞型無呼吸	へいそくがたむこ きゆう	R068	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/992235907	1 <		MD11.0	無呼吸 閉塞型は表現できない
語性錯語		R470	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1167055901	1 <		MA80.0	失語症:錯語とは言葉を言い間違える ことで、ちよつとした言い間違いや、 全く違う単語が出てきてしまう症状で す。例えば、「鉛筆」を「時計」のよ うに、他の単語に言い間違えてしま う「語性錯語」と「鉛筆」を「えんぴ と」のように、発音を間違える「字性 錯語」の二種類があります
帰宅時嘔気		R11	C	10-15%	1							
腹水多量		R18	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =		ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水 多量か表現 できない
丘疹散在		R238	C	10-15%	1							
昨日嘔吐		R11	C	10-15%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MID90.1 嘔吐 昨日は表現できない。
浮遊性眩暈	ふしゆせいめまい	R42	C	10-15%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1890374210	1 =		MB48.Z	MB48.Z 回転性 (ぐるぐる) vertigo. 動揺性・浮動性 (ふらふら) dizziness. 前失神 (血の気がひく) pre-syncope

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
左下肢発赤	ひだりかしほっせ き	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/2714222288	1 =	=	ME66.6Z & XA45A6 & XK8G	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA45A6 下肢 XK8G Left
腫脹熱感	しゅちょうねつか ん	R232	C	10-15%	1						MG32	
間歇痛		R529	C	10-15%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232212	1 <	<	LD9Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XS5W ㄨㄚㄌㄆ
軽度皮疹	けいどひしん	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME66.6Z & XS5W	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XS5W ㄨㄚㄌㄆ
回転性めまい発作	かいてんせいまい いはっさ	R42	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1398634694	1 =	=	MB48.0Z	MB48.0Z Vertigo 回転性（ぐるぐる） vertigo. 動揺性・浮動性（ふらふら） dizziness. 前失神（血の気がひく） pre-syncope
時嘔嘔吐	じごるおうと	R11	C	10-15%	1						MD90.1	MD90.1 嘔吐 食物残渣は表現できない。
食物残渣様 死亡 クモ膜下出 血		R11	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 食物残渣は表現できない。
死亡 クモ膜下出 血		R99.609	C	10-15%	1							
肩甲骨圧痛	けんこうこつあつ つう	R529	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/281713668	1 <	<	ME82	Pain in joint, scapula 圧痛が表現でき ない
多少痛み		R529	C	10-15%	1						MG25	
倦怠感著明		R53	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1841264793	1 =	=	MG25	
臀部皮疹	でんぶひしん	R21	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1894266247	1 =	=	ME66.6Z & XA3VA7	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & 臀部
腸雑音亢進		R191	C	10-15%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/794938483	1 =	=	ME03.0	
囊胞出血	のうほうしゅつけ つ	R58	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
右肺上葉結節影	みぎはいじょうよ うけっせつえい	R91	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 & http://id.who.int/icd/entity/1983574845	1 <	<	MD41 & XA7EZ3 & XA9HN5	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) & XA7EZ3 右肺 & XA9HN5 肺の上葉
重度嚥下機能障害	じゅうどえんげき のうしよつかい	R13	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD93 & XS25	MD93 嚥下障害 & Severe
口腔期障害		R13	C	10-15%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1720679811	1 =	=	MD93	嚥下障害、口腔期
陥凹呼吸		R068	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <	<	MD11.5	息を吸い込むとき胸の一部が陥没する 状態の呼吸 MD11.5 Dyspnoea 呼吸困難の下位と した
発達異常		R628	C	10-15%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/223744320	1 <	<	LD9Z	LD9Z 詳細不明の発達異常
動作時疼痛	どうさじどうつう	R529	C	10-15%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232212	1 <	<	MG32	動作時は表現できない
朝方疼痛		R529	C	10-15%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232212	1 <	<	MG32	朝方は表現できない
左頸部リンパ節腫 大	ひだりけいぶリン ぱせつしゅたい	R590	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1221395809 & http://id.who.int/icd/entity/2714222288	1 =	=	MA01.0 & XA5XT7 & XK8G	18章 頸部リンパ節腫大 & XK8G Left

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
右肺異常陰影	みぎはいいじよう いんえい	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213	1 =	=	MD41 & XA7EZ3	18章 肺節異常陰影 では 1 < となり たが = で良いと判断。Clinical findings on diagnostic imaging of lung & XA7EZ3 Right lung
右肺門リンパ節腫 大	みぎはいもんりん ばせつしゅだい	R590	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1082378606 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MA01.0 & XA5MW1 & XK Hilar lymphadenopathy & XK9K Right	
血性嘔吐	けっせいおうと	R11.E872 A	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/4476588033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 血性は表現できない。
強直性けいれん	ごうちよくせいけ いれん	R568	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/515072580	1 =	=	8A68.6 全般性強直発作	8A68.6 全般性強直発作
けいれん重積発作	けいれんじゅうせ きぼっさ	R568	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/338178896	1 =	=	8A66.0	8A66.0 痙攣性てんかん重積症
出血所見	しゅつけつしよけ ん	R58	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
左頸径リンパ節腫 脹	ひだりそけいりん ばせつしゅちよう	R590	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1145607841 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MA01.0 & XA0GN7 & XK8G 18章 頸径部リンパ節腫脹+左	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Lung mass) & XA7EZ3 右肺
右肺腫瘍	うはいしゅりゅう	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1977090654 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213	1 =	=	MD41 & XA7EZ3	
高酸化炭素血症	こうにさんかたん そけつしよう	R068	A	5-10%	18章	1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <	<	MD11.Y	
尿便失禁	にようべんしつぎ ん	R15.R32 A	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/766129123/ & http://id.who.int/icd/entity/790417430	1 =	=	MF50.22 / ME07.Z	尿失禁+便失禁
顕性黄疸	けんせいおうだん	R17	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <	<	ME10.1	血清総ビリルビン値が2~3mg/dl以上 になり、皮膚や眼球結膜などに他覚的 な黄染を認める状態を顕性黄疸 ME10.1 Unspecified jaundice
尿潜血陽性	にようせんけつよ うせい	R31	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/978078836	1 =	=	MF50.41	MF50.41 顕微鏡的血尿
無気肺像	むきはいぞう	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
失見当識障害	しつけんとうしき しようがい	R410	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1110239801	1 =	=	MB21.4	MB21.4 見当識障害
労作性呼吸困難	ろうさせいこきゆ うこんなん	R060	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 <	<	MD11.5	Exertional dyspnoea MD11.5 呼吸困難
胸部陰影	きようぶいんえい	R91	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
左耳下腺腫脹	ひだりじかせん しゅちよう	R220	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1079013045 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XA07S5 & XK8G	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & Parotid gland & Left
乏血性腫瘍	ぼうけつせいしゅ りゅう	R229	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 乏血性が 表現できない
温痛覚障害	おんつうかくしよ うがい	R203	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1243986145	1 <	<	MB40.5	
右耳下腺腫脹	みぎじかせんしゅ ちよう	R220	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1079013045 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XA07S5 & XK9K	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & Parotid gland & Right

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
動脈血ガス	どうみやくけつが す	R798	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1084917859	1 =		MA18.2	MA18.2 動脈血ガス濃度異常
逆行性健忘	ぎやくこうせいけ んぼう	R412	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1405777748	1 =		MB21.11	MB21.11 逆行性健忘症
右頸部リンパ節腫 大	みぎけいぶりんぱ せつしゅだい	R590	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1221395809 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MA01.0 & XA5XT7 & XK9K	18章 頸部リンパ節腫大 & XK9K Right
安静時呼吸困難	あんせいじこきゆ うごんなん	R060	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難
一部出血	いちぶしゆつけつ	R58	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
両下肢感覚障害	りようかしかんか くしようがい	R201;R2 02	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MB40.3 & XA45A6 & XK9J	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA45A6 下肢 & XK9J 両側
軽度浮腫状	けいどふしゆじよ う	R609	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/826220775 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.Z & XSSW	Oedema, unspecified & Mild
高ALP血症	こうえーえるびー けつしよう	R748	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/738426455	1 <		MA10.1	アルカリホスファターゼの異常値
点状出血斑	てんじようしゆつ けつはん	R233	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/262492020	1 =		ME64.3	ME64.3 点状出血
両下肢腫脹	りようかししゆ ちよう	R224	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/615793612 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		ME61 & XK9J	Subcutaneous swelling, mass or lump, lower limb & Bilateral
右頸部リンパ節腫 大	みぎけいぶりんぱ せつしゅだい	R590	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1221395809 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MA01.0 & XA5XT7 & XK9K	18章 頸部リンパ節腫大 + 右
胸苦	きようく	R098	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/756584914	1 =		ME86.3	ME86.3 Symptom or complaint of the chest Parent
浮腫状肥厚	ふしゆじようひこ う	R609	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1172950828	1 =		EF02.2	EF02.2 Lipoedema
右胸膜炎	みぎきようまくえ ん	R091	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/317852053 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MD31 & XK9K	MD31 Pleurisy & XK9K Right
前胸部不快感	ぜんきようふふか いかん	R098	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/756584914	1 <		ME86.3	ME86.3 Symptom or complaint of the chest "前"は表現できず
全身性皮疹	ぜんしんせいひし ん	R21	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1256786790	1 =		ME66.61	ME66.61
腹膜腫瘍	ふくまくしゆりゆ う	R190	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/125974564	1 <		MD82	MD82
左上肢脱力	ひだりじようしだ つりよく	R298	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1400632541 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 + http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		FB32.Y & XK8G + XA4BA8	FB32.Y Other specified disorders of muscles + XK8G Left + XA4BA8 Upper extremity
周期性発熱	しゆうきせいはいつ ねつ	R509	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	MG26 Fever of other or unknown origin 周期性は表現できず
赤色皮疹	せきしよくひしん	R21	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =		ME66.6	ME66.6 Rash 赤色は表現できず
過粘稠症候群	かねんちようど しようこうぐん	R701	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/196184703	1 =		MA1A.1	MA1A.1 Abnormal plasma viscosity
痛覚低下	つうかくていか	R201	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =		MB40.3	MB40.3 Anaesthesia of skin

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
周期性嘔吐	しゅうきせいおう と	R11	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1834652605	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐(Periodic vomiting)
意識障害遷延	いしきしようがい せんえん	R402	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/920441900	1 =	8 E 2 0	8E20 Persistent vegetative state	
右腋窩リンパ節腫 脹	みぎえきかりんぱ せつしゅちよう	R590	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1997596692 & https://id.who.int/icd/entity/876522005	1 =		MA01.0 & XA90B2 & XK9K	腋窩リンパ節腫脹＋右
両側浸潤影	りようそくしん じゅんえい	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1334031914 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 or http://id.who.int/icd/entity/1240651973	1 =		MD41 & (XA7EZ3 or XA2UD3)	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & (XA7EZ3 右肺 or XA2UD3 左肺)
脱力症状	だつりよくしょう じよう	R298	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =		MG22	
多汗	たかん	R619	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1416949107	1 =		EE00.2	
反応性リンパ節腫 脹	はんのうせいりん ぱせつしゅちよう	R591	A	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 <		MA01.Z	反応性腫大の原因としては、微生物（細菌やウイルス等）などの感染から生体を 防御する為 MA01.Z 詳細不明のリンパ節腫大
斑状陰影	はんじよういんえ い	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
腫瘤増大	しゅりゅうぞうだ い	R229	A	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1331077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘤またはしこり 増大は表 現できない
肺門部リンパ節腫 大	はいもんぶりんぱ せつしゅだい	R590	A	5-10%	18章	1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1082378606	1 =		MA01.0 & XA5MW1	
下肢運動障害	かしようんどうし も うがい	R298	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/384289569 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =		8A0Z & XA45A6	運動障害＋下肢
嘔吐発作	おうとほつさ	R11	A	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 発作は表現できない。
右肺門部腫瘤	みぎはいもんぶ しゅりゅう	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1977090654 & http://id.who.int/icd/entity/971182104	1 <		MD41 & XA29Y4	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (腫瘤) & XA29Y4 右肺門
疝痛	せんつう	R104	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 =		MD81.4	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛(疝 痛)
胸腹部痛	きようぶくぶつう	R074;R1 01	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2125857013 / http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =		ME84.1 / MD81.10	胸痛/腹部痛
腫瘍陰影	しゅよういんえい	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1977090654	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Lung mass)
頭痛発作	ずつうほつさ	R51	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =		MB4D	他に分類されない頭痛
右房内腫瘤	うぼうないしゅ りゅう	R229	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/251289027 & http://id.who.int/icd/entity/541780232	1 =		2F9Y & XA6T92	心臓の挙動が不明な新生物 & 右房
右胸壁腫瘤	みぎきょうへき しゅりゅう	R222	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/1656376572 & http://id.who.int/icd/entity/876522005	1 =		ME61 & XA5T72 & XK9K	皮下腫脹、腫瘤またはしこり、胴体 & XA5T72 Chest wall & XK9K Right

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
非回転性めまい	ひかいてんせいめ まい	R42	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1890374210	1 =		MB48.Z	MB48.Z Dizziness 回転性 (<ぐる) vertigo. 動揺性・浮動性 (ふらふら) dizziness. 前失神 (血の気がひく) pre-syncope
呼吸筋麻痺	こきゅうきんまひ	R068	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/566418756	1 <		MD11.Y	Reduced ventilatory capacity (換気能 力の低下 下記の分類を表さないのので 1 < "換気障害は測定で得られた肺活量 (VC)と1秒率 (FEV1.0%) によって3 つに分かれる ・閉塞性 FEV1/FVC < 70% ・拘束性 %VC < 80% ・混合性 FEV1/FVC < 70%、%VC < 80%"
暗赤色斑	あんせきしよくは ん	R21	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/408835699	1 <		ME62.Y	
拘束性呼吸障害	こうそくせいこ きゅうしよくがい	R942	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1051898733	1 <		MD42	
高CEA血症	こうしーいーえー けつしよく	R778	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/353696620	1 <		MA19.Y	
失調性構音障害	しつちようせいこ うおんしよくがい	R471	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =		MA80.ZZ	MA80.ZZ 詳細不明の構音障害
発赤びらん	はつせきびらん	R21	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <		ME66.6Z	
音楽性幻聴	おんがくせいげん ちよう	R440	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1680536520	1 <		MB27.20	
両側頸部リンパ節 腫脹	りようそくけいぶ りんぱせつしゆ ちよう ちよう	R590	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1221395809 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MA01.0 & XA5XT7 & XK9J	18章 頸部リンパ節腫脹 + 両側 mass in abdomen 巨大が表現できな い
腹部巨大腫瘍	ふくぶきよだい しゆりゆちう	R190	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/125974564	1 <		MD82	
スリガラス様陰影	すりガラスすようい んえい	R91	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
軽度呼吸困難	けいどごきゆうこ んなん	R060	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD11.5 & XSSW	MD11.5 呼吸困難 & XSSW 軽度
両下腿紫斑	りようかたいしは ん	R233	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/262492020 &	1 =		ME64.3 &	+ 下腿 + 両
潜血尿	せんけつによう	R31	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/978078836	1 =		MF50.41	MF50.41 顕微鏡的血尿
空洞影	くうどうえい	R91	A	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
発赤部位	はつせきぶい	R21	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <		ME66.6Z	発赤
発汗異常	はつかんいじよう	R619	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1416949107	1 <		EE00.Z	
白色腫瘍	はくしよくしゆ りゆちう	R229	A	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫瘍、腫瘍またはしこり 白色は表 現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation URI	確 信 度	関 係	MMS	備 考
右鎖径部腫瘍	みぎそけいいぶしゆ りゆう	R222	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/1169905822 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XA2XG2 & XK9K	皮下腫脹、腫瘍またはしこり、胴体 & XA2XG2 Inguinoocrural fold & Right
中枢性発熱	ちゆうすうせいはいは つねつ	R509	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154 & http://id.who.int/icd/entity/974549086	1 =	=	MG26 & XA3IU6	発熱 + 中枢神経
炎症性腫瘍	せんしよせい しゆりゆう	R229	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 炎症性が表現できない
両側頸部リンパ節腫脹	りようそくけいいぶ りんぱせつしゆ ちよう	R590	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1221395809 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MA01.0 & XA5XT7 & XK9J	18章 頸部リンパ節腫脹 + 両側
下肢しびれ感	かししびれかん	R208	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =	=	MB40.3 & XA45A6	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺 + 下肢
四肢感覚障害	ししかんかくしよ うがい	R202	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/1810600222	1 =	=	MB40.3 & XA6AS2	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA6AS2 四肢
粒状陰影	りゆうじよういん えい	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
肝胆道系酵素異常	かんたんどうけい ごうそいじきよう ごうやくかん	R945	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/696169660	1 <	<	ME23	
労作時胸部絞扼感	ろうさじききよう ごうやくかん	R074	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/718946808	1 <	<	BA40.Z	労作時は表現できない
右上肢脱力	みぎじようしだつ りよく	R298	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/629565238 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME86.G & XA4BA8 & XK9K	脱力感 + 上肢 + 右
左肺門部腫瘍	ひだりはいもんぶ しゆりゆう	R229	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1977090654 & http://id.who.int/icd/entity/2114981322	1 <	<	MD41 & XA6VA2	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (肺腫瘍) & XA6VA2 Hilum of left lung
脾腫瘍	ひしゆりゆう	R161	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1282210072	1 =	=	ME10.01	
膜様落屑	まくようらくせつ	R234	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1085812235	1 =	=	ME66.1	皮膚落屑
両側耳下腺腫脹	りようそくじかせ んしゆちよう	R220	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1079013045 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	ME61 & XA07S5 & XK9J	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & Parotid gland & Bilateral
痙攣重積状態	けいれんじゆうせ きじようたい	R568	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	8A66.0	8A66.0 痙攣性てんかん重積症
胸部レントゲン異常	きようぶれんとう んいじよう	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1977090654 & http://id.who.int/icd/entity/1240651973	1 =	=	MD41 & XA2UD3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Lung mass) & XA2UD3 左肺
左肺腫瘍	ひだりはいしゆ りゆう	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/149933236	1 =	=	MB44.2	
歩行不能	ほこうふのう	R262	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/408835699	1 =	=	ME62.Y	歩行困難
結節性紅斑様皮疹	けつせつせいごう はんしようひしん	R21	A	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/826220775 & http://id.who.int/icd/entity/2124171981	1 <	<	MG29.Z & XA1WN1	結節性(nodal, tuberosus)は表現できず
口腔内浮腫	こうくうないふ しゆ	R609	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 =	=	MG29.Z	浮腫 + 口腔内
浮腫像	ふしゆよう	R609	A	5-10%		1 =	=		1 =	=	MG29.Z	浮腫

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
全身性強直性痙攣	ぜんしんせいこう ちよくせいけいれ ん	R568	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/515072580	1 =	=	8A68.6	8A68.6 Generalised tonic seizure
褐色丘疹	かつしよくきゅう しん	R238	A	5-10%		1 <	=	https://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 <	=	ME67	
全身リンパ節腫大	ぜんしんりんぱせ つしゅたい	R599	A	5-10%	18章	1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1115727458	1 =	=	MA01.1	
痛覚鈍麻	つうかくどんま	R201	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1260549458	1 =	=	MB40.3	
門脈気腫	もんみややくきしゅ	R932	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1642681966 & https://id.who.int/icd/entity/843433937	1 =	=	ME21 & XA1E17 Portal Vein	※XA1E17 Portal Vein追加しました
乾酪壊死	かんらくえし	R02	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/188156827	1 =	=	MC85	caseous necrosis
上腹部違和感	じょうぶくぶしか ん	R198	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/657155598 & http://id.who.int/icd/entity/1927061586	1 =	=	ME1Y & XA0U66	abdominal discomfort ME1Y 消化器系または腹部に関連する その他の特定の症状または徴候+上腹 部
両下肢脱力感	りょうかしだつ りよくかん	R298	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/629565258 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & https://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	ME86.G & XA45A6 & XK91	下肢脱力感+両
比較的徐脈	ひかくてきじよ みやく	R001	A	5-10%	1							
呂律	ろれつ	R471	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =	=	MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
左腋窩腫瘤	ひだりえきかしゅ りゅう	R222	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1465569326 & https://id.who.int/icd/entity/1494375321 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XA17J1 & XK8G	Subcutaneous swelling, mass or lump, upper limb & Axilla & Left
心窩部圧迫感	しんかぶあつぱく かん	R101	A	5-10%		1 <	=	https://id.who.int/icd/entity/874725975 & https://id.who.int/icd/entity/1871667908	1 <	=	MC86 & XA8ZL8	MC86 胸痛 & XA8ZL8 Epigastrium 圧痛が表現できない
両下肢しびれ感	りょうかししびれ かん	R208	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MB40.3 & XA45A6 & XK91	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺+下肢+両
幻視症状	げんししようじよ う	R441	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/23150162	1 =	=	MB27.27	幻視
右下葉浸潤影	みぎかようしん じゅんえい	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1334031914 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 & http://id.who.int/icd/entity/1013784154	1 =	=	MD41 & XA7EZ3 & XA7L34	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (肺浸潤) & XA7EZ3 右肺 & XA7L34 肺 の下葉
安静時呼吸困難感	あんせいじこきゅ うごんなんかん	R060	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
左後腹膜腫瘤	ひだりこうぶくま くしゅりゅう	R190	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/125974564 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <	=	MB82 & XK8G	
両肺多発結節影	りょうはいいたはつ けつせつえい	R91	A	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 or http://id.who.int/icd/entity/1240651973	1 <	=	MD41 & XA7EZ3 or XA2UD3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Solitary pulmonary nodule) & (XA7EZ3 右肺 or XA2UD3 左肺) 多発は表現できない。
多臓器障害	たぞうきしようが い	R688	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/243925837	1 =	=	MG4A	MG4A 多臓器不全
食指不振	しょくしぶしん	R630	A	5-10%	18章	1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =	=	MG43.7	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
鎖骨上窩リンパ節腫大	さごつじょうかりんばせつしゅだいなげきょうぶごうやくかん	R590	A	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/667642868 & https://id.who.int/icd/entity/1186749817	1 =	=	MA01.0 & XA00M7	18章 鎖骨上窩リンパ節腫脹
前胸部絞扼感	ぜんきょうじやくごうやくかん	R098	B	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/756584914 & https://id.who.int/icd/entity/108895453	1 <	<	ME86.3 & XA00R3	胸部不快感 & XA00R3 Anterior thoracic region
肺門部リンパ節腫脹	はいもんぶりんばせつしゅちようすいかいしゅりゅう	R599	B	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1564691570 & https://id.who.int/icd/entity/1555232041	1 =	=	MA01.Z & XA5MW1	Enlarged lymph nodes & XA5MW1 Hilar lymph r
髓外腫瘍	すいかいしゅりゅう	R229	B	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1566341037	1 <	<	2A02	extramedullary 髄外脊髄の挙動が不明または不明な新生物 Abnormal electrocardiogram (心電図異常) の下位
棘徐波	きょくじよは	R943	B	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/318933767	1 <	<	MC91	棘波とは、持続時間が20〜70msec (ミリセカンド) の突ったてんかん型 (てんかん発作) 波形
左肺尖部腫瘍	ひだりはいせんぶしゅりゅう	R91	B	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1977090654 & https://id.who.int/icd/entity/1240651973	1 <	<	MD41 & XA2UD3	Lung Mass & XA2UD3 左肺
偽腫瘍	ぎしゅよう	R229	B	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 偽を表現できない
意識減損発作	いしぎげんそんほつき	R402	B	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/16322259883	1 <	<	MB20.Y	MB20.Y 意識を伴うその他の特定の症状、徴候、または臨床所見
腫瘍様	しゅりゅうよう	R229	B	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり
腫瘍性陰影	しゅりゅううせいいんえい	R229	B	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719 & https://id.who.int/icd/entity/1095611231	1 <	<	ME61 & XY9R	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり & XY9R Diagnosis confirmed by imagin&
高CRP血症	こうしーあーるびーけつしよう	R80	B	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1009806764	1 <	<	MA14.15	MA14.15 C反応性タンパク質の上昇
下肢異常感覚	かしいじようかんかく	R201;R202	B	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =	=	MB40.3 & XA45A6	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA45A6 下肢
労作性呼吸困難感	ろうさせいこきゅうごんなんかん	R068	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 =	=	MD11.5	Exertional dyspnoea
しびれる感じ		R208	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
高Amy血症		R748	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1290599454	1 <	<	MA10.1	アミラーゼの異常値
痙攣発作		R252	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1889822561	1 =	=	8A68.Z	けいれん発作
挿入部疼痛		R529	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG32	挿入部は表現できない
大量腹水貯留	だいらいようふくすいちちよりゅう	R18	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 <	<	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水 大量貯留が表現できない
硬膜外腫瘍	こうまくがいしゅりゅう	R229	C	5-10%		2 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	2 <	<	ME61	「硬膜外」の腫瘍と言った場合、腫瘍ではないので新生物として取りつらい。一方、皮下組織の腫瘍のコードでとって良いかも不明。もっと内部なので。
軽度頭重感	けいどじゅうかん	R51	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 <	<	MB4D	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
急性期出血	きゅうせいき しゅつけつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
呼吸苦出現		R060	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
皮下出血拡大		R233	C	5-10%	1							
咳嗽力		R05	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/262492020	1 <		ME64.3	subcutaneous haemorrhage 拡大が表現できない MG44.1Z 期待される正常な生理学的 発達の欠如、詳細不明
発育不良	はついくふりよう	R628	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/551140748	1 =	=	MG44.1Z	糖尿病予備軍ともいわれる 5A40.Z Intermediate hyperglycaemia, unspecified (prediabetesやlatent diabetes) と同義とした
境界型耐糖能異常	きょうがいがた このういじょう	R730	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/15833355636	1 =	=	5A40.Z	
可動痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG32	可動は表現できない
異常呼吸音		R068	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 =	=	MD11.Z	abnormal breath sounds
後頸部圧痛	ごけいぶあつう	R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 <		MB4D	MB4D 他に分類されない頭痛 圧痛が 表現できない
異型扁平上皮		R876	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/983703484	1 =	=	2E66.2	HSIL - 子宮頸部の[高度な扁平上皮内 病変]
胃液嘔吐	いえきおうと	R11	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 胃液は表現できない。 左を追加しても意味がない
左腫瘤	ひだりしゅりゅう	R229	C	5-10%	1							
嚢胞内出血	のうほうない しゅつけつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
物忘れ症状		R413	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 <		MB21.1Z	
疼痛腫脹		R529	C	5-10%	1							
左胸膜炎	ひだりきょうまく えん	R091	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/317852053 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD31 & XK8G	MD31 胸膜炎 & Left
遅発一過性徐脈	ちはついつかせい じよみやく	R001	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2079810536 & http://id.who.int/icd/entity/1715724188	1 <		MC81.1 & XT64	MC81.1 詳細不明の徐脈 & XT64 Delayed onset 一過性が表現ができない
昨晩発熱		R509	C	5-10%	1							
機能的発声障害	きのうせいはいはつせ いしじょうがい	R490	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/936462533	1 =	=	MA82.1Z	MA82.1Z Dysphonia, unspecified
咽頭期重度嚥下障害	いんとこうきじゅう どえんげしじょうがい	R13	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/339226072 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD93 & XS25	Dysphagia, pharyngeal phase & Severe 咽頭期：嚥下反射によって、食塊を咽 頭から食道入り口へ送り込む時期。軟 口蓋が挙上して鼻腔との交通を遮断、 舌骨、口頭が前上方に挙上して食道入 り口部が開大すると同時に喉頭蓋谷 が下降。
頭部出血	とうぶしゅつけつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636 & http://id.who.int/icd/entity/1357976561	1 =	=	MG27 & XA20Q1	MG27 出血, 他に分類されないもの & XA20Q1 頭部

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
凝固壊死	ぎょうこえし	R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827	1 =	=	MC85	Gangrene 凝固壊死 coagulation necrosis : 高度の虚血が持続したときに認められる壊死形: ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または徴候
排便異常	はいべんいじょう	R198	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <	<	ME1Y	
夜間尿意		R35	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1186744862	1 <	<	MF55	
呼吸苦増悪	こきゅうくぞうお	R060	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD11.5 & XS25	MD11.5:呼吸困難 & XS25 増悪
熱発時		R509	C	5-10%	1							
両肺雑音		R098	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1369607937	1 <	<	MD3Y	
熱型観察		R509	C	5-10%	1							
咳嗽時リーク		R05	C	5-10%	1							
ふらつき の自覚症 状		R42.-1	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.3	MB48.3 Light-headedness
処置時疼痛		R529	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	処置時は表現できない
腹痛発熱	ぶくつうはつねつ	R509	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696/ http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =	=	MD81.4 / MG26	abdominal pain MG26 他のまたは未知の起源の発熱
肺異常影		R91	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
腹水感染		R18	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 <	<	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水 感染性が表現できない
夜間徐脈	やかんじよみやく	R001	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2079810536	1 <	<	MC81.1	MC81.1 詳細不明の徐脈 夜間が表現できない
全身脱力感	ぜんしんだつりよ くかん	R298	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/110954695	1 =	=	MG22	MG22 疲労
全身性疲労感		R53	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 <	<	MG22	MG22 疲労 全身性が表現できない
下腹部鈍痛	かふくぶごうつう	R103	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2047598004	1 =	=	MD81.12	lower abdominal pain MD81.12 下腹部の他の部分に限局した痛み
気分不快生		R11	C	5-10%	1							
嘔吐等		R11	C	5-10%	1							
粗大腫瘍	ひだいしゆりゆう	R229	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 粗大が表現できない
全身けいれん発作	ぜんしんけいれん ほっさ	R252	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1889822561	1 =	=	8A68.Z	けいれん発作
頻回嘔吐	ひんかいおうち	R11	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/4476588033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 回数は表現できない。
痛みしびれ	たみしびれ	R208;R5 29	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
再度発熱	さいどねつはつ	R509	C	5-10%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
右足疼痛	うそくとうつう	R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/1896004518 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MG3Z & XA47V8 & XK9K	疼痛+足+右
新生児特発性黄疸	しんせいじとくは つせいおうだん	R599	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/628615515	1 =	=	KA87	KA87 新生児高ビリルビン血症
歩行軽度ふらつき		R42,R26 0	C	5-10%		1 <	<	(http://id.who.int/icd/entity/1136827051 / http://id.who.int/icd/entity/1550548595) & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <	<	(MB44.Z / VW13) & XSSW	(Unsteadiness on feet / ローアーキング トイレ) & 軽度
準夜帯疼痛		R529	C	5-10%	1							
下腹部膨隆	かふくぶぼうりゆ う	R14	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
急性出血	きゅうせいしゆつ けつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636 & http://id.who.int/icd/entity/786106375	1 =	=	MG27 & XT5R	MG27 出血, 他に分類されないもの & XT5R 急性
めまいの症状		R42	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1890374210	1 =	=	MB48.Z	MB48.Z Dizziness
過食気味		R632	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1853970831	1 =	=	MG43.1	MG43.1 食べ過ぎ
立位保持不可		R260	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/420041183 / http://id.who.int/icd/entity/485719194	1 <	<	MB44.0 / VW10	失調歩行 / 立位保持
喀出不良		R093	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <	<	MD10	
肝機能異常指摘		R945	C	5-10%	1							
むせやすい		R05	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/277953276	1 =	=	PB07	Choking PB07 他の物体または物質の吸入または摂取による意図しない呼吸への脅威
頻尿傾向		R35	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/403610249	1 =	=	MF50.0	MF50.0 Frequent micturition
起立時ふらつき		R42	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 <	<	MB48.3	lightheadedness 起立時の表現ができない
痲皮下		R238	C	5-10%	1							
足浮腫		R609	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420	1 =	=	MG29.01	Oedema of legs
左手浮腫	ひだりてふしゆ	R609	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/430791912 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MG29.0 & XA5R12 & XK8G	Localised oedema & Hand & left
腹水貯溜	ふくすいちちよりゆ う	R18	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =	=	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水
軽度自発痛		R529	C	5-10%	1							
少量失禁		R32	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/766129123	1 <	<	MF50.22	MF50.22 Urinary incontinence, unspecified 少量が表現できない
めまいふらつき		R42	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1890374210 / http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.Z / MB48.3	MB48.Z Dizziness / lightheadedness
創周囲発赤		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹 どの周囲か分からない
左下腿発赤	ひだりかたいほつ せき	R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/106050921 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME66.6Z & XA3YG1 & XK8G左	ME66.6Z 詳細不明の発疹. XA3YG1 下 脚. XK8G左

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
出血跡		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
腸蠕動音異常		R191	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/48769702	1 =	=	ME03.2	
咳嗽可能		R05	C	5-10%	1							
腹部腫瘤感		R190	C	5-10%	1							
食物残渣様嘔吐	しょくもつざんさ ようおうと	R11	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 食物残渣は表現できない。
黒色壊死組織		R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827	1 =	=	MC85	cellular necrosis
粘性痰	せいたん	R093	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <	<	MD10	
軽度嘔声	けいどせい	R490	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/741286458 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MA82.10 & X55W	
咳嗽多		R05	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	<	MD12	MD12 咳 多いが
白衣性高血圧	はくせんせいこう けつあつ	R030	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/523963970	1 =	=	MC80.0Z	MC80.0 血圧測定値の上昇、高血圧の 診断なし
微量腹水	びりょうふくすい	R18	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =	=	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水
呂律がまわらない	ろれつがまわらな い	R471	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =	=	MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
淡血性少量		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
歩きづらい		R262	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/149933236	1 =	=	MB44.2	MB44.2 歩行困難
死亡 結核		R99.A16 9	C	5-10%	1							
唾液嘔吐	おうと	R11	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	<	MD90.1	MD90.1 嘔吐 唾液は表現できない。
眩暈ふらつき		R42.R26 0	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1890374210 / http://id.who.int/icd/entity/220170017	1 =	=	MB48.Z / MB48.3	MB48.Z Dizziness / lightheadedness
発赤部		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
軽度動悸	けいどどうき	R002	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/257569559 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MC81.2 & X55W	動悸 + 軽度
手指痺れ	しゅししびれ	R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/822750113	1 =	=	MB40.3 & XA2593	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 + 手指
むくみやすい		R609	C	5-10%	1							
再転倒		R298	C	5-10%	1		=	http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 =	=	MB47.C	MB47.C 老齢またはその他の不明確 な健康問題のために転倒する傾向、再 発性転倒、 度重なる転倒、落ちるなど
左右失認	さゆうしつにん	R481	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1315065296	1 =	=	MB48.1	
腹水漏		R18	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 <	<	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水漏れることが 表現できない
時折呼吸苦	じせつこきゅうく	R060	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
足趾壊死	そくしえし	R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827 & http://id.who.int/icd/entity/1735902769	1 =	=	MC85 & XA4LC9	Gangrene & 足趾 (そくし、toe) と は、足の指のこと
痛くなる		R529	C	5-10%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関係	MMS	備考
ストマ浮腫		R609	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/826220775/ http://id.who.int/icd/entity/1819041366	1 <		MG29.Z / QB61.4	ストマ浮腫は、ストマ粘膜や粘膜下の毛細血管や細胞間腔、筋肉組織、脂肪組織に漿液が集まって腫れた状態詳細不明の浮腫人工肛門の存在
無熱性けいれん	むねつせいけいれん	R560	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1376414432	1 <		8A63.Y	8A63.Y その他の急性原因による発作無熱性が表現できない
骨外腫瘍	こつがいしゅりゅう	R229	C	5-10%		2 <		https://id.who.int/icd/entity/1531077719	2 <		ME61	骨外腫瘍といったときに新生物でとるべきか不明。だが皮下組織の腫瘍というのも疑問が残る。
排便問題		R198	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <		ME1Y	ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または徴候
体幹浮腫		R609	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/947150833	1 =		MG29.0 & XA3FR3	Localised oedema & Trunk
腸骨翼圧痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/688819010 & http://id.who.int/icd/entity/264902775	1 <		ME82 & XA5FT5	関節、骨盤の痛み & XA5FT5 Ilium 圧痛が表現できない
乾性咳嗽時折		R05	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <		MD12	MD12 咳 乾性または時折が表現できない
皮膚発疹	ひふほつしん	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 =		ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
軽度耐糖能異常	けいどたいとうのういじょう	R730	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1870522325 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MA18.00 & X55W	耐糖能異常 + 軽度
排便時疼痛	はいべんじとうつう	R198	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/469219785	1 <		ME1Y	ME1Y 消化器系または腹部に関連するその他の特定の症状または徴候
白色痰少量		R093	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =		MD10	MD10 異常なたん
出血歴		R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
熱変性		R509	C	5-10%		1						
後疼痛	こうとうつう	R529	C	5-10%		1						
中等度嚥下機能障害	ちゅうとうどえんげきのうしじょうが	R13	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/968461848 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD93 & X55W	Dysphagia & Mild
軽度食欲不振	けいどじしょくせい	R630	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/2137507044 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG43.7 & X55W	
随意運動		R258	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/838096586	1 <		VV6Y	随意運動機能の制御
朝暈気		R11	C	5-10%		1						
摂食嚥下障害	せつしよくえんげ	R13	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =		MD93	Dysphagia
独歩困難	しじょうがい	R260.R298	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1400632541/ http://id.who.int/icd/entity/1550548595	1 <		FB32.Y / VW13	Muscle weakness / VW13 Walking 困難であることが表現できない
角化性丘疹	かくかせいきゅうしん	R238	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 <		ME67	
新生皮疹	しんせいひしん	R21	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <		ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹 新生とは?
多少痛		R529	C	5-10%		1						
腎血流		R944	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1278572846	1 <		MG02	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
労作時胸部違和感 以降疼痛	いこうとうつう	R098 R529	C	5-10% 5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/756584914	1 <		ME86.3	労作時は表現できない
浮腫状粘膜炎		R609	C	5-10%	1							
心電図上異常		R943	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/318933767	1 =		MC91	abnormal ECG - [electrocardiogram]
下腹部腫痛感	かぶくぶしゆりゆ うかん	R190	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/125974564 & http://id.who.int/icd/entity/2105593940	1 =		MD82 & XA4TC0	
内服困難		R13;R63 3	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 <		MD93	MD93 嚥下障害
筋筋膜性疼痛	きんきんまくせい とうつう	R529	C	5-10%	1							
点滴刺入部疼痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	点滴刺入部は表現できない
軽度めまい	けいどめまい	R42	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1890374210 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MB48.Z & XSSW	MB48.Z Dizziness & Mild
鮮血出血	せんけつしゆつけ つ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
シクシク痛		R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
歩行不可		R262	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1227110345	1 <		MB44.Z	
肝門部腫痛	かんもんぶしゆ りゆう	R229	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1671263669	1 <		DB9Z	Liver mass 肝門部が表現できない
悪性高熱	あくせいこうねつ	R509	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	malignant hyperthermia
疼痛惹起		R529	C	5-10%	1							
自発呼吸停止	じはつごきゆうて いし	R092	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1717524844	1 =		MD33	
手指しびれ	しゆししびれ	R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/822750113	1 =		MB40.3 & XA2593	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔+手指
時々咳	じこう	R05	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <		MD12	MD12 咳 時々が表現できない
浮腫状壁肥厚		R609	C	5-10%	1							
体動時息切れ	たいどうじいきぎ れ	R060	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <		MD11.5	MD11.5 呼吸困難 体動時は表現できない
倦怠感変		R53	C	5-10%	1							
左身体失認		R481	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/615692343 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MB40.0 & XK8G	
嘔吐数回		R11	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 回数は表現できない。
水分摂取不良		R633	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/197825563	1 =		MG43.3Z	
持続的腹痛		R522	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1381976053	1 =		MG30.Z	
反応熱		R509	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	その他または原因不明の発熱 関節、脊柱の痛み 棘突起及び圧痛の 表現ができない
棘突起圧痛	きよくとつきあつ つう	R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/364640481	1 <		ME82	
歩行時眩暈	ほこうじめまい	R42	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1890374210 / http://id.who.int/icd/entity/1550548595	1 =		MB48.Z / VW13	MB48.Z Dizziness / Walking

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
慢性疼痛症候群		R522	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1351976053	1 =		MG30.Z	Oedema of legs
足がむくむ		R600	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420	1 =		MG29.01	
腹水中等量		R18	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1133729855 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		ME04.Z & XSSW	ME04.Z 詳細不明の腹水 & Mild
尿閉症状		R33	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1775034842	1 <		MF50.3	
喘鳴軽度		R061	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1551292969 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD11.B & XSSW	Stridor & Mild
皮膚黄疸	ひふおうだん	R17	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <		ME10.1	ME10.1 詳細不明の黄疸 症状の出る部 位の表現ができない
胸部異常		R91	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/68789898 & http://id.who.int/icd/entity/650081113	1 =		MD41 & XA5D93	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & XA5D93 ソラックス
自己嚥出困難		R093	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
疼痛状態		R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
嘔吐嘔気	おうとおうき	R11	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/677319549	1 =		MD90	吐き気または嘔吐
縦隔リンパ節腫大	じゅうかくりんぱ せつしゅだい	R599	C	5-10%	18章	1 =		http://id.who.int/icd/entity/1082378606	1 =		MA01.0 & XA61B8	
夜間胸痛	やかんきようつう	R074	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2125857013	1 <		ME84.1	夜間は表現できない その他または原因不明の発熱 夜が表 現できない
夜発熱	よるはつねつ	R509	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	
息苦しい感じ		R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難
胃重感		R198	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =		MD81.10	Epi gastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
むかつき感		R11	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/596805318	1 =		MD90.0	MD90.0 吐き気
起床時頭痛	きしようじづつう	R51	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 <		MB4D	他に分類されない頭痛 起床時は表現できない
自己誘発嘔吐	じこゆうはつおう と	R11	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 自己誘発は表現できない。
収縮痛		R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
歯肉発赤	しにくほっせき	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1682501833	1 =		ME66.6Z & XA54T3	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA54T3 歯 肉
労作時息切	ろうさじいきぎれ	R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 <		MD11.5	Exertional dyspnoea MD11.5 呼吸困難
リンパ腫大	りんぱしゅだい	R599	C	5-10%	18章	1 =		http://id.who.int/icd/entity/1564691570	1 =		MA01.Z	
尿切れ不良		R391	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/761526554	1 =		GB6Z	
喀痰排世困難		R093	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
犬吠様咳嗽	けんばいようかい そう	R05	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <		MD12	MD12 咳 犬吠様が表現できない
鼻動	かどう	R464	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2115393556	1 =		MB23.N	自発的な行動が減少して動かなくなる ことを無動、動きが小さくなることを 鼻動 動作が違い
胸部疼痛	きようぶとうつう	R074	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2125857013	1 =		ME84.1	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
泥状便失禁		R15	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/790417430	1 <	=	ME07.2	泥状は表現できない Muscle weakness / Maintaining a sitting position 困難であることが表現できない
坐位保持困難		R298	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1400632541/ http://id.who.int/icd/entity/623565657	1 <	=	FB32.Y / VW1Y	
問題なし夜間頻尿		R35	C	5-10%	1							
疼痛緩和		R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	他に分類されない頭痛
機能性頭痛		R51	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	
有熱時けいれん		R560	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1766832202	1 =	=	8A63.0	8A63.0 Febrile seizures
蛋白質摂取不足		R633	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/197825563	1 =	=	MG43.3Z	
咽頭後壁発赤		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1630516979	1 =	=	ME66.6Z & XA8659	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA8659 Posterior wall of oropharynx hyperthermia
うつ熱		R509	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =	=	MG26	うつ熱：暑い環境にいたり、体の放熱機能が低下していたりすることによって引き起こされる熱中症状
両側耳閉感		R448	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/742767859 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MC40 & XK9J	耳閉塞＋両
死亡 肝硬変		R99.K74.6	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/481852400/ http://id.who.int/icd/entity/178135136	1 =	=	DB93.Z / MH14	DB93.Z Hepatic fibrosis or cirrhosis, unspecified / Death NOS
陰囊発赤		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/344934694	1 =	=	ME66.6Z & XA8MT4	ME66.6Z 詳細不明の発疹. XA8MT4陰囊
左足趾彎直		R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827 & http://id.who.int/icd/entity/1735902769 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MC85 & XA4LC9 & XK8G	Gangrene & 足趾（そくし、toe）とは、足の指のこと & Left
長距離歩行困難		R262	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/149933236	1 <	=	MB44.2	長距離は表現できない
疲労感軽度		R53	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG22 & XSSW	MG22 疲労 & XSSW Mild
過呼吸気味		R064	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1048499416	1 =	=	MD11.7	MD11.7 過呼吸
日中熱発		R509	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =	=	MG26	Fever of other or unknown origin
強出血		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
時折無呼吸		R068	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <	=	MD11.Z	not breathing 時折が表現できない
右頬部痛		R51	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1076016228 & http://id.who.int/icd/entity/1286369458 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MB4D & XA7MK8 & XK9K	他に分類されない顔面痛 & Cheek & XK9K Right
両下肢冷感		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 <	=	ME65.Y & XA45A6 & XK9J	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害＋下肢＋両
日中呼吸苦		R060	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =	=	MD11.5	MD11.5 呼吸困難
軽度食思不振		R630	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2137507044 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG43.7 & XS5W	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
軟便失禁		R15	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/790417430	1 <		ME07.2	MID90.0 吐き気
気分不快出現		R11	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/596805318	1 =		MD90.0	MID90.0 吐き気
口渇感軽度		R631	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/439093618 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG43.0 & XS5W	
右下肢しびれ感	みぎかししびれか ん	R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MB40.3 & XA45A6 & XK9K	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔+下肢+右
空腹時血糖高値	くうふくじけつと うこうち	R739	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1877346353	1 =		5A40.0	high fasting blood sugar 5A40.0 空腹時血糖障害
啼泣時チアノーゼ	ていきゆうじちあ のーぜ	R230	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1057966112	1 <		ME64.1	啼泣時は表現できない
しびれていた		R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =		MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
呼吸状態異常		R068	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <		MD11.Y	
嚥下機能低下	えんげきのうてい か	R13	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =		MD93	MID93 嚥下障害
食意不振		R630	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =		MG43.7	MG43.7 Anorexia
気管孔周囲発赤		R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ & http://id.who.int/icd/entity/2086856687	1 <		ME66.6Z / EM0Y	ME66.6Z 詳細不明の発疹 EM0Y 気管切開に起因する皮膚の問題
左足背浮腫	さそくはいふしゆ	R609	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MG29.01 & XK8G	lower extremity oedema & Left
時々嘔気	ときどきおうき	R11	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/596805318	1 =		MD90.0	MID90.0 吐き気
粒状網状影		R91	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Lung shadow)
ふらつき転倒リヌ ク		R42;R26 0	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1136827051/ & http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <		MB44.2 / MB47.C	MB44.2 歩行困難、Unsteadiness on feet / MB47.C 転倒傾向
微量出血	びりょうしゆつけ つ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
出血成分		R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
出血班		R233	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1707892594	1 <		ND56.0	
呼吸苦悪化		R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =		MD11.5 & XS25	MID11.5 呼吸困難 & XS25 増悪
慢性出血	まんせいしゆつけ つ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
咳嗽時疼痛	かいそうじとうつ う	R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み どこの部分に疼痛が出るのか不明なの で、コーディングできない
元々杖歩行		R262	C	5-10%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
中等度閉塞性換気障害	ちゆうとうどへい そくせいかんき しょうがい	R942	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1051898733 & http://id.who.int/icd/entity/1663264387	1 <		MD42 & XS0T	Reduced ventilatory capacity (換気能力の低下 & 中程度) 下記の分類を表せないのので 1 < "換気障害は測定で得られた肺活量 (V _G) と 1 秒率 (FEV _{1.0} %) によって 3 つに分かれる ・閉塞性 FEV ₁ /FVC < 70% ・拘束性 %VC < 80% ・混合性 FEV ₁ /FVC < 70%、%VC < 80%。
右手振戦	みぎてしんせん	R251	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/645263329 & http://id.who.int/icd/entity/430791912 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		8A04.Y & XA5R12 & XK9K	振戦に関連する障害 + 手 + 右
黄色嗜痰	おうしょくかくたん	R093	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/516880510	1 =		MD10	MD10 異常なたん
軽度発疹	けいどほっしん	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		ME66.6Z & XS5W	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XS5W より
早発黄疸	そうはつおうだん	R17	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1056591229 & http://id.who.int/icd/entity/378801232	1 =		ME10.1 & XT2Q	ME10.1 詳細不明の黄疸 & XT2Q Early onset
皮内腫瘤	ひないしゅりゅう	R229	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/4531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり
肺門部陰影		R91	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/825306359 & http://id.who.int/icd/entity/97182104 or http://id.who.int/icd/entity/2114981322)	1 <		MD41 & (XA29Y4 or XA6VA2)	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Lung shadow) & (XA29Y4 右肺門 or XA6VA2 左肺門)
両下肢浮腫軽度		R600	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/627678743 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.01 & XK9J & XS5W	lower extremity oedema & XK9J Bilateral & XS5W Mild
意識がもうろう		R402	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/81068077	1 =		8E2Z	
慢性尿閉	まんせいにようへい	R33	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1775034842 & http://id.who.int/icd/entity/490003542	1 =		MF50.3 & XT8W	閉尿 + 慢性
硬結触		R234	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/944540491	1 <		ME66.1	
熱感等		R232	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/787076427	1 =		ME64.4	
薬剤性発熱	やくざいせいはいつねつ	R509	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1596497122	1 =		MG26	Drug-induced fever
ステロイド性高血糖	すてろいどせいこうとうけつとう	R739	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/307705857	1 <		MA18.0	MA18.0 血糖値上昇 ステロイド性が表現できない
骨盤内リンパ節腫大	こつばんないりんせつしゅだい	R599	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1943779295	1 =		MA01.0 & XA5HU6	
婦室後疼痛	こしつごとうつう	R529	C	5-10%	1							
熱苦		R509	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	
皮疹再燃		R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1887850489	1 =		ME66.6Z & XT4D	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XT4D Relapse
コアララ附着		R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
呼吸苦生		R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
下顎腫脹		R220	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1186745653 & http://id.who.int/icd/entity/1690079375	1 =	=	ME61 & XA0MP5 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、首 & Submandibular region
肝腫	かんしゆ	R160	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1671263669	1 =	=	DB9Z	Liver mass
喀痰排出 ふらつきなどの症 状		R093 R42;R26 0	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/516880510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
疲労度		R53	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	MG22 疲労 度数として表現しようが ないので疲労と同義とした
混合性尿失禁	こんごうせいによ うしつきん	R32	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/411472164	1 =	=	MF50.22	MF50.22 Mixed incontinence
歩行時呼吸苦	ほこうじこきゆう く	R060	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <	<	MD11.5	MID11.5 呼吸困難 歩行時は表現できない
咳嗽頻回		R05	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	<	MD12	MD12 Cough 頻回は表現できない
心雑音聴取せず		R011	C	5-10%	1							
時折痛み		R529	C	5-10%	1							
軽度落屑	けいどらくせつ	R234	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1085812235 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <	<	ME66.1 & X55W	落屑＋軽度
痙攣様症状		R252	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/157838476	1 =	=	MB47.3	MB47.3 痙攣またはけいれん 性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘤またはしこり 増円形が 表現できない
楕円形腫瘍	えんけいしゆりゆ う	R229	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	
右足趾壊死	うそくしえし	R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827 & http://id.who.int/icd/entity/1735902769 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MG85 & XA4L C9 & XK9K	Gangrene & 足趾 (そくし、toe) と は、足の指のごとく & Right
臓器不全		R688	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243925837	1 =	=	MG4A	organ failure
鮮血混		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
左頭痛	ひだりずつう	R51	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	他に分類されない頭痛
ストマ出血	すとましゆつげつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
内臓痛		R530	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	
両肺すりガラス影		R91	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/825306359 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 or http://id.who.int/icd/entity/1240651973	1 <	<	MD41 & (XA7EZ3 or XA2UD3)	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Lung shadow) & (XA7EZ3 右肺 or XA2UD3 左肺)
夕方発熱	ゆうがたはつねつ	R509	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =	=	MG26	MG26 Fever of other or unknown origin 夕方は表現できない
しびれあり	しびれあり	R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺
時折動悸	ときおりどうき	R002	C	5-10%	1							
両上肢振戦	りょうじようしし んせん	R251	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/645263329 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	8A04.Y & XA4BA8 & XK9J	振戦に関連する障害＋上肢＋両

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
帰宅後気分不快		R11	C	5-10%	1							
体動時呼吸困難感	たいどうじこきゆ うごんなんかん	R060	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <		MD11.5	MD11.5 呼吸困難 体動時は表現できない
不穏状態	ふおんじょうたい	R451	C	5-10%	18章	1 =		https://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =		MB24.F	
呼吸速迫		R068	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/859219676	1 <		MD11.Y	
呼吸困難時		R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難
熱発線		R509	C	5-10%	1							
痰中等量		R093	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
硬結部位		R234	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/944540491	1 <		ME66.1	
両下腿軽度浮腫	りょうかたいけい どふしゆ	R609	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/106050921 & http://id.who.int/icd/entity/627678743 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.01 & XA3YG1 & XK9J & XS5W	lower extremity oedema & XA3YG1 Lower leg & XK9J Bilateral & XS5W Mild
個細胞壊死	こさいぼうえし	R02	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/188156827	1 =		MC85	cellular necrosis
呼吸機能低下		R942	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1051898733	1 =		MD42	Reduced ventilatory capacity (換気能 力の低下)
鼻閉症状		R448	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1711901760	1 <		MB27.Z	
発汗多量		R619	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1416949107	1 =		EE00.Z	
間代性けいれん	かんだいせいけい れん	R568	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1091709256	1 =		8A68.4	間代性痙攣：筋肉が収縮と弛緩とを規 則的に交互に反復する。四肢は伸展と 屈曲を交互に繰り返す。 8A68.4 全般性强直間代発作
吻合部出血	ふんごうぶしゆつ けつ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
左上肢痺れ	ひだりじょうし びれ	R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MB40.3 & XA4BA8 & XK8G	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA4BA8 上肢 & XK8G 左
自己喀出		R093	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
胆管炎発熱		R509;K8 30	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1712178777 / http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		DC13 / MG26	DC13 胆管炎 / Fever of other or unknown origin
問題なし頻尿		R35	C	5-10%	1							
損傷後疼痛	そんしよごとう つう	R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/985186256	1 =		MG30.2Z	MG30.2Z 詳細不明の慢性の手術後ま たは外傷後の痛み
局所熱感	きよくしよねつか ん	R232	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/787076427	1 <		ME64.4	
構音障害正常		R471	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =		MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
本日腹痛		R104	C	5-10%	1							
倦怠感持続		R53	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1109546957 & http://id.who.int/icd/entity/1313511357	1 =		MG22 & XT6Z Persistent	exhaustion & XT6Z Persistent
死亡 直腸癌		R99;C20	C	5-10%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
朝腹痛	ふくつう	R104	C	5-10%	1							
脾臓癌性腫瘍	すいのうぼうせい しゅりゅう	R229	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1374503629	1 =		DC30.0	cystic pancreatic mass
時々嘔吐	ときどきおうと	R11	C	5-10%	1			http://id.who.int/icd/entity/524292134 & http://id.who.int/icd/entity/490003542	1 =		MD81.11 & XT8W	pelvis pain & XT8W 慢性
慢性骨盤痛	まんせいこつぱん つう	R102	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1495646237	1 =		MG21	MG21 Chills
シバリソグ		R688	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/615793612 & http://id.who.int/icd/entity/1670056745 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		ME61 & XA8KL5 & XK9J	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、下肢 & XA8KL5 Knee & XK9J Bilateral
両膝腫脹		R224	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/318933767	1 =		MC91	abnormal ECG - [electrocardiogram]
心電図異常指摘		R943	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/826220775	1 =		MG29.Z	Oedema, unspecified
浮腫等		R609	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1928625572	1 =		ME66.6Z & XA6452	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA6452 小 腸
小腸発赤	しょうちようほつ せき	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/629565258 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME86.G & XA45A6 & XK9K	下肢脱力+右
右下肢脱力	みぎかしだつりよ く	R298	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 <		MG22	MG22 疲労 蓄積が表現できない
疲労蓄積		R53	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/978078836	1 =		MF50.41	MF50.41 顕微鏡的血尿
潜血陽性		R31	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1341742944	2 =		ME66.6Z & XB7S	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XB7S de novo
最近頻尿		R35	C	5-10%	1							
新規皮疹	しんけいひしん	R21	C	5-10%		2 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1341742944	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
破綻出血	はかいしゅつけつ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =			
台熱発	だいなつはつ	R509	C	5-10%	1							
右上肢振戦	みぎじょうしん せん	R251	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/645263329 & http://id.who.int/icd/entity/986233688 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		8A04.Y & XA4BA8 & XK9K	振戦に関連する障害+上肢+右
蠕動不良		R191	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/48769702	1 <		ME03.Z	
排尿遅延	はいにようちえん	R391	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/584871112	1 =		MF50.60	
皮疹散在		R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1486017780	1 =		ME66.6Z & XK5A	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XK5A Disseminated distribution びまん 性
歩行時めまい	ほこうじめまい	R42	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1890374210 / http://id.who.int/icd/entity/1550548595	1 =		MB48.Z / VW13	MB48.Z Dizziness / Walking
喀痰咳嗽	かくたんがいそう	R05	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2027526159 / http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =		MD12 / MD10	咳+喀痰
左鼻閉	ひだりびへい	R448	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1711901760 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <		MB27.Z & XK8G	鼻閉+左
陳旧性微小出血	ちんきゅうせいしゅつ しょうしゅつけつ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
胃部圧迫感		R198	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =		MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
日中失禁		R32	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/766129123	1 <		MF50.2Z	MF50.2Z Urinary incontinence, unspecified 日中が発現できない
体幹部皮疹	たいかんぶひしん	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/947150833	1 =		ME66.6Z & XA3FR3 Trunk	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA3FR3
顔面発疹	かんめんほっしん	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/968129184	1 =		ME66.6Z & XA86S4 Face	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA86S4
左耳下部腫瘍	ひだりじかぶしゅりゅう	R220	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1186745653 & http://id.who.int/icd/entity/1921653290 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <		ME61 & XA2ZF0 & XK8G Side of neck & left	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、首耳下部を頸の側面と捉えた & XA2ZF0 Side of neck & left
口唇浮腫	こうしんぷしゅ	R609	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/396837934	1 =		MG29.0 & XA8JD4	MG29.0 Localised oedema & Lip
複雑型熱性痙攣	ふくざつがたねっせいけいれん	R560	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/501701339	1 =		8A63.01	8A63.01 Complex febrile seizures
筋力低下著明		R298	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1400632541	1 <		FB32.Y	Muscle weakness 著明であることが表現できない
意識レベル悪化		R402	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/81068072	1 =		8E2Z	
胸部症状出現		R074	C	5-10%	1							
筋力低下自覚		R298	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1400632541	1 <		FB32.Y	Muscle weakness 自覚が表現できない
漿液性丘疹	しょうえきせいきゅうしん	R238	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 <		ME67	
朝嘔吐	あさおと	R11	C	5-10%	1							
心季亢進	しんけいこうしん	R002	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/257569559	1 =		MC81.2	
すりガラス又状影		R91	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
高血糖指摘		R739	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/30770585Z	1 =		MA18.0	MA18.0 血糖値上昇
軽度下肢浮腫	けいどかしふしゅ	R600	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.01 & XSSW	lower extremity oedema & XSSW Mild
痰絡		R093	C	5-10%	1							
易刺激性亢進		R454	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2140272684	1 =		MB24.C	
慢性誤嚥	まんせいごえん	R13	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =		MD93	MD93 嚥下障害
左顎下部腫脹	ひだりがくかぶしゅちよう	R220	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1186745653 & http://id.who.int/icd/entity/1690079375 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA0MP5 & XK8G Submandibular region & Left	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、首 & Submandibular region & Left
軽度黄疸	けいどおうだん	R17	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1056591229 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		ME10.1 & XSSW	ME10.1 詳細不明の黄疸 & Mild
皮膚疼痛	ひふとうつう	R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1181522088	1 =		ME65.2	ME65.2 皮膚の痛みまたは圧痛
軽度失語症	けいどしつごしよ	R470	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1167055901 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MA80.0 & XSSW	
午前中倦怠感		R53	C	5-10%	1							
腹痛嘔吐	ふくつうおと	R11	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745 / http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =		MD81.10 / MD90.1	MD81.10 上腹部に限局した痛み MD90.1 嘔吐
半疼痛		R529	C	5-10%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
間発熱	かんはつねつ	R509	C	5-10%	1							
呂律のまわりにくさ	ろれつこのまわりにくさ	R471	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =		MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
唾液様嘔吐少量		R11	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/4476588033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 唾液は表現できない。
理解困難		R471	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =		MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
拍動痛		R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	
失調歩行		R260	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/420041183	1 =		MB44.0	
徐脈気味		R001	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2079810536	1 =		MC81.1	MC81.1 詳細不明の徐脈
顔面浮腫軽度		R600	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/968129184 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.0 & XA86S4 & XSSW	Localised oedema & Face & XSSW Mild
食欲不振時		R630	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =		MG43.7	MG43.7 食欲不振
右顔面痛	みぎがめんづう	R51	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1076016228 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <		MB4D & X9K	＋右
循環不全徴候		R579	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1164022950	1 =		MG40.2	
時折出血	じかくしゅつけつ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
肺音異常なし		R098	C	5-10%	1							
昨日腹痛		R104	C	5-10%	1							
筋性疼痛	きんせいとうづう	R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/415195404	1 =		FB56.2	FB56.2 筋肉痛
薬剤性徐脈	やくざいせいじよみやく	R001	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2079810536	1 <		MC81.1	MC81.1 詳細不明の徐脈 薬剤性が表現できない
命令性幻聴	めいれいせいげんちよう	R440	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/168036520	1 <		MB27.20	命令性は表現できない
胃部不快軽度		R198	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD81.10 & XSSW	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み＋軽度
歩行時ふらつき軽度		R260	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1136827051 / http://id.who.int/icd/entity/1550548595 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		(MB44.Z / VW13) & XSSW	(Unsteadiness on feet / ウォーキング) & Mild
紡錘形腫大核		R599	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/506625143	1 =		MG66	紡錘形細胞と核の腫大で細胞の異形とするトリソミア腫大ではなくMG66が適修正しました！
白色痰喀出		R093	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/516880510	1 =		MD10	MD10 異常なたん
腹圧性失禁	ふくきゆうせいしつきん	R32	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/444605491	1 =		MF50.20	MF50.20 Stress incontinence
軽度見当識障害	けいどけんとうしきしよつかい	R410	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1110239801 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MB21.4 & XSSW	見当識障害＋軽度
発赤不変		R21	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <		ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹 不変が表せない
前立腺圧痛	ぜんりつせんあつづう	R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/1784009725	1 <		MG3Z & XA63E5	MG3Z 詳細不明の痛み & XA63E5 Prostate gland 圧痛が表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
赤色丘疹	せきしよくきゆう しん	R238	C	5-10%		1 <	=	https://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 <	=	ME67	
熱型確認		R509	C	5-10%	1		=	http://id.who.int/icd/entity/157838476	1 =	=	MB47.3	MB47.3 痙攣またはけいれん
けいれん症状		R252	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/307705857 & http://id.who.int/icd/entity/182265087	1 =	=	MA18.0 & XY7V	MA18.0 血糖値上昇 & XY7V 術後
術後高血糖	じゆうごこうけつ とう	R739	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/182265087	1 =	=	MA18.0 & XY7V	MA18.0 血糖値上昇 & XY7V 術後
少量便失禁		R15	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/790417430	1 <	<	ME07.2	
患肢浮腫		R609	C	5-10%	1							患肢 (かんじ) . 病気またはケガをして いる手足
時々血尿	ときどきけつに よ	R31	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2016050353	1 =	=	MF50.4Z	MF50.4Z 詳細不明の血尿
茶色出血	せんしよくしゆう けつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
壊死物質		R02	C	5-10%	1							
瘡様発疹	そうようほつしん	R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1386470157	1 <	<	EH67.Y	ざ瘡様皮膚疹. acroiform eruption 上皮膚 長因子受容体 (EGFR) は毛包 (毛 穴) にも発現しており、EGFR阻害薬 の作用で障害されることで毛包炎を起 こし、ざ瘡様皮膚疹を生じます。ニキビ (尋常性ざ瘡) では皮膚疹は顔面に生じ ますが、ざ瘡様皮膚疹の場合は顔面以外 にも皮膚疹のあることが特徴です。 MG3Z 詳細不明の痛み 悪化が表現で きない
疼痛悪化		R529	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 悪化が表現で きない
咳払		R05	C	5-10%	1							
不定形発疹	ふていけいほつし ん	R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/3646698533	1 =	=	EB12.Z	EB12.Z Erythema multiforme unspecified. 多形性紅斑、不特定
錯角化		R234	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/944540491	1 <	<	ME66.1	
高血糖傾向		R739	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/307705857	1 <	<	MA18.0	MA18.0 血糖値上昇 傾向が表現でき ない
圧痛腫脹		R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =	=	MG3Z	
右下肢冷感	みぎかしれいかん	R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <	<	ME65.Y & XA45A6 & XK9K	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 + 下肢 + 右
鼾様呼吸		R068	C	5-10%		1 =	=	https://id.who.int/icd/entity/208990208	1 <	<	MD11.Y	
下肢疲労		R53	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/254923627 & http://id.who.int/icd/entity/864968000	1 =	=	FB32.5 & XA47.J0	筋肉疲労&下肢筋肉
乳頭状腫瘤	にゅうとうじゆう しゅりゅう	R229	C	5-10%		1 <	<	https://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹 腫瘤またはしこり この段階では、組織学的にタイプが限 定されていないので、このコードでと どまる。

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
左顔面痛	ひだりがんめんつ う	R51	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1076016228& http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <	=	MB4D & XK8G	十左
白色丘疹	はくしよくきゆう しん	R238	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 <	=	ME67	悪寒＋軽度
悪寒軽度		R688	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1495646237& http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG21 & XS5W	
白色粘膜炎	はくしよくねん ちようたん	R093	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
常色丘疹	じようしきゆうし ん	R238	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 <	=	ME67	
右上葉結節影		R91	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 & http://id.who.int/icd/entity/1983574845	1 <	=	MD41 & XA7EZ3 & XA9HN5	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) & XA7EZ3 右肺 & XA9HN5 肺の上葉
有熱時痙攣	ゆうねつじけいれ ん	R560	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1766832202	1 =	=	8A63.0	8A63.0 Febrile seizures
左側腹痛	さそくふくつう	R104	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696 & http://id.who.int/icd/entity/1045965002 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MD81.4 & XA1DN2 & XK8G	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 & Lateral abdomen & left
CVA圧痛	しーぶいえーあつ つう	R529	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/821552851	1 <	=	MF56	腎部痛 (CVA痛: 肋骨脊柱角部痛・ 背部痛) ; 腎臓部位の疼痛で、鈍痛 (鈍い痛み) のこともあれば、激痛の こともあります 腎疝痛
軟部組織腫瘍	なんぶかしゆりゆ う	R229	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/153107719	1 <	=	ME61	ME61 性質が不明または不明な皮下腫 脹、腫瘤または塊 Soft tissue tumours and sarcomas, NOS, uncertain whether benign or malignant (軟部組織腫瘍および肉 腫、NOS、良性か悪性か不明) は Histopathology のカテゴリーなのでこ れを示すコードがない
痺れ症状		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
尿糖	にようとう	R81	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1406987921	1 =	=	MF93	
精神的疲労	せいしんてきひろ う	R53	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	精神的資源の弱体化または枯渇も疲労 の一つ MG22 疲労
赤色便		R195	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1625551556	1 <	=	ME0Y	
疲労感大		R53	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	疲労の大きさを示せない
過敏症状		R454	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2140272684	1 =	=	MB24.C	
移乗困難		R298	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1400632541/ http://id.who.int/icd/entity/103178393	1 <	=	FB32.Y / VW11	Muscle weakness / Transferring oneself while sitting 困難であること が表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
圧痛反跳痛		R529	C	5-10%	1							お腹の触診で、押して痛いのを圧痛といい、押して離す瞬間に響くような痛みがある」と反跳痛
呼吸困難感等		R068	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <		MD11.5	MD11.5 呼吸困難 感等が表現できない
ふらつきなく歩行		R42	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1890374210/ http://id.who.int/icd/entity/1550548595/ & http://id.who.int/icd/entity/761934509	1 =		(MB48.Z / VW13) & XS8H	(MB48.Z Dizziness / Walking) & None
痰喀出困難		R093	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
左手しびれ	ひだりてしびれ	R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/430791912 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MB40.3 & XA5R12 & XK8G	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺+手+左
軽度鈍痛	けいどつう	R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG3Z & XS5W	MG3Z 詳細不明の痛み+軽度
異常腫瘍	いじょうしゅりゅう	R229	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 異常が表現できない
歩行時ふらつく		R260;R262	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/420041183	1 =		MB44.0	
末梢軽度冷感		R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/759043230 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		ME65.Y & XA1630 & XS5W	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 +末梢神経+軽度
意識レベル不良		R402	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/81068077	1 =		8E2Z	
内出血斑		R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
潰瘍出血	かいようしゅつけつ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
良性腫瘍	りょうせいしゅりゅう	R229	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘍またはしこり 病理学的に良性という表現だけではない
体動痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	体動は表現できない
身体表現性疼痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	身体表現性は表現できない
左肺下葉腫瘍	ひだりはいかようしゅりゅう	R91	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1977090654 & http://id.who.int/icd/entity/1013784154 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MD41 & XA9HN5 & XK8G	Lung mass & XA9HN5 XA7L34 Lower lobe of lung & left
右半身脱力感	みぎはんしんだつりよくかん	R298	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/629565258 & http://id.who.int/icd/entity/947150833 or http://id.who.int/icd/entity/1810600222) & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME86.G & (XA3FR3 or XA6AS2)	脱力感+ (体幹+四肢) +右
皮膚色不良		R230	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/144124957	1 =		ED64	Skin colour abnormality
だんだん痛み		R529	C	5-10%	1							皮膚粘膜が変色(紫・暗藍色・暗青色など)するチアノーゼのうち、静脈血の酸素欠乏によって引き起こされるチアノーゼのこと cyanotic NOS
中心性チアノーゼ	ちゅうしんせいちあの一ぜ	R230	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1057966112	1 =		ME64.1	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation URI	確 信 度	関 係	MMS	備 考
右鼻閉	みぎびへい	R448	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1711901760& https://id.who.int/icd/entity/8765272005	1 <		MB27.Z & XK9K	鼻閉＋右
粘膜下出血	ねんまくかしゅつ けつ	R58	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
皮膚悪化		R21	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1672472938 & https://id.who.int/icd/entity/1772847694	1 =		ME66.6Z & XT98	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XT98 Active
睡眠行動異常症		R462	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/2012156203	1 <		MB23.Z	異常行動 NOS 睡眠時が表現できない
夜間出血		R58	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
夜間呼吸困難感	やかんこきゅうこ んなんかん	R068	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <		MD11.5	MD11.5 呼吸困難 感等、夜間が表現で きない
腹部皮膚疹	ふくぶひしん	R21	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1672472938 & https://id.who.int/icd/entity/1983193090	1 =		ME66.6Z & XA6GV0	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & XA6GV0 腹部
発熱再燃		R509	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/915343154 & https://id.who.int/icd/entity/1887850489	1 =		MG26 & XT4D	MG26 Fever of other or unknown origin & XT4D Relapse
右上肺野浸潤影	みぎうえはいやし んじゅんえい	R91	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1334031914 & https://id.who.int/icd/entity/1983574845 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <		MD41 & XA9HN5 & XK9K	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Pulmonary infiltrate) & XA9HN5 Upper lobe of lung & XK9K Right 皮下腫脹、腫瘤またはしこり、胴体 & XA2XG2 Inguinocrural fold
鼠径部腫瘤	そけいぶしゅりゅう	R222	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/839982538 & https://id.who.int/icd/entity/1169905822	1 =		ME61 & XA2XG2	
時々痰		R093	C	5-10%	1							
排尿時痛軽度		R309	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/492941605 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		MF50.Y & XS5W	排尿痛＋軽度
微熱程度		R509	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	feverish
嘔気時		R11	C	5-10%	1							
甲状腺圧痛	こうじょうせん あつこう	R529	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/661232217 & https://id.who.int/icd/entity/485621173	1 =		MG3Z & XA8RK3	
時折尿失禁	じどうにょうしつ きん	R32	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/766129123	1 <		MF50.2Z	MF50.2Z Urinary incontinence, unspecified 時折が表現できない
下腿軽度浮腫	かたいけいどぶ しゅ	R600	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/243933420 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.01 & XS5W	下腿浮腫＋軽度
平衡感覚障害	へいこうかんかく しようがい	R42	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1817247302	1 =		MB48.1	
未梢循環不良		R579	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1164022950	1 =		MG40.Z	
ふらつきやすい	きょうかいがたど うたいしやいじよ	R42	C	5-10%	1							
境界型糖代謝異常		R730	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1583355636	1 =		5A40.Z	
白色喀痰	はくしよかくた ん	R093	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
時折多呼吸		R068	C	5-10%	1							
爪床出血	そうしようしゅつ けつ	R58	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/940081636 & https://id.who.int/icd/entity/944220860	1 =		MG27 & XA0060	出血＋爪床
労作時疼痛	ろうさじどうつう	R529	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	労作時は表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関係	MMS	備考
朝方痛		R529	C	5-10%	1			https://id.who.int/icd/entity/1405405864 & https://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MB4D & XS5W	
頭重感軽度		R51	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1672472938 & https://id.who.int/icd/entity/1341742944	2 =		ME66.6Z & XB7S	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XB7S デ・ノボ 非遺伝性・新たにという意味なので違 うかもしれない
新規発赤		R21	C	5-10%		2 =						
両耳閉感	りょうじへいかん	R448	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/742767859 & https://id.who.int/icd/entity/62678743	1 =		MC40 & XK9J	耳閉塞 + 両
喘鳴聴取		R061	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1551292969	1 =		MD11.B	喘鳴を確認する作業があったのでこの病 名なので、含まれると判断
右肺野浸潤影		R91	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <		MD41 & XK9K	
ふらつき著明		R42.R26 0	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/420041183	1 =		MB44.0	
多呼吸気味		R068	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/85919676	1 <		MD11.Y	
上衣下出血	じょうひかしゅつ けつ	R58	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
ドキドキ感		R002	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/257569559	1 =		MC81.2	
呼吸苦強い		R060	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/960305085 & https://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =		MD11.5 & XS25	MD11.5 呼吸困難 & XS25 増悪
根尖部圧痛		R529	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
易興奮性		R451	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/496629459	1 =		MB24.F	
本日疼痛		R529	C	5-10%	1							
時折喘鳴	じぜいめい	R061	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/1551292969	1 <		MD11.B	時折が表現できない
脊柱圧痛	せきちゅうあつ つ	R529	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/661232217 & https://id.who.int/icd/entity/405704375	1 =		MG3Z & XA5J55	MG3Z 詳細不明の痛み & XA5J55 脊柱
右上肢痺れ	みぎじょうしじび れ	R208	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1049159712 & https://id.who.int/icd/entity/986233688 & https://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MB40.3 & XA4BA8 & XK9K	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔 + 上肢 + 右
皮膚紅潮	ひふこうちよう	R232	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/787076427	1 =		ME64.4	
食欲低下気味		R630	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/2137507044	1 =		MG43.7	MG43.7 食欲不振
呼吸困難自覚		R068	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <		MD11.5	MD11.5 呼吸困難 自覚が表現できない
食行動異常		R462	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1756562962	1 =		MB23.6	
下顎振戦	かがくしんせん	R251	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/645263329 & https://id.who.int/icd/entity/375873857	1 =		8A04.Y & XA51B7	振戦に関連する障害 + 下顎
失音当職	しつげんどうしき	R410	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1140239801	1 =		MB21.4	
鼠径リンパ節腫大	そけいりんぱぼせつ しゅだい	R590	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1145607841	1 =		MA01.0 & XA0GN7	18章では、鼠径部リンパ節腫脹
左胸壁腫瘤	ひだりきようへき しゅりゆう	R222	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/839982538 & https://id.who.int/icd/entity/1656376572 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA55T2 & XK8G	皮下腫脹、腫瘤またはしこり、胴体 & XA55T2 Chest wall & XK8G Left

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
黄疸症状		R17	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 =		ME10.1	ME10.1 詳細不明の黄疸
持続的出血	じぞくてきしゅつ けつ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
自殺念慮	じさつねんりよ	R458	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/778734771	1 =		MB26.A	
動悸息切れ	どうきいきぎれ	R002;R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 =		MD11.5	MD11.5 呼吸困難
四肢冷感温潤		R208	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/1810600222	1 <		ME65.Y & XA6AS2	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 +四肢
肢節運動失行	しせつうんどう しつこう	R482	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/836539267	1 <		MB4A	
眼球結膜黄染軽度		R17	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/10566591229 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		ME10.1 & XS5W	ME10.1 詳細不明の黄疸 黄疸で出る 症状の部位の表現ができない & Mild
硬結部		R234	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/944540491	1 <		ME66.1	
左顔面腫脹	ひだりがんめん しゅちよう	R220	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/603422881 & http://id.who.int/icd/entity/968129184 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA86S4 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、頭部 & XA86S4 Face & XK8G Left
呼吸副雑音		R098	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1369607937	1 <		MD3Y	
右側腹部圧痛	うそくふくぶあつ つう	R104	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1660226696 & http://id.who.int/icd/entity/1045965002 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <		MD81.4 & XA1DN2 & XK9K	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 & Lateral abdomen & right 圧痛が表現で きない
術中気分不快		R11	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2083324835	1 =		KB06	KB06 Neonatal seizures
新生児痙攣発作		R568	C	5-10%		1 =			1 =		KB06	
壊死組織付着		R02	C	5-10%		1						
新鮮出血	しんせんしゅつけ つ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
胃部違和感		R198	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =		MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に局限した痛み
複雑型熱性けいれん	ふくざつがたねつ せいけいれん	R560	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/501701339	1 =		8A63.01	8A63.01 Complex febrile seizures
全身性間代性痙攣	ぜんしんせいいかん だいせいけいれん	R568	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1091709256	1 =		8A68.4	間代性痙攣：筋肉が収縮と弛緩とを規 則的に交互に反復する。四肢は伸展と 屈曲を交互に繰り返す。 8A68.4 全般性強直間代発作
発熱腹部症状		R509.-1	C	5-10%		1						
顔面異常感覚	がんめんいじよう かんかく	R202	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/968129184	1 =		MB40.3 & XA86S4	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XA86S4 フェイ ス
下肢浮腫変		R600	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/24393420	1 =		MG29.01 & XS5W	下腿浮腫
同腫瘤	どうしゅりゅう	R229	C	5-10%		1						
時折発熱	ときおりはつねつ	R509	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	時折の表現ができない
手足しびれ	しゅそくしびれ	R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/1810600222	1 =		MB40.3 & XA6AS2	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔+手足

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
腫瘍性出血	しゅようせい しゅっけつ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
夜間不穏行動		R451:F0 59	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/496629459	1 <		MB24.F	夜間は表現できない
喀痰グラム染色		R093	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
陰嚢部発赤	いんのうぶほっせ き	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/344934694	1 =		ME66.6Z & XA8MT4	ME66.6Z 詳細不明の発疹. XA8MT4陰嚢
両上下肢浮腫	りょうじようかし ふしゆ	R600	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/1810600222	1 =		MG29.0 & XA6AS2	Localised oedema & Extremities
右耳下部腫脹	みぎじかぶしゆ ちよう	R220	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1186745653 & http://id.who.int/icd/entity/1921653290 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <		ME61 & XA2ZF0 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、首耳下部を頸の側面と捉えた & XA2ZF0 Side of neck & Right
右下腿発赤	みぎかたいほっせ き	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/106050921 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME66.6Z & XA3YG1 & XK9K	ME66.6Z 詳細不明の発疹. XA3YG1 下脚. XK9K 右
再度頭痛	さいどずつう	R51	C	5-10%	1							
両手指振戦	りようしゆしん せん	R251	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/645263329 & http://id.who.int/icd/entity/822750113 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		8A04.Y & XA2E93 & XK9J	振戦に関連する障害+手指+両
最終可動域疼痛		R529	C	5-10%	1							
本日嘔吐		R11	C	5-10%	1							
頭痛くない		R51	C	5-10%	1							
潜血陰性		R31	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/978078836	1 =		MF50.41	MF50.41 顕微鏡的血尿
易転倒		R298;R2 62	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <		MB47.C	MB47.C 老齢またはその他の不明確な健康問題のために転倒する傾向、再発性転倒、度重なる転倒、落ちるなど
介達痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
挿入部出血		R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
むせこむ		R05	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/277953276	1 =		PB07	Choking PB07 他の物体または物質の吸入または摂取による意図しない呼吸への脅威
内出血様		R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
左前腕腫脹	ひだりぜんわん しゆちよう	R223	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1465569376 & http://id.who.int/icd/entity/1477228930 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA7WB0 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、上肢 & Forearm & Left
尿意あいまい		R391	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/761526554	1 =		GB6Z	
下肢発疹	かしひしん	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =		ME66.6Z & XA45A6	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA45A6 下肢
暗赤色出血	せきしよくしゆっ けつ	R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
肺雑音聴取なし		R098	C	5-10%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
吸気時痛		R529	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	=	MG3Z	
強膜黄染		R17	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <	=	ME10.1	ME10.1 詳細不明の黄疸 黄疸で出る 症状の部位の表現ができない
頻尿変		R35	C	5-10%	1							
洗浄腹水	せんじょうふくす い	R18	C	5-10%	1							
左下肢感覚障害	ひだりかしかんか くしょうがい	R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MB40.3 & XA45A6 & XK8G	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺+ 下肢+左
左下肺野結節影		R91	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1240651973 & http://id.who.int/icd/entity/1013784154	1 <	=	MD41 & XA2UD3 & XA7L34	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) & XA2UD3 左肺 & XA7L34 肺の下葉
若干発赤		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	ME66.6Z & X55W	ME66.6Z 詳細不明の発疹 X55W+イ ルト
昨夜嘔吐		R11	C	5-10%	1							
直腸潰瘍出血	ちよくちようかい ようしゅっけつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
こむらがえり		R252	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/454698268	1 =	=	MB47.3	Muscle cramp
白色充実性腫瘤	はくしよくじゅう じつせいしゅりゅう	R229	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	=	ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘤またはしこり 白色充実性は病理所見で使う用語で表 現できない
飲水困難		R13	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848	1 =	=	MD93	MD11.5 呼吸困難 消失は表現できない
呼吸苦消失		R060	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <	=	MD11.5	
両肺野浸潤影		R91	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1334031914 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 or http://id.who.int/icd/entity/1240651973	1 <	=	MD41 & (XA7EZ3 or XA2UD3)	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Pulmonary infiltrate) & (XA7EZ3 右肺 or XA2UD3 左肺)
左頸下部腫瘤	ひだりがくかぶ しゅりゅう	R221	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/11867455653 & http://id.who.int/icd/entity/1690079375 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XA0MP5 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、首 & Submandibular region & Left
一部壊死	いちぶえし	R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827 & http://id.who.int/icd/entity/167867186	1 =	=	MC85 & XK06	Gangrene & XK06 Incomplete distribution
軽度発汗		R619	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1416949107 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <	=	EE00.2 & X55W	
乳房熱感		R232	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/787076427 & http://id.who.int/icd/entity/831985561	1 =	=	ME64.4 & XA12C1	熱感+乳房
睪丸腫大	こうがんしゅだい	R599	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/219740884	1 =	=	GB0Y	Hypertrophy of testis
紅斑丘疹	こうはんきゅうし ん	R238	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1338054937	1 <	=	ME67	
頭部発赤		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1357976561	1 =	=	ME66.6Z & XA20Q1	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA20Q1 ヘッド

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
抹消冷感		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/759043230	1 <		ME65.Y & XA1630	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 十末梢神経
言語性記憶		R413	C	5-10%	1							言語性の記憶障害であれば、記憶障害 とされるが、この表現型だと示せない
心窩部鈍痛	しんけいぶこうつ う	R101	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =		MD81.10	
左下顎腫脹		R220	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1186745553 & http://id.who.int/icd/entity/169009375 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA0MP5 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、首 & Submandibular region & Left
腹部膨満感自覚		R14	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =		ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
発熱傾向		R509	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/915343184	1 <		MG26	傾向があることを表現できない
右手浮腫	みぎしゅふしゅ	R609	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/430791912 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MG29.0 & XA5R12 & XK9K	Localised oedema & Hand & Right
気管出血	きかんしゅつけつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
突然嘔吐	とつせんおと	R11	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 突然は表現できない。
悪寒消失		R688	C	5-10%	1							
ふらつき大		R42	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1574003304	1 =		MB48.Z	
しびれるような感		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =		MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺
歩容不安定		R262	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1227110345	1 <		MB44.Z	
創部圧痛	そうぶあつう	R529	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	
労作時軽度呼吸苦		R060	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1409318119	1 <		MD11.5	Exertional dyspnoea MD11.5 呼吸困難
牽引痛		R51	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =		MB4D	他に分類されない頭痛
骨破壊性腫瘍	こつはかせいしゅ りゅう	R229	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <		ME61	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 骨破壊性 が表現できない
胃液様		R11	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 胃液様は表現できない。
酸素化低下		R090	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/474887737	1 <		MD11.1	
肺雑軽度		R098	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1365607937 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		MD3Y & X55W	
虚脱感		R55	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1418136013	1 =		MG45.Z	
週末発熱		R509	C	5-10%	1							
平衡機能障害	きのうしようがい	R42	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1817247302	1 =		MB48.1	
咽頭粘膜炎発赤		R21	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/899820155	1 <		ME66.6Z & XA93V5	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA93V5 咽 頭
血痰喀出		R042	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/899998313	1 <		MD22	
小出血点		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血,他に分類されないもの

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation URI	確 信 度	関 係	MMS	備 考
黒色便少量		R195	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/262463613	1 <		ME24.A4	少量は表現できない
右前腕腫脹	みぎぜんわんしゅ ちよう	R223	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1465569376 & http://id.who.int/icd/entity/1477228030 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME61 & XA7WB0 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、上肢 & Forearm & Right
左顎下腫瘍	ひだりがくかしゅ りゅう	R221	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1186745653 & http://id.who.int/icd/entity/1690079375 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA0MP5 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、首 & Submandibular region & Left
死亡 戦死		R99	C	5-10%	1							MH14 その他の不明腫で詳細不明の死 亡原因 戦死が表現できない ME04.Z 詳細不明の腹水 漏出が表現 できない
腹水漏出		R18	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =		ME04.Z	
過呼吸様		R064	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1048499416	1 =		MD11.7	MD11.7 過呼吸
喀痰自己嚥出		R093	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	MD10 異常なたん 自己嚥出は表現できない
右側腹部疼痛	うそくふくぶとう つう	R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/947150833 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MG3Z & XA3FR3 & XK9K	疼痛+側腹部+右
尿勢不良		R391	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/761526554	1 =		GB6Z	
左大腿腫脹		R224	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/615793612 & http://id.who.int/icd/entity/238202718 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA5T78 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、下肢 & XA5S78 Thigh & Left
深部感覚鈍麻		R202	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/423444880	1 =		MB40.3 & XK16	Paraesthesia of skin MB40.3 皮膚の麻酔 & XK16 デイヤー MD81.4 その他の詳細不明の腰痛
腹痛等症状		R104	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 <		MD81.4	
日中痛み		R529	C	5-10%	1							
要素性幻聴	こうそせいげん ちよう	R440	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1680536520	1 <		MB27.20	要素性は表現できない
衝動制御困難	ゆうげいせいしゅ りゅう	R458	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/932178015	1 <		MB28.5	
有害性腫瘍		R229	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1531077219	1 <		ME61	腫瘍の一種とした。新生物とはせず。
舌浮腫	ぜつふしゅ	R609	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/1769856759	1 =		MG29.0 & XA1T19	Localised oedema & Tongue
室内杖歩行		R262	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1227110345	1 <		MB44.Z	
腫瘍切除		R229	C	5-10%	1							性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり 切除したという状態を示すもので、 病名だけを入れても意味がないと 思う。手技なので対象外
両腓腹部圧痛		R104	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/217292296 & http://id.who.int/icd/entity/175764786 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 <		FB56.4 & XA4K86 & XK9J	Lower extremity pain & 腓腰部 (ふくら はぎ) & XK9J Bilateral 圧痛は表現で きない
睡眠行動異常		R462	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1756562962	1 =		MB23.6	
右上腹部圧痛	みぎじようぶくぶ あつつう	R104	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1810710745 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <		MD81.10 & XA0U66 & XK9K	上腹部に限局した痛み & right 圧痛 が表現できない

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation URI	確 信 度	関 係	MMS	備 考
趾黒色壊死	しこくしょくえし	R02	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/188156827&http://id.who.int/icd/entity/1735902769	1 <		MC85 & XA4LC9	黒色は表現できない
上肢疼痛	じょうしとうつう	R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217&http://id.who.int/icd/entity/986233688&http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG3Z & XA4BA8	MG3Z 詳細不明の痛み＋上肢
出血部位		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
紅色丘疹多発		R238	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1338054937/http://id.who.int/icd/entity/800313204	1 <		ME67 / ME64.0	ME67 不確実または不特定の性質の皮膚障害, ME64.0 エリテマ
無呼吸低呼吸指数		R068	C	5-10%	1							
尿検査異常	にようけんさい じよう	R944	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1278572846	1 =		MG02	
感冒後咳嗽	かんしごがいそう	R05	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <		MD12	MD12 Cough 感冒後は表現できない
クロナチン濃染性 腫大核		R599	C	5-10%	1							
右肺尖部腫瘤	みぎはいせんぶ しゆりゆう	R229	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1538190919&http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <		2F91.1 & XK9K	trachea, bronchus or lung tumour NOS & XK9K Right 肺尖部が表現できない
小発赤	しょうほつせき	R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938&http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		ME66.6Z & XSSW	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XSSW=イリド
しびれ不変		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =		MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔
自己排痰困難		R093	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	MD10 異常なたん
胃嚢周囲発赤	いろうしゆうい ほつせき	R21	C	5-10%		2 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938http://id.who.int/icd/entity/754990790/http://id.who.int/icd/entity/2106245949	2 =		ME66.6Z / ND56.1 / QB61.2	ME66.6Z 詳細不明の発疹 ND56.1 不特定の身体領域の開いた傷. QB61.2 胃切除術の存在
患部疼痛		R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
息切れない		R060	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/960305085	1 <		MD11.5	MD11.5 呼吸困難 消失は表現できない
クリアランス不良		R944	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1278572846	1 <		MG02	
右肺下葉浸潤影		R91	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1334031914&http://id.who.int/icd/entity/1013784154&http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MD41 & XA7L34 & XK9K	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (Pulmonary infiltrate) & XA7L34 Lower lobe of lung & XK9K Right
歩行時転倒リスク		R262	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <		MB47.C	MB47.C 転倒傾向 リスクについての評価を示すコードがない
両下腿圧痕性浮腫	りようかたいあつ こんせいふしゆ	R600	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1348892793&http://id.who.int/icd/entity/106050921&http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MG29.3 & XA3YG1 & XK9J	MG29.01 下肢浮腫 & XK9J 両側 → 圧痕性浮腫 Pitting edema & 下肢 Lower leg & 両側 とする方が良いと思 います。 () 修正しました！
軽度食欲低下	けいどしょくよくだ ていか	R630	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2137507044&http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG43.7 & XSSW	MG43.7 食欲不振 & XSSW Mild
中程度嚢下障害	ちゆうていどえん げしよつがい	R13	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1663264387	1 =		MD93 & XSOT	MD93 嚢下障害 & XSOT Moderate

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
軸性疼痛	かせいとつう	R529	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
右顎下部腫脹	みぎがくかぶしゅ ちよう	R220	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1186745653 & http://id.who.int/icd/entity/1690079375 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XA0MP5 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘍またはしこり、首 & Submandibular region & Right
夜間転倒転落		R298:F0 59	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/10931966899	1 <	=	MB47.C	MB47.C 老齢またはその他の不明確 な健康問題のために転倒する傾向、再 発性転倒、 度重なる転倒、落ちるなど 夜間が表現できない
腹痛感強い		R14	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	ME08 & XS25	ME08 鼓腸および関連疾患 & XS25 Severe
手のしびれ		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/430791912	1 =	=	MB40.3 & XA5R12	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻酔+手
疼痛憎悪		R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MG3Z & XS25	MG3Z 詳細不明の痛み+増悪
問題なし杖歩行		R262	C	5-10%	1							
錯語		R470	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1167055901	1 <	=	MA80.0	失語症:錯語とは言葉を言い間違える ことで、ちよつとした言い間違いや、 全く違う単語が出てきてしまう症状で す。例えば、「鉛筆」を「時計」のよ うに、他の単語に言い間違えてしま う「語性錯語」と「鉛筆」を「えんぴ と」のように、発音を間違える「字性 錯語」の二種類があります
傾眠傾向		R400	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1590960826	1 =	=	MG42	他に分類されない傾眠
少量腹水貯留	しようちりようふく すいちよりゆう	R18	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 =	=	ME04.Z	ME04.Z 詳細不明の腹水 少量が表現 できない
左鼠径部腫瘍	ひだりそけいぶ しゅりゆう	R222	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/1169905822 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME61 & XA2XG2 & XK8G	皮下腫脹、腫瘍またはしこり、胴体 & XA2XG2 Inguinooccural fold & Left
間欠的跛行	かんけてきはこう	R262	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/149933236 & http://id.who.int/icd/entity/1281193286	1 =	=	MB44.2 & XT5G	dysbasia intermittens. MB44.2 歩行の 難しさ XT5G Intermittent 間欠性
術後頭痛	じゅつごすつう	R51	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =	=	MB4D	他に分類されない頭痛
高エコー腫瘍	こうえこーしゅ りゆう	R229	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1095611231	1 <	=	ME61 & XY9R	性質が不明または特定されていない皮 下腫脹、腫瘍またはしこり & XY9R Diagnosis confirmed by imaging 高エコー像： 白く映るものは高エ コーと言い、骨や胆石、腎結石、ガス などがこれに当てはまります。黒く 映るものは低エコーと言い、血管や胆 嚢など液体を含む所はこれに当てはま ります。通常の臓器を真ん中あたりと すると、脂肪のついた肝臓、脂肪肝は 高エコー寄り、悪性腫瘍は低エコー寄 りに観察されます

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
壊死物		R02	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/188156827	1 =		MC85	MC85 壊疽 体組織の壊死
皮膚黄染軽度		R17	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1056591229 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 <		ME10.1 & XSSW	ME10.1 詳細不明の黄疸 黄疸で出る 症状の部位の表現ができない & Mild
術後血尿	じゅつごけつによ う	R31	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2016050353 & http://id.who.int/icd/entity/182265087	1 =		MF50.4Z & XY7V	MF50.4Z 詳細不明の血尿 & XY7V 術後
眼球黄染軽度		R17	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <		ME10.1	ME10.1 詳細不明の黄疸 黄疸で出る 症状の部位の表現ができない
左耳閉塞感		R448	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/742767859 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MC40 & XK8G	耳閉塞 + 左
左視空間失認傾向		R481	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1315065296	1 <		MB48.1	
吸痰痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み
最近疼痛	さいきんとうつう	R529	C	5-10%		1						
右鎖骨上窩リンパ 節腫脹	みぎさこつじょう かりんぱせつしゅ ちよう	R590	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/667642868 & http://id.who.int/icd/entity/1186749817 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		MA01.0 & XA00M7 & XK9K	18章 鎖骨上窩リンパ節腫脹 + 右
準夜帯幅気		R11	C	5-10%	1							
咳嗽時々		R05	C	5-10%	1							
気分不快軽度		R11	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/677319549 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD90 & XSSW	MD90 吐き気または嘔吐 + 軽度
再現痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 再現は表現できない
右下肢脱力感	みぎかしたつりよ くかん	R298	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1109546957 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213	1 =		MG22 & XA45A6 & XK9K	MG22 疲労 (week) + 下肢 + 右
右肺野結節影		R91	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 <		MD41 & XATEZ3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) & XATEZ3 右肺
胃もたれ感		R198	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1810710745	1 =		MD81.10	Epigastric discomfort MD81.10 上腹部に限局した痛み
圧痛自発痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 自発痛は表現できない
出血合併症		R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
両側肺野浸潤影		R91	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1334031914 & (http://id.who.int/icd/entity/1941241213 or http://id.who.int/icd/entity/1240651973)	1 =		MD41 & (XATEZ3 or XA2UD3)	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 + (右肺 or 左肺)
全身黄染		R17	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <		ME10.1	ME10.1 詳細不明の黄疸 全身の表現が できない
単純型熱性痙攣	たんじゆんがた ねっせいけいれん	R560	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1219013782	1 =		8A63.00	8A63.00 Simple febrile seizures
坐骨痛	ざこつつう	R102	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/524292134 & http://id.who.int/icd/entity/417496247	1 =		MD81.11 & XA5L47	
点状出血様		R233	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/262492020	1 =		ME64.3	ME64.3 点状出血
自力体動困難		R298	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1400632541	1 <		FB32Y	

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
食物残渣混		R11	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐 食物残渣は表現できない。
抑鬱気分		R454	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1093742821	1 =	=	MB24.5	MB24.5 抑うつ気分
白色壊死組織		R02	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827	1 <	=	MC85	体組織の壊死 白色の表現ができない
腹部膨満感変		R14	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =	=	ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
排尿後痛		R309	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/492941605	1 =	=	MF50.Y	排尿に伴う痛み
左鎖骨部腫瘍		R222	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/1169905822 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <	=	ME61 & XA2XG2& XK8G	Subcutaneous swelling, mass or lump, trunk & Inguinocrural fold & Left
足がつりやすい		R252	C	5-10%		1						
壊死部		R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827	1 =	=	MC85	体組織の壊死
軽度微熱		R509	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG26 & XSSW	feverish & Mild
大量嘔吐		R11	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
呼吸異常		R068	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/208980208	1 <	=	MD11.Y	
死亡 脳腫瘍		R99.D43 2	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/677986724/ http://id.who.int/icd/entity/178135136	1 =	=	2A00.5 / MH14	2A00.5 Brain tumour NOS / Death NOS
侵襲熱		R509	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154 & http://id.who.int/icd/entity/182265087	1 =	=	MG26 & XYTV	侵襲熱: 医療処置や手術などにより侵襲を受けた体が、そのダメージから回復するために起こる発熱 & XYTV Postoperative
中等度～重度嚥下 障害		R13	C	5-10%		1		http://id.who.int/icd/entity/968461848 & http://id.who.int/icd/entity/1663264387 or http://id.who.int/icd/entity/1201187093			MD93 & (XSOT or XS25)	MD93 嚥下障害 & (中等度 or 重度)
大分痛み		R529	C	5-10%		1						
起床時頸重感		R51	C	5-10%		1						
前頸部腫瘍		R221	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1531077719 & http://id.who.int/icd/entity/1274197866	1 =	=	ME61 & XA4QS6	Subcutaneous swelling, mass or lump, neck & XA4QS6 Front of neck
残尿感軽度		R398	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1085073291 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MF50.64 & XSSW	MF50.64 不完全な膀胱排出の感覚 & XSSW Mild
熱型変化		R509	C	5-10%		1						
微小出血痕		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
荷重時疼痛		R529	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	=	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 荷重時は表現できない
右卵管水腫		R609	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1766606192 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	GA17.2 & XK9K	卵管水腫 & right
夜間不穏状態		R451	C	5-10%		1 <	=	http://id.who.int/icd/entity/496629459	1 <	=	MB24.F	夜間は表現できない
頸部浮腫		R609	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/956558826	1 =	=	MG29.0 & XA7AA6	Localised oedema & Cervical region

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
再度血尿	さいどけつによう	R31	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2016050353 & http://id.who.int/icd/entity/1721353160	1 =	=	MF50.4Z & XT44	MF50.4Z 詳細不明の血尿 & XT44 再発
軽度嚥下機能障害	けいどえんげきのうしようがい	R13	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/968461848 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MD93 & XSSW	MD93 嚥下障害 & XSSW Mild
徐脈性		R001	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2079810536	1 =	=	MC81.1	MC81.1 詳細不明の徐脈
死亡 肺気腫		R99.J439	C	5-10%	1							
ふらつきなど		R42	C	5-10%	1							
鼻汁咳嗽	びじゅうがいそう	R05	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	<	MD12	MD12 Cough 鼻汁は表現できない
死亡 腎不全		R99.N19	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/761526554 / http://id.who.int/icd/entity/178135136	1 =	=	GB6Z / MH14	GB6Z Kidney failure, unspecified / Death NOS
右肺 S 3結節影		R91	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/704121178 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213	1 <	<	MD41 & XATZ3	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 (孤立性肺結節) & XATZ3 右肺 S3は表現できない。 5A40.0 空腹時血糖障害 血糖値異常は高治療法なので、血糖値 の検査をする空腹時の血糖異常とし た。
血糖値異常		R739	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1877346353	1 =	=	5A40.0	
境界明瞭腫瘤	きょうかいめいりょうしゅりゅう	R229	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/4531077719	1 <	<	ME61	性質が不明または特定されていない皮下腫脹、腫瘤またはしこり 境界明瞭が表現できない
壊死性筋症		R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/124501922	1 <	<	8C7Y	Neurotic myopathy
夜間微熱		R509	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/915343154 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =	=	MG26 & XSSW	feverish & Mild 夜間を表現できない
足趾冷感		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/1735902769	1 <	<	ME65.Y & XA4LC9	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 +足趾
時々痛い		R529	C	5-10%	1							
腹圧排尿		R391	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/584871112	1 =	=	MF50.6Z	MF50.6Z 詳細不明の排尿障害
腹痛無		R104	C	5-10%	1							
痰がからむ		R093	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 =	=	MD10	MD10 異常なたん
周田皮膚発赤		R21	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <	<	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹 どこの周囲か分からない
洗浄時疼痛		R529	C	5-10%	1							
出血性シヨツク後		R579;R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636 / http://id.who.int/icd/entity/1164022950	1 =	=	MG27 / MG40	MG27 出血、他に分類されないもの / MG40 シヨツク
左前腕浮腫	ひだりぜんわんぶしゅ	R609	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/1477228030 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MG29.0 & XA7WB0 & XK8G	Localised oedema & Forearm & Left
陳旧性小出血	ちんきゅうせいしよつ	R58	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 <	<	MG27	MG27 出血、他に分類されないもの 陳旧性は表現できない
遅発性嘔気	ちはつせいおうき	R11	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/596805318 & http://id.who.int/icd/entity/1715724188	1 =	=	MD90.0 & XT64	MD90.0 Nausea & XT64 Delayed onset

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
手指失認	しゅしつじにん	R481	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/615692343	1 =		MB40.0	
後頭痛	こうとうつう	R51	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1405405864	1 =		MB4D	他に分類されない頭痛
頸部皮疹	けいぶひしん	R21	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1672472938 & https://id.who.int/icd/entity/956558826	1 =		ME66.6Z & XA7AA6	ME66.6Z 発疹、未指定 XA7AA6 Neck
死亡 肺結核		R99.A16 2	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/882244568/ https://id.who.int/icd/entity/178135136	1 =		1B10.Z / MH14	1B10.Z pulmonary tuberculosis / Death NOS
侵害受容性疼痛	しんがいじゆよう せいとうつう	R529	C	5-10%	1							
対話性幻聴	たいわせいげん ちよう	R440	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/168036520	1 <		MB27.20	対話性は表現できない
左肺上葉腫瘍	ひだりはいじよう ようしゅりゆう	R91	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1977090654 & https://id.who.int/icd/entity/1983574845 & https://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MD41 & XA9HN55 & XK8G	Lung mass & XA9HN5 Upper lobe of lung & Left
両下肢発赤	りようかしほっせ ぎ	R21	C	5-10%		1 =		https://id.who.int/icd/entity/1672472938 & https://id.who.int/icd/entity/2093217246 & https://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		ME66.6Z & XA45A6 & XA9J	ME66.6Z 詳細不明の発疹 XA45A6 下肢 XK9J 両側
軽度発赤腫脹		R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1531077719/ http://id.who.int/icd/entity/1672472938) & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		(ME66.6Z / ME61) & XS5W	ME66.6Z 発疹、未指定 ME61 皮下腫 れ XS5W <イ>ル卜
無気力感		R53	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =		MG22	lethargy
硬便気味		R195	C	5-10%		1 <		https://id.who.int/icd/entity/95152591	1 <		ME0Y	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺
しびれの症状		R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =		MB40.3	
気分不快時		R11	C	5-10%	1							
肺門部血管陰影	はいもんぶげつか んいんえい	R91	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/68789898 & http://id.who.int/icd/entity/971182104 or http://id.who.int/icd/entity/2114981322)	1 <		MD41 & (XA29Y4 or XA6VA2)	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見 & (XA29Y4 右肺門 or XA6VA2 左肺門)
空腹時高血糖	くうふくじこう けつとう	R739	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1877346353	1 =		5A40.0	high fasting blood sugar 5A40.0 空腹時血糖障害
生検部疼痛		R529	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 生検部は表現できない
腹部膨満強い		R14	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1247223172 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =		ME08 & XS25	ME08 鼓腸および関連疾患 & XS25 Severe
混合性呼吸機能障害		R942	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1051898733	1 <		MD42	Reduced ventilatory capacity (換気能 力の低下) 下記の分類を表せないの1 < "換気障害は測定で得られた肺活量 (VC)と1秒率 (FEV1.0%) によって3 つに分かれる ・閉塞性 FEV1/FVC < 70% ・拘束性 %VC < 80% ・混合性 FEV1/FVC < 70%、%VC < 80%"
節腫大	せつしゆだい	R599	C	5-10%	1							

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation URI	確 信 度	関 係	MMS	備 考
膝腫脹		R224	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/615793612 & http://id.who.int/icd/entity/1670056745	1 <		ME61 & XA8KL5	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、下肢 & Knee
記憶力低下		R413	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/67207871	1 <		MB21.1Z	
左手腫脹		R223	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1465569376 & http://id.who.int/icd/entity/430791912 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		ME61 & XA5R12 & XK8G	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、上肢 & XA5R12 Hand & Left
出血増強		R58	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =		MG27	MG27 出血、他に分類されないもの
時折むせこみ		R13	C	5-10%	1						MG27	
両手背浮腫		R609	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/2088002216 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MG29.0 & XA30Z6 & XK9J	Localised oedema & Dorsum of hand & XK9J Bilateral
時々微熱		R509	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/915343154	1 =		MG26	feverish 時々を表現できない
慢性腹痛		R104	C	5-10%	1						MG26	
下腿紅斑		R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/800313204 & http://id.who.int/icd/entity/106050921	1 =		ME64.0 & XA3YG1	ME64.0 エリテマ、XA3YG1 下脚
鏡型無γグロブリン血症		R771	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1594688835	1 =		4A01.00	X-linked agammaglobulinemia
顔面軽度浮腫		R600	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/968129184 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG29.0 & XA86S4 & XSSW	Localised oedema & Face & XSSW Mild
熱型変		R509	C	5-10%	1							
ガーシ様嘔吐		R11	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/4476588033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 ガーシ様は表現できない。
自己喀痰不十分		R093	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <		MD10	
気分不快消失		R11	C	5-10%	1							
便性状変化		R195	C	5-10%	1							
両足圧痕性浮腫		R609	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/13704120 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =		MG29.02 & XA45A6 & XK9J	圧痕性浮腫 Pitting edema & XA45A6 Lower extremity & 両脚
左感覚障害		R208	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/494503817 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MB40.Z & XK8G	MB40.Z 詳細不明の感覚障害+左
右手腫脹		R223	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1465569376 & http://id.who.int/icd/entity/430791912 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =		ME61 & XA5R12 & XK9K	皮下の腫れ、腫瘤またはしこり、上肢 & XA5R12 Hand & Right
唾液少量嘔吐		R11	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/4476588033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 唾液は表現できない。
末梢冷感/熱感		R232	C	5-10%	1							
軽度運動性失語		R470	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1174264038 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MA80.0 & XSSW	運動性失語(motor aphasia)という用語は、表出性失語(expressive aphasia)、ブローカ失語(Broca's aphasia)という用語と同義語的に用いられる。

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
肺炎発熱	はいえんはつねつ	R509	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/142052508/ http://id.who.int/icd/entity/915343154/	1 =	=	MG26 / CA40.Z	CA40.Z 肺炎 / Fever
口腔期嚥下障害	こうくうきえんげ しょうがい	R13	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1720679811/	1 =	=	MD93	口腔期嚥下障害
本日頭痛		R51	C	5-10%	1							
湿性咳嗽多		R05	C	5-10%	1							
体交時疼痛		R529	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217/	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 体交時は表現できない
動悸等		R002	C	5-10%	1							
抑鬱感		R454	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2140272684/	1 =	=	MB24.C	
下肢振動覚低下		R201	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712/ & http://id.who.int/icd/entity/2093217246/	1 =	=	MB40.3 & XA45A6	
出血状態		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636/	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
発赤等		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938/	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
普通便～便秘	ふつうべん こう べん	R195	C	5-10%	1							
右跛行	みぎしこう	R262	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/149933236/ & http://id.who.int/icd/entity/87657205/	1 =	=	MB44.2 & XK9K	MB44.2 歩行の難しき XK9K 右
頸部圧痛	けいぶあつこう	R529	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/534629524/	1 <	<	ME84.0	cervical pain 圧痛が表現できない
ストロッチ痛		R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/415195404/	1 =	=	FB56.2	FB56.2 筋肉痛
赤色尿		R31	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2016050353/	1 <	<	MF50.4Z	MF50.4Z 詳細不明の血尿 色は表現できない
中腹痛	ちゅうふくつう	R104	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/166022696/	1 <	<	MD81.4	Other and unspecified abdominal pain
発赤形成		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938/	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
微少血尿		R31	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2016050353/	1 =	=	MF50.4Z	MF50.4Z 詳細不明の血尿
過換気症候群		R064	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1048499416/	1 =	=	MD11.7	MD11.7 過呼吸
最近動悸		R002	C	5-10%	1							
右下肢痺れ	みぎかししびれ	R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712/ & http://id.who.int/icd/entity/2093217246/ & http://id.who.int/icd/entity/876572005/	1 =	=	MB40.3 & XA45A6 & XK9K	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺+ 下肢+ 右
眼球黄疸		R17	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1056591229/ & http://id.who.int/icd/entity/662741980/	1 =	=	ME10.1 & XA0M40	ME10.1 不特定の黄疸 XA0M40 ヲイボール
皮疹部		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938/	1 =	=	ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
機能的出血		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636/	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関係	MMS	備考
疼痛行動		R529	C	5-10%		2 <		http://id.who.int/icd/entity/292232825	2 <		8E43	痛み行動とは、痛みを訴える、顔をかめる、病院に行く、薬を飲む、仕事を休む、すぐ横になりたがるなど痛みにともなう随意的な行動、すなわちオペラント行動の総称であり、痛み（知覚）とは区別される5） 8E43 Pain disorders
痙攣様運動		R252	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/157838476	1 <		MB47.3	MB47.3 痙攣またはけいれん
過食傾向		R632	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1853970831	1 =		MG43.1	Overeating 過食症ではなく食べ過ぎと判断した
夜間起座呼吸	やかんぎざこぎゅう	R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1625623389	1 <		MD11.5	Nocturnal dyspnoea
再度呼吸苦	さいどこぎゅうく	R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/1721353160	1 =		MD11.5 & XT44	MD11.5 呼吸困難 & XT44 再発
断続性構音障害	とくれほこうごん	R471	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/15113838	1 =		MA80.2Z	MA80.2Z 詳細不明の構音障害
トイシ歩行困難	なん	R262	C	5-10%	1							
人工腹水	じんこうふくすい	R18	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1133729855	1 <		ME04.Z	ME04.Z 腹水、不特定
一部硬結	いちぶこうけつ	R234	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/444787370 & http://id.who.int/icd/entity/167867186	1 =		ME66.1 & XK06	ME66.1 皮膚の硬化 XK06 部分的
左精巣腫大	ひだりせいそう しゅだい	R599	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/219740884 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		GB0Y & XK8G	Hypertrophy of testis & XK8G Left
唾液様少量嘔吐		R11	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 <		MD90.1	MD90.1 嘔吐 唾液は表現できない。 切除したという状態を示すものなので、病名だけを入れても意味がないと思う。手技なので対象外
鼻前部腫瘍切除		R229	C	5-10%	1							Other and unspecified abdominal pain 排便時を表現できない
排便時腹痛	はいべんじぶくつう	R104	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/166022696	1 <		MD81.4	
心窩部軽度圧痛	しんけいいぶけいど あつつう	R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/1871667908 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MG3Z & XA8ZL8 & XSSW	MG3Z 詳細不明の痛み+心窩部+軽度
下肢振戦	かししんせん	R251	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/645263329 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =		8A04 & XA45A6	8A04 振戦に関連する障害 XA45A6 下肢
左側腹部圧痛	さそくふくぶあつ つう	R104	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/166022696 & http://id.who.int/icd/entity/1045965002 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <		MD81.4 & XA1DN2 & XK8G	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 & Lateral abdomen & left 圧痛が表現できない
収縮期逆流性雑音	しゅうしゅくきざつおん	R011	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/2140822372	1 <		MC83.Z	収縮期雑音 NOS
軽度胸痛	けいどきょうつう	R074	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1765737830 & http://id.who.int/icd/entity/562478860	1 =		MD30.Z & XSSW	MD30.Z Chest pain, unspecified & mild
突然呼吸苦	とつせんこぎゅうく	R060	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/1385443355	1 =		MD11.5 & XT3Z	MD11.5 呼吸困難 & XT3Z 急速な発症

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レベ ル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
移動時ふらつき		R42;R26 0	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/420041183	1 =	=	MB44.0	
壊死所見		R02	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/188156827	1 =	=	MC85	MC85 壊疽 Other specified localised oedema & eyeball
眼球浮腫	かんきゅうふうしゅ	R609	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/2128635100 & http://id.who.int/icd/entity/662741980	1 =	=	MG29.0 Y& XA0M40	MD3Y percussion of chest abnormal, friction sounds in chest 音を聴取する行為が表現できない
肺雑聴取		R098	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1369607937	1 <	<	MD3Y	MD3Y percussion of chest abnormal, friction sounds in chest 音を聴取する行為が表現できない
表在覚障害		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1467981209	1 =	=	MB40.6	MB40.6 感覚異常
転倒既往		R260;R2 62	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1093196899	1 <	<	MB47.C	MB47.C 転倒傾向 過去についての評価を示すコードがな い
すり足歩行	すりあしほこう	R268	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1543612222	1 <	<	MB44.Y	MB44.Y その他の特定の歩行および運 動異常
右肘腫脹		R590	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/667642868 & http://id.who.int/icd/entity/67319680 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MA01.0 & XA3H20 & XK9K	MA01.0 限局性リリッパ節腫大+肘部リ リッパ節+右
すりガラス又様陰影		R91	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/825306359	1 <	<	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
昨日頭痛		R51	C	5-10%	1							
呼吸苦増悪		R060	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/960305085 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MD11.5 & XS25	MD11.5 呼吸困難 & XS25 増悪
頻尿感		R35	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/403610249	1 =	=	MF50.0	MF50.0 頻尿
出血様		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
足しびれ		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =	=	MB40.3 & XA45A6	MB40.3 感覚異常+下肢 MB40.3 皮膚の麻痺ではないか 修正しました!
右足背浮腫	うそくはいふしゅ	R600	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/2084017562 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MG29.01 & XA8BE2 & XK9K	足の浮腫+足背+右
持続性出血	じぞくせいしゅつ けつ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血, 他に分類されないもの
右肩胛部腫瘍	みぎそけいぶしゅ りゅう	R222	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/169905822 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	ME61 & XA2XG2 & XK9K	皮下の腫れ, しこりやしこり, 下肢+ 肩胛部+右
下肢熱感	かしのつかん	R232	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/787076427 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246	1 =	=	ME64.4 & XA45A6	ME64.4 フラツシング+下肢
左下肢跛行	ひだりかししこう	R262	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/149933236 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MB44.2 & XA45A6 & XK8G	MB44.2 歩行困難+下肢+左
しびれている感		R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1049159712	1 =	=	MB40.3	Numbness of skin MB40.3 皮膚の麻痺
重度構音障害		R471	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/15113838 & http://id.who.int/icd/entity/1201187093	1 =	=	MA80.2Z & XS25	MA80.2Z 詳細不明の構音障害 & XS25 重度

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
頭部圧痛		R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/1357976661	1 =	=	MG3Z & XA20Q1	MG3Z 詳細不明の痛み + 頭部
夜間便失禁		R15	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/790417430	1 <	<	ME07.Z	ME07.Z 詳細不明の便失禁 夜間は表現できない
両側腋窩リンパ節腫大	りょうそくえきかりんぱせつしゅだい	R590	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1992596692 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MA01.0 & XA90B2 & XK9J	腋窩リンパ節腫大 + 両側
喀痰吸引		R093	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/51680510	1 <	<	MD10	MD10 異常なたん吸引は表現できない
下肢むくみ	かしむくみ	R600	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420	1 =	=	MG29.01	下肢浮腫
左下肢熱感	ひだりかしねつかん	R232	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/787076427 & http://id.who.int/icd/entity/2093217246 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME64.4 & XA45A6 & XK8G	ME64.4 フラツツング + 下肢 + 左
両側足背浮腫	りょうそくそくはいふしゅ	R600	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/2084017562 & http://id.who.int/icd/entity/627678743	1 =	=	MG29.01 & XA8BE2 & XK9J	足の浮腫 + 足背 + 両側
左足浮腫	さそくふしゅ	R600	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/243933420 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	MG29.01 & XK8G	足の浮腫 + 左
右手疼痛	みぎてとうつう	R529	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/661232217 & http://id.who.int/icd/entity/430791912	1 =	=	MG3Z & XA5R12 & XK9K	MG3Z 詳細不明の痛み + 手 + 右
少量性器出血	しょうりょうせいきしゅっけつ	R31	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1324937831	1 =	=	GA2Z	GA2Z 詳細不明の子宮または陰の異常出血
左前腕発赤		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1477228030 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =	=	ME66.6Z & XA7WB0 & XA7WB0 前腕 XK8G Left	ME66.6Z 詳細不明の発疹
右耳閉塞感		R448	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/742767859 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MC40 & XK9K	MC40 Plugged feeling ear XK9K Right
心因性多飲		R631	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/439093618	1 <	<	MG43.0	MG43.0 多飲症 心因性は表現できない
皮下出血様		R233	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/262492020	1 <	<	ME64.3	subcutaneous haemorrhage
右肺上葉腫瘤	みぎはいじょうようぶしゅりゅう	R91	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1977090654 & http://id.who.int/icd/entity/1941241213 & http://id.who.int/icd/entity/1983574845	1 =	=	MD41 & XA7EZ3 & XA9HN5	腫瘤 + 右肺 + 肺の上葉
移乗時疼痛		R529	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 移乗時は表現できない
頭痛症		R51	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1405405664	1 =	=	MB4D	MB4D 他に分類されない頭痛
全身黄疸		R17	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1056591229	1 <	<	ME10.1	ME10.1 詳細不明の黄疸 全身が表現できない
穿刺部発赤		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 / http://id.who.int/icd/entity/91307469	1 =	=	ME66.6Z / PK81.2	ME66.6Z 詳細不明の発疹 PK81.2 治療使用における傷害または害に関連する 体腔または体液収集の吸引または排水

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻度レ ベル	対象外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
新生児 T S S 様発疹症		R21.A48 3	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/788554020 & http://id.who.int/icd/entity/1352518340	1 <		1C45.1 & XT16	Neonatal Toxic Shock Syndrome-Like Exanthematous Disease 新生児トキシックショック症候群 (TSS) 様発疹性疾患 (NTED) は、日本で最初に報告された症候群 ほとんどの乳児は、黄色ブドウ球菌の TSST-1 産生株が定着 全身性びまん性黄斑紅斑または合流点を伴う麻疹状発疹を特徴とする皮膚疾患 1C45.1 ブドウ球菌トキシックショック症候群 & XT16 Neonatal
ガン性疼痛		R529	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 =		MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み MA01.0 限局性リンパ節腫大 & (XA5MW1 肺門リンパ節 or XA6-1B8 縦隔リンパ節)
肺門・縦隔リンパ節腫大	はいもんじゅうかくりんぱせつしゅくだい	R590	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1082378606	1 =		MA01.0 & (XA5MW1 or XA6-1B8)	MA01.0 限局性リンパ節腫大 & (XA5MW1 肺門リンパ節 or XA6-1B8 縦隔リンパ節)
主腫瘍	しゅしゅりゅう	R229	C	5-10%	1							
左頸部跛隆		R222	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/839982538 & http://id.who.int/icd/entity/1169905822 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 <		ME61 & XA2XG2 & XK8G	皮下腫脹、腫瘍またはしこり、胸体 & XA2XG2 Inguinocrural fold & Left
微熱持続		R509	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/339741622	1 =		MG26	持続性の発熱
先週発熱		R509	C	5-10%	1							
左跛行		R262	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1449933236 & http://id.who.int/icd/entity/271422288	1 =		MB44.2 & XK8G	歩行困難 & Left
胃液少量嘔吐		R11	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/4476588033	1 <		MD90.1	MID90.1 嘔吐 胃液は表現できない。 ME66.6Z 詳細不明の発疹 & XA6AS2 四肢
四肢皮疹	ししひしん	R21	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/1810600222	1 =		ME66.6Z & XA6AS2	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & XA6AS2 四肢
点状皮疹	てんじょうひしん	R21	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1672472938	1 <		ME66.6Z	ME66.6Z 詳細不明の発疹
意識レベル不 清明		R402	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/1328725971	1 <		MB20.1	MB20.1 昏睡
言語流暢性		R470	C	5-10%		1 ★		http://id.who.int/icd/entity/1167055901 or http://id.who.int/icd/entity/1705858040	1 =		MA80.0 or MA80.1	MA80.0 Aphasia or MA80.1 Dysphasia
左下葉浸潤影		R91	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1334031914 & http://id.who.int/icd/entity/1240651973 & http://id.who.int/icd/entity/1013784154	1 =		MD41 & XA2UD3 & XA7L34	肺浸潤 + 左肺 + 肺の下葉
鼻閉塞感	びへいそくかん	R448	C	5-10%		1 <		http://id.who.int/icd/entity/17711901760	1 <		MB27.Z	MB27.Z 詳細不明の知覚障害の症状および徴候
腹部張りの感		R14	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1247223172	1 =		ME08	ME08 鼓腸および関連疾患
頸部血管雑音		R098	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1074184414 & http://id.who.int/icd/entity/34787577	1 =		MC8Y & XA9AD7	頸動脈雑音 arterial murmur & XA9AD7 頸動脈
死亡 認知症		R99.F03	C	5-10%	1							
性器出血少量		R31	C	5-10%		1 =		http://id.who.int/icd/entity/1324937831	1 =		GA2Z	GA2Z 詳細不明の子宮または膣の異常出血

出現形	出現形よみ	ICD10 コード	信 類 度	頻 度 レ ベ ル	対 象 外 度	確 信 度	関 係	ICD11 Foundation Uri	確 信 度	関 係	MMS	備 考
腹部硬結		R234	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/444787370 & http://id.who.int/icd/entity/1983193090	1 =	=	ME66.1 & XA6V0	ME66.1 肌のキメの変化(皮膚の硬化) & XA6V0 腹部
右中葉浸潤影		R91	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/68789898	1 =	=	MD41	MD41 肺の画像診断に関する臨床所見
日中咳嗽		R05	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/2027526159	1 <	<	MD12	MD12 Cough 日中は表現できない
痰かひける		R093	C	5-10%	1							
気切部発赤		R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938/ & http://id.who.int/icd/entity/2086856687	1 <	<	ME66.6Z / EM0Y	ME66.6Z 詳細不明の発疹 PK81.2 気管切開に起因する皮膚の問題
倦怠感自覚		R53	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	
発熱等感染徴候 最近めまい		R509.-1 R42	C C	5-10% 5-10%	1 1							
衰弱感		R53	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1109546957	1 =	=	MG22	MG22 Fatigue
眼球結膜発赤	かんきゆうけつまつま くほっせき	R21	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1672472938 & http://id.who.int/icd/entity/693563626	1 =	=	ME66.6Z & XA6V06	ME66.6Z 詳細不明の発疹 & XA6V06 球結膜
右側腹痛	うそくふくつう	R104	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/166022696 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 =	=	MD81.4 & XK9K	MD81.4 その他の詳細不明の腹痛 & XK9K 右
右半身感覚障害	みぎはんしんかん かくしようがい	R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/876572005	1 <	<	ME65.Y & XK9K	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 +右半身
単房性囊胞性腫瘤	たんぼうせいのう ほうせいしゆりゆ	R229	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1531077719	1 <	<	ME61	ME61 性質が不明または不明な皮下腫 脹、腫瘤または塊
運動感覚障害	うんどうかんかく しようがい	R208	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/1252325692 & http://id.who.int/icd/entity/423444880	1 <	<	ME65.Y & XK16	ME65.Y その他の特定の皮膚感覚障害 +深部
肺浮腫	はいふしゆ	R609	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/841348715	1 =	=	CB01	CB01 Pulmonary oedema
夜中痛		R529	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/661232217	1 <	<	MG3Z	MG3Z 詳細不明の痛み 夜間は表現できない
間欠的自己導尿		R391	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/584871112	1 <	<	MF50.6Z	MF50.6Z 詳細不明の排尿障害
意識消失後		R402	C	5-10%		1 <	<	http://id.who.int/icd/entity/1328725971	1 <	<	MB20.1	MB20.1 昏睡 後は、表現できない
抜去部出血		R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血,他に分類されないもの
嘔吐多量		R11	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/447658033	1 =	=	MD90.1	MD90.1 嘔吐
顕性出血	かんせいしゆつげ つ	R58	C	5-10%		1 =	=	http://id.who.int/icd/entity/940081636	1 =	=	MG27	MG27 出血,他に分類されないもの

別添資料7

SNOMED-CT 導入の費用対効果に関する既存研究調査

A、目的

我が国では、これまで医療分野の標準用語集・コードセットの策定が進められ、厚生労働省標準規格も制定されている。疾患では標準病名マスターの使用が広がっているが、薬剤でのHOT9コード、検査でのJLAC10コードについては共に2割弱程度の普及率に留まっており、十分利活用されていない。また人体部位、アレルギー、症状・所見、処置、生活機能、患者基本情報関連などの領域では、国内標準用語・コードセットが存在しておらず、診療情報の利活用上長年の課題となっていた。

そこで、本研究では健康医療情報の利活用のための標準的な医療用語集を領域ごとに整理し、医療情報の利活用の推進や次世代の規格であるHL7 FHIR等を用いた医療文書等への適用に向けた方法、課題を明らかにすることを目標とした。具体的には(1)国内外の標準用語集の活用実態の現状調査、(2)領域ごとの標準用語集案の策定とHL7 FHIRを用いた医療文書等への適用に向けた検討、(3)医療現場等での具体的な活用事例に基づいたシミュレーションを目的とし、国内での利用促進に向けた費用対効果の検討に資する基礎資料を得ることとしている。

その中において、海外における活用実態の現状調査の調査対象としてSNOMED-CT、LOINC、RxNormを対象とすることとしていた。初年度は、世界でも最大規模の国際統制用語集であるSNOMED-CTの利用状況について調査を行うこととした。

B、方法

全欧州規模で実施される研究及びイノベーションを推進するフレームワークであるHORIZON2020において、「Assessing SNOMED CT for Large Scale eHealth Deployments in the EU (ASESS CT)」は、臨床用語の統制用語集であるSNOMED CTがEU全体にeHealthを展開する際に、中心的な標準規格として相応しいかを臨床的、技術的、財政的、組織的な側面を精査、調査するプロジェクトとして立ち上げられた。プロジェクトは2015年2月から2016年7月の約1年半に亘って実施された。社会科学的な評価アプローチが採用され、(1)SNOMED CTをEU全体で導入する場合、(2)EU全体での導入を推進しない、(3)SNOMED CTに代わってEU全体の意味的相互運用フレームワークを構築する、といった3パターンのアプローチについて比較検討がなされた。ASESS CTの最終的な報告書として15編が公開されているが、そのうち「D3.1 Assessment Framework: List of Cost and Benefit Indicators」「D3.3 Cost-benefit analysis and impact assessment」がSNOMED CTの対費用効果について考察しているものである。また、D3.3はD3.1で収集された指標を具体的なシナリオに従って適用、考察しているという関係にある。よってこの2編を調査し、別添の通り抄訳を作成し、考察する。

(倫理面での配慮)

本研究は侵襲性のある介入はなく、またプライバシーに関わる情報はない、文献的な研究である。

C、研究結果

調査の委細は「別添資料 SNOMED 導入にかかるコスト・ベネフィット分析」に記載する。以下、調査の要約である。

EU全体においてeHealthを展開する際、国境・多言語の壁を越えて医療情報交換を実現するためには、国際的に概念や用語を共通化する手段として国際的な統制用語集が不可欠である。その統制用語集として最も有力視され、既に複数の国で採用されているのが、SNOMED-CT (Systematized Nomenclature of Medicine-Clinical Terms)である。ただ、SNOMED-CTは世界最大規模の統制用語集であり、各言語への翻

訳も進められている。しかし、維持コストが非常に高額であるため、国家的な予算を投じて医療制度の中で活用していくことのコスト上の妥当性についての議論が絶えることがなかった。

そこで、全欧州規模で実施される大規模な研究及びイノベーションを推進するためのフレームワーク HORIZON2020 において、SNOMED CT の導入にかかる検討を実施した。

SNOMED の社会経済的分析では、アンケートやグループワークを通して Working Group でコスト指標のリストを開発し、費用便益分析(CBA)が行われた。

結論として、用語の標準化は医療の質改善等に寄与することが推察されるが、そのアウトカム、最終的な eHealth への効果との因果関係、金銭的ベネフィットについては明らかではなく、経済的影響や付加価値を金銭的に換算して評価することは困難であるとしている。なお、各国における SNOMED-CT を採用した施策と数値化されたベネフィットについては、別添の資料を参照されたい。別の表現で言い換えれば、各国において、「ベネフィット」であると数値ともに称しているものがあるが、それが SNOMED-CT の導入によるただちの因果関係があるものか、あるいは他の統制用語集に置き換えても同様に実施可能であるかといった因果関係について十分に考慮された状態で発表されたものではない、ということである。

以下にベネフィット(B)、コスト(C)に関する要点を本邦向けの解説とともにまとめる。

SNOMED-CT を導入するベネフィットについて

B1 専門家の垣根を越えた専門用語集である

SNOMED CT は多職種を対象として編纂された用語集であり、多職種の参画のもと開発されているため、チーム医療における専門用語の共通化につながり、正確な意思疎通、情報交換を担保していくことで、患者の安全性の向上が期待される。

B2 臨床判断支援システムの強化

SNOMED CT は比較的分類が細かく、また概念の階層構造を形成している。従って、医療ドメインの情報を詳細に記述可能であり、また概念の階層構造を活用して関連する概念を含めて包括的に探索・評価することが可能になる。そのため、臨床判断支援システム(CDSS: Clinical Decision Support System)のための臨床的ルール記述が容易になり、CDSS の開発の敷居の低下を通して、CDSS の普及に貢献することが期待される。

具体的な例として、肝炎対策のために免疫を抑制する効果のある医薬品の使用には注意を要する。このような医薬品の使用をモニタリングするには、肝炎に関して使用される病名と、免疫を抑制する効果のある医薬品を全てリストアップしてコンピュータチェックにかけなければならない。しかし、わが国の現状では院内のデータはインハウス・コードといって標準化されていないコード、用語で管理されていることが多いため、病院の担当者自らが独自にリストを作成しなければならず、維持管理の負担や正確性に課題が残る。SNOMED CT のような用語集と連携した標準マスターがあれば、中央機関でスクリーニング対象とする傷病名と医薬品のリストを医療機関に配布するのみで済み、現場の導入が容易になることが期待される。

B3 患者の医療への参画の推進

SNOMED CT は、さまざまなレベルの粒度の概念が収載されている。ユーザーインターフェースで使われる用語、検索に使われる用語、および患者にとってわかりやすい日常的に使われる用語群も定義されており、それら用語群間において関係性も定義されている。そのため、医療従事者・患者それぞれにとって馴染みのある用語から別の領域で使われている用語へと SNOMED CT を使って置き換えることで、以下のような効果

が期待される。(1)医師がデータをコーディングする際に特定の用語を検索、絞り込みを意識する等の余分な負担がかかることなく、医師が普段使用している用語を使って記述することができる。診療報酬請求等の管理上使用される用語へのマッピングも公開されているので、臨床的なデータから由来していることがわかり、診療報酬請求上の透明性を高めることができる。(2)患者が医療プロセスや臨床判断に関与する際、患者にとって分かりやすい用語に変換することで、患者が理解しやすくなり、治療アドヒアランスを促進する。(3)一般市民が健康情報にアクセスし、自身の状態を理解することで健康問題への意識を高め、自己管理を促進する。

B4 臨床的な医療情報から経営管理情報への円滑な橋渡し

SNOMED CT は細かい粒度での用語分類を提供している。通常、臨床上記述される概念と診療報酬請求等管理業務の為に使われる概念の粒度において、前者の方が細かく、また必ずしも1対1の対応関係であるとは限らない。そのため、現場では臨床に即した記述と診療報酬のための記述を使い分けており、結果として冗長な入力やデータとしての不整合が発生する原因となっている。SNOMED CT を利用して詳細な臨床概念を使用して記述し、より粒度の低い管理業務に使われる概念にマッピングすることで、並行して行われる臨床業務と管理業務にかかる二重登録を避けることが期待される。また、管理用のデータを臨床目的で使用した場合に、正確な臨床像が考慮されずに患者の安全性に関するリスクが発生することを回避することが期待される。そして、臨床データと請求データの関連性を一貫性のある形で記録することで、今後の診療報酬請求のありかたについて、より論理的かつ透明性のある評価を実施することができるようになることが期待される。

B5 臨床研究、集団健康管理への貢献

臨床研究の課題として分析の再現性が問題になる。またビッグデータを構成するには、参加医療機関のデータは標準化されており無理なくデータ統合ができる状態になっている必要がある。すなわち、データの内容の標準化、そして分析時における抽出方法、その際の条件指定などの場面において共通した統制用語集の使用が不可欠である。

B6 ベンダーの開発促進

従来、医療情報システムを導入するベンダーや医療機関は統制用語集がないために、インハウス・コードと言われる独自の用語・コード表やマスターを作成し維持管理する必要があった。統制用語集を採用することによって、ベンダーや実装者が独自の用語や分類を開発する必要がないため、資源と時間を節約でき、実装計画を容易に再利用できる。結果的に医療情報システムの価格や運営維持管理のコストの削減につながることを期待される。また国際的市場を想定する場合、SNOMED CT は各言語の翻訳もなされているため、環境や国境を越えて使用可能なシステムを開発しやすくなり、市場上の競争力が強化されることが期待される。

B7 国境を越えた相互運用性の実現

SNOMED CT は概念ファーストで分類・整理され、それらの概念に対して翻訳があてられているため、国際的に相互運用可能な用語集として形成されている。国境を越えたデータ共有と相互運用性を促進することで、患者が自国以外の国で安心・安全な治療や処方を受けられるようにしたり、国際的な臨床・研究協力を促進したりすることに貢献することが期待される。実際に、国境を越えて必要最低限の医療サービスを受けるのに必要な医療情報を記述できる FHIR 標準規格のプロファイルである IPS : International Patient Summary が発表されているが、そこで指定されている用語集は、SNOMED CT のサブセットとして無償配布されている

用語集である。またコロナウィルスのワクチン接種の証明書や医療記録にも SNOMED CT からの用語が使われており、渡航者や患者にかかる情報収集・提供に貢献している。

B8 版管理を含む用語集

用語集では版管理が課題となっている。版の変更により、後方互換性が失われ、古い医療情報の検索や活用が不可能になったり最新の概念への変換が困難であったりと、中長期に亘って安定した医療情報の活用が困難になる事例が報告されている。様々な臨床現場で最新の概念で記述できる能力を提供しつつ、版管理と変化した用語の追跡性を維持することで、医療情報の一貫した解釈可能性を担保する必要がある。SNOMED CT は版管理がビルトインされており、変更履歴の追跡もできるため、このような課題にも対応可能である。

SNOMED-CT を導入するにあたって配慮すべきコストについて

組織のインフラに関連するコスト

C1 ライセンス費用

SNOMED CT には、大別して国全体で包括的なライセンスを取得する形態と、医療機関個別にライセンスを取得する形態があるが、長期的には国全体で包括的なライセンスを取得する方が、費用対効果が高いことが提示されている。なおライセンス料金は GNP に比例しているため、日本が SNOMED に参画する場合は高額になることが予想されている。SNOMED が高額であると指摘が多いが、スウェーデンのライセンス料は SNOMED CT 関連費用の約 5% に過ぎないという指摘を踏まえると、SNOMED CT 単独以外にもそれを巡る制度設計・運用の費用の方が遙かに高額であり、一見して非常に高額に思われるライセンス費用に目を奪われるのではなく、より広範囲・長期展望に立った検討をしていくことが重要だと思われる。

C2 用語集採用のための政策決定コスト

各国において医療制度や医療情報を巡る環境が異なるため、用語集の採用と運用にかんする政策の決定コストは一概に比較することが困難である。コストには、国際的な医療政策、研究に貢献するかのエビデンスの収集、実現可能性の調査、さまざまな利害関係者とのワークショップ、用語集が国内の概念を網羅・収録しているかを確認するための網羅性調査、翻訳の試行的評価などが含まれる。

医療制度や採用済みの用語集が似ている国については比較検討しやすいが、わが国は医療制度、用語集ともに独自性が高いので、他国の事例は参考にしつつも根本的に検討することが多く、政策決定コストが高いと思われる。

C3 リリースの管理コスト

用語集の更新および国内向けの独自拡張を利用者に提供するための管理コストである。国際版の変更に従って翻訳の検討あるいは独自拡張の修正をして保健医療分野全体に広めるために国家サービスに準じたサービスを提供する機関の存在が必要となる。例えば、国際的な概念が廃止された場合は、その概念に関連していた翻訳やローカルな用語について、医療現場や診療報酬請求上の影響、そして電子カルテシステム等の変更管理の工数・コストを鑑みつつ廃止、変更、維持の判断を下し、またその反映時期について決定する必要があるため、一民間組織への委託で済む話ではない。変更管理をするデータベース、システム、その運用管理をする人員、政策、制度設計に寄与する人材の恒常的な確保が必要である。なお、SNOMED CT のリリースサイクルは年 2 回であるが、デンマークの SNOMED CT は IHTSDO とのリリース管理契約によ

り、年に6回更新されている。わが国の標準マスターのリリースサイクルの実績を踏まえて、そのサイクルに準じた管理が継続できるように工数と契約の検討も必要である。

C4 ナショナル・リリース・センター(NRC)のコスト

NRC(National Release Center)は、各国の標準開発機関(SDO: Standard Development Organizations)、国内ユーザー、医療情報システムのベンダー、およびその他のメンバーとの間のインターフェイスとしての役割を担う組織であり、国内における統制用語集公式窓口である。NRCは、各国の拡張機能を含む用語集コンテンツを公開し、用語集の採用と展開を促進、支援する活動を行う。また、データ配布とライセンスのプロセスについても運用管理し、用語集の更新と拡張の提案に関する要求についても対応していく。わが国においては、このような機能を持つ組織はなく、一番近いのが一般財団法人医療情報システム開発センター(Medisdc)及び、Medis 標準マスター総合サイトによるマスター配布である。しかし、マスターと用語集は似て非なるものである。用語集の管理は公開されたデータベースとプロセス下に行うべきものであり、そのような運用管理体制はわが国において実現されていないので、NRC設立にかかる構想を検討する必要がある。SNOMED CTを導入している国のNRCではこのような業務にあたるものとして、1.5~4FTE¹が想定されている。

C5 レガシーへの対応コスト

新しい統制用語集や用語を導入する時には、その導入の際の必要性と要件を念頭におきつつ、既存の医療制度、法律、政治的ガバナンスを適応させたり、既存の医療情報システム等のインフラを適合させたりするためのコストがかかる。SNOMED CT単体のコストよりも、この社会的な変革にかかるコストが非常に大きいことが課題である。

ビッグバン・アプローチは新しい統制用語集にもとづいて新たに管理・ガバナンスモデルを構築することであるが、わが国のようにレガシー資産が多い国では採用することが困難であろう。マッピングアプローチは既存のモデルをSNOMED CTにマッピングする運用から始めるものである。例えば、医療情報の情報モデルはそのまま使用するが、請求や統計のためのデータ提出の時点でSNOMED CTに置き換えて提出するものである。国際的な臨床研究やワクチン接種証明書、国際的に携行可能な医療情報への対応をマッピングベースで進めていき、全面採用までにその是非の検討も含めて段階的な普及の手順を踏むことを検討することが望ましいと思われる。

C6 実装の促進

実装の促進にかかるコストとは、用語集の導入を希望する医療機関やプロジェクトへの支援および/または奨励金の支給に関連するコストである。診療報酬請求の加算や一時金の提供が考えられるが、その予算にみあうだけのベネフィットを抽出しておくことが先に片付けるべき課題となろう。また、米国のMeaningful Useプロジェクトのように、早期に導入するところはインセンティブを、導入が遅れているもしくはしないところにはディスインセンティブを課することができるような制度設計やプロジェクト進行を統括できるような組織が望まれる。米国では米国保健福祉省国家医療IT調整室(ONC: Office of the National Coordinator for Health Information Technology)が統括しており、各国においてもNRCに相当する責任機関を国の機関として設置している状況を参考に検討することが望まれる。

C7 翻訳コスト

¹ FTE: Full-Time Equivalent 組織の人員がフルタイムで勤務した時の仕事量をあらわしており、1FTEは1日のフルタイム人員に相当する。

用語集の意味上の翻訳に関連するコスト(翻訳にかかる計画、準備、翻訳、翻訳後の維持管理)も考慮する必要がある。これは、用語集の翻訳タスクの作業負荷が軽く見積もられる傾向があるために、改めて留意することを報告書でも求めている。すなわち、主に英語から日本語への字面的な翻訳にとどまらず、海外での用語の使われ方、臨床現場で実際に利用されている専門用語との間の語彙の不一致などについて総合的に検討するため、臨床の現場、研究者、ベンダーなどの多様なステークホルダーの参画が必要になるためである。SNOMED CT のスウェーデン語への翻訳は 4FTE/3 年間行われ、月に約 10,000 個のペースで全ての概念が翻訳された。すべてのコンテンツを翻訳するのではなく、既存の用語集でカバーされていない領域から、あるいは国際的な研究や連携が必要な領域から着手することがコスト効率がよいアプローチとされている。

C8 マッピングにかかるコスト

実施前にかかるコストの一部として、SNOMED CT 及びその他のコードシステムを、国や地域で使用されている統制用語集とのすり合わせあるいは切り換えを管理していくために用語集間をマッピングするリファレンスセットの開発が必要である。IHTSDO では年に 2 回 SNOMED CT から ICD-10 分類用語へのマッピング資料を公開しているが、他の領域に関する用語のマッピングは各国に委ねられている。

C9 カスタマイズのためのコスト

SNOMED の公式国際版が提供するもののほかに、その国の医療システムの独自性にもとづいて、独自の概念やコードを必要とする場合がある。国内版を独自に開発し、維持するコストが必要である。

C10 実装テストにかかるコスト

用語集の実装テストのためのコストであり、実際に用語集を利用するにあたってのコーディングの手順や医療情報システムに組み込んで利用する際に、実際のユーザーニーズや期待したデータの収集が可能かの、フィジビリティ調査やデータ交換を含めた実証実験が必要となる。

C11 ソフトウェア製品への統合

用語集を既存のソフトウェア製品に技術的に統合するための費用であり、主に提供者(産業界、ICT ベンダー、SDO 等)を通じて提供される。これには、臨床用語集(SNOMED CT など)をあらゆる組織の既存の情報システム(例: 病院情報システム)に技術的に統合することが含まれる。

C12 用語集の相互運用性を担保する規格への適用コスト

データの相互運用性を担保する規格として、HL7 2.x メッセージ、HL7 v3 CDA 文書、FHIR があるが、これらが有効に機能するためには、これら規格が定義している情報モデル(HL7 V3 などのシタクティック・スタンダード)と、用語(セマンティック・スタンダード)の組み合わせについて厳密に定義したプロファイルを作成し、運用する必要がある。SNOMED CT 等新しい統制用語集を導入する場合は、これらの既存のプロファイルの修正や普及、切り換えに関する時期についても検討が必要となる。

養成訓練に関するコスト

C13 スキル開発およびトレーニングのためのコスト

NRC に従事する人材のスキル開発のためのコストは、インストラクター研修、医療従事者やベンダーへの研修、そして IHTSDO のメンバーシップに関するコミットメント (IHTSDO の組織と管理、資金調達、グループへの参加など) が含まれる。

スタッフの研修に関連するコストは

(1) NRC スタッフ／代表者:

用語、関連する発売機関、NRC の責任、リリース管理、ライセンス管理等にかかる知識、技術的实施内容、リリース管理、ファイル形式、技術仕様等に関する知識の修得が必要である。

(2) 医療機関: 主に診療情報管理士を対応とし、

- ・用語集の内容と論理モデルに関する知識。カスタマイズの可能性に関する知識 (例: リファレンスセットの種類)。
- ・リファレンスセット用コンテンツの選択
- ・ポスト・コーディネーション

に関する研修や自習のためのコンテンツの提供が必要である。

C14 教材・資料の整備にかかるコスト

仕様書の翻訳、国内拡張機能に関する詳細な情報文書、提供者向けの技術的な内容の資料、医療従事者によるサービス利用を支援するための資料などがある。また、医療情報システムのベンダー向けに技術的な実装資料が必要となる。

C15 用語集管理システム (TMS) に関するコスト

用語集やオントロジーを扱うための用語集管理システム (TMS) の導入および維持にかかる費用。SNOMED CT は多様な階層構造、概念ネットワークを構成するため、人手での管理は困難であり、(グラフ) データベースに裏付けられた用語集管理システムなくしては立ちゆかない。また、多くのローカルの用語集とのネットワークも定義するため、他の用語集も同時に管理する必要があり、用語集を管理する専門的なシステムが必要である。

D、考察、結論

ASESS CT のプロジェクトにおいて、SNOMED CT を採用することによる直接的な因果関係や経済効果は解明されていない。ただ、このプロジェクトについて評価すべき点として、ベネフィットとコスト要素について網羅的に収集しているため、わが国における統制用語集の導入や運用にかかるベネフィット、コストを検討する際のよいスタート地点を提供したことにあると考える。そのため、本報告においてベネフィットとコストについてわが国の適用・状況の考察を交えつつサマライズした。

改めて俯瞰すると、わが国はアカデミアやベンダーの有志を中心にボランティア的に取り組んだ歴史的経緯があり、コストとして見えにくくなっている部分があると思われる。本提言で提示されたベネフィット要素、コスト要素について、具体的な金額を見積もる調査研究を実施することが望まれる。

別添資料8

医療現場における診療ガイドラインに関する既存研究の調査

背景

標準用語集がいまだに不十分であるため、その日常診療場面での活用は、保険請求における病名登録などに止まっており、医療行為そのものへの利活用の検討が十分であるとは言えない。同時に、診療録の電子化の普及に伴い、計算機処理に適した知識形態である標準用語集の臨床現場での利活用を実践するための技術的基盤は整っていると見える。

臨床現場で、標準用語集を利活用する利点には複数考えられるが、現場での利活用シミュレーションを考えるにあたり、本研究では「診療ガイドラインの利活用を推進する」という観点で分析することとした。まず、診療ガイドラインの利用を推進することでどのような臨床上のベネフィットがあるか、既存の研究で言及されている診療ガイドラインの利用と効果について調査を行った。

目的

日々の日常診療において、標準用語集を利用する利点には様々なかたちが考えられる。我々は議論の結果、各種診療ガイドラインを日常診療場面、より具体的には電子カルテの画面上から必要に応じて簡便に閲覧または検索できることが有益であり、診療ガイドラインの検索において標準用語集を利用すべきと考えた。

そこで、診療ガイドラインの利用による利点として医療ミス削減に焦点をあてた上で、診療ガイドラインの利用の利点について調査した。

調査方法

2022年4月22日に Google Scholar で以下のクエリで検索した結果のうち、2018年以降に発行かつ引用2桁以上の文献である24本についてナラティブレビューを実施した。

computer AND (clinical guideline) AND ((medical error) OR malpractice)

結果

(1)書籍：4つ

書籍については中身の確認が難しかったので、割愛する。

Rothrock, Jane C. Alexander's care of the patient in surgery-E-Book. Elsevier Health Sciences, 2018.

Perry, Anne Griffin, Patricia A. Potter, and Wendy Ostendorf. *Nursing Interventions & Clinical Skills E-Book*. Elsevier Health Sciences, 2019.

Hurwitz, B. (1998). *Clinical Guidelines and The Law: Negligence, Discretion and Judgment* (1st ed.). CRC Press.

Burgers, Jako, Trudy van der Weijden, and Richard Grol. "Clinical practice guidelines as a tool for improving patient care." *Improving patient care: the implementation of change in health care* (2020): 103-129.

(2)アブストラクトに、ガイドライン実装(アルゴリズム化)によるコスト削減または医療ミス削減と関連する可能性が言及されていた論文：4本

Ohana, Orly, et al. "Overuse of CT and MRI in paediatric emergency departments." *The British journal of radiology* 91.1085 (2018): 20170434.

小児救急においてCTやMRIが過度に使われているので、ガイドラインの遵守が必要。

Hydari, Muhammad Zia, Rahul Telang, and William M. Marella. "Saving patient Ryan—can advanced electronic medical records make patient care safer?." *Management Science* 65.5 (2019): 2041-2059.

先進的なEMRは中・高重度の医療ミスを減らした。ただし、質の高い医療安全に関するデータにアクセスできないことが評価を難しくした。

全文アクセスできずこれ以上の詳細は不明

Freedman, Seth, Haizhen Lin, and Jeffrey Prince. "Information technology and patient health: analyzing outcomes, populations, and mechanisms." *American Journal of Health Economics* 4.1 (2018): 51-79.

患者を適切に層別化しない限り、EMRは患者安全に影響しない。

World Health Organization. *Medication safety in high-risk situations*. No. WHO/UHC/SDS/2019.10. World Health Organization, 2019.

具体的な記載は認められなかった。(p.29に検索ワードのヒットがあり)

(3)アブストラクトから、ガイドライン実装(アルゴリズム化)によるコスト削減または医療ミス削減と無関係と判断された論文：16本

Madhu, Priyanka Paul, et al. "Knowledge, attitude and practice regarding tobacco cessation methods among the dental professionals: A cross-sectional study." *J Oral Health Comm Dent* 13 (2019): 21-6.

禁煙についての患者の態度や考え方

Rundo, Leonardo, et al. "Recent advances of HCI in decision-making tasks for optimized clinical workflows and precision medicine." *Journal of biomedical informatics* 108 (2020): 103479.

医療現場における human-computer interaction

Guu, Ta-Wei, et al. "International society for nutritional psychiatry research practice guidelines for omega-3 fatty acids in the treatment of major depressive disorder." *Psychotherapy and Psychosomatics* 88.5 (2019): 263-273.

大うつ病の治療について

Breen, Dorothy, et al. "Effect of a proficiency-based progression simulation programme on clinical communication for the deteriorating patient: a randomised controlled trial." *BMJ open* 9.7 (2019): e025992.

ガイドライン間の比較

Rockwell, Michelle, et al. "Clinical management of low vitamin D: a scoping review of physicians' practices." *Nutrients* 10.4 (2018): 493.

ガイドラインの必要性の議論

Smith, H. Clinical AI: opacity, accountability, responsibility and liability. *AI & Soc* 36, 535–545 (2021).

AIによる支援が間違っていた場合の説明責任などの STS 的観点からの議論

Manski, Charles F. "Reasonable patient care under uncertainty." *Health Economics* 27.10 (2018): 1397-1421.

ガイドラインの必要性の議論

Hwang, Richard, et al. "Decisional conflict among patients considering treatment options for lumbar herniated disc." *World neurosurgery* 116 (2018): e680-e690.

患者と医師の治療方針決定が対立するという話題

Zulman DM, Haverfield MC, Shaw JG, et al. Practices to Foster Physician Presence and Connection With Patients in the Clinical Encounter. *JAMA*. 2020;323(1):70–81. doi:10.1001/jama.2019.19003

医師と患者のつながりにつながる要素

Schreuder A, M, Busch O, R, Besselink M, G, Ignatavicius P, Gulbinas A, Barauskas G, Gouma D, J, van Gulik T, M: Long-Term Impact of Iatrogenic Bile Duct Injury. *Dig Surg* 2020;37:10-21. doi: 10.1159/000496432.

医原性胆管損傷の長期的影響

Alderwish, Edris, et al. "Evaluation of acute chest pain: Evolving paradigm of coronary risk scores and imaging." *Reviews in Cardiovascular Medicine* 20.4 (2019): 231-244.

急性の胸痛の評価について

Zaami, S., et al. "Does episiotomy always equate violence in obstetrics? Routine and selective episiotomy in obstetric practice and legal questions." *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 23.5 (2019): 1847-1854.

会陰切開の法的責任

Buja, Alessandra, et al. "Developing a new clinical governance framework for chronic diseases in primary care: an umbrella review." *BMJ open* 8.7 (2018): e020626.

プライマリケアについての clinical governance

Armenia, Sarah, et al. "The role of high-fidelity team-based simulation in acute care settings: a systematic review." *The Surgery Journal* 4.03 (2018): e136-e151.

救急などの臨床チームの教育について

Torlak, N. Gökhan, et al. "Links connecting nurses' planned behavior, burnout, job satisfaction, and organizational citizenship behavior." *Journal of Workplace Behavioral Health* 36.1 (2021): 77-103.

看護師の燃え尽き症候群

Pedersen, Eva SL, et al. "The Swiss Paediatric Airway Cohort (SPAC)." *ERJ open research* 4.4 (2018).

小児の気道疾患のコホート

考察

今回の論文レビューにおいて、診療ガイドラインの利用を推進することで、直接的な臨床上の効果を示している既存研究は現時点でのところでは見つかっていない。しかし、患者の層別化などを適切に行った上で、疾患等を限定して議論をすることで、診療ガイドライン活

用の臨床上の効果を確認できる可能性は残されていることが明らかとなった。また、議論のために必要な、質の高い医療安全に関するデータが存在しないことが新しい問題として浮かび上がった。

一方、少数ではあるが、ガイドライン実装(アルゴリズム化)によるコスト削減または医療ミス削減と関連する可能性が言及されていた論文も存在し、限定された状況下ではガイドライン利用促進に一定の臨床的効果がある可能性があり、これを支援するシステムの存在には一定の価値があると考えられた。

結論

各種診療ガイドラインを日常診療場面において簡便に閲覧または検索できることによる、臨床上の効果を検証するためには、世界的にガイドライン利用促進の臨床的効果に関するより詳細な分析が望まれる。しかしながら、いくつかのコンテキストでは診療ガイドライン利用促進に一定の臨床的効果がある可能性があり、これを支援するシステムの存在には一定の価値があると考えられる。

別添資料9

標準用語集導入による医療現場でのガイドライン利活用促進に向けた

シミュレーション手法の検討

目的

国内標準用語集案が策定された際に、1つのユースケースとして診療ガイドラインの利用促進への活用案について研究班にて議論検討を行った。

結果とまとめ

1-1. 概要

日常診療において診療ガイドラインを参照するというユースケースは少なくない。例として、医師が、特に専門分野ではない疾患や病態に関連した治療行為の決定などの判断を行わないといけない場合、診療のたびに診療ガイドラインをインターネット上で検索する行為が必要となる。

一方、国内では2002年度より厚生労働科学研究補助金事業としてスタートし、2011年より厚生労働省委託事業（EBM [根拠に基づく医療] 普及推進事業）として継続している公益社団法人日本医療機能評価機構による「Minds ガイドラインライブラリ」(<https://minds.jcqh.or.jp/>)が存在している。これは国内で作成された診療ガイドラインを評価し、さらに評価結果に基づいて選定されたものを同データベースにて広く公開しているものであり、質の高い診療ガイドラインを検索する際に利用価値の高いサービスである。

従って、標準用語集を導入することで医療現場でもたらされる利便性向上の一例として「診療ガイドラインを利活用が促進される」というストーリーを想定し、具体的にはこのMinds ガイドラインライブラリを簡便に検索できる仕組みをシミュレーションの対象とすることとした。

しかしながら、国内の電子カルテが導入されている診療現場では、セキュリティ上の理由からインターネットを閲覧できるブラウザと電子カルテが疎結合となっていて、情報が直接連携できるケースは少ない。例えば、インターネットを閲覧できるブラウザは、サンドボックス内に存在し、カルテ側から情報をブラウザにコピーすることができず、逆側は可能であるというケースも多い。従って電子カルテの情報を直接自動的に外部に連携して関連する情報を提示する、ということを実現することは困難であるが、インターネットを閲

覧できるブラウザに単語をコピーすることでなるべく簡便に必要な情報を得る仕組みの実装は可能である。

ここにおいて問題となるのは、検索結果の質の向上である。医療用語同士のセマンティックな関係が整備された国内の標準用語集が領域によっては存在していないため、利用者が意図した通りの検索結果が得られない可能性が高く、この解消のために標準用語集を積極的に利用する必要があると考えられた。

1-2. 具体例

標準用語集には、DM と糖尿病が同義語であることが記述されているため、略語である”DM”を利用して検索しても、以下のように端的にガイドラインにアクセス可能である。

その一方で、HT と高血圧が同義語であることは標準用語集には記述されていない。そうすると、略語である”HT”を利用して検索しても、以下のように端的に高血圧の治療方針に関する情報にアクセスすることができない。

このように、標準用語集および ICD-11 を初めとしたオントロジー的構造を有するバックボーンが本邦で利用され、と結び付けられていることにより、セマンティクスを活用したきめ細やかな診療知識提供が可能となると考えられる。

The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "site:https://minds.jcqh.or.jp/ DM". Below the search bar, there are navigation options: "すべて", "画像", "ショッピング", "動画", "ニュース", "もっと見る", and "ツール". The search results are displayed below, showing approximately 1,680 results in 0.48 seconds. The first result is titled "糖尿病診療ガイドライン2019" (Diabetes Treatment Guidelines 2019) and is from the URL "https://minds.jcqh.or.jp/med/med0004". The second result is titled "3種の降圧薬にランダム割付けされた非糖尿病高齢者の空腹時 ..." (Three types of antihypertensive drugs randomly assigned to non-diabetic elderly patients' fasting blood sugar ...) and is from the URL "http://minds.jcqh.or.jp/past_archive/6_Minds_abstract". The third result is titled "糖尿病 Minds版ガイドライン解説" (Diabetes Minds version guideline explanation) and is from the URL "https://minds.jcqh.or.jp/pub/pub0004".



site:https://minds.jcqh.or.jp/ HT



すべて 動画 画像 ニュース ショッピング もっと見る ツール

約 287 件 (0.64 秒)

https://minds.jcqh.or.jp/7_Cochrane_review PDF

閉経周辺期と閉経後の女性に対する長期ホルモン療法(2007 ...

目的：長期HTが、死亡率、心疾患、静脈血栓塞栓症、脳卒中、一過性虚血発作、乳癌、大腸癌、卵巣癌、子宮内膜癌、胆嚢疾患、認知機能、認知症、骨折、生活の質（QOL）に ...

https://minds.jcqh.or.jp/6_Minds_abstract PDF

rosiglitazone治療を受けている2型糖尿病の ...

2型糖尿病の閉経後女性において、rosiglitazone治療にホルモン療法 (hormone therapy: HT) を併用すると、rosiglitazone単独治療に比して心保護効果が増大するかを ...

https://minds.jcqh.or.jp/7_Cochrane_review PDF

成人における前十字靭帯断裂に対する膝蓋腱自家移植片と大腿 ...

背景：前十字靭帯（ACL）再建術は、一般に膝蓋腱（PT）または大腿部膝屈筋腱（HT）による自家移植片を用いる。ACL手術においてこれら2種類の移植片のどちらを選択 ...

<https://minds.jcqh.or.jp/pub/pub0063>

（旧版）変形性股関節症 Minds版ガイドライン解説 - Front ...

当サイトは、厚生労働省委託事業:EBM(根拠に基づく医療)普及推進事業により公開したサイトで、公益財団法人 日本医療機能評価機構が運営しています。

<https://minds.jcqh.or.jp/pub/pub0056>

妊娠出産 Minds版ガイドライン解説

ルーチン、処置や検査を一律に行うこと、決まった手順のことです。一般的に出産時には、薬やブドウ糖の点滴、分娩監視装置を用いた赤ちゃんの観察、尿道に管を入れて膀胱に ...

<https://minds.jcqh.or.jp/minds/HT/hypertension>

高血圧

高血圧とは 血管内の血液が血管の壁に与える圧力である血圧が基準値を超えて高くなる病気で

上記結果のように、高血圧のような患者数も多い疾患ですら、利用者が意図した通りの検索結果が得られないことを事例として確認した。

1-3. 具体的な活用方法の検討

以上のような現状の元、診療ガイドラインを診療中に参照するというユースケースを考えただ際には、一例として以下のような実装方式が有力と考えられた。

- Google 検索を活用する。
- 検索ワードを打ち込むと、標準用語集案の内部で持っている用語概念間の意味的上下関係、並びに同義語関係などを用いて、検索ワードを自動で拡張し、以下の方式で検索を行う
 - Google の検索語として、自動的に以下に展開して検索する
「site:https://minds.jcqhc.or.jp/”拡張された検索ワードセット”」
 - Google では AND, OR を表現する拡張検索式が用意されているため、”(X OR Y) Z” のようなクエリが可能である。“拡張された検索ワードセット”には標準用語集(案)の持つ内部の用語概念の意味関係構造を用いることで展開された
 - 先頭の“site:~”の部分は検索する範囲を限定するオプションである。結果として MINDS ライブラリ内にある関連ガイドラインに限定して検索される。
- この MINDS ライブラリ活用エンジンを、現行の MINDS サイトの検索窓に追加する。ユーザーは自由に検索語を入力することができるが、内部では検索ワードの自動展開が行われ、さらに MINDS ライブラリに限定して検索することが可能である。Google によるインデクシングが行われるため、導入コストも極めて少ない。
- 診療現場では、インターネットを閲覧できるブラウザと電子カルテが疎結合となっていて、情報が直接連携できるケースは少ない。例えば、インターネットを閲覧できるブラウザは、サンドボックス内に存在し、カルテ側から情報をブラウザにコピーすることができず、逆側は可能であるというケースも多い。
- 従って直接的に連携することは難しいかもしれないが、インターネット検索可能なブラウザにて、上記「MINDS ライブラリ活用エンジン」を開き、そこで検索することで、臨床で必要な知識を効率的に得ることが可能と考えられる。
- 疾患、薬剤、検査等、それぞれの領域における国内標準用語集案では、全てについて必ずしも用語間の上下関係が付与されている訳ではない。しかし、例えば疾患については、ICD-11 コードと対応づけがなされることによって、用語概念間の上下関係、同義語関係等を用いたクエリ展開が可能である。

1-4. まとめ

このように、疾患、症状・所見、身体部位、検査、処方、処置、アレルギー等それぞれの領域での標準用語集案が策定され、これを用いることで (1) 同義語や表記ゆれを正規化

し (2) 用語概念体系における上位-下位関係や、関連情報（例：この疾患に関連する処方や処置、処方の際に考慮するアレルギー、特定の症状・所見と関連し想定される疾患、特定の疾患の時に症状・所見が典型的に発現する部位等）をセマンティック（意味的）な関係に基づいて抽出し、検索クエリをより豊富な情報へ展開することによって、臨床医の必要な情報をよりきめ細やかに提示することが可能となると考えられる。このようなセマンティックな情報が付与され体系的に管理された統制用語集を各領域にて整備し、多様な表現が存在する医学領域での知識検索へ使う利点はここにある。本年度は、方式の検討までにとどまり、この MINDS ライブラリ活用エンジンの実装と検証までには至らなかったが、次年度ではこの基本実装と効果の検証を行う予定である。

EUにおけるSNOMED-CT導入のコスト・ベネフィット分析について

愛媛大学医学部医療情報学講座
木村映善

抄訳にあたっての動機

HORIZON2020は全欧州規模で実施される大規模な研究及びイノベーションを推進するためのフレームワークであり、研究成果がEUの掲げる賢く、持続可能であり包括的な成長と雇用の青写真(blue print)を描くのにつながる研究への投資に用いられている(1)。その中で、「Assessing SNOMED CT for Large Scale eHealth Deployments in the EU (ASESS CT)」は、臨床用語の統制用語集であるSNOMED CTがEU全体にeHealthを展開する際に、中心的な標準規格として相応しいかを臨床的、技術的、財政的、組織的な側面を精査、調査するプロジェクトとして立ち上げられた(2)。評価は社会科学的な評価アプローチが採用され、(1)SNOMED CTをEU全体で導入する場合、(2)EU全体での導入を推進しない、(3)SNOMED CTに代わってEU全体の意味的相互運用フレームワークを構築する、といった3パターンのアプローチについて比較検討がなされた。ASESS CTの最終的な報告書として15編が公開されているが、そのうち「D3.1 Assessment Framework: List of Cost and Benefit Indicators」「D3.3 Cost-benefit analysis and impact assessment」がSNOMED CTの対費用効果について考察しているものである。また、D3.3はD3.1で収集された指標を具体的なシナリオに従って適用、考察しているという関係にある。よってこの2編を調査し、要点、抄訳等を以下に記述して報告とする。つまり、わが国において統制用語集の導入の経済効果を検討する者へ考慮すべき情報提供をする位置付けであって原著を一字一句正確に翻訳することを意図したものではない。詳細については原著を参照されたい。

「D 3.3 Cost-benefit analysis and impact assessment」

概要

本報告書は、EU全体のeHealth展開のための潜在的な標準として、国際的な臨床用語であるSNOMED CTの適合性を調査するための基礎となる経済的証拠を提供する必要性に対処するものである。文献分析によると、これまでの研究は主にSNOMED CT導入の技術的な問題に焦点を当てており、コストとベネフィットが議論されている場合でも、それらは説明的であり、定量化されていない。本報告書では、コストと潜在的なベネフィットを評価するための強固なフレームワークを提供することで、ヨーロッパの意思決定者や政策立案者に役立つ定量化可能な数値を提供することを目的としている。

§ 目的

本ワークパッケージ(WP:work package)では、意味的相互運用性の問題を解決するための中核用語集としてのSNOMED CTの採用を、社会経済的な観点から評価する。この評価は、財務、制度、ガバナンス、およびビジネスのすべての側面をカバーする。

CEF (Connecting Europe Facility) の下で eHealth サービスの展開を準備するために、臨床用語として SNOMED CT を使用するビジネスモデルと財務データを提供する。

SNOMED CT のコストとベネフィットを分類し、指標を開発し、評価すること
採用の障壁、政治的、制度的、法的、ガバナンスの問題と影響を分析し、評価すること

本 WP では、NRC、加盟国の責任者、用語の専門家によるフォーカスグループやインタビューを通じて、SNOMED CT 導入の価値と影響を調査するための内外の連携を確保した。

本 WP の成果は、WP1 及び WP2 での ASSES CT の評価と統合し、WP4 における政策提言につなげている。

§ 2 評価の枠組み (Assessment framework)

2.1 指標の定義および指標の記述の開発

ASSESS CT の社会経済分析では、費用便益分析 (CBA) が使われた。指標開発のプロセスは以下の通りである。

- ・体系的な文献調査により、既存の方法論上の課題を文書化した
 - ・派生的な成果として、既存のベネフィット指標についてはエビデンスやデータにもとづいておらず、推測の域をでていないことが判明した。
- ・WG でコスト指標(cost indicators)を開発し、定義、表現、セマンティックな相互運用性に関する戦略の関連性の観点から評価された。
 - ・さらにアンケート、グループワークを通して検証をすすめ、コスト指標の統合リストを作成した。
- ・WG は、ベネフィット指標(benefit indicators)を作成し、フォーカスグループ、アンケート、ケーススタディ、及び WP1 の活動を通して検証、分析した。
 - ・理論的なベネフィット指標を検証するために実装経験(implementation experiences)の分析を行った。

2.2 指標の運用と評価ツール

「指標の運用(Indicator operationalization)」とは、各指標について評価して数値化することである。デンマークとスウェーデンの eHealth 当局及び国のプロジェクトの利害関係者が用語の翻訳プロジェクトや用語サブセットの開発などについて、それぞれのプロジェクトのコストとベネフィットを定量化することを試みた。

エビデンスが得られないものについては仮定を立てた。例えば、「スキル開発とトレーニング」という指標については、必要なトレーナーの平均数の仮定が必要であったが、根拠として実地経験に関

する国別報告書、必要な会議の平均数等である。また、結果はトレーニングの範囲、トレーニングを受けたスタッフの数、その理解度などに大きく左右される。また、プロフェッショナルがトレーニングを受けるために仕事を休むことで、どれだけのユーロが失われるかということも重要である。これらの指標は、医療・介護・高齢化社会における e サービス展開の評価・アセスメントの開発に基づいて、CBA ツールに実装された。

CBA ツールは、Excel のスプレッドシート上に作成された。「はじめに」、「設定」、「ステークホルダー」、「報告」、「チャート」、「時系列」、「ステークホルダー別ページ」（ステークホルダーの種類ごとに 1 ページ）の各シートで構成されている。

（CBA の画面イメージは p.7,8 参照）

3. ベネフィットの評価と指標

先行調査では SNOMED CT の実装に関する経験は限られており、しばしば SNOMED-CT の利点として多く言及されるのは、より良い意味上の相互運用性、構造化されたデータ交換、適切に設計された電子カルテなどに関するものである。しかし、他の用語集と比較して、SNOMED CT の導入と使用に特に起因する明確な利点は確認されていない。さらに、自動化された推論の利点（例えば、臨床上の意思決定の支援）に関するレビューされた研究では、一貫性のない複雑な状況が示されている。したがって、このセクションで説明されている利点は、仮説的な性質のものである。

3.1 ベネフィット評価の範囲と制限

以下の図は、EU FP7 Semantic Health Net プロジェクトから引用したものであり、セマンティック相互運用性の実現におけるベネフィットの割り当ての複雑さを示している。実施された措置、標準、それぞれのアウトプットとアウトカム、およびそれらの実際の影響（コストとベネフィットの観点から）の関係は、対応する変数と介入する変数の複雑なシステムを構成しており、原因と結果の明確な連鎖はない。

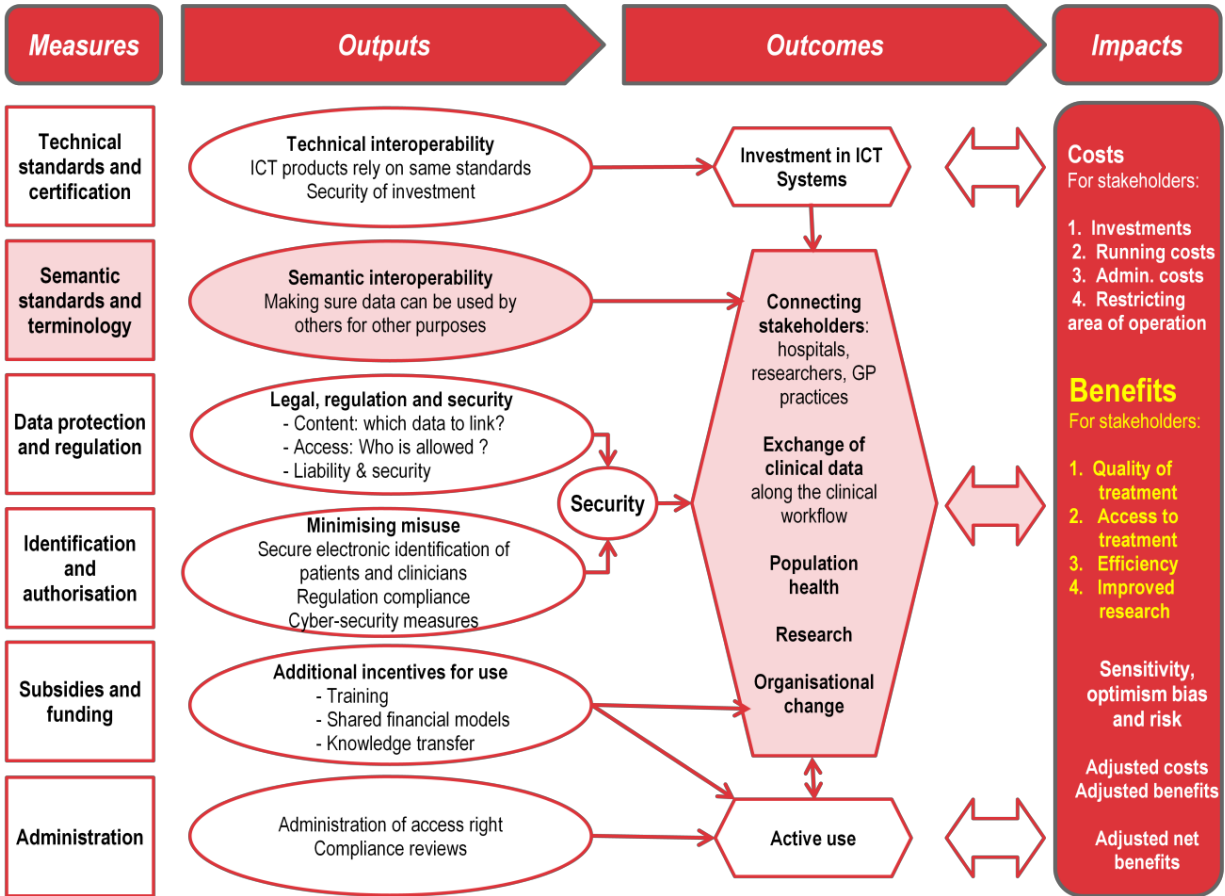


Figure 5. Benefit realisation in the complex system of (semantic) interoperability

(原著より転載。用語の標準化も医療の質改善に寄与するが、そのアウトカム、そして最終的な eHealth への効果との因果関係については、他の要因含めてどのように寄与しているか明らかではない、としている図を提示している)

一般論として、eHealth 標準のメリットは理論的にはほぼ明らかですが、医療システムへの導入は困難であり、利用率も限られていることがわかっています。このような状況の中、実施された評価のほとんどは、臨床ケアの提供よりも、管理および財務上の取引に焦点を当てている。さらに、eHealth 標準の経済的影響や付加価値を、特に金銭的な単位で測定することは非常に困難である。現代のヘルスケアシステムにおける eHealth 標準のポジティブな影響については、標準化された用語は、臨床コンテンツの表現およびセマンティックな相互運用性の保証に大きな影響を与える。SNOMED CT という専門用語の範囲と粒度は、一次医療だけでなく、臨床データの二次利用に関する広範な eHealth ユースケースをサポートする大きな可能性を秘めていると考えられる。

医療経済学では、直接的なベネフィット、間接的なベネフィット、無形のベネフィットが区別される。直接的なベネフィットとは、資源消費の回避を意味する。例えば、重複した治療を避けることで節約される薬剤費などが含まれる。直接的ベネフィットは、調整可能な金銭的直接費用に関連している。間接的なベネフィットとは、人的資源のアプローチによる生産性の向上など、金銭的に直

接マッピングされないものを指す。無形のベネフィットとは、健康状態の改善など、金銭的に表すことができない好ましい結果である。

これらの一般的な定義を eHealth の分野に適用すると、直接的なベネフィットとしては、ライセンス費用に縛られた同等のソリューションの代わりに、無料の規格を使用することでコストを節約できる。これらの節約は、金銭的な単位で簡単に表すことができる。電子カルテ (EHR) の付加価値を、プロセスの最適化による生産性の向上などの間接的なベネフィットの観点から定量化することは、はるかに困難であり。しかし、最大の課題の 1 つは、健康の改善や患者のアウトカムの向上に対する eHealth 規格の貢献度を評価することである。

3.2 文献調査に基づく潜在的ベネフィットの概要

WP1 で実施された包括的な文献レビューにおいて、レビュアーは SNOMED CT を扱った一定の出版物を所定のカテゴリに分類するよう求められた (研究方法の詳細については、D1.3 を参照)。WP1 での文献レビューの結果のうち、WP3 でのベネフィット・インディケーター開発に関連するものは、より詳細に分析された。以下の表では、主に SNOMED CT の「Prove Merit」を扱った論文を取り上げている¹。臨床用語 (特に SNOMED CT) のコストとベネフィットに関する本文献レビューの重要な結果は、SNOMED CT の経済的評価 (定性的または定量的) に関して扱った結果を示した研究は非常に少なく、ましてやコストとベネフィットに関するデータを生成したものはないということである。

本パートでは、この「Prove Merit」に選定された 8 編の論文を再検討し、研究の目的とデザイン、および SNOMED CT を使用したことの利点を示す結果を抽出することを試みた。原著の表 (p.12-13) ではその知見についてまとめられている。

2013 年から 2015 年の間に、金銭的ベネフィットのデータを明示的に提供した科学論文は発表されていない。確認されたすべての論文は、主に、特定のユースケースや目的を満たすためのコンテンツツカバレッジのレベルの高さなどの基準に基づいて、SNOMED CT の使用または実装のメリットを証明しようとしていた。しかし、列挙されたエビデンスは、SNOMED CT の使用または導入に直接および／または一意に帰することができるメリットを証明していない。

SNOMED CT のビジネスケースに関する IHTSDO の研究

関連文献の状況を見ると、SNOMED CT の導入について経済的な観点から見た文書の量は限られていることが明らかである。しかし、国際保健用語標準化機構 (IHTSDO) が委託したビジネスケース研究は、SNOMED CT への投資を維持・拡大するために、会員が独自のビジネスケースを開発するのを支援することを目的としており、一つの顕著な例である。SNOMED CT のビジネスケースのための強固な評価フレームワークを開発する主な要因は、特に国家レベルでの投資を強力に正当化し、その投資のメリットを質的・量的に説明する必要があることである。

¹ 註 原著の p.12-13 に論文の一覧が掲載されている。

本研究のアプローチは、2012年にCanada Health Infowayが実施した、SNOMED CTを全国的に採用するための内部コストベネフィット分析を構築したプロジェクトに基づいている。ツールの開発に携わったチームは、運営委員会、ワーキンググループ、SNOMED CT導入者、プロジェクトのコンサルティングチームで構成されている。EHR投資の価値をより高めるために、SNOMED CTを採用することの潜在的な価値を説明し、定量化するために、様々な手法が提案された。

本文書では、他の用語集と比較してEHR環境でSNOMED CTを使用することの利点について詳細に説明し、6つの導入段階（下図参照）が提案され、特定の国における潜在的な節約の観点から、重要度ベースのベネフィットの定量化の例が示された。また、各ステージでの採用と導入に伴う潜在的なコストとベネフィットを調査し、リストアップした。

以下に6つの導入段階の抄訳を提示する。

(1) 基本的なアクセスを可能にする

SNOMED CT 知的財産 (IP) への全国的なアクセスを確保し、主に以下の効果を得るための取り組み。主に管理コスト回避の効果を得るため。

(2) 初期ローカリゼーションと採用の確立

SNOMED CT が国内の医療システム内で有用であることを確認し、基本的な「EHR」管理コストの削減と初期のケアデリバリーのベネフィットを引き出すための取り組み。

(3) 臨床判断支援 (CDS) の実現

SNOMED CT を活用して、ケア提供と患者のアウトカムの提示につなげる取り組み。

(4) 臨床情報や知識資源の交換を可能にする

SNOMED CT を活用して、組織間で患者の健康情報や臨床知識の共有と再利用を可能にする取り組み。

(5) 臨床およびビジネスインテリジェンスシステムの実現

SNOMED CT を活用して、患者集団を正確に定義し、パフォーマンスを測定・管理する取り組み。

(6) より深い医療ネットワークの利点を引き出すための拡張

SNOMED CT の導入を医療システム全体で深化・拡大させ、臨床知識の翻訳と導入を加速させるための取り組み。

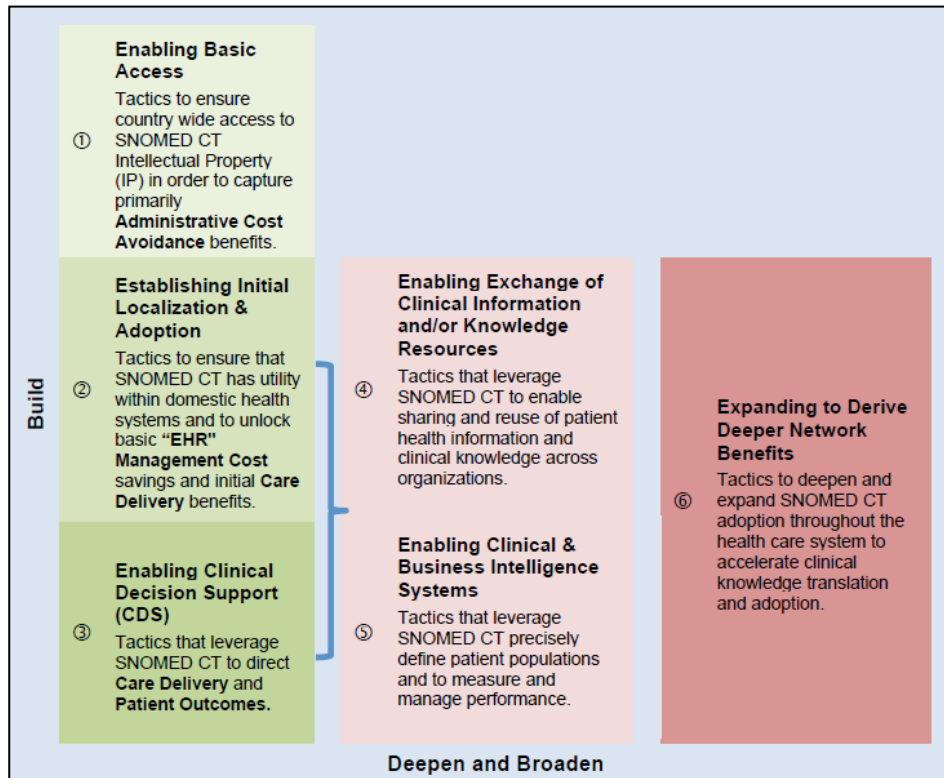


Figure 6 - Staged benefit and cost packages in IHTSDO commissioned study

Source: *Building the Business Case for SNOMED CT®* (2014), p. 42.

このようなアプローチの証拠を収集するために、SNOMED CT を実装している 7 者がバリューチェーンと定量化の調査に参加するよう招待された。プロジェクトの目的、SNOMED CT の使用領域、利点、定量化アプローチを明らかにすることを目的とした議論が行われた。その結果、SNOMED CT の導入に成功した例や、導入者が経験した関連するベネフィットが示された。

SNOMED CT 導入成熟度モデル(SNOMED CT Adoption Maturity Model)が開発され、ビジネスケースを構築するのに役立つ SNOMED CT 導入の状況や戦略を議論するための基礎となる概念的なフレームワークを提供した。「実装の範囲」と「運用の成熟度」という 2 つの側面と、「導入のハードル」と「持続可能性のハードル」という 2 つの主要な障壁領域により、成熟度の状態を 4 つの象限（新規、安定、過剰コミットメント、成熟）に分けている。この文書では、成熟度モデルに沿って、導入に関するステークホルダーの評価と目標設定の活動、および一般的なハードルに対処するための潜在的な戦術のリストを提案している。

主なコスト要素を持つ投資カテゴリーのリストと、定量化可能なサンプルのベネフィットの流れを持つベネフィットカテゴリーのリストを示す。各構成要素の詳細な説明と定量化技術の例が提示されており、多くの場合、推定される節約額を計算するための計算式が用いられている。

この文書は、実施者がコストとベネフィットを評価し、独自のビジネスケースを作成する際のガイドラインとテクニックを提供するものとされている。しかし、この提案は以下のような課題を抱えているように思われる。

調査に参加した SNOMED CT 導入者のほとんどのケースでは、ベネフィットの定量化が存在しないため、定量化アプローチに関する証拠となる裏付けを得ることができなかった。

対応する評価レベルを持つ明確で具体的な指標がないため、実施者や利害関係者がビジネスケースに基づいて実際の評価を行うことができない。(潜在的な)定量化に使用されている多くのアプローチや計算式は、透明性のある合理的な仮定が示されておらず、また文献にも基づいていない。このため、数値表示の真の価値や隠された仮定を追うことは困難である。

WP3 では、この文書を批判的に分析して、評価フレームワークの裏付けとなる要素を特定した。コンソーシアムが開発した指標の一貫性と正確性を3つの方法でクロスチェックした。

- 1) WP3 チーム内で開発された指標は、プロジェクトのワークショップの一環として、専門家によって検証された。
- 2) WP3 の指標を、ビジネスケーススタディで言及された利用可能な指標と比較した。
- 3) 方法論の反復的なアプローチにより、絶え間なく形成的な改善サイクルを通じて高度な品質チェックが可能になった。

調査に使用された基礎的な仮定や公式を分析し、信頼できる仮定や数値が使用されていることを示すエビデンスを得たが、かなり非現実的な数値については、さらに調査を行った。

指標の相対的な重要性和関連性を計算することで、定量化の努力を集中させる。専門家がより重要であると評価した指標を最初に定量化し、全体的な経済的影響が少ない評価の低い指標よりも集中して取り組むことにした。このようにして、優先順位の高いコストとベネフィットをより現実的に定量化することを目指した。

3.3 ベネフィットカテゴリーの概要

SNOMED CT の採用によるベネフィットと影響を徹底的に検討するために、仮説的なベネフィットを3方向からの視点で説明し、識別する。SNOMED CT が患者および社会全体にもたらす影響、および eHealth の相互運用性を促進する技術的ベネフィットを列挙し、さらに SNOMED CT によって実現されるベネフィットと代替用語集によって実現されるベネフィットとを区別することも重要である。

SNOMED CT を共有用語集(shared terminology)として採用することによる医療上のベネフィットは、間接的かつ結果的であることが多く、偽りの原因や複数の原因があるため、分類には困難が伴う。

SNOMED CT の採用に限定した潜在的なベネフィットのリストと、これらのベネフィットの対応する分類を作成するために、専門家と利害関係者の経験を活用して、すべての潜在的なベネフィッ

トと関連する証拠を把握することを目的として、SNOMED CTを導入することによる既存のまたは認識されているベネフィットに関するフォーカスグループ・ディスカッションの報告と利害関係者分析の回答を分析した。

今回の仮説的ベネフィットの分類は、その後の指標の開発、ひいては実際の費用対効果モデルのフレームワークやツールの開発のための基礎の一つとなる。最終的には、利害関係者が個人、地域、または国の実施状況に基づいて、独自の SNOMED CT ビジネスケースを構築することが可能になる。

フォーカス・グループ・ディスカッションとステークホルダー・サーベイの結果を、Deliverable 3.1²に示されたベネフィット指標のリストに関連付けると、様々なステークホルダーの間で強調され合意された、SNOMED CTを採用した場合のみに得られる主要なベネフィットを発見した。

3.3.1 ベネフィットカテゴリーの概要

表 1. ベネフィットカテゴリーのリスト

番号 ベネフィット・カテゴリー

- B1 専門家の垣根を越えた専門用語
- B2 臨床判断支援システムと投薬手順の強化
- B3 複雑な医療用語を患者に優しい用語へ
- B4 より詳細な管理報告
- B5 臨床監査、集団健康管理、研究のための分析
- B6 ベンダーとユーザーをサポートする Interlingua 規格
- B7 国境を越えた相互運用性の実現
- B8 オープンエンドのニーズをサポートする最新の用語集

3.3.2 臨床ケアにおける利点

3.3.2.1. 専門家の垣根を越えたコミュニケーションの強化

成果物 D 3.1 では、職業の垣根を越えたコミュニケーションの強化という、想定されるベネフィット指標のいくつかに関連して、以下の記述がある。

患者データへのアクセスの改善

SNOMED CT の使用により、標準化された患者の臨床データへのアクセスが改善される可能性がある。

² 「D3.1 Assessment Framework: List of Cost and Benefit Indicators」

SNOMED CT により、患者の臨床データは、異なる医療システムや医療レベル（一次医療システムや専門医の医療）でも同じように保存できる。患者さんの健康データは、医療システム内の異なる医療従事者間で共有することができる。正確な臨床情報をより効率的に交換・再利用することができる。

特にフォーカスグループでは、専門職が異なる用語を使用していることが、用語関連の課題の一つであることを強調していた。臨床データの標準化と効率的な交換を可能にする、相互運用可能な共通の用語は、この課題に対する可能な解決策となる。

誰もが同じ基準で文書化すれば、情報の交換が容易になる。用語集は、情報と医療専門家間の「リンク」であると考えられる。

[ベルギーのフォーカスグループ]

「標準化された用語集がない今日、私たちの環境では、同じことが何度も伝えられていますが、関係者がそれを見つけられないために読まれず、行動に移されていないことがデータでわかります」

"患者が移送されると意味が失われるため、特定の専門職やケアの軌跡の一部での概念定義を避けることは有益であろう"

[デンマークのフォーカスグループ]

"用語の標準化は、異なる専門職グループや異なる専門分野の相互理解を向上させるだろう"

[フィンランドのフォーカスグループ]

"専門家に依存しない用語集は大いに役立つ"

"そして時間の経過とともに、患者さんの治療の一部が他の専門家に引き継がれていきます。どうやってフォローアップするのか？違う専門家が同じことを違う方法で書いているかどうか、どうやって気づくのでしょうか？...そして、その書き方は他の専門家グループに「属している」ので、私はそのように書くことができません。今のやり方は危険だし、フォローアップもできない..."。

[スウェーデンのフォーカスグループ]

フォーカスグループによると、SNOMED CT は、医療従事者間の効率的で質の高いデータ交換やコミュニケーションを促進できる用語集である。SNOMED CT でコード化された臨床データは、様々な目的のために様々な状況で使用・再利用できるため、異なる医療提供者や専門家間の意味的な相互運用性を可能にする。

「SNOMED CT は、データが交換されるあらゆる場所で使用できます。患者はローカルな環境で治療を受ける頻度が低くなり、異なる専門家が異なる場所にいる。」

"生成されたデータは、そのデータの定義されたセマンティクスを保持したまま、異なる目的のために異なる文脈で使用できる。"

"SCT のような包括的な用語集の助けを借りて、一人の申請者がデータを生成したら、それをシステムの他の関係者が簡単に再利用できる。"

"検査室データ通信における大きな利点：ドイツ国内の異なる検査室チェーン同士でも情報を交換できる"

[ドイツ・フォーカス・グループ]

"SNOMED CT を使用して、様々なケアプロバイダー間のセマンティックな相互運用性を実現できる"

"EHR 実装者（およびケアギバー）が対処しなければならないシステムの数減らすことができる（UMLS：177 のソース、Biotportal：447 のオントロジー）"

[オランダ・フォーカス・グループ]

これらの点を考慮すると、SNOMED CT が専門家の垣根を越えて活動することの利点を以下のよう
に定式化できる。

SNOMED CT は、組織的な階層を持っており、(1) 専門家とジェネリストの両方のニーズを満たす用語を含み、(2) 複数の異なる医療・ケア専門家のニーズを満たすこと、(3) 患者によって理解しやすい用語あるいは、そのような用語への変換を提供、(4) 複数の異なる専門家が使用した場合、どれか一つの専門家が使用できるように、用語や同義語を相互に参照している。(4) 複数の異なる専門家や専門分野で使用されている場合、EHR データの一人のレビューアが複数の異なる関係者が作成した SCT データを一人の EHR データ審査官が解釈し、共同処理できるようにする。専門家の垣根を越えたコミュニケーションのためにつかえる SNOMED CT が導入されると、多職種間のコミュニケーションが可能となり、患者の安全を脅かすことなくシームレスにフォローアップを行うことができるようになります。

別の方法としては、理学療法士や看護師の ICF、看護師のための NANDA、病院医師の ICD と処置の分類、一般開業医のための ICPC など、専門職に関連する分類を維持・拡大し、それらの間のマップを維持することである。ローカルな用語の取り扱い、ローカルな用語が構造的にも内容的にも非常に安定している場合を除き、ケース・トゥー・ケースの統合アプローチを用いてのみサポートされます。

結論として、専門家の枠を超えた患者の軌跡をサポートするために SNOMED CT を利用することで、以下のような利点が考えられる。

SNOMED CT は多職種を対象としているため、異なる種類の利害関係者間での採用が容易になる可能性がある。

多くの専門家グループが関わる複雑な患者の軌跡では、フォローアップが容易になり、患者の安全性が向上する可能性がある。

3.3.2.2. 臨床文書と知識システムの橋渡しによる臨床判断の支援

成果物 D3.1 には、ドキュメントと知識システムに関連する以下の記述がある。

日常的な臨床判断の支援

SNOMED CT は、臨床判断支援などの自動化された推論を可能にする。SNOMED CT は、有意義な使用および認証のための政府要件に準拠した医療ユースケースを表示し、臨床判断支援を促進するための、利用可能な最良の用語集であると思われる*16。

SNOMED CT コードは、受信システム内で表示されるだけでなく、通常、システムのワークフローや臨床判断支援ツールとの相互運用が可能である。臨床医は、定義された構造のデータを利用して、患者の状態や治療方針の判断を支援することができる。

SNOMED CT は、フォーカス・グループ・ディスカッションやアンケートの結果に基づき、医療従事者が臨床家にとって使いやすい言語を用いて、適切なレベルの詳細な臨床情報を取り込み、符号化することを可能にすると考えられる。適切な臨床用語は、臨床判断支援ツールをホストするために必要な構造化文書化ツールのユーザー採用をサポートするために必要である。SNOMED CT の記述論理により、臨床判断支援ツールの作成者は、臨床的に意味のある基準を用いて意味的にルールを指定することができる。

SNOMED CT の記述論理を統合した臨床判断支援ツールのいくつかのシステム機能は、ユニークであり、臨床実践の改善に重要であることが確認された。これらには、臨床家のワークフローの一部としてコンピュータベースの臨床判断支援を自動的に提供すること、単なる評価ではなく推奨事項を提供すること、臨床判断を行う時間と場所で臨床判断支援を提供することなどが含まれる。

患者の安全性

構造化されたデータの交換は、患者の安全性にとって非常に重要である。緊急手術の必要性がある場合、医療チームは、独自にコード化された患者サマリーから、アレルギーや現在の薬剤の使用状況などの関連情報を得なければならない。

SNOMED CT は、必要な情報を詳細かつ明確に表示することができるので、警告や患者の危険性をできる限り抑えることができる。

一例として、スペイン保健省は、用語集サーバーのネットワークにリソースを提供しており、各地域がすべての市販薬の識別情報、成分、セキュリティ警告データにリアルタイムでアクセスできるようになっている。このような取り組みに加えて、SNOMED CT を使用して医薬品の使用から生じる有害事象を EHR にコード化することで、より安全な処方環境を整えることを目的としている。

フォーカスグループでの議論でも、調査結果でも、質の高い再利用可能なデータを収集することで、より良い、安全な臨床判断支援が実現できることが強調されている。記録されたデータが再利用可能で高品質であることを保証する鍵は、医療情報のコーディングにおける標準化された相互運用性のある方法である。

「すべての専門家が1つのコードシステムを使用して情報を電子的に交換することで、エラーが減り、その結果、より良いケアと患者の安全につながります。

[ベルギーのフォーカスグループ]

臨床関係者はプレッシャーにさらされており、正しい判断を下し、時間の浪費を避けるために彼らをサポートすることは有益であり、用語は一つの構成要素である」「多くの専門家グループが関与する複雑な患者の軌跡において、フォローアップが容易になり、患者の安全性が向上するかもしれない」。

[デンマークのフォーカスグループ]

「リファレンス用語集があれば、臨床上の臨床判断のための優れた相互運用性のある IT ソリューションを構築する可能性が高まるだろう」。

[フィンランドのフォーカスグループ]

別の方法としては、ヨーロッパのいくつかの国ですでに導入されている用語集を使用することが考えられます。薬物やアレルギーについては、ATC がそのような用語集の一つとなるでしょう。しかし、ATC は臨床判断支援のユースケースをサポートするための適切な粒度を持っていません。これについては、デンマークのフォーカスグループで議論されました。

「Kodymagnyl の ATC コードは、アセチルサリチル酸と他の物質を組み合わせたものであることを意味しています。どの物質かは書かれていません。そして、同じ ATC コードを持つ Treo があります。コデインにアレルギーがある場合、臨床判断支援システムが反応すべき ATC コードのクラスターを特定することができますが、これでは、患者さんに Treo を処方する際に、患者さんがコデインにアレルギーがあることを知っていても、ATC コードのためにバカなシステムがとにかく反応してしまうこととなります。

[デンマークのフォーカスグループ]

この例は、臨床判断支援のユースケースをサポートするには、ATCの粒度レベルでは不十分であることを示している。"Acetylsalicylic acid in combination with other substances"は、コデインとの組み合わせ (Kodymagnyl) とカフェインとの組み合わせ (Treo) の両方をカバーしており、適用領域が大きく制限されている。

SNOMED CT は、既存のほとんどの臨床用語よりも粒度の細かい用語集であるため、臨床判断支援システムを強化するために、より豊富で優れた情報を提供することができる。

「SNOMED CT は、相互運用性の標準化、データ品質の向上、より良い臨床判断支援の実現に役立ちます。」

[クロアチアのフォーカスグループ]

「SNOMED CT のような標準化された用語は、臨床判断支援システムを使用するなど、より安全な投薬手順をサポートすることができるという利点があります。対照的に、ATCの粒度は臨床判断支援のユースケースをサポートするのに十分ではない。

[デンマークのフォーカスグループ]

"二次利用：臨床判断支援、ケアパスウェイ、研究"
"臨床判断ルール、品質指標などの曖昧さのない参照"

[オランダのフォーカスグループ]

"経験を利用する機会があるため、患者にとってより良いケアになる"

[ステークホルダーによるアンケート]

SNOMED CT は、医療機器に関連する実体を識別し、データを細かいレベルでコード化することができる標準化された用語集である。階層構造に関連した細かなレベルでエンティティを識別し、データをコード化することができる標準化された用語集である。これにより、患者データと医療知識源との間のより包括的な連携が可能となり、正確な構造化されたデータを提供し、意味のある医療ユースケースを表示することで、臨床判断支援システムや投薬手順を向上させる。これにより、よりタイムリーで安全な治療 患者の安全性を向上させることができる。

3.3.2.3 患者に対する臨床文書の透明性の向上

患者に対する臨床文書の透明性の向上に関する以下の記述は、成果物 D3.1 に記載されている。

構造化された情報による患者へのよりよい情報提供

EHR の導入により求められる典型的な利点は、医療提供者間で患者に焦点を当てた臨床情報をより効率的に共有・再利用することにより、患者の治療へのアクセスが容易になり、安全性が向上し、医療成果が向上することである。患者は、自分の健康状態やステータスなどの情報を、自分が医療プロセスに積極的に関与する患者ポータル（最初はローカル）で得られる。これにより、患者さんの自立性が高まり、健康やライフスタイルに関する自己管理のモチベーションが向上する。

このような改善の基盤となるのは、EHR が提供する構造化された情報です。さらに、情報の表示は、SNOMED CT のような機能的で高度に差別化された意味標準に依存している。

フォーカスグループでの議論やステークホルダーへのアンケートから、複雑な医学用語を一般人の言葉にリンクさせたり翻訳したりできる用語集は、患者が自分の医療記録を理解するのを容易にすることができるということが明らかになった。その結果、患者は自分の医療プロセスに積極的に参加し、管理することができるようになる。SNOMED CT では、参照用の用語や患者が使いやすい用語にリンクしたユーザーインターフェースの用語を用いてコーディングすることができる。これにより、臨床医のコーディングプロセスが簡素化されると同時に、理解しやすく信頼性の高い臨床データを提供することで、患者の臨床判断への関与を高め、セルフケアの可能性を高めることができる。

「専門家にとって、患者さんがすべてを理解できるように完全な患者記録を文書化することは不可能です。ある程度の粒度が必要な場合や、患者が理解できないような特殊な用語や記述が必要な場合もあります…。SNOMED CT ではこれが可能になります。」

[ベルギーのフォーカスグループ]

「日常の話し言葉からの用語を医学用語にリンクさせることで、患者の健康管理への参加をサポートするソリューションが可能になります。例えば、リスクテストやセルフケアのためのより良い IT ソリューションを構築することが可能になるだろう」。

[フィンランドのフォーカスグループ]

「医学用語の平易な翻訳」

[オランダ・フォーカス・グループ]

"リファレンス用語とユーザーインターフェース用の用語の分離"

[ステークホルダーアンケート]

SNOMED CT は、さまざまなレベルの粒度を可能にする医療用語であり、ユーザーインターフェース用語、参照用語、および患者が使いやすい用語間のリンクを可能にし、患者が EHR において信頼性の高い最新の、そして最も重要な理解しやすい情報にアクセスすることを可能にする。これは、患者のエンパワーメントとエンゲージメント、そして統合医療を実現するための重要なステップとなる。

SNOMED CT を活用して患者のエンゲージメントを支援することで、以下のようなメリットが考えられます。

- ・臨床家がデータをコーディングする際に余分な負担をかけることなく、臨床データの透明性を高めることができる
- ・患者が医療プロセスや臨床判断に関与することを促進する。
- ・一般市民の健康問題への意識を高め、自己管理を促進する

3.3.3 研究および管理上のベネフィット

3.3.3.1. 管理目的での臨床文書の再利用

成果物 D3.1 には、医療提供における行政管理に関する以下の記述がある。

報告の改善

SNOMED CT のコーディングには、概念間の意味的関係の論理的表現が含まれる。これにより、医学的な目的であれ、経済的な目的であれ、幅広い目的で臨床情報を一貫して検索することができる。後者は主に請求書作成や法定報告に重要な意味を持つ。

請求のための DRG 関連システムに供給される国内および国際的な分類へのマッピング

SNOMED CT を、DRG 関連システムに供給する国内および国際的な分類システムにマッピングすることができる。SNOMED CT を使用することにより、診断（SNOMED CT を正式に検証された ICD バージョン（例：ドイツの ICD-10 - GM）にマッピングすることにより）および手技（SNOMED CT を正式に検証された手技コーディング用分類（例：ドイツの OPS）にマッピングすることにより）に関する膨大な情報を収集することができる。これらのマッピング活動により、異なる分類コードを選択することができる。つまり、診断と手技を見やすいかたちで表示し、時間消費とコストをより透明化することができる。さらに、この情報は DRG につながり、医療システムの利害関係者にとってより公平な報酬を可能にするかもしれない。

フォーカスグループのメンバーが、臨床的な詳細を把握することと、この情報を管理/請求目的で使用する事との関係を強調していたことを、我々の質的データから知ることができる。例えば、フィンランドのフォーカスグループの回答には、次のような記述があった。

「共通の用語があれば、社会保険機関（Kela）の国立医薬品データベースで薬に関する情報を扱う際に役立ち、そこから、国の電子処方箋システムに接続された異なる IT ソリューションの相互運用性をサポートし、電子患者記録システムで薬の注文やデータを扱う際にも役立つだろう」。

[フィンランドのフォーカスグループ]

管理目的を果たすために SNOMED CT を使用する利点は、医療の複雑性を明らかにするための適切な詳細情報を提供すると同時に、報告と請求のために DRG システムで使用される他の分類にマッピングできることである。このことは、関係者アンケートの回答からもわかる。

「臨床的な詳細を含む単一の記録に基づいて、データを複数回使用することができる。」

「SNOMED CT は ICD と比較して、より「臨床的」「管理的」であると思われる」

「SNOMED CT のいくつかの診断と処置は自動的に ICD10 コードに導出できる」

[ステークホルダーによるアンケート]

利害関係者の意見を考慮すると、以下のような利点の説明になるかもしれない。

SNOMED CT は、臨床ユーザーに近い情報を捉えることができ、SNOMED CT と DRG システムに供給するために適用される分類との間のマップを使用することで SNOMED CT と通常 DRG システムに適用される分類との間のマップを使用することで、臨床担当者やコーディング担当者が管理目的のために特別にコーディングすることなく、管理および請求関連情報を捉えることができる。臨床担当者やコーディング担当者が管理目的のために特別にコーディングしなくても、管理や請求関連の情報を把握できるかもしれない。また、医療関係者にとっても、より公平な診療報酬が得られるかもしれません。

しかし、関係者は、すでに使用されている分類は、その範囲を超えて使用されない限り、うまく機能しているので、必ずしも請求システムの中核を変更する価値があるとは考えていない。デンマークのフォーカスグループでは、このような意見があった。

「SKS (ICD10 に基づく) は、管理や請求のために使用することは理にかなっているが、だからといって、そのコードが、(かならずしも) コーディングされた医療機関において臨床的な意味を持つとは限らない」

[デンマークのフォーカスグループ]

「臨床医が SNOMED を使用して、自分が見たり行ったりしたことを入力し、後で臨床コーダーが、それが正しい ICD-10/11 コードや ICHI コードに転換されているかどうかをチェックすることには、メリットがあると思う」。

[オランダのフォーカスグループ]

デンマークの引用文が示唆するように、SNOMED CT のような臨床的に詳細な用語集を導入しないシナリオのリスクは、管理関連の分類に利用されているものを臨床目的のために分類を利用し始めることであり、安全上重要であるかどうかにかかわらず、臨床的な詳細が失われてしまうことである。また、このようなシナリオでは、臨床的な内容と管理的な内容の両方を記録する人員が継続的に必要となり、これは一般的に二重登録や冗長性の問題と呼ばれている。

ローカルな用語のみが使用されるシナリオは、この利点の指標としては意味がない。

結論として、SNOMED CT で記述されたデータを管理目的で利用することで、以下のようなメリットが考えられる。

- ・臨床と管理の両方の内容を並行して取り込むことによる冗長性や不整合性を回避できる。
- ・並行して行われる臨床的内容と管理的内容の両方を取り込む二重登録に伴う余分な作業を避けることができる。
- ・構造化されたデータの必要性から、管理データを臨床目的で使用した場合の、患者の安全性に関するリスクの回避
- ・臨床データと行政区分の間の一貫した関係を緊密にすることで、より透明で公正な償還スキームを実現することができる。

3.3.3.2. 臨床監査、集団健康管理、および研究のためのセマンティック分析の強化

成果物 D3.1 には、臨床監査、住民の健康管理、研究全般に関連する以下の記述がある。

管理および研究におけるパフォーマンスの向上

SNOMED CT の使用は、組織がプロトコル、疾病管理プログラム、医師支援ツールのパフォーマンスを監視するのに役立つ。

SNOMED CT を使用する組織は、標準化されたデータ表示により医療サービスのギャップを特定し、治療計画やモニタリングツールから不適切または禁忌の治療法を除外しなければならない場合を容易に認識することができる。

登録機関（レジストリ）の支援

この指標は、同じ種類のデータに同じ値を使用するために、特定の種類のデータに固有の識別を使用してサポートされている一般的な医療レジストリと関連している。SNOMED CT は、レジストリのための相互運用可能なデータを表示・提供するためのオプションである。共通の用語を適用することは、異なる国の登録機関（希少疾患の登録機関など）間の国境を越えた情報交換の枠組みにおいて極めて重要である。

研究への貢献

この指標カテゴリーは、SNOMED CT の使用がどのような形で様々な種類の研究活動に利益をもたらすかを示す。

臨床医、研究者、医療システム管理者および政策立案者は、患者のニーズ、医療介入および健康上の成果の関係を理解するために、利用可能な医療データを集約・分析する。解釈、集計、分析

を通して、データは情報や知識に変換される。新しい治療パターンや最善の治療計画は、情報の集約と分析から得られた解釈の直接的な結果として考案される。

価値を最適化するためには、新しい治療パターンやベストプラクティスに関する利用可能な情報や知識が、医療従事者に配布されなければならない。医療ジャーナル、臨床コンテンツや臨床判断支援システムのベンダー、医療従事者間（国内および海外）のコラボレーションは、医療現場での知識交換をサポートする活動の一例である。

健康情報の価値をより身近なものにすることは、ひいては、新しいイノベーションが消費可能な知識製品に変換され、実践に移される速度を加速させることにつながる。

標準化された用語を用いて記録された臨床データは、臨床監査、集団健康管理、医学研究など、さまざまな目的に役立つ分析結果を提供する。フォーカスグループディスカッションやステークホルダーへのアンケートでは、有用な分析結果を得るために共通の用語を持つことの重要性が明らかになった。

「分析、計画、管理のためのより質の高いデータ」

[クロアチアのフォーカスグループ]

「予防、治療、研究などのビッグデータ関連の使用のために、臨床情報システムの基礎となるデータベースのセマンティクスを改善する」

[デンマークのフォーカスグループ]

「二次利用：クリニカルディジションサポート、ケアパスウェイ、研究」

「データの再利用と臨床判断支援は、ローカルな用語集で制限されており、研究や他の臨床目的のためのクエリができない」

[オランダのフォーカスグループ]

「また、医療提供者、医薬品・生物医学技術産業などのヘルスケア産業からは、健康上の成果のベンチマーキングを可能にすることが求められており、そのためには用語集を含む健康情報標準が必要である」。

[スウェーデンのフォーカスグループ]

"目標としては、監査を行い、データを取得し、クエリに修飾語を入れて、パターンや傾向を見ることができるようになることが考えられます。適切な構造であれば、可能性は無限大です。また、

ローカルな用語ではなく、標準化された用語を使って作業すれば、自分のシステム以外のシステムと比較することもできます..."

"より良いレベルでの監査"

"品質登録にデータを提出する際など、EHR コンテンツのよりスマートな利用"

[ステークホルダーのアンケートから]

SNOMED CT で記述された医療データは、概念の定義関係により、様々な臨床面での有用な分析を生成するために使用できる。SNOMED CT は、臨床監査などの特定の目的のためのクエリに適した細かいレベルでのデータのコーディングを可能にすることで、医療機関がパフォーマンスを監視するのに役立つ。SNOMED CT は、研究者や医療政策立案者だけでなく、臨床登録機関にも相互運用可能なデータを表示・提供し、研究や健康管理を促進するために、便利で標準化された方法で利用可能な医療データを集約・分析できるようにする。

より正確な活動・成果データを作成して診療報酬請求に反映させることで、臨床・財務監査を改善して請求を増やすためのアップコーディング（DRG システムなど）を削減し、合法的、半合法的、違法的な支出を防ぐことができる。フォローアップ研究では、SNOMED CT によるコスト削減の潜在的な大きさについて、ハイレベルな費用便益分析を行うことができ、これは1つまたは2つの加盟国について算出することができる。

結論として、臨床監査や研究目的で有用な分析を行うために SNOMED CT を利用することで、以下のような利点が考えられる。

- ・研究目的のためのクエリが容易で、より標準化されたデータが得られる
- ・臨床監査による医療システムの品質保証を容易にする
- ・利用可能な医療データを、より良いエビデンスに基づく臨床研究や集団管理に活用する

3.3.4 EU 全体の eHealth 展開と国境を越えた協力のメリット

3.3.4.1. 国境を越えた患者データの相互運用性と交換の強化

成果物 D3.1 には、患者データの国境を越えた交換と円滑化に関連して、以下の記述がある。

国内および国際的に合意された概念および用語

医療情報を文書化し共有する目的は、すべての関係者が共通に合意された概念や用語に基づいて、タイムリーで正確な情報にアクセスできるようにすることである。これを可能にするには、セマンティックな相互運用性を提供する用語集が必要である。

SNOMED CT は、国内および国境を越えた状況における意味的な相互運用性の問題を解決する上で、重要な役割を果たす可能性がある。例えば、epSOS 実証実験プロジェクトでは、そのマス

ターValueSet カタログの構成要素の一つとして SNOMED CT を利用しており、実証実験の枠組みの中で国境を越えた意味的相互運用性を確保している。

多言語／多言語・多文化的側面

現在までに、SNOMED CT は複数の言語で利用可能である。IHTSDO 加盟国は、公用語の翻訳に加えて、以下のような各国固有の SNOMED CT コンテンツを含む National Extension を作成した。

- ・ オーストラリア： SCT AU、オーストラリア英語を含む国内拡張版
- ・ カナダ： SCT CA、英語とフランス語のコンポーネントを含む国内拡張版
- ・ デンマーク： SCT DK、デンマーク語の完全な翻訳を含む 国内拡張版
- ・ オランダ SCT NL、オランダ語の翻訳を含む国内拡張版
- ・ スペイン: SCT ES, ヨーロッパのスペイン語を含む 国内拡張版
- ・ スウェーデン SCT SE スウェーデン語の完全な翻訳を含む国内拡張版
- ・ 英国: SCT UK, イギリス英語を含む国内拡張版
- ・ 米国: SCT US, 国内拡張版

SNOMED CT およびその構成要素の翻訳は、エラーを回避し、患者の安全を脅かすことのないよう、IHTSDO が監視する高レベルの品質保証プロセスによって支えられている。

異なる EHR システム間での個々の情報の伝達

SNOMED CT のコーディング規格が情報システム間で使用できるだけでなく、患者サマリーや EHR の構造も異なるシステムで共有できる。その場合、ベンダーや技術的側面などに関係なく、異なる EHR システム間で個々の患者データを交換することができる。

EHR システム内の情報の一貫したコーディング、臨床判断支援ツール内の臨床基準、SNOMED CT を使用した知識リソースの抄録は、健康情報の検索性、交換性、再利用性を高め、国内および国際的なベースで組織間の相互運用性を高めるのに役立つ。

ステークホルダーは、欧州全域での相互運用性を実現するためには、臨床用語が言語の壁に対処し、他国で再利用可能でなければならないことを明らかにしている。国際的な医療用語を採用することは、国境を越えた治療という新たな場面での情報交換を容易にするだけでなく、比較やベンチマーキング、臨床研究などの国際協力の機会を増やすことにもつながる。この点は、フォーカスグループのディスカッションやステークホルダーへのアンケート結果からもうかがい知ることができる。

「国際的なシステムであり、地域に限定されたものではないという事実は、協力の機会を生み出し、メンテナンスや更なる開発の負担を軽減する。」

[ベルギーのフォーカスグループ]

「国際的な用語を使用することで、海外で治療を受けたドイツ人患者の保険会社への償還プロセスが非常に改善されるだろう。異なる用語や概念を使用することで問題が発生することが多い」

「データが交換されている場所であれば、どこでも使用することができる。異なる専門家が異なる場所にいたとしても、患者が地元で治療を受ける必要性が減る。」

[ドイツのフォーカスグループ]

「EU の中心となるのは、患者やクライアントだけでなく、医療サービスや製品、例えば医療情報システムなどの両方の移動性です。これは標準化なしにはできない。」

[スウェーデンのフォーカスグループ]

"オープンスタンダード - 国間の相互運用性"

「他国での再利用性」

「例えば、国内の専門用語を用いて患者の記録を記述し、必要に応じて国際的な専門用語を用いて結果を送信することができる」

[ステークホルダーへのアンケート調査]

SNOMED CT は、複数の言語で利用可能な主要な国際臨床用語集であり、国境を越えた状況でのデータ共有と相互運用性の実現に向けて、問題を解決し、資源を節約している。SNOMED CT の採用による国際的な相互運用性の利点は、医療目的の臨床データ交換に限らず、請求書作成、臨床研究、PHM のためのデータ交換にも示されている。ステークホルダー調査では、いくつかの例が挙げられている。

「他の国の仕様書も書いている私にとって、SNOMED CT は仕様書を書くのに簡単に使えると言わざるを得ません。なぜなら、すべて仕様が明示されていないケースでは、SNOMED CT を使うことで見事に自分を助けることができるからです」

「医療資源の節約。ドイツの医療システムは、海外ですすでに行われた予備的で高品質な診療行為から高い利益を得ることができます」

[ドイツのフォーカスグループ]

「大西洋を越えても使用されているソリューションで EU 内の用語を調和させることで、eHealth 情報の相互運用が可能なヨーロッパとアメリカの大きなエリアを作ることができる。SNOMED CT を使用することで、国際的な比較やベンチマークの可能性を高めることができます」。

[フィンランドのフォーカスグループ]

「国境を越えた医療・社会データの交換に SNOMED CT を使用することは) そうすべきかどうかはわかりませんが、そうすることは可能だと思います。概念に固有のコードを持つ大規模な多言語専門用語集は、国際的なデータ交換に適しているはずで、国、地域、医療機関などでの交換に同じ用語が使用できるという事実から、SNOMED CT は潜在的に様々なタイプの交換のための万能の基礎となり得えます。」

「仕様の使用を真に相互運用可能にする EFA (電子医療記録)³/IHE メタデータの ValueSet を定義するための 1 つの可能なソース」

[ステークホルダーアンケート]

SNOMED CT は欧州の複数の言語で利用可能であり、各国で拡張されている。さらなる翻訳を公開するための標準フォーマットがある。SNOMED CT は、国や地域を問わず、意味的相互運用性の問題を解決する上で重要な役割を果たしている。標準化された SNOMED CT は、様々な言語で利用可能な標準化された用語集であるため、国境を越えた臨床データの共有およびデータの共有と相互運用を可能にし、国際レベルでの臨床または研究協力を促進する。

結論として、国境を越えたデータ共有のために SNOMED CT を多言語で利用することで、以下のような利点が考えられる。

- ・標準化された相互運用可能な用語集としての高品質な基盤により、他国で採用された場合、翻訳とローカルマッピングのみが必要であるため、リソースを節約することができ、実装にかかるリソース (例: トレーニング活動) を再利用することができる。
- ・国境を越えたデータ共有と相互運用性を促進することで、患者が自国以外の国で安心・安全な治療や処方を受けられるようにする
- ・国際的な臨床・研究協力を促進する

3.3.4.2. 用語集のアーティファクトの再利用による健康 ICT 開発の促進

成果物 D3.1 には、以下のような記述があり、同じ側面のいくつかに関連している。

ベンダーシステムの強化

SNOMED CT のような国際的な多言語標準をベンダー製品に使用することで、現在、医療システムのワークフローを複雑にしている操作性の障害を軽減することができる。

医療システム管理/臨床プログラム管理

³ 原文ママ EFA (electronic medical record)

SNOMED CT の使用を維持するためには、国内および国際レベルで、医療システムの異なる部門間で同じ技術的な実装が必要となる。これは、同様の導入プロセスや活動を再利用することで、新たな導入計画の策定にかかる追加コスト（例：トレーニングコスト）を削減できることを意味する。

SNOMED CT のような標準化された用語を採用することは、システムや情報構造の開発に有益である。フォーカスグループやステークホルダーアンケートへの回答から得られた以下の意見は、テンプレートやレポート仕様を構築するための共通の参照点など、考えられる利点を示している。

「資源の節約。ドイツの医療システムは、海外ですで行われた（SNOMED CT のための）予備的で高品質な作業から高い利益を得ることができます」。

[ドイツのフォーカスグループ]

「EHR 実装者（およびケアギバー）が取り扱わなければならないシステムの数減らすことができる（UMLS：177 のソース、Bioportal：447 のオントロジー）」

[オランダ・フォーカスグループ]

「Interlingua としての成功：複数の異なる展開された専門用語のためにレポート仕様書を並行して作成するために必要な時間を短縮することができる。」

「SNOMED CT は、

- ・既存のテンプレート、見出し、固定値セットを改訂するためのツールとして、
- ・新しいテンプレートなどを開発するための基礎として、
- ・コンテンツやテンプレートを共有する際の共通参照点として、
- ・構造化されたコンテンツをサポートする EHR システムの要件を設定するための基礎として、EHR システムへの実装にかかわらず有益である。」

「知識表現という高価なプロセスにおける"規模の経済(economies of scale)"：どの国も単独でそれを行うための時間や専門知識を持っていない。SNOMED の技術設計は本質的に柔軟であるため、ICD や ICPC のような本質的に硬く限定されたスキームに比べて、将来の進化する情報学アーキテクチャにエレガントに適合する形に SNOMED を打ち込むことができる可能性はるかに高い」。

[ステークホルダーへのアンケート]

さらに、小国では標準化の専門家が少ないため、最大のメリットを享受できるかもしれない。少なくとも、デンマークのフォーカスグループのメンバーは、SNOMED CT の導入に関連してデンマークで現在得られている知識レベルや、SNOMED CT ベースのシステムを開発するためのコスト

を懸念していた。システム開発のために SNOMED CT に対応したテンプレート、ValueSetなどを共有することで、この懸念を解消できるかもしれない。

標準化された用語集としての SNOMED CT は、システムベンダーや EHR 実装者にとってシステムの構造や設計をオープンスタンダードに基づいて行うことができる。これにより、システムベンダーや EHR 実装者は、複数の用語集を扱ったり、独自の分類を開発したりする煩雑さから解放される。そして、システム開発 システムの開発と実装を容易にし、開発者とユーザーの両方の時間と資源を節約することができる。

結論として、システム構造や設計の開発に SNOMED CT を利用することで、以下のような利点が考えられる。

ベンダーや実装者が独自の用語や分類を開発する必要がないため、資源と時間を節約でき、実装計画を容易に再利用できる。関係者は単一の用語集を扱うだけでよい。

3.3.4.3. 共通の用語集システムによる市場アクセスの改善

ベンダーの利益と市場アクセスの改善を踏まえた以下の文章は、成果物 3.1 に記載されている。

ベンダーシステムの強化

世界の EHR 市場は、2015 年までに年率 5.5% で成長すると予測されている。このような状況下で、EHR ソリューションベンダーは、患者や顧客のニーズを満たすために製品を改善する必要がある。SNOMED CT のような国際的な多言語標準をベンダー製品に使用することで、現在、医療システムのワークフローを複雑にしている操作性の障害を軽減することができる。相互運用可能な製品の提供は顧客の購買意欲に影響を与えるため、SNOMED CT を搭載した EHR はヘルスケア市場において魅力的な提案となる。

サプライヤーは、単一の用語集に関して開発することができるため、EU およびそれ以上の地域に製品を提供することができる。

SNOMED CT のような国際的な多言語標準を使用して情報を記述することで、知識の翻訳や採用における言語的および経済的な障壁を軽減できる。サプライヤーは、このような用語集を使用した製品を提供することで、欧州のヘルスケア IT 市場に参入する機会を得られる。

ステークホルダーは、SNOMED CT のようなオープンスタンダードで、システムに容易に組み込むことができる包括的な用語集があれば、資源を節約し、開発者やベンダーが市場に参入するチャンスを増やすことができると強調している。

「SNOMED CT は、欧州（世界）市場におけるフィンランドの IT 部門の可能性を高める可能性がある」。

「オープンスタンダード - 国間の相互運用性」

「他国での再利用性」

「知識表現という高価なプロセスにおける"規模の経済性"：どの国も単独でそれを行うための時間や固有の専門知識を持っていない。SNOMED の技術設計は本質的に柔軟であるため、ICD や ICPC のような本質的に硬く限定されたスキームで可能なことよりも、将来の進化する情報学アーキテクチャにエレガントに適合する形に SNOMED を打ち込むことができる可能性ははるかに高い」。⁴

[関係者アンケート]

SNOMED CT は、様々な言語で包括的にカバーされた、すぐに利用できる臨床用語集である。SNOMED CT は、システムベンダーや EHR 実装者が、言語的あるいは国家的な障壁を回避しつつ、単一のオープンスタンダードに基づいてシステム構造や設計を行う可能性を提供する。SNOMED CT を搭載した医療システムや臨床プログラムは、国境や様々な施設を越えた高度な相互運用性を備えており、欧州の医療 ICT 市場で優位に立っている。

結論として、様々な市場向けの臨床情報システムを開発するために、SNOMED CT のような多言語の標準化された用語を使用することは、以下のような利点をもたらす。

1つの用語集しか備えていないにもかかわらず、環境や国境を越えて使用可能なシステム システムや製品を EU 全域で提供・使用できるため、ベンダーの市場が強化される。

3.3.4.4. オープンエンドなニーズをサポートする最新の用語集

常に変化・進化する臨床領域に対応するためには、内容と構造の両面で継続的に更新・改善できる医療用語が必要である。これは周知の課題であり⁴、医療分野と同じペースで進化するような組織構造を持つ、整備された医療用語集によってカバーするのが最善である。さらに、変化は ValueSet などの用語アーティファクトにも反映されなければならない。これらの点は、デンマークのフォーカスグループでも議論された。

「一部の国の用語集は、世界の変化よりもゆっくりと更新されています。分類や用語集が継続的に適切なものとなるようなペースで発展していくことが重要である」。

「新しい用語や既存の用語の拡張を確立し、ニーズがなくなったらまた使わなくなるということができれば、メリットがあります。私たちは動けない（柔軟性がない）ので、同じ用語に新しいニーズを押し込めようとしています。」

⁴ 同じような回答が先の節にも記述されている。重複回答？

「用語は、すべての関係者が納得できる程度に現実を反映し、世界の変化に合わせて更新されるべきである（特に医療分野）。」

[デンマークのフォーカスグループ]

また、関係者アンケートのコメントでは、コミュニティが SNOMED CT を改善するための組織構造の重要性を強調し、この見解を支持している。

「SNOMED CT は、雑多な品質の OBO オントロジー⁵を除けば、教育（例：記述論理の「実際の」運用）や研究に利用可能な、深遠で強力かつ実用的なリソースである。IHTSDO によって可能となった開放性と透明性により、構造と内容を継続的に批判し、改善することができる」。

[ステークホルダーへのアンケート]

技術的な観点からは、常に変化する臨床用語は強力なバージョン管理メカニズムを必要とする。SNOMED CT には、用語集内の各コンポーネントに加えられた変更の履歴を完全に把握することができるようなバージョンングのメカニズムが組み込まれている。さらに、SNOMED CT のコンポーネントは決して削除されることはなく、セマンティクスを変更することもできないという事実は、時と場所を超えてデータを正しく解釈することを可能にする重要な特徴である。

結論として、変化し続ける臨床領域を表現するために SNOMED CT を利用することで、以下のような利点が考えられる。

- ・ 様々な臨床文書作成の場で使用できる最新の概念を持つこと
- ・ コミュニティが継続的に用語集を改善することができる透明な管理組織
- ・ 強力なバージョンングにより、用語が常に変化しているにもかかわらず、古い患者データを正しく解釈できるようにすること。

4 コスト指標

包括的なコスト指標リストは、臨床用語の採用戦略にかかる潜在的なコスト（有形・無形、金銭的・非金銭的）、および eHealth 展開のための SNOMED CT 使用にかかる潜在的なコストを批判的に収集、分析、解釈することにより作成された。

このリストには、各コスト要因の詳細な説明と、それぞれの基礎となる仮定および運用のためのアプローチが含まれている。各指標の説明には、範囲、特異性、異なるシナリオにおける指標のサイ

⁵ The Open Biological and Biomedical Ontology (OBO) Foundry

ズと形式に関する仮定が含まれている。このリストは、第二段階として、費用便益分析の開発やデータ収集の一環として収集された地域や国の経験から得られた定量的なデータを追加することで、補完・強化された。

D3.1 のコスト指標は、検証ワークショップで得られたフィードバックとさらなる開発を通じて、説明を調整し、潜在的な計算式を追加することで改善された。D3.3 では、指標に計算式を追加し、可能であれば、分析された地域および国のケーススタディからの例示データを加え、各コスト指標の背後にある経済的および組織的な意味合いを理解するための重要な洞察を導き出せるよう、より詳細に構成した。

4.1 概要

表 2. コスト指標の概要と一覧

Nr コスト指標

組織のインフラに関連するコスト

- C1 ライセンス費用
- C2 用語集採用のための政策決定コスト
- C3 リリース管理コスト
- C4 ナショナル・リリース・センター（NRC）のコスト
- C5 管理のためのレガシーコスト
- C6 実装の促進

技術インフラに関するコスト

- C7 翻訳コスト
- C8 マッピングコスト
- C9 カスタマイズのためのコスト
- C10 実装テストコスト（ユーザーパイロット、ユーザーインターフェース）
- C11 ソフトウェア製品への統合
- C12 用語集のバインディングコスト

養成訓練に関するコスト

- C13 スキル開発およびトレーニングのためのコスト
- C14 教材費

ツールに関連するコスト

- C15 用語集管理システム（TMS）に関するコスト

4.2 ライセンスコスト

C1 ライセンスコスト

内容

用語集を使用する権利を獲得し、その最新版や改訂版、利用可能なリリースにアクセスするためのライセンスに関連する費用。一部の用語集では、特定の標準開発機関（SDO）への加盟が追加で必要となり、それだけでライセンス費用が発生する。SNOMED CT の場合は、国が会員でなくてもプロバイダーやユーザーが会員になることができ、そのような場合には、関連する会員料金で会員ライセンスが利用できることを考慮して費用を見積もる必要がある。

計算方法

国によって異なる年会費（€）。

変数、仮定、定量化

シナリオには仮定が盛り込まれています。

重要な洞察

我々の計算シナリオによると、SNOMED CT の使用を拡大する予定の国では、個々のアフィリエイト・ライセンスよりもカントリー・ライセンスを取得した方が、長期的にはすぐに費用対効果が高くなることを示している。

IHTSDO に加盟していないほぼすべての国（オーストリア、ブルガリア、ルクセンブルグを除く）において、加盟しない理由として最も挙げられているのがライセンス料である。ライセンス料は非常に高く、政策決定やスタートアップの段階で重要な障壁となると考えられている。

しかし、スウェーデンの経験によれば、ライセンス料は SNOMED CT 関連費用の約 5% に過ぎない。

WP1 のフォーカスグループでは、交渉されるライセンス契約は、特定の使用シナリオに結びつけられるべきだと提案する関係者もいた。

すでに探索的なライセンスの形態が生まれており（ノルウェー、スイスなど）、EU の用語サービスインフラのために、EU に代わって特別に交渉されたライセンスが検討されている。

IHTSDO は、例えば DICOM との間で 7,000 以上のコンセプトの使用に関するライセンス契約を結んでいるが、これは世界中のどこにいてもベンダーとエンドユーザーの両方が自由に使用できるも

のである。同様の契約が HL7 International との間にも存在し、HL7 International は、HL7 製品で世界中の誰もが自由に使用できる SNOMED CT のセットを定義することになっている。

4.3 用語集の採用にかかる政策決定コスト

C2 用語集の採用にかかる政策決定コスト

説明

用語集の採用を決定するためのコスト。医療情報学における情報に基づいた政策決定のための正式な要件が異なるため、コストは国によって大きく異なるだろう。コストには、国際的な証拠の収集、実現可能性調査、さまざまな利害関係者とのワークショップ、コンテンツの網羅性調査、翻訳パイロットなどが含まれる可能性がある。1つの特定の用語を採用する国が多ければ多いほど、知識の共有が可能になるため、政策決定に関連するコストは小さくなる。特に、保健分野の組織が類似しており、言語も類似している国で、十分な情報に基づいた政策決定がすでに行われている場合には、コストを大幅に削減できる可能性がある。

計算

調査の実施に関わる費用

- + ワークショップやイベントにかかる費用
- + パイロットやプロトタイプに関わるコスト
- + 政策決定に必要なその他の関連コスト

変数、仮定、定量化

- ・ SNOMED CT の採用に関連する資料や研究の入手可能性が高まれば、加盟国は政策決定に関連するコストを削減することができるとする仮定。
- ・ スウェーデンの経験に基づいて必要とされるエフォート。9人のフルタイム雇用 x2ヶ月程度が必要

重要な洞察

スウェーデンとデンマークの経験から、政策決定は主要なコスト領域ではないことがわかった。

典型的なアプローチは、インタビューと文献調査の実施、パイロットプロジェクト／調査の実施、またはその両方の組み合わせである。

典型的な結果は、さまざまなオプションを分析した提言レポートである（ADOPT、ABSTAIN、ALTERNATIVE のシナリオと同様）。

最終的な決定は、通常、政府が行う（スウェーデンでは、保健省が行った）。

ソフトウェア・サプライヤーは、SNOMED CT を採用することの意味を検討するために、経営方針の決定プロセスに投資する必要がある。SNOMED CT の採用が国の要請である場合には、サプライヤーの経営方針の決定コストは、希望する用語／分類を「自由に」選択できるシナリオと比較して低くなる。このような場合、経営方針の決定には、例えばフィージビリティ・スタディやプロトタイプ・テストなど、より多くの分析が必要となる。

臨床専門家、研究者等は、SNOMED CT が特定の入力・検索要件を満たすために必要な概念を含んでいるかどうかを判断するために、コンテンツ・カバレッジ・スタディのようなフィージビリティ・スタディを行う必要がある。

4.4 リリース管理コスト

C3 リリース管理コスト

内容

用語集の更新および国内拡張を用語集ユーザーに確実に提供するための費用。この費用は、特定の用語の国際版、国内版、地域版のいずれの変更に伴う用語の更新の変更管理に関連するものである。特定の用語集の国際版の変更を保健医療分野全体に広める必要がある場合は、新版をリリースし、変更された内容に依存する拡張機能の更新を司る国家サービスが必要となる。例えば、国際的な概念が廃止された場合は、その概念を以前に使用していたローカルな ValueSet でも廃止する必要がある。変更がユーザインタフェースに直接影響する場合、エンドユーザへの通知が必要となることがある。提供者の組織から変更が要求された場合、政策立案者は、国別拡張における変更の要求及び公開を処理する手順を持つ必要がある。伝播に関する戦略は、国際的な変更の場合と同じである。この指標には、工数と、場合によっては変更管理を可能にするハードウェア／ソフトウェアのサポートが含まれる。例えば、変更要求の処理や、ローカルシステムの ValueSet が新しいリリースの影響を受けるかどうかをチェックする自動プロセスなどである。この指標には、別の指標である用語集管理システムのコストは含まれていない。

計算方法

年間のリリース数

* (リリースの編成に関わるコスト

+ 変更管理のためのコスト

+ 拡張の配布にかかるコスト)

変数、仮定、定量化

リリース管理は、IHTSDO の個々のメンバー国において国内における標準規格管理機構(NRC: National Release Centre)の業務の一部である。コストを見積もる際には、NRC の従業員の時間のうち、通常どの程度が新リリースの管理と更新に費やされているかを計算する必要がある。

SNOMED CT を導入している関連組織（ソフトウェアベンダー、病院など）は、ローカルな追加事項、サブセット、地図などを含む独自の関連版を管理・維持する必要がある。アフィリエイト版⁶が依存している SNOMED CT エディションに更新／新規リリースが行われた場合、アフィリエイト組織は、更新がどのようにアフィリエイト版の追加に影響するかを検討・試験し、これらの変更を管理する必要がある。

独自の拡張機能を開発・使用しているために、独自の SNOMED CT エディションを持っている導入組織、専門家、研究者およびその他の者は、このエディションがどのように作成され、管理され、維持されるかを考慮する必要がある。専門家が独自の版を開発しない場合、リリース管理は、新しい SNOMED CT のリリースを応用システムに統合し、テストすることに関連するコストに限定される。

重要な洞察

典型的なリリースサイクルは年 2 回であるが、IHTSDO メンバーは異なるサイクルで交渉できる。例えば、デンマークの SNOMED CT は、IHTSDO とのリリース管理契約により、年に 6 回更新される。

4.5 ナショナル・リリース・センターの費用

C4 ナショナル・リリース・センター（NRC）の費用

内容

国内リリースセンター（NRC）の設立および維持に関連する費用。

NRC は、各国の標準開発機関（SDO）、国内ユーザー、潜在的な関連会社、およびその他のメンバーとの間のインターフェイスとしての役割を担う組織であり、国内の公式窓口である。NRC は、各国の拡張機能を含む用語集コンテンツを公開し、用語集の採用と展開を促進、支援し、配布とライセンスのプロセスを確立、維持し、用語集の更新と拡張の提案に関する要求を文書化、報告、支援します。

⁶ Affiliate Edition は SNOMED に加盟している参加国が、本家の SNOMEDCT をベースに作成したローカライズ版 SNOMED CT のことであり、独自名前空間、拡張を含む。

<https://confluence.ihtsdotools.org/display/DOCTSG/Appendix+B%3A+Editions%2C+Versions+and+Extensions>

NRC は、国の中で新しい組織や団体として設立することも、既存の組織や団体に組み込むこともできます。

計算方法

インフラ構築のための一回限りのコストの合計+

1)インフラ管理、2)ライセンス管理、3)国際リリースの配布、4)変更要求の管理、5)その他のオプション活動に関連するすべての費用の年間予算

変数、仮定、定量化

- ・デンマークの NRC は、出版物やリファレンスセットの管理、SNOMED CT のデンマーク拡張版の維持管理を行う 3 名のハーフタイム (1.5FTE⁷) で構成されている。
- ・ノルウェーは、潜在的な NRC として 3~4FTE を計画している
- ・スウェーデンの NRC は、2.5FTE で構成されている

主要な洞察

IHTSDO はメンバーに National Release Centre Guide を提供しており、これには NRC が行うべき責任と活動に関する有用な情報が含まれている。

4.6 ガバナンスモデル、法的小および運用設備にかかるレガシーコスト

C5 ガバナンスモデルのレガシーコスト、法的小および運用設備

内容

新しい用語を採用する際の必要性和要件に合わせて、特定の医療制度の既存の行政的、法的、政治的なガバナンス構造を適応させること。このコスト指標には、単に NRC の管理や能力に関連するだけでなく、しばしば有形の法的、政治的、規制的なハードルが含まれています。

計算方法

ガバナンス、法律、運用体制の変更に関連する推定コスト
(* 1 回限りの投資でない場合は、発生期間)

重要な洞察

⁷ FTE: full-time equivalent フルタイム当量 1 人のフルタイム社員が 1 週間に処理できる仕事量。

SNOMED CT を既存の国の医療 IT インフラで使用されているモデルと統合することに関連するコスト。例えば、国の品質登録簿への報告のために現在存在するモデルや、既存の資金調達及び償還モデルへの SNOMED CT の統合などである。これらのコストはアプローチによって異なるが、これらはアプローチの例である。

- ビッグバン・アプローチ。SNOMED CT に基づいて新しい管理・ガバナンスモデルを構築する（完全統合-SNOMED CT の活用）。

- マッピングアプローチ。既存のモデルを SNOMED CT にマッピングする。例えば、モデルはそのまま使用するが、ローカルまたは代替のコーディングシステムの使用を SNOMED CT に置き換える。

説明した 2 つのアプローチのうち、最初のアプローチは最初に最もコストがかかるが、同時に、このアプローチは維持費が少なく、用語の利用率が高いことが期待できる。

プロバイダー／ベンダーは、国の管理構造およびガバナンス構造に準拠したシステムへの SNOMED CT の導入に関連する費用が発生する。これに関連するコストは C9 に記載されている通りである。

4.7 実施の促進

C6 導入促進

内容

用語の導入を希望する地域プロジェクトへの支援および／または奨励金の支給に関連するコスト。国の e Health の既存の構成と戦略は、これらの活動の実施方法に影響を与えるため、優先すべきイニシアティブと同様に、費用の規模も大きく異なることが予想される。この指標は、選択された重点分野のビジネスケースを作成するためのコスト、影響を受ける利害関係者への情報提供、選択されたケースで指定された用語を導入した者への奨励金に関連している可能性がある。この指標には、必要なソフトウェアの開発費や教育費は含まれていない。

計算方法

一時的なプロモーションコストの合計 + プロモーションの年間予算

変数、仮定、数値化

- ・ NRC は、導入を促進し、利用者を奨励するための国レベルの主要な責任機関である。

・ SNOMED CT 導入の可能性を想定したノルウェーの計画によると、プロモーションと教育（2つの独立した活動）の年間予算は、シナリオ（限定的な導入と SNOMED CT の本格的な導入）に応じて、約 54,000 ユーロから 135,000 ユーロである。

重要な洞察

・ IHTSDO は、プロモーションと普及をサポートするために、多くの資料やセミナーを提供しており、また、e ラーニングプラットフォームも用意している。

SNOMED CT の普及活動の例は以下の通り。

- ・ SNOMED CT 導入のメリットに関する書面資料の作成と配布。
 - ・ SNOMED CT 導入の価値を実証するためのデモンストレーションケース-小規模なパイロットプロジェクト。
 - ・ 現地の主要スタッフ/専門家を巻き込むためのセミナーや教育セッション
 - ・ 導入組織に対する奨励金
- ・ ベンダーは、小規模なプロトタイプシステムに投資することで、SNOMED CT によって実現されるシステム機能を顧客に示すことができる。

医療従事者は、要求された利益を達成するための前提条件として、正確で一貫性のある用語の使用に関与する必要がある。

4.8 翻訳コスト

C7 翻訳コスト

説明

用語集の意味上の翻訳に関連するコスト（計画、準備、翻訳、翻訳後）。この指標には、ローカライズされたコンテンツの作成は、単に翻訳するだけでは解決しないことが多いという見解が含まれている。過去の経験から、好ましい用語を翻訳するだけでは必ずしもすべてのユースケースを満たすことができず、高額な翻訳コストとメンテナンスコストがかかることがわかっている。

また、SNOMED CT FSN や PT のアルファベット文字順（程度の翻訳作業の進め方）での翻訳では、これらの用語と臨床医の専門用語との間の語彙の不一致により、重要な要件が見落とされているというエビデンスが増えてきているため、そのコストも考慮する必要がある。さらに、翻訳プロジェクトは長期的でコストのかかる作業であるが、英語を話さない国のユーザーには、まず、特定

のユースケースのために明確に定義された概念のサブセットを扱う、共通のインターフェース用語が必要である。

医療用語に機械翻訳を使用することが検証されれば、翻訳コストの削減につながる可能性がある。

計算方法

参加する専門家の数（フルタイム換算） * 専門家 1 人の平均年収 + 材料費、会議費、消耗品費（年間） * 翻訳期間（年） + 翻訳期間中に発生する一時的な償還補助金

変数、仮定、数値化

SNOMED CT のスウェーデン語への翻訳は 3 年間行われ、月に約 10,000 個の概念が翻訳された（完全翻訳）。このプロセスには 4FTE が充てられた。

主な洞察

すべてのコンテンツを 1 つの言語に翻訳する必要はなく、ユースケースに基づいて段階的に翻訳していく方がコスト効率が良い。

現在、いくつかの翻訳ツールが市場に出回っている。

スウェーデンのような「フロントランナー」の翻訳作業には、翻訳方法の開発も含まれていた。現在の IHTSDO 翻訳ガイドラインは、スウェーデンの翻訳プロジェクトの中で開発され、（大部分）文書化された。

各国の翻訳プロジェクトによる既存の経験と見積もりの一部を、以下の表形式の概要で示すことができる。

Country	Translation Type ¹	Time (months)	Cost (€;1000) ²	FTE ³	Speed (concepts per month)	Source
Poland	Full adoption	18	/	/	/	Common standardized terminology - Assessment of SNOMED CT (Norway)
Portugal	Partial adoption	/	/	/	/	Common standardized terminology - Assessment of SNOMED CT (Norway)
Canada	Partial adoption (30000 concepts)	/	/	6 translators	/	Desk research
Norway	Partial adoption	36	212	⁴ 1 ⁶ ₇	/	Common standardized terminology - Assessment of SNOMED CT (Norway)
Norway	Full adoption	36	583	⁵ 4 ₈	/	Common standardized terminology - Assessment of SNOMED CT (Norway)
Sweden	Full adoption (280000)	30	3850	8,75	10000	An Interdisciplinary Terminology for Health and Social Care (Sweden) ⁹
Denmark	Full adoption	/	/	/	3000	Desk research

(原著より転載)

1 翻訳タイプ(translation type)とは、ターミノロジーが完全に翻訳されたか、部分的に翻訳されたかを意味する。

2 翻訳プロジェクトが行われた総時間

3 所定の期間内に行われた翻訳プロジェクトの総費用

4 換算レート 1 ユーロ=0.106 ノルウェークローネ

5 換算レート 1 ユーロ=0.11 スウェーデンクローネ

6 4人の従業員がそれぞれ週6~12時間勤務した場合

7 各週24~32時間勤務の従業員6名

8 合計で35人が勤務 - 25%がフルタイム勤務

9 3-3.5ヶ月で10000のコンセプト

4.9 マッピングコスト

C8 マッピングコスト

内容

実施前コストの一部として、この指標は、SNOMED CT 及びその他のコードシステムを、国や地域で使用されているローカルコードシステムから、希望する用語への切り替え及び共存を管理するためのマップ・リファレンスセットの開発（又は既存の利用可能なリファレンスセットの調整）にかかるコストを定義するものである。これには、翻訳や現地化されたインターフェース用語の作成、医療従事者、用語の専門家、翻訳者による計画、準備、マッピング、ポストマッピングなどのプロセスのためのマッピング作業が含まれる。マッピングコストは、SNOMED CT のさらなるカ

スタマイズコストと考えることもでき、国レベルまたは関連会社レベルの両方で発生する可能性がある。

計算方法

(フルタイムで関与する専門家の数* 専門家 1 名の平均年収
+ 年間の材料費、会議費、消耗品費) * 翻訳期間 (年)

変数、仮定、数値化

IHTSDO への加盟を検討しているノルウェーの報告書では、マッピングのワークフローの調査に基づいて、マッピングのコストを算出している。その結果、1つのマッピングコンセプトにつき、平均して1時間あたり4.5人のFTEが必要となり、平均給与は1時間あたり48ユーロであることがわかった。1コンセプトあたりの総コストは約220ユーロと推定される。

15の国有レジストリにリンクしているスウェーデンのレジストリプロジェクトでは、2つのレジストリのマッピングに約2.4FTEを2~3ヶ月間必要とした。時が経つにつれ、マッピングのプロセスは、ポストコーディネーションや用語の縛りに関するルールやガイドラインが設定されたことで、効率性が向上した。

重要な洞察

- ・ IHTSDO は、マッピングツールをメンバーに無料で提供している。
- ・ さらに、IHTSDO は年に2回、SNOMED CT から ICD-10 分類用語へのマッピング資料を発行している。

4.10 カスタマイズのコスト

C9 カスタマイズ・コスト

内容

国内拡張機能の開発のための費用。

用語集の公式国際版が提供するもののほかに、医療システムが自国の特殊性を表す概念やコードを必要とする場合がある。このような場合には、以下のような内容の国内版を作成することで対応できる。

母国語への翻訳（翻訳費用は費用指標 C5 で検討）または方言への適応；サブセット クロスマップ（これらの費用は費用指標 C7 で検討）。

用語集の多くの実装では、ユーザーがコンテンツの全セットにアクセスする必要はない。多くの場合、特定の分野や組織に関連するデータの一部だけが必要となる。サブセットやリファレンスセットを使用することで、必要なコンテンツを制限することができる。

参照セットは、用語集の構成要素に対する参照のセットである。単純な参照セットには、サブセットの定義に必要な情報だけが含まれている。しかし、リファレンスセットには、他の語彙へのマッピングや代替の階層構造の提供など、他の目的で定義されたコンポーネントに関するさらなる情報を含めることができるため、サブセットよりも充実した内容にすることができる。

開発コストは、公式の国際リリースの変更が各国のリリースに影響を与える可能性があることから、継続的なコストとなっている。したがって、すべてのリリースにおいて、すべての国の拡張機能が国際リリースと一致していることを確認するための調整が必要であり、これが継続的なコストを生み出している。

計算方法

ローカルエクステンション開発チームのフルタイム従業員* 従業員 1 名の平均年収
+ 年間の材料費、会議費、消耗品費

4.11 実装テストのコスト（ユーザーパイロット、ユーザーインターフェース）

C10 実装テストのコスト（ユーザーパイロット、ユーザーインターフェース）

内容

用語集の実装テストのためのコストで、国または単一（例：医療機関別、ユーザー別）のレベルでのテストを行う。これは、用語集よりもソフトウェアの設計に関連するものであるため、実際のソフトウェアやユーザビリティのテストは含まれない。ただし、用語集のさまざまなカスタマイズが、データ収集の過程で実際のユーザーニーズを満たすかどうかのテストは含まれる。ユーザーに近い形で用語集の品質チェックの例としては、網羅性、データ収集プロセスにおける一貫性、および個々の概念の意味に対するユーザーの解釈の一貫性をテストすることが挙げられる。

計算方法

テストチームの従業員数(フルタイム換算)* 従業員 1 名の平均年収 * テスト期間(年)

4.12 ソフトウェア製品への組み込み

C11 ソフトウェア製品への統合

内容

用語集を既存のソフトウェア製品に技術的に統合するための費用であり、主に提供者（産業界、ICT ベンダー、SDO 等）を通じて提供される。これには、臨床用語集（SNOMED CT など）をあらゆる組織の既存の情報システム（例：病院情報システム）に技術的に統合することが含まれる。

計算方法

(フルタイムで働く関係者の数* 従業員 1 名の平均年収+ 年間の材料費、会議費、消耗品費) * インテグレーション期間(年)

4.13 用語集の発行コスト

C12 用語集作成費用

内容

意味的標準と情報モデルの間の機能的バインディングを作成するためのコスト。

データの相互運用性を提供できる適切な IT インフラを構築するためには、用語（セマンティック・スタンダード）と情報モデル（HL7 V3 などのシンタクティック・スタンダード）を結合する、すなわち相互接続する必要がある。情報モデル（または構文標準）はデータフィールドへの正確なアクセスを可能にする一方、用語集は注釈を決定する。

計算方法

(フルタイムの関係従業員数)* 従業員 1 名の平均年収 + 材料費、会議費、消耗品費（1 年あたり） * 拘束期間(年)

変数、仮定、数値化

ノルウェーの採用シナリオでは、約 27,000 ユーロの予算で 1 年間の拘束力があり、約 600 のコンセプトがあります。

4.14 スキル開発とトレーニングのコスト

C13 スキル開発とトレーニングのコスト

内容

技能開発および訓練コストは、既存のすべての訓練コストを対象とする。この指標は以下に関連するコストを含む。

インストラクター研修費、ユーザースキル開発費、プロバイダースキル開発費、NRC スキル開発費。

NRC スキル開発のためのコストは、IHTSDO のメンバーシップに関するコミットメント（IHTSDO の組織と管理、資金調達、グループへの参加など）もここに含まれる。組織の設立や NRC の人材採用に関連する NRC のコストには、別のコスト指標が用いられる。

スタッフの研修に関連するコストは

(1) NRC スタッフ／代表者：用語、関連する発売機関、NRC の責任、リリース管理、ライセンス管理等に関する知識、技術的实施内容、リリース管理、ファイル形式、技術仕様等に関する知識の習得。

(2) 医療機関：実装スキルはコンテンツに焦点を当てており、以下のものが含まれる。

- ・用語集の内容と論理モデルに関する知識。カスタマイズの可能性に関する知識（例：リファレンスセットの種類）。
- ・リファレンスセット用コンテンツの選択。
- ・ポスト・コーディネーション

注：このトレーニングを国家サービスとして提供している国もあれば、そうでない国もある。

(3) NRC スタッフ／代表者、提供者、利用者に用語の導入と使用を教育する人の教育。NRC スタッフ／代表者のトレーニングに関連するコスト。必要なスキルは、用語の深い知識、関連するリリース機関、NRC の責任、リリース管理に関する知識、ライセンス管理などである。

計算方法

(参加したフルタイムのトレーナーの数* トレーナー1名の平均月給 +
材料費やその他の消耗品にかかる1ヶ月あたりの平均費用 +
研修生が本業のために失った時間である1か月あたりの研修期間)* 研修期間 (月)

変数、仮定、数値化

研修費用に関する一つの仮定は、SNOMED CT を他の用語集と比較して適用する場合、統計的分類などの他のシステムで必要とされるスキルよりも、より多くの他のスキルを必要とするということである。なぜならば、これらのシステムは一般的にその構造がはるかに単純だからである。しか

し、1つの用語集（SNOMED CT）と比較して、様々な用語集・分類の詳細を管理・把握することは、よりコストがかかる可能性がある。

スウェーデンとカナダの NRC スタッフを対象に翻訳トレーニングを実施したトレーニング専門家の情報によると、このようなシナリオでは 10 日から 14 日間のトレーニングが必要とのことである。トレーニングの内容は以下の通りである。

- ・ 基本的な導入トレーニング（翻訳者、校閲者、マネージャーまたはシステム管理者向け） - 3 時間
- ・ ツールの紹介（翻訳者、レビュアー、マネージャー以外の関係者） - 2 時間
- ・ 翻訳すべき概念の適切なセットと範囲を選択するためのサブセットトレーニング（翻訳者およびレビュアー向け） - 1.5～3 日
- ・ 効率的な解釈、課題の最小化、翻訳評価のための管理・運営トレーニング（管理者またはシステム管理者向け）
 - ・ 翻訳トレーニング
 - ・ （翻訳者、主題専門家、翻訳会社スタッフ向け）1 日、追加の言語的ガイドライン付き
 - ・ （校閲者向け）0.5 日
- ・ デンマークの研修経験に基づき、研修 1 日あたりのコストは約 1,400 ユーロとなる。
- ・ C6 で述べたように、SNOMED CT を採用する可能性のあるノルウェーの計画に基づく、プロモーションと研修（2 つの独立した活動）の年間予算は、シナリオ（限定的な実施と SNOMED CT の本格的な実施）に応じて、約 54,000 ユーロから 135,000 ユーロになる。

重要な洞察

ADOPT シナリオでは、IHTSDO からの支援により、NRC スキル開発指標に関連するコストは比較的低くなる（すなわち、これらのコストの一部は IHTSDO のライセンス料に含まれている）。代替シナリオでは、知っておくべき用語や管理すべき分類が多くなるため、この指標に関連するコストは相当なものになるだろう。代替シナリオでは、各国が独自の「文書基準 (documentation standard)」を定義しなければならないため、同様に相当なコストがかかる。

4.15 教育材料費

C14 教育材料費

内容

国内教育用資料の作成。例えば、仕様書の翻訳、国内拡張機能に関する詳細な情報文書、提供者向けの技術的な内容の資料、臨床エンドユーザのサービス利用を支援するための適切な資料など。国際的にアクセス可能な資料以外は提供しないと決定してもよいが、このアプローチの実現可能性は、対象となるステークホルダーグループの英語力と職業に依存する。なお、実際のトレーニングや e ラーニングは別の指標に含まれるため、本指標には含まれない。

計算方法

教材の開発、翻訳、配布にかかる費用の1回分の総額

変数、仮定、数値化

洞察の中心となる仮定は、SNOMED CTが、例えばICD-10のような他の用語集よりも複雑であるということである。

主要な洞察

教育が必要なユーザーや視点の範囲を考えると、SNOMED CT教育資料の開発に関連するコストはかなり大きい。しかし、各加盟国が様々なアプローチを取ることができるため、この指標をどのように見積もるかを決めるのは複雑である。

メンバー/国は、IHTSDOが提供する自由に利用できるオンライン・リソース以上の教材を開発しないことを選択できる。->低コストで、国の優先事項やユースケースに焦点を当てない。ベンダーとユーザーのコストは高くなり、成功率が低いために（結果的に）コストが高くなる可能性がある。

メンバー/国は、IHTSDOの資料を翻訳することを選択でき、国内での使用に関する書面によるガイドラインを提供できる->国の当局にとってはコストが高くなり、国の要求により重点を置くことになる。ベンダーとユーザーのコストは同じか、少なくなる。

メンバー/国は、各国の関係者やユーザーにコースや資料を提供することを選択できる->各国当局にとってはコストが高くなるが、ベンダーやユーザーにとってはコストが低くなる。

ベンダーは技術的な実装資料が必要となる。IHTSDOは、書面によるガイドラインとeラーニングによる実施コースを無償で提供している。ベンダーは、これらのサービスを利用することのみを選択することもできるし、SNOMED CTが実装される特定の技術的環境、例えば、EHR特有のデータ入力テンプレートにどのようなSNOMED CTの制約がなされているか、あるいはベンダーのシステム内でどのような特定のSNOMED CT対応ストレージモデルが使用されているかなどに焦点を当てた特定の教育資料を開発することもできる。

メンバーは、教育を受けることはベンダーや関連会社の責任であると述べることができ、これは国家機関にとって低コストとなる。しかし、ベンダーやユーザーにとっては同様に高いコストとなる（注：多くのベンダーやユーザーが冗長な教育資料を作成する可能性がある）。

4.16 用語集管理システムのコスト

C15 用語集管理システム (TMS) のコスト

説明

用語集やオントロジーを扱うための用語集管理システム (TMS) の導入にかかる費用。これらの用語階層は、個々の専門分野の形式的な分類を助け、対応する表現の文脈に関するルールを確立することで、既存のデータから結論を引き出し、矛盾を検出し、不足している知識を追加することを可能にする。また、TMS を既存のシステムやソフトウェアに統合する作業もこのコストの内訳に含まれる。

計算

TMS 取得に関連するコストの 1 回分の合計 + TMS メンテナンスに関連する年間のコスト

5 データ収集とケーススタディ

アセスメント・フレームワークに実際の定量化可能なデータと金額を提供するために、WP3 は SNOMED CT の国または地域での導入ケーススタディを数多く調査した。実際のケースに基づいた数値や推定値の形で使用可能な情報は、実際のデータを提供し、SNOMED CT 採用による社会経済的影響の定量化に知識を加えるために使用された。

5.1 国内および地域の導入プロジェクトと評価

5.1.1 ケーススタディ：スウェーデン

以下では、スウェーデンの国家実施プロジェクトである「健康および社会的ケアのための学際的な用語」、データ収集のための国家プログラムである NPDC、および国家処方ツールである Pascal & National Prescription Database NOD について調査し、以下にその範囲の概要を示す。An Interdisciplinary Terminology for Health and Social Care」プロジェクトの全国展開「An Interdisciplinary Terminology for Health and Social Care」は、スウェーデン政府の委託を受け、SNOMED CT の管理と継続的な開発を含む、学際的な用語集を維持するために必要な構造を確立するためのプロジェクトである。国家保健福祉委員会による最終報告書では、プロジェクトの成果に基づいて、これを達成するために必要な資源について議論され、2011 年 8 月に最終成果として公開した。このプロジェクトには、SNOMED CT の翻訳、マッピングとハーモナイゼーション、コラボレーション、コミュニケーションとトレーニング、管理、国際協力といった主な分野が含まれていた。このプロジェクトでは、スウェーデンの経験に基づいて、具体的なコストや要件に関する直接的な情報を提供している。SNOMED CT の翻訳は、2007 年 11 月から 2010 年 6 月までの期間に行われた。平均して 35 名が翻訳に携わり、合計で約 28 万の概念がスウェーデン語に翻訳された。さらに、SNOMED CT の翻訳のための言語的ガイドラインが作成され、公開された。一時的な翻訳コストとは別に、特定の専門分野における現在の知識と既存のニーズに基づいて、言語的な品質保証とコンテンツの検証を継続的に行うことで、継続的なコストが発生する。概念や用語のマッピングとハーモナイゼーションに関しては、医療・社会福祉分野のさまざまなシステムでテストされたマッピングの方法が、関連する作業によってもたらされた。また、この手法に関連したトレ

ーニング資料が作成され、多くのトレーニングセッションが行われた。このプロジェクトには、スウェーデン政府から約1,050万ユーロが割り当てられた。その内訳は、次の図のとおりである（原著参照）。この金額には、従業員の給与（時間報告に基づく）、報酬、給与資金の管理上のサーチャージ（間接費）、購入サービス、人件費、送金、帰属収入が含まれている。

翻訳費用は約400万ユーロで、プロジェクト全体の費用の41%を占めている。翻訳費用のほとんど（82%）は、購入したサービス、35人の翻訳者と品質審査員に支払った料金、ITツールのライセンスとサポートで構成されている。コストの報告以外にも、プロジェクトの最終報告書には、SNOMED CTの管理に必要なスキルや、ターゲットグループへのアプローチ方法など、貴重な知見が記載されている。

National Programme for Data Collection (NPDC) by SALAR

- ・品質レジストリ？(Quality Registry)に提出される EHR データの容易な収集を促進する
- ・患者データを異なる目的のために何度も記録する必要性を低減する
- ・レジストリへの自動データ転送を促進する

NPDC Informatics work

自動データ転送、共通の情報構造と用語を促進するために、用語のマッピングと情報構造の作業を行った。

- ・品質レジストリの変数を、分類や他のコーディングシステム、用語集からのコードに変換する - SNOMED CT
- ・異なるレジストリに共通する情報を見つけ、それらが統一された方法で表現され、コード化されていることを確認する
- ・ National Information Structure Initiative に準拠した情報モデルを開発する

異なる医療地域からの参加者で、マッパーの全国ネットワークを構築した。マッパーは、NRCのSNOMED CT用語担当者から、指定されたマッピング方法に沿ってトレーニングを受けた。各レジストリの変数がチェックされ、コーディングできるように「クリーニング」された。

現在の状況

- ・ 110の品質レジストリのうち、約11%が国の用語や分類を用いてコーディングされている
- ・ この作業を管理・推進するための能力開発センターが設立された
- ・ 今後もパイロットプロジェクトが追加される予定

課題や困難な点としては、(i) SNOMED CT やその他の用語の中から正確な概念を見つけること、(ii) 変数の複雑な表現方法を解読すること、(iii) EHR システムの構造や用語に必要な調整を行い、コード化されたデータやレジストリへの自動転送を可能にすること、などが挙げられる。このマッピング作業には、以下のような意味がある。

- ・ マップソースの検証・更新が必要である。変数が明確でないことが多く、単一のコードでコード化するには複雑すぎた。レジストリ担当者との継続的な議論が必要であった。
- ・ ポストコーディネーションの必要性。変数の多くは、単一の SNOMED CT コードでは表現できなかった。ポストコーディネーションを行うことで、より良いマッピング結果を得ることができると。このネットワークの中で、より高度なマッパーは、ポストコーディネート表現の作成を始めた。ポストコーディネートされた表現は、国内のエクステンションでは別の SNOMED CT コードが与えられることもあった。
- ・ SNOMED CT に新しいコンテンツを追加する必要性。ポスト・コーディネーションの努力にもかかわらず、マップにはまだ多くのギャップがあった。スウェーデンの SNOMED CT 拡張機能に存在しない概念を追加するために、NRC に対して多数の変更要求が出された。この目的のために、プログラムと NRC の間の協力関係が強化された。

表 3. スウェーデンのプロジェクト「An Interdisciplinary Terminology for Health and Social Care」の利益評価

ベネフィットカテゴリー	
データの文書化と検索の効率化	健康データの文書化の効率化 健康データの容易な検索 継続的なドキュメント作成の効率化
内部コミュニケーションの改善	内部アドバイスのための時間の節約 データの誤解のリスクが減る
IT システムにおける共通の構造と用語	専門分野間のデータ交換の増加
セクター間の一貫性の向上	専門分野間で自動的かつ電子的に交換される 専門分野間で正確かつ精密に交換される 介入が一貫しており、専門分野間で調整される
診療活動の改善	緊急事態への対応が改善され、入院が減少する 早期発見と予防
優先順位付けと健康管理のための basis の改善	医療資源の優先順位付け 品質評価と資源配分の根拠
ワークアレンジメントの改善	スタッフのスケジューリングの柔軟性 医療従事者間の業務移管の基盤整備
二重文書化の回避	特定された冗長文書の数 * 削減に要した時間 (二重文書に要した時間)
自動登録による時間の節約	レジストリごとの時間と診療所の数
完全なデータ登録	NA
統合コストの回避	(以前のレジストリ接続数 - 現在の接続数) * 接続のセットアップに必要なリソース (FTE、ソフトウェア/ハードウェア)

表 4. スウェーデンのプロジェクト「An Interdisciplinary Terminology for Health and Social Care」によるコスト評価

コストの分類	測定可能な指標
一回限りの投資	用語集ライセンスコスト 用語集管理システムの取得
年間保守	ソフトウェア保守 用語集管理システムの保守
翻訳コスト	翻訳期間（月） 関係する専門家の数 関係する専門家一人の月給
リリース管理	リリース数 リリース管理に関連するコスト リリース保守に関連するコスト その他のコスト 例：テストまたはチェックコスト
マッピングおよびコーディングコスト	マッピング期間（月） 関係するマッパーの数 関係するマッパー1名の月給 レジストリ代表者との協議のための資料、会議、消耗品の費用
カスタマイズ	ポストコーディネーション／拡張チームのマッパーの数 マッパーの給与 レジストリ代表者／NRC との協議のための資料、会議、消耗品の費用
トレーニングコスト	トレーニング期間 マッパーの給与 SNOMED CT 用語集担当者の給与 教育資料、会議の費用
用語集バインディングコスト	情報モデル開発に関わる費用 情報モデルと用語の相互接続に関わる費用
プロモーションにかかるコスト	1 回限りのプロモーション（例：資料） 年間のプロモーション予算 （例：セミナー、実証実験の助成）
ガバナンスモデル、法的および運用設備のレガシーコスト	SNOMED CT を統合するための IT システムの変更に関連する費用 既存の資金調達および償還モデルへの SNOMED CT の統合に関連する費用

National prescription tool Pascal & National Prescription Database NOD

処方理由を表現し、記録するための新しい全国的な知識ベースは、医療機関や薬局における処方関連データの文書化を促進します。このプロジェクトの目的は、薬物による健康被害を減らし、医師の管理業務を軽減すると同時に、患者に様々な薬物療法の治療意図に関するより良い情報を提供することです。知識ベースの最初のバージョンは、ATC の 3 つのグループ、すなわち Cardiovascular System、Anti-infectives for Systemic Use、Nervous System の医薬品の適応症を評価

して構築されました。適応症を評価して処方理由を抽出することで、一貫した用語が使用され、関連する情報のみが患者の EHR に保存されます。National Board of Health は、すべての ATC グループとの知識ベースを完成させ、適応外処方と非医薬品処方の適応に関するコーディングシステムのさらなる開発を進めています。長期的には、この新システムにより、処方プロセスが、治療意図の提案のための薬剤の指定から、治療・薬剤提案のための処方理由の指定へと変化することが期待されています。処方理由に使われている用語は、SNOMED CT でコード化した。SNOMED CT コードはユーザーには表示されず、データをシステム内の概念にリンクさせるために使用され、様々な医療現場の IT システムによって伝達・解釈されます。その後、神経学、精神医学、心臓病学、開業医の各分野の臨床専門家が情報のレビューを行いました。ICT システムに実装する前に、より広範な専門家や患者団体が参加する集中的な品質保証プロセスが必要となります。スウェーデン国立衛生局と eHealth Authority は、現在、知識ベースの配布に向けて準備を進めています。知識ベースを統合したプロトタイプは、スウェーデンの国家処方ツールである Pascal 用に作成されました。記録された処方理由は、National Prescription Database に保存されます。例えば、「狭心症」は、患者の薬のラベルに「胸の痛みに対するもの」として表示されます。

現在の知識ベースに SNOMED CT を使用する利点。

- ・ 処方プロセスで使用される ICT システム間の技術的および意味的な相互運用性
- ・ 処方理由に使用される用語がどのような文脈で使用されているかに関わらず、一貫した解釈が可能
- ・ 研究および投薬モニタリングのための優れた基盤

表 5. スウェーデンの国家処方ツール「パスカル」と国家処方データベースに SNOMED CT を使用した場合の利点評価

ベネフィット	説明
投薬データの文書化の効率化	明確で構造化された投薬記録の情報への容易なアクセス 投薬記録の入力時間の短縮 臨床医の処方プロセスの合理化 共有投薬記録の使用の促進
投薬記録の解釈の一貫性の向上	安全で一貫性のある処方 薬物関連の健康被害の軽減
患者の投薬に対する理解の向上	整合性のある投薬行動 患者の自己管理への関与と奨励
研究とモニタリングのためのより良い基盤	薬剤レジストリや研究のための質の高いデータ 処方プロセスの評価とモニタリングのためのエビデンス

表 6. スウェーデンの国家処方ツール Pascal と国家処方データベースのコスト評価

コスト	説明
1 回限りの投資	用語集のライセンスコスト 用語集管理システムの取得

	知識ベース配布のためのプロトタイプとツールの開発
年間のメンテナンス	ソフトウェアのメンテナンス 用語集管理システムのメンテナンス 新薬/適応症の知識ベースのメンテナンス
翻訳コスト	翻訳期間（月） 関与した専門家の数 関与した専門家1人の月給
リリース管理	リリース数 リリース管理に関わるコスト リリースのメンテナンスに関わるコスト その他のコスト 例：テストやチェックのコスト
マッピングとコーディングのコスト	マッピング期間（月） 関与したマッパーの数 関与したマッパー1名の月給 材料費、会議費、消耗品費
カスタマイズ	事前調整・拡張チームに関与したマッパーの数 マッパーの給与 材料費、会議費、消耗品費
用語集のバインディングコスト	情報モデル開発に関連するコスト 情報モデルと用語の相互接続に関連するコスト
プロモーションコスト	教材などの一回限りのプロモーション 年間のプロモーション予算
ガバナンスモデル、法律、運用設備のレガシーコスト	新しい知識ベースを統合するための IT システム変更に関連するコスト 既存の資金調達・償還モデルへの SNOMED CT の統合に関連するコスト

表7は原著より転載

Table 7. Summary costs results and estimates

Costs results and estimates					
	11.07.2012- 31.12.2012	01.01.2013- 30.06.2013	01.01.2014- 19.11.2014	01.01.2014- 31.12.2014	01.01.2015- 30.11.2015
	Results	Estimates	Results	Estimates	Results
Salary	183,108	520,089	-	-	-
Staff costs	0	0	185,153	525,153	295,340
Purchased services	657,882	1,890,000	1,558,780	2,258,780	1,667,026
Other costs	489	15,000	6,248	16,248	5,903
Overhead	208,850	441,348	146,948	416,791	249,224
Grants and transfer*	6,000,000	-	-	-	-
Total	7,050,329	2,866,437	1,897,129	3,216,972	2,217,493

(all in SEK)

* Contribution to CeHis for project 1

** 2012: Thereof 391,845SEK wage cost and overhead of managing grants

5.1.2 ケーススタディ - デンマーク

デンマークの微生物学データベース (MiBa) は、研究や品質評価プロジェクトのための微生物学的知見や報告書の全国的な自動更新データベースである。MiBa の第 1 の目的は、特定の患者に関する全国の微生物検査結果の全体像を把握することである。MiBa の第 2 の目的は、感染症の報告を近代化し、自動的かつタイムリーで完全な国家的サーベイランスを可能にするための基礎を築くことである。MiBa の共同研究に参加しているのは以下の通りである。

- ・ デンマークのすべての微生物学部門
- ・ 検査室情報システムのサプライヤー
- ・ Statens Serum Institut (The National Public Health Institute)
- ・ MedCom
- ・ The Ministry of Health

MiBa に送られた検査報告書のように、ほとんどの行政データは国のコードでコード化されていたが、検査結果や所見はほとんどの場合、検査室やプロバイダーごとに異なるローカルコードでコード化されていた。したがって、MiBa でこれらの検査結果をマッピングし、データ交換を促進するためには、共通の用語が必要となる。

MikroTerm ワーキンググループ

Danish Society of Clinical Microbiology の MikroTerm WG は、National Board of Health と共同で、臨床的に重要な微生物や微生物群について、デンマークの状況に合わせた共通の用語を開発す

ることを目的としている。この場合、共通参照用語として SNOMED CT が選ばれている。ワーキンググループは、概念が SNOMED CT に 1 対 1 でマッピングできる用語集の開発に焦点を当てている。また、ワーキンググループは、SNOMED CT に対応する用語のデンマーク語訳を評価し、デンマークにおける微生物の好ましい用語を検証する。メンテナンスとアップデートは継続的に実施され、公開される。用語集の使用は推奨事項である。デンマークの臨床微生物学部門（KMA）が、ローカルの検査室情報システムや検査結果に共通の用語として SNOMED CT を使用しなければならないという義務はない。

現在のマッピングの進捗状況

- ・ MiBa には 7700 のローカル用語が蓄積された。重複したものを削減した結果、共通用語 (common term) が適用された 6650 の概念が作成された。
- ・ 1160 の共通用語または概念が MiBa 分類で作成され、そのうち 790 の用語が SNOMED CT Microorganism にマッピングされた
- ・ 35 の新しい SNOMED CT 概念が作成された

SNOMED CT へのマッピングの過程では、微生物の特性に関する問題や、いくつかの種に関する不整合の問題など、いくつかの問題が未解決のままである。しかし、SNOMED CT における微生物サブ階層は有効かつ最新であり、国の微生物用語集として導入するのに適していることが示されている。

表 8. デンマーク微生物データベースに SNOMED CT を使用した場合のメリット

ベネフィット	検討事項
データ交換による時間と資源の節約	検査レポートデータのより容易でタイムリーな検索 不必要または重複する検査の削減 検査データの文書化と検索の合理化
分野間の一貫性の向上	分野を超えて自動的に電子的に交換されるデータ 専門分野を超えた正確なデータ交換 介入が一貫しており、分野を超えて調整されていること
健康活動の改善	早期発見、早期予防 緊急事態へのより良い対応と入院患者の減少
優先順位付けと健康管理のためのより良い基盤	品質と資源配分の評価のためのエビデンス タイムリーで完全な国内サーベイランス 経営とガバナンスの基盤の改善、医療資源の優先順位付け 医療資源の優先順位付け

表 9. デンマーク微生物データベースのコスト評価

単発の投資	用語集のライセンス費用 用語集管理システムの取得
-------	-----------------------------

年間保守	ソフトウェアの保守 用語集管理システムの保守
翻訳費用	翻訳期間（月） 関係する専門家の数 関与した専門家1人の月給
リリース管理	リリース数 リリース管理にかかる費用 リリースの保守に関わるコスト その他のコスト（例：テスト・チェックのコスト）
マッピング・コーディングコスト	マッピング期間（月） 関係する WG メンバーの数 WG メンバー1名の月給 資料代、会議費、消耗品費
カスタマイズ	ポスト・コーディネーション/エクステンション・チームに参加した WG メンバーの数 WG メンバーの給与 資料代、会議費、消耗品費
用語集作成コスト	情報モデル開発に関わるコスト 情報モデルと用語の相互接続に関わる費用
プロモーションコスト	資料などの一時的なプロモーション 年間のプロモーション予算
ガバナンスモデル、法律、運用施設のレガシーコスト	SNOMED CT を統合するための IT システム変更に関するコスト SNOMED CT を既存の資金調達および償還モデルに統合するためのコスト 償還モデルへの SNOMED CT の統合に関するコスト

医薬品用語および臨床判断支援プロジェクト

デンマークの新しい医薬品用語

デンマークの既存の医療用語は主に臨床使用を目的として設計されていないため（経済目的の Taksten および統計目的の ATC）、SNOMED CT に基づく医薬品用語の開発が進められている。成分を含む SNOMED CT のすべての概念は、関連するすべての概念を一意に識別できる固有のグローバル ID を持っているため、SNOMED CT に基づく新しいデンマーク医薬品用語集は、アレルギー登録、アレルギーチェック、相互作用チェック、危険ドラッグチェック、最大投与量チェックなど、医薬品を構造的に表現する必要があるすべての目的に使用することができる。新しい用語集には、まず臨床判断支援サービスに関連するデンマーク市場の医薬品が含まれる。この階層は、国際的な SNOMED CT リリースのコンテンツと、商号ベースの概念を含むデンマークのローカル拡張（SNOMED DK）から構成されている。物質、投与量、強さ、測定単位の階層は、新しいデンマーク医薬品用語集でも示されている。

臨床判断支援

「臨床判断支援プロジェクト」は、処方された薬が患者のアレルギーとして登録されている場合や、他の成分との相互作用など望ましくない副作用がある可能性がある場合に、医師に警告することで患者の安全性を高めるソリューションを構築することを目的としている。また、医師がリスクのある薬を処方した場合や、投与量が間違っている場合にも、臨床判断支援サービスが警告を発する。デンマークの新しい医薬品用語を使用したシステムでは、医薬品の検索結果として、成分、強さ、組成物の投与形態、治療クラス、SNOMED CT コード、Danish DrugID、その他の適応症などを表示することができる。また、成分別、治療グループ別、専門分野別、特定の病院や開業医が使用しているものなど、グループ化された医薬品のサブセットを閲覧できる電子図書館サービスも提供される予定である。システムの内容は、ユーザーのニーズに合わせて調整することができる。

表 10. デンマーク医薬品用語・臨床判断支援プロジェクトにおける SNOMED CT 導入のメリット

ベネフィット	推定値
1. 投薬ミスによる入院の減少	
初回処方の件数	15 百万
初回処方の平均エラー率	4.5%
新用語を用いた DSS での平均エラー率	
初回処方とは関係のない投薬ミスのケース数	
投薬ミスによる平均入院日数	2 日
1 日あたりの入院料金	4,000kr (約 7 万円)
潜在的利益	
2 投薬ミスによる損害の減少	
1 件あたりの保険補償額	1 件あたり 2-300,000 kr
1 件あたりの損害件数	
社会的生産性の損失	
管理業務に関連するコスト	
潜在的利益	
3 投薬ミスによる苦情の減少	
苦情件数の増加 ⁸	5-10%/年
管理業務に関連するコスト	
想定される利益	
4 投薬方法の改善による治療効果の向上	
より正確で精密な用量および薬剤の組み合わせの処方	
よりタイムリーで安全な処方	
重複または不必要な投薬の回避	
5 共有薬歴の使用促進	

⁸ 原文ママ 「減少」の間違いではないかと。

投薬に関するデータ交換の改善	
6 医薬品研究のためのリソースの基盤強化	
薬剤アレルギーレジストリのための質の高いデータ	
製薬会社による情報発信の容易化	

表 11. デンマーク医薬品用語・臨床判断支援プロジェクトにおけるコスト評価

単発の投資	
年間保守	
翻訳費用	
リリース管理	
マッピング・コーディングコスト	
カスタマイズ	
用語集作成コスト	
プロモーションコスト	
運用コスト	
ガバナンスモデル、法律、運用施設のレガシーコスト	

自治体レベルで実施される国家統合ケアプログラム

FSIII プロジェクトは 2012 年に設立され、それ以来、在宅ケアの現場における医療文書の標準を開発することに取り組んできた。FSIII は、当局が提供する文書とケア提供者が提供する文書の両方を対象としている。これにより、異なるセクターや分野のスタッフが、個々の患者に関する同じ標準化された情報を更新し、（再）使用することが可能になる。SNOMED CT は、リファレンス用語集として機能し、SNOMED CT と他のコードシステムとの間でクロスマップが適用されるため、文書化の枠組みにおいて重要な役割を果たしている。FSIII の最初のバージョンは、在宅ケアおよび在宅看護の現場における一貫性、品質、効率性に貢献する国家標準の構築を目指している。長期的には、FSIII のコースは、地方自治体間だけでなく、社会部門や医療の他の関係者間でもデータを交換できるようにするものである。観察研究、報告書の包括的レビュー、FSIII プロジェクトに参加した 15 の自治体とのワークショップに基づいて、潜在的な効率化とコストのリストが特定された。

表 12. FSIII プロジェクトからまとめられた潜在的な利益とコストの概要

ベネフィット	コスト
1 健康活動の改善 <ul style="list-style-type: none"> ・ 緊急事態への対応が向上し、その結果、不適切な入院が減少する ・ 早期発見・予防により、適切な治療を適切な時期に適切な範囲で実施する 	1 IT コスト <ul style="list-style-type: none"> ・ システムをアップグレードするための一回限りの投資 ・ 年間のソフトウェアメンテナンス
2 市民の満足度の向上 <ul style="list-style-type: none"> ・ 市民の経験と介入が、医療分野全体で一貫して調整される 	2 プロジェクトのコスト <ul style="list-style-type: none"> ・ プロジェクトマネジメント ・ 外部コンサルタント ・ その他のコスト
3 セクター間の一貫性の向上 <ul style="list-style-type: none"> ・ 市民の現在の状態に関するデータを、部門間で自動的かつ電子的に交換できる ・ 正確で精密な患者データを、異なる医療提供者間でアクセスして伝達できる 	3 スタッフのトレーニングコスト <ul style="list-style-type: none"> ・ 看護師、医療担当者（3日間のトレーニング） ・ 社会・健康アシスタント、作業療法士、理学療法士（1日のトレーニング） ・ 社会・健康アシスタント（半日のトレーニング）
4 優先順位付けと健康管理の基盤の改善 <ul style="list-style-type: none"> ・ 管理とガバナンスの基盤を改善し、自治体の健康分野におけるリソースの優先順位付けを行う ・ ヘルスケアに関する自治体の取り組みの効果を証明する深化したエビデンス 	4 初期導入段階におけるリスク <ul style="list-style-type: none"> ・ 生産性の低下 ・ エビデンスの質の低下 ・ 不完全な文書化
5 勤務体制の改善 <ul style="list-style-type: none"> ・ スタッフのリソースをより柔軟にスケジューリングできるようになる ・ 自治体の医療従事者間で自治体のタスクを引き継ぐための基盤が改善される 	
6. 効率性と収益性の向上	

表 13. FSIII プロジェクトでまとめられた潜在的な利点とそれぞれの推定値の概要

ベネフィット	推定値
1 看護記録の効率化	
看護師が看護調査を記録するために使用する平均時間	1 回の調査につき 27 分
看護師が作成する看護記録の平均数	週 1.5 回
FSIII 対応システムで看護調査を記録するために節約される平均時間	1 回の調査につき 17 分
1 年間の労働週数	43
看護師数	9183
全看護師の 1 年間の合計時間節約	170,000 時間
看護師の時間給 (間接費を含む)	328 kr.
合理化の可能性の合計	56 io.kr./年
2 看護記録の回復	
訪問者が新患の既存の看護記録を回復するために使用した平均時間	14 分
FSIII 対応システムで訪問者が新患の既存の看護記録を回復するために使用した平均時間	5 分
FSIII での潜在的な時間節約	9 分
新患を診察する訪問者一人当たりの週の平均症例数の推定値	2 件/週
年間の労働週数	43 週
1 年間の時間節約合計	15,400 時間
訪問者の時給(オーバーヘッドを含む)	328 kr.
合理化の可能性の合計	1 年で 500 万円
3 継続的な文書化の合理化	
看護師	
システムで文書化するために看護師が使用する週あたりの平均時間	5.6 時間/週
FSIII 対応システムで文書化するために看護師が使用する週あたりの平均時間	5.0 時間/週
FSIII で節約できる潜在的な時間	34 分/週
看護師 1 人あたりの週あたりの労働週数	43 週
看護師数	9183
すべての看護師の 1 年間の合計時間の節約	220,000 時間
看護師の時給 (間接費を含む)	328 kr.
看護師の合理化の潜在的合計	年間 7300 万 kr
医療補助者(healthcare assistant)	
医療従事者がケア記録システムに記録するために使用した 1 週間あたりの平均時間	1.7 時間/週
医療従事者が FSIII に対応したシステムで文書化していた 1 週間あたりの平均時間	1.6 時間/週

医療従事者 1 人あたりの FSIII による潜在的な時間短縮効果 (1 週間あたり)	5 分/週
1 年間の労働週数	43 週
社会福祉士と医療補助者の数	24,116
すべてのソーシャルアシスタントとヘルスアシスタントの 1 年間の合計時間節約量	90,000 時間
ソーシャルおよびヘルスアシスタントの時給 (諸経費を含 む)	292 kr.
合理化の可能性の合計	2,600 万.kr./年
4 内部コミュニケーションの改善	
看護師	
1 人の看護師が院内でアドバイスをするために使う平均時間	1.6 分/アドバイス
1 人の看護師が 1 日に行う平均アドバイス数	5
FSIII によって社内アドバイスを減らすことができた割合	50%
1 年間の勤務日数	216
看護師数	9183
全看護師の 1 年間の総時間短縮量	129,000 時間
看護師 1 名の時給 (諸経費を含む)	328 kr.
看護師の合理化可能性合計	年間 4,200 万クローナ
医療補助者	
医療補助者が社内でもアドバイスをするために使用する平均時 間	1.8 分/アドバイス
医療補助者が 1 日に行うアドバイスの平均回数	4
FSIII によって内部アドバイザーを削減できる割合	50
1 年間の労働日数	216
医療補助者の数	24,116
医療補助者全員の 1 年間の総時間短縮量	300,000 時間
医療補助者 1 名の時給 (諸経費を含む)	292 kr.
医療補助者の合理化可能性合計	88 百万ユーロ/年
合理化の可能性の合計	2 億 9,000 万ユーロ/年

Table 14. An overview of potential efficiency gains per year for FSIII implementation

Gain estimation							
	1 st half 2016	2 nd half 2016	1 st half 2017	2 nd half 2017	2018	2019	2020
FSIII streamlining potential gain	0	24	72	121	290	290	290
(all in million. kr.)							

Table 15. Cost assessments per year for FSIII implementation

Cost estimation							
	1 st half 2016	2 nd half 2016	1 st half 2017	2 nd half 2017	2018	2019	2020
One-off system/license investment	67	67	67				
Annual software maintenance			10	10	30	30	30
Project costs	10	21	21	10			
Training	55	55	55				
Total costs	132	142	152	20	30	30	30
(all in million. kr.)							

Table 16. Summary of overall potential of FSIII implementation

Overall potential							
	1 st half 2016	2 nd half 2016	1 st half 2017	2 nd half 2017	2018	2019	2020
FSIII streamlining potential gain	0	24	72	121	290	290	290
Costs	132	142	152	20	30	30	30
Total potential	-132	-118	-80	100	260	260	260
Accumulated potential	-132	-250	-330	-229	31	290	550
(all in million. kr.)							

(原著より転載)

自治体が FSIII を導入する場合、効率性の向上を実感できるようになるまでに、3ヶ月間の導入・試運転段階があると予想される。自治体の第一波は、2016年下半期に効率化の50%を達成し、2017年上半期以降に完全な効率化を達成すると予想されている。

5.1.3 考察のまとめ

臨床用語集、特に SNOMED CT の実装の多くでは、（デンマークの統合医療プロジェクトのように最も直接的にデータを提供する）いかなる利益実現も、一般的に ICT によってサポートされるワークフローや管理経路の改善の利益実現と切り離すことはできない。デンマークの参加者は、SNOMED CT の使用なしには、導入の成功に必要なレベルの相互運用性は実現できなかったという事実を主張している。この意味で、臨床用語は、相互運用可能なソリューションを実施または拡大するためのきっかけ、動機付け、前提条件として明確に役立つ。

デンマークとスウェーデンの経験に基づくコストへの知見

翻訳コスト

SNOMED CT のすべてを翻訳するアプローチは、EU 加盟国にとって必要性や費用対効果が低いのではないかという疑問がある。デンマークの経験から、ある時期に SNOMED CT のどの領域をマッピングするかを正しく選択することが重要であることが明らかになっている。当初、1ヶ月で10,000の概念を翻訳することを目標にしていたが、実際には平均3~3.5ヶ月かかった。マッピングプロセスは、臨床家の関与に大きく依存しており、主題専門家が最もリソースを提供する。検証が必要であるが、病院には採用前に用語集全体を見直すだけのリソースがないことが多い。デンマークのケースでは、国の関係者が、一部の臨床領域でマッピングの質が高ければ、SNOMED CT の導入が早まっただろうと仮説を立てている。スウェーデンの経験によると、SNOMED CT の完全な翻訳は、品質レジストリーのマッピング作業の重要な促進要因となっている。品質登録の60%がマッピングされる予定である。デンマークの経験から学んだスウェーデンの事例では、マッピングプロセスの効果が向上し、翻訳者が用語モデルや既にマッピングされた内容を認識していたため、翻訳作業の準備が整い、月に1万個の概念を翻訳することができた。翻訳者は臨床医であり（会社に15~20人）、合計35人の翻訳者がそれぞれ25%のフルタイムで2.5年間働いていた。カナダの経験では、6人の翻訳者とレビューアーを使って、30,000の概念を狭い範囲で翻訳した。この翻訳作業は、特定の臨床領域の用語を検証したいと考えた病院が資金を提供したものである。図は、翻訳フォーラムや翻訳ウィキに掲載されている。翻訳パイロットプロジェクトの別の例としては、Brug GEPKAがある。このプロジェクトでは、5~8人が参加し、30,000のコンセプトを3ヶ月かけて翻訳した。パイロットプロジェクトに必要なリソースは、その範囲によって異なる。

翻訳トレーニング費用

スウェーデンとカナダでは、10~14日間の翻訳トレーニングを実施し、以下の分野を扱った。

- ・基本導入トレーニング（翻訳者、レビューアー、マネージャーまたはシステム管理者向け） - 3時間
- ・ツール導入（翻訳者、レビューアー、マネージャー以外の関係者向け） - 2時間
- ・翻訳するコンセプトの適切なセットと範囲を選択するためのサブセットトレーニング（翻訳者とレビューアー向け） - 1.5~3日
- ・効率的な解釈、課題の最小化、翻訳評価のための管理・運営トレーニング（管理者またはシステム管理者向け） - 1.5日
- ・翻訳トレーニング
 - ・（翻訳者、主題専門家、翻訳会社スタッフ向け） 1日
 - ・追加の言語的ガイドライン付き（レビューアー向け） 0.5日

デンマークの経験から、トレーニング1日あたりのコストは約10,500デンマーククローネである。アルゼンチンの事例では、優先用語(Preferred Term)のみではなく、FSNと優先用語の両方を翻訳した。

政策決定コスト

スウェーデンの経験では、政策決定は主要なコスト領域ではなかった。ほとんどのコストは、政策決定を促進するためのインタビューや文献調査にかかっている。勧告レポートの作成には、9人の関係者で2人月を要した。SNOMED CTを採用する決定は、保健省⁹がIHTSDOのメンバーになることを決めた政府の決定であった。また、保険証の法律が意思決定や予算編成に大きな役割を果たしていることも言及された。デンマークのケースでは、SNOMED CTを採用するという決定は、共通の用語を必要とするEHRの共通構造を開発することを目的とした2000年代初頭の国家プロジェクト「GEPJ」に基づいていた。既存の概念体系や代替案を内部で検討した結果、より臨床に即した用語集が必要であることが確認された。この決定は政府によってバックアップされ、短期的かつトップダウンのプロセスであった。この決定プロセスは、保健省に大きく依存していることが示唆されている。IHTSDOからSNOMED CTの採用に関連する資料や研究が入手しやすくなったことで、政策決定のコストを削減できる可能性があるが、現状と政策決定のコストを理解するために、新しい保健省に相談すべきである。

リリース管理コスト

スウェーデンでは、スウェーデン版SNOMED CTの更新が年に2回行われている。このプロセスは現時点でかなり成熟している。主なコストは追加・修正関連作業である。デンマークでは、デンマーク版SNOMED CT（ツールを含む）の更新が年に6回行われており、これはIHTSDOとのリリース管理契約の一部である。リリース管理は、どのような国家プロジェクトが進行しているかによる。現在は、医薬品データベースに関連している。コストとしては、IHTSDOから定価で入手できる資料の翻訳や、IHTSDOのウェブサイトを利用することで回避できるFTPサイトのメンテナンスなどがある。現在、NRCでは3人のスタッフがそれぞれハーフタイムで作業を行っているが、大規模なEHR導入プロジェクトを支援していることから、1人はハーフタイムからフルタイムに変更することが提案されている。実装が行われていないため、SNOMED CTの新しい概念は2010年以降翻訳されていない。

マッピングコスト

15の国有レジストリにリンクしているスウェーデンのレジストリプロジェクトでは、3人が常勤換算（FTE）の80%の仕事をする場合、または2つのレジストリを2～3か月間マッピングする場合、1年間で30万クロネが必要となる。マッピングのプロセスは、ポストコーディネーションや用語集のバインディングに関するルールやガイドラインが設定されたことで、効率が向上した。デンマークでは、2008年に180の概念をマッピングするのに100時間を要した。デンマークのEHR導入プロジェクトでは、2万件（5～6千件）のICD10からSNOMED CTへのマッピングを完了するために1FTEが必要だった。

ソフトウェア統合コスト

⁹原著では、「MS」としか書いておらず、スペルアウトもされていなかった。文脈的に保健省をさしていると思われる。

ここでの問題は、SNOMED CT をソフトウェア製品に統合するか、フラットファイルの形で使用するかである。これは、例えば、フラットファイルとしてテーブルをロードするのにかかる時間に依存する。

カスタマイズ・コスト

カスタマイズ・コストを再定義する必要性が指摘されている。このコストには、国内版に概念を追加するためのコストと、初期のカスタマイズ・トレーニング・コストが含まれるべきである。このコストは、導入数と正の相関関係がある。もう一つの大きな要因は、予算の性質である（年度単位のもの、長期間にわたるリレーション、例えば情報構造や用語など¹⁰）。内部のコンピテンシーは、より長い範囲と予算を必要とする。NRC は要請を受け入れるための明確なプロセスを持つべきである。

5.2 国家事前評価調査 --ノルウェー

IHTSDO に参加するかどうかの判断を容易にするために、2016 年、ノルウェーの eHealth 当局は、国家レベルでのシナリオベースおよび予測ベースの費用対効果分析を含む、ノルウェーの医療サービスのための SNOMED CT の評価を行った。この国レベルの研究では、費用対効果の分析を行い、5つの意思決定オプションのメリットとデメリットを検討し、いくつかの潜在的な非金銭的利益を認識した。Assess CT では、この成果物の中で、潜在的な経済評価に関するこの報告書の最も関連性の高い部分を翻訳し、強調して、WP3 に最も関連するデータとアプローチの解釈と要約とともに、ここに再現した。この報告書は、SNOMED CT を評価する上で興味深いものであり、実際に利益とコストを評価している、数少ないアクセス可能な国内評価の 1 つであることから、ここではその詳細を紹介する。

5.2.1 アプローチ

各オプションの利点と欠点、およびそれに伴う費用対効果を評価し、これらの措置の観点と推定されたコストを、期待される新しい価値の観点から正当化した。最初の 3 年間の直接的なスタートアップコストを定量化して評価した。ベネフィットとは異なり、コストは初日から目に見える形で発生することが示された。既存の用語やコードの管理に関連するコスト、および ICT システムの導入に関連するコストについては、定性的に評価した。コストの影響は 2つのカテゴリーに分けられた。

- ・最初の 3 年間の立ち上げに関連する直接費用
- ・ICT の統合と開発に関連する費用

5.2.2 SNOMED CT を廃止する選択肢について

¹⁰ ここはちょっと意味不明。

選択肢 0：現在の状況を維持する

本研究における選択肢 0 は、SNOMED CT に対して積極的な決定を行うものである。必要に応じて用語集やコーディングシステムを取得・開発するという現在の方向性を継続することである。

表 17. ノルウェーで現在の状況を維持することの利点と欠点（廃止の選択肢）

利点	欠点
<ul style="list-style-type: none"> ・ 専門用語の選択におけるより大きな柔軟性 ・ 短期的なコスト削減 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 管理に関連してより大きなコストが発生する可能性のある専門用語が調整されていない状況 ・ 専門用語の調整された使用に関連するより大きな課題と、潜在的により大きな重複の程度 ・ 歯科保健、症状、紹介理由のための民間のコーディングシステムの開発が直ちに必要である。 ・ 現在カバーされていない分野で新たな用語集を調達し、管理の調整を行わないと、長期的にはよりコストのかかる解決策になる可能性が高い。 ・ 共通用語集に関する国際的な取り組みからノルウェーが取り残される

コスト関連の評価

選択肢 0 は、IHTSDO への登録と SNOMED CT の管理にかかる費用を直ちに回避できるため、短期的には節約になると考えられた。一方、現在の状況を維持すると、歯科領域、アレルギー、臨床所見、測定と観察、臨床的解釈と症状、解剖学など、現在不足している分野の代替用語を調達する必要があるため、長期的にはコストが高くなる可能性があると言及された。また、複数のコーディングシステムを非協調的に管理することで、長期的には大きなコストが発生する。また、この研究では、共通の標準化された用語集-すなわち SNOMED CT-を中心とした協力関係の外に立つと、ノルウェーは不利になり、構造化された情報を国際的に交換する能力に制限が生じると想定している。最初の 3 年間のコストが見積もられ、現在不足している分野の代替用語集を 10 年かけて入手する場合の相対的なコストも含めて、以下の表に示している。代替用語の調達は、関連する分野で最も適切な代替用語を特定し、特定の分野で利用可能な特定数の概念を最も適切な用語で実装するためのコストを見積もり、さらに特定数の用語を開発することによって行われる。各概念を実装するためのコストを計算するために、マッピングする用語ごとに 2,070 ノルウェークローネ、開発する概念ごとに 12,200 ノルウェークローネという平均的な見積もりを使用した。

表 18. 廃止を選択した場合のコスト評価（NOK）のまとめ

	一年目	二年目	三年目
ワクチン接種（DDS、250 の概念 1 年で完了）	500	0	0

アレルギー (CI コアジャーナル、15 の概念+300 の用語の開発-2 年で完了)	1,845	1,845	0
臨床所見、測定および観察 (LOINC、6062 の用語+300 の用語の開発-3 年で完了)	5,403	5,403	5,403
臨床的解釈および症状 (ICD-11, 1191 用語+1000 用語の発展 - 3 年で完了)	4,888	4,888	4,888
解剖学的位置 (ICD-11、2747 用語+1000 用語の発展 - 3 年で完了)	5,962	5,962	5,962
合計 (単位: 千 NOK)	18,598	18,598	18,598

仮に代替用語集が導入されたとしても、必ずしも需要のすべてをカバーするものではない。SNOMED CT は、どの分野においても選択できる概念がかなり多い。これは、SNOMED CT の方が事前に調整された概念の割合が多いためと考えられるが、本研究の範囲内ではこの割合を推定することはできなかった。

選択肢 1: 決定の延期

選択肢 1 は、IHTSDO に参加するかどうかの決定を、決定を強化できる将来のマイルストーンに到達するまで延期するというものである。これらのマイルストーンには、ICD-11 の完成、推奨されるソリューションと EHR の調達に関するパイロットプロジェクト「Én innbygger - én journal」(直訳すると「一市民、一記録」)の実証実験(最短で 2019 年の第 1 四半期までに利用可能)、2017 年から 2020 年にかけて EMR に SNOMED CT を導入することに関する英国の経験などがある。

このオプションは、待機期間中に、決定をさらに質的に高めるのに貢献する重要なプロジェクト活動が行われることを意味する。構造、プロセス、意思決定支援の観点から、将来の大きな文脈における SNOMED CT の役割を調査するプロジェクトを設立することが推奨された。このようなプロジェクトでは、他の用語との関連性だけでなく、情報モデルとの関連性についても検討する。また、このようなプロジェクトでは、サプライヤー市場の成熟度を監視し、導入の必要性と開発コストを検討する必要がある。選択肢 1 のメリットとデメリットを以下の表に示す。

表 19. 選択肢 1 のメリットとデメリット

メリット	デメリット
<ul style="list-style-type: none"> ・より安全で適格な意思決定ができる ・全体像を把握しているため、適切な対象物と実施戦略を選択する機会が増える ・ニーズをより詳細に特定し、導入を準備するために時間を費やす 	<ul style="list-style-type: none"> ・歯科保健への代替用語の提供 ・EHR の中央アーキタイプが SNOMED CT に拘束される用語なしに開発される ・SNOMED CT に関する国際協力への参加が制限される ・後日採用される可能性のある用語への影響を防ぐ ・長い意思決定プロセスが契約者の感情に影響を与える可能性がある

コストに関する評価

このオプションは、IHTSDO への登録費用を回避し、その代わりに、ニーズをより詳細に明らかにし、用語と情報モデルに関する一貫した目標を策定することを目的とした研究に資金を集中させることになる。また、このオプションを選択すると、緊急に必要とされる分野の代替コードを取得・開発しなければならない。この調達にかかる推定コストは、新しい用語集の急性のニーズだけを取得するため、選択肢 0 よりも幾分少なくなると計算されている。ノルウェーが待機期間を経ても加盟を求めないと決定した場合、SNOMED CT の戦略的評価を実施するためのプロジェクト・リソースに関連するコストは回避される。このようなプロジェクトには、平均年収約 644,000 ノルウェークローネの 4FTE が必要であると推定される。決定オプション 1 のコスト試算は以下の通りである。

表 20. 選択肢 1：決定を延期する

	一年目	二年目	三年目
決定の質をさらに高めるための研究 3 名の FTE、平均年収 644,000	1,932	1,932	1,932
ワクチン接種(DDS,250 コンセプト、1 年)	500	0	0
アーキタイプの開発に関連する用語集(コーディングのサポートが限定的なアーキタイプの開発)	250	250	250
国際的な参加	500	500	500
合計 (単位：千 NOK)	3,182	2,682	2,682

。合計(千ノルウェークローネ) 1,932 1,932 500 0 250 250 500 3,182 2,682 1,932 0 250 500 2,682

5.2.3 採用する選択肢

選択肢 1.5: 探索期間を伴う IHTSDO への参加

この選択肢は、IHTSDO への登録を選択することを既に必要とし、なおかつ合意された探索期間に用語の実践的な試験を行う機会を有するという点で、選択肢 1 とは異なる。このシナリオでは、調査期間の結果、SNOMED CT がノルウェーにとって適切な用語集ではないと判断された場合には、実装された用語集の要素を元に戻すことも可能である。実際には、コード化がすでに採用され、さまざまなシステムに統合されている場合、IHTSDO から脱退することは難しいと思われる。しかし、今回のシナリオでは、これは可能であると考えられた。

表 21. 選択肢 1.5 の長所と短所 探索期間を伴う IHTSDO への参加

メリット	デメリット
<ul style="list-style-type: none"> ・ 将来の全体像に焦点を当てながら、用語に対する即時のニーズを満たすことができる ・ 学術界に将来の政策決定を研究する機会を提供する ・ SNOMED CT の適応、完成、改良に影響を与える 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 共通の標準化された用語集の実現による利益を期待できるまでの時間軸を延長する ・ SNOMED CT のために支出すると、他の分野の用語集の開発・維持のための資源が減少する

<ul style="list-style-type: none"> ・新しい ICT 実装の計画の基礎として経験を得る ・新しいプロジェクトにおける SNOMED CT の意味を理解し、探求することができる ・管理され、中央で調整された実装 ・立ち上げ段階でのコストを制限する ・任意の撤退の選択肢を維持する 	<ul style="list-style-type: none"> ・3年で結論がでると SNOMED CT の利用をやめることになる。現行システムでの SNOMED CT の使用を中止する必要がある。
--	---

コスト関連の評価

このシナリオでは、登録料や会費、管理・プロジェクト活動の確立による追加コストを考慮した。緊急のニーズを持つ利害関係者が用語集を使用できるだけでなく、さらに導入するかどうかを決定するための基礎となる経験を得るために、用語集を試す機会が与えられることになる。また、オプション 1.5 では、4 人のコアチームと、翻訳と品質チェックのための外部リソースの雇用が必要であると述べられている（週に 4～8 時間と推定）。翻訳とマッピングは、緊急の必要性がある地域に対してのみ検討され、これらの地域は比較的限定されていることが述べられている（250-600 概念）。

選択肢 2：IHTSDO への参加と限定的な実装

この選択肢では、IHTSDO への参加と、歯科保健などの独立した分野での SNOMED CT の実装を行う。さらに、臨床および主治医の EMR のユースケースシナリオのマッピングなど、EMR の限定的な導入の計画も行わなければならない。このオプションは、オプション 1.5 と比較して、実装の自由度が高い。

表 22. 選択肢 2 の長所と短所 IHTSDO への参加と限定的な実装

メリット	デメリット
<ul style="list-style-type: none"> ・将来の全体像に焦点を当てながら、用語に対する緊急のニーズを満たすことができる ・学术界に将来の意思決定を研究する機会を提供する ・SNOMED CT の適応・完成・改良に影響を与える ・新しい ICT 導入計画の基礎として経験を得ることができる ・新規プロジェクトにおける SNOMED CT の意味を理解し、探求することができる ・立ち上げ段階でのコストの制限 	<ul style="list-style-type: none"> ・SNOMED CT のために支出することで、他の分野の用語集の開発・維持のための資源が減少する ・スウェーデンやデンマークで見られるように、使用範囲が狭い危険性がある

コスト関連の評価

登録料や会費、管理・プロジェクト活動の確立のための追加コストを考慮した。用語集を採用するかどうかは自由であるが、採用した場合に得られる利益はさらに先のことであり、不確実であると述べられている。選択肢2では、4名のコアチームを必要とし、必要に応じて翻訳と品質チェックのために外部リソースを雇用する必要があると予測された（約5,000の用語を追加する場合、週に6~12時間と推定）。

表 23. 選択肢2におけるコスト見積のサマリー

	一年目	二年目	三年目
研究プロジェクトと包括的な用語ターゲットを組み合わせた場合の、NOKでのコスト評価の概要。2FTE	1,288	1,288	1,288
プロジェクト1FTE + 専門家の専門知識の時間単位での雇用	1,112	1,580	1,580
ライセンス	2,700	1,350	1,350
国際的な参加、年2回の国際会議、SIG (Special Interest Group)での協力	500	500	500
翻訳	500	750	750
マッピングとハーモナイゼーション	750	1,000	1,000
プロモーションとトレーニング	500	500	500
合計 (単位: 千 NOK)	7,350	6,968	6,969

選択肢3: IHTSDOへの参加、広範な利用と完全な実施

この選択肢では、IHTSDOへの参加と、EHRシステムや今日まだカバーされていない分野を含む野心的な実施への表明を検討する。

表 24. 選択肢3の長所と短所 IHTSDOへの参加、広範な利用と完全な実施

メリット	デメリット
<ul style="list-style-type: none"> ・野心的な取り組みはEMR業者の感情を引き起こす可能性がある ・より短い時間軸で得られる可能性がある ・学術界に将来の決定を研究する機会を提供する ・共通の標準化された用語集のベースとしてSNOMED CTを重視することで、サプライヤーへの依存度が下がる 	<ul style="list-style-type: none"> ・EHRシステムの変更コストが高い ・サプライヤー市場が未成熟 ・既存のコーディングをSNOMED CTと調整するために、多くの作業を計算しなければならない ・SNOMED CTのために支出することで、他の分野の用語集の開発・維持のためのリソースが減少する

コスト関連評価

このオプションは、登録とライセンスに高いコストがかかることとされている。この選択肢では、登録とライセンスの費用、行政機関の設立費用、EMR システムの促進と導入に関する費用が高くなることとされた。潜在的な利益は他の選択肢よりも大きいとされているが、将来の用語の状況が不明であるため、不確実性が高いとされている。また、オプション3では、6人のコアチーム（3人のプロジェクトマネージャー）と、必要に応じて翻訳と品質チェックのために外部リソースを雇用する必要があるとされている（週に24～32時間と推定）。短期的には、用語の翻訳とローカライゼーションの活動レベルが高くなることが予想され、翻訳とマッピングは、オプション0と同じ領域（歯科、アレルギー、臨床所見、測定と観察、臨床的解釈と症状、解剖学的位置）に集中することになる。別の評価プロジェクトのための資源のセットは考慮されなかった。

表 25. 選択肢3におけるNOKでのコスト評価の概要

	一年目	二年目	三年目
プロジェクト3 FTE + 専門家を時間単位で雇用	3,804	4,428	4,428
ライセンス	2,700	1,350	1,350
国際的な参加、年2回の国際会議、SIG (Special Interest Group) での協力	1,000	1,000	1,000
翻訳	1,000	2,250	2,250
マッピングとハーモナイゼーション	1,500	3,000	3,000
プロモーションとトレーニング	1,250	1,250	1,250
合計 (単位: 千 NOK)	11,254	13,278	13,278

5.2.4 選択肢の評価

定性的評価

ケーススタディによると、共通用語集の利点は通常5年以上の使用後に評価される可能性があり、したがって、SNOMED CTへの投資効果は長期的に測定されなければならない。共通用語やコーディング・スキームへの投資は、将来への投資であり、短期的にコスト削減を実証できるプロジェクトではないと考えられた。前節で示したようなコスト関連の評価とは別に、本研究では、SNOMED CT導入による質的な長期的利益、すなわち、構造化された登録のための条件の改善、統計や研究のための基礎データの質の改善、プロセスサポートと同様に意思決定の質の改善、セマンティックな相互運用性の達成についても検討した。シナリオごとの収益化されていない影響と報酬の概要を以下の表に示す。

Table 26. An overview of the non-monetised impacts and rewards of all assessed options

	Scenario 0 (No enrolment)	Scenario 1 (No enrolment – waiting for more data)	Scenario 1.5 (enrolment with exploratory period)	Scenario 2 (enrolment and limited introduction)	Scenario 3 (enrolment and full implementation)
Effects					
Better conditions for structured registration	0	0	{+}	{+}	{+++}
Improved quality and availability of data	0	0	{+}	{+}	{+++}
Reduced amount of duplicate data records	0	0	{+}	{+}	{+++}
Better quality of health statistics for improved planning, management, research and quality improvement	0	0	{+}	{+}	{+++}
Impact on life and quality of life in terms of appropriate recommendations and measures due to accurate statistics	0	0	{+}	{+}	{+++}
Impact on life and quality of life in terms of appropriate recommendations and measures due to improved process and decision support	0	0	{+}	{+}	{+++}
Time spent collecting and processing treatment information	0	0	{+}	{+}	{+++}
Less resource use in computing	0	0	{+}	{+}	{+++}
Overall rating (rank 1 being the preferred option)	3	3	2	2	1

Non-valued effects: {+} to {+++} indicates a likelihood of rewards, where {+++} means that this measure has the greatest impact. {0} means that the measure has zero effect.

(原著より転載)

上の表は、「廃止」の選択肢よりも「採用」の選択肢の方が、より多くの潜在的な利益に結びつく可能性があることを示しており、完全な実施が最も高いランクに与えられている。

まとめ・結論

選択肢 0 (棄権) は、コストが高く、利益の可能性が低いため、最適とは考えられなかった。ノルウェーにおける用語の細分化という現状は、有益なものとは見なされておらず、現在の課題は、現状の継続が医療・介護サービスの持続可能な解決策ではないことを示している。選択肢 3 は、潜在的な利益が最も高く、同時にコストも最も高いことが示された。国の全体的な目標計画と用語のアイデアに関連した不確定要素がまだ多い間は、このような完全な実施を推し進めることは推奨されていない。それよりも、不確実性を減らすために、できれば試験的な導入に関連して実用的な試験を行いながら、探究期間内に徐々に導入することが、ノルウェーにとって最良の選択肢であると提案された。また、将来における SNOMED CT の役割に焦点を当てた研究プロジェクトを設立することが推奨された。このような研究は、SNOMED CT の完全導入に関する将来の決定をサポートするものである。検討された質問の一つは、この調査期間を用語集としての SNOMED CT へのアクセスを伴うものと伴わないもののどちらにするかであり、この決定がどちらのオプションが最も有益であるかを決定することに言及された。3 年間のシナリオごとのコストの差は、以下のようにまとめられる。

選択肢 1 - 決定を延期：8,546,000 NOK (年間 2,848,667 NOK)

選択肢 1.5 - 探索期間付き登録 19,056,000 NOK (6,352,000 NOK/年)

選択肢 2 - 登録して限定的に展開 21,286,000 NOK (7,095,333 NOK/年)

SNOMED CT を探索期間に利用できることの利点を検討し、以下のようにまとめた。

- ・ 実際的なテストやパイロット実装を行う能力
- ・ IHTSDO や国際ネットワークとの緊密な協力体制
- ・ コンテンツに影響を与えることができる
- ・ 再利用可能な作業を行うことができる
- ・ サブセット／リファレンスセットの管理、マッピング、翻訳のためのツールを取得できる
- ・ 緊急に必要なとする参加者の用語集にアクセスできる

SNOMED CT を使用しない検討期間も検討した。この場合、SNOMED CT ブラウザを介してコンテンツを読んだり、ペーパーエクササイズを行ったりすることで、専門用語をテストすることができる。この研究の試算では、試用期間中に SNOMED CT を利用できるようにすることは、より大規模にノルウェーの条件で SNOMED CT を試す機会につながるため、より高いメリットがあるとされた。さらに、国際的な協力の機会を創出し、オペレータにすぐに必要とされる用語のエントリーを提供することができる。したがって、本研究では、選択肢 1,5 または選択肢 2 を推奨するという結論に達した。以下の図は、ノルウェーにおける棄権または採用の選択肢のコスト評価をユーロ単位でまとめたものである。ASSESS CT に合わせて、ノルウェーの研究では選択肢 0 (現在の状況を維持する) を棄却するシナリオとし、ノルウェーの研究では選択肢 2 (IHTSDO への登録と限定的な実施) を採用すべきシナリオとしている。両シナリオの絶対値コストと累積コストもグラフ化した。

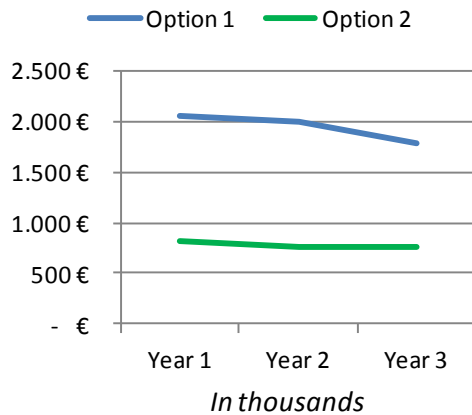
表 27. ノルウェーにおける棄権オプションまたは現在の状況を維持するためのコスト評価の要約。数字はユーロで表示されている。

	一年目	二年目	三年目
ワクチン接種 (DDS、250 概念 開発に 1 年)	55	0	0
アレルゲン (CI Core Journal、15 概念+300 用語の開発に 2 年)	203	203	0
臨床所見、測定、観察 (LOINC、6062 項+300 項の開発に 3 年)	594	594	594
臨床的解釈と症状 (ICD-11、1191 項+1000 項の開発に 3 年)	538	538	838
解剖学的位置 (ICD-11、2747 項+100 項の開発に 3 年)	656	656	656
合計 (単位: 千 NOK)	2046	1991	177

表 28. 提案された採用シナリオ (IHTSDO への登録と限定的な実施) のコスト評価の要約。数字はユーロで表示されている。

	一年目	二年目	三年目
包括的な用語の目標と連動した研究プロジェクト。2FTE	142	142	142
プロジェクト 1FTE + 専門家からの専門知識の時間単位での雇用	122	174	174
ライセンス	297	149	149
国際的な参加、年 2 回の国際会議、SIG (Special Interest Group) での協力	55	55	55
翻訳	55	83	83
マッピングとハーモナイゼーション	83	110	110
プロモーションとトレーニング	55	55	55
合計 (単位: 千 NOK)	809	768	768

Costs in absolute values



Cumulative costs

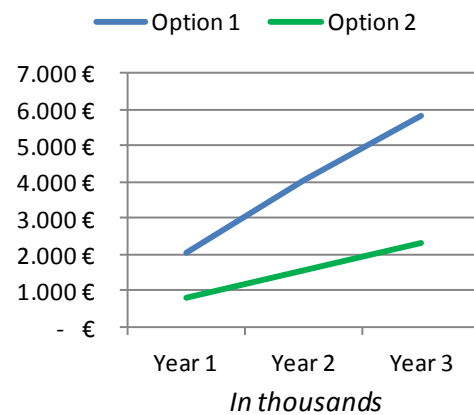


Figure 9. A comparative view on the absolute value costs and cumulative costs for both the abstain and adopt options for Norway, displayed in EUR

6 SDO のビジネスモデルとライセンス料

6.1 IHTSDO

IHTSDO の会員による SNOMED CT への「加盟」とライセンス料は、ASSESS CT が行った多くのワークショップや議論の中で重要視された。臨床用語を導入するための全体的なコストでは、実質的により多くの追加資源が必要であるにもかかわらず（例えば、スウェーデンでは、最初の3年間の総コスト評価から、コストの約5%がライセンスコストに割り当てられており、導入が進むにつれてその割合は減少している）。ライセンスコストに焦点を当てるのが支配的であるため、実際のコストの理解と水準が曖昧になり、それらが障害となるように描かれることが多いため、ライセンスコストと会費の水準をめぐる明らかな誤解が生じている。ビジネスモデルが説得力や十分な透明性を持っていないために、しばしば疑問視される。本節では、IHTSDO の背後にある SNOMED CT ライセンス費用とビジネスモデルの比較的な規模、性質および組織形態について明らかにすることを試みる。

6.1.1 概要 SNOMED CT ライセンス

SNOMED CT ライセンス 明示的に記載されていない限り、SNOMED CT の使用にはライセンスが必要である。許可、制限および要件は、ASSESS CT D1.3 に記載されているように、ライセンスの種類によって異なる。概要は以下の表に記載されている。

表 29. 異なる SNOMED CT ライセンスの種類の概要

SNOMED CT アフィリエイトライセンス		
許可	制限	要求
<ul style="list-style-type: none"> International Release ファイルのダウンロード International Release の使用 	<ul style="list-style-type: none"> 翻訳は認められていない 	<ul style="list-style-type: none"> SNOMED CT が使用されている加盟国が指定す

<ul style="list-style-type: none"> ・ SNOMED CT 拡張機能および派生機能の作成 ・ 顧客・取引先へのサブライセンスの発行 ・ サブライセンシーまたは他の関連会社に提供する製品またはサービスの一部としての国際リリースの再配布 ・ IHTSDO に主たる事業所を持つ者 <p>IHTSDO 加盟国に主たる事業所を持つ方は、IHTSDO の ライセンスおよび販売システムシステムがある場合は、それを利用できる</p>		<p>る条件（もしあれば）への準拠</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 非加盟国で使用する場合：IHTSDO への通知、使用状況の年次報告（各非加盟国の病院・診療所の項目）、MLDS（Membership License & Distribution Service）の利用、年会費の支払い
<p>SNOMED CT サブライセンス（アフィリエイト・ライセンシーが SNOMED CT を再配布する顧客、クライアントまたはエンドユーザーに発行するライセンス）</p>		
<p>許可</p>	<p>制限</p>	<p>要求</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ 関連会社が提供する製品またはサービスの使用に関するより一般的なライセンスの一部である場合がある。 ・ 発行する提携ライセンシーが提供するシステム、アプリケーション、またはサービスでの SNOMED CT の使用を許可する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・ アフィリエイト・ライセンス契約で認められていない使用を許可しない。 ・ SNOMED CT のサブライセンスまたは再配布を許可しない。 ・ 特定のサブライセンスによって課されるその他の制限 	<ul style="list-style-type: none"> ・ アフィリエイト使用許諾契約書のすべての関連義務 ・ アフィリエイトによって課されるその他の義務
<p>メンバー国</p>		
<p>許可</p>	<p>制限</p>	<p>要求</p>
<ul style="list-style-type: none"> ・ SNOMED CT International Release の加盟組織内での使用 ・ SNOMED CT International Release の翻訳を含む SNOMED CT International Release の国内拡張版を作成する権利、および SNOMED CT 関連ライセンシーが使用するための国内拡張版のライセンスを取得する権利。 ・ IHTSDO からの請求はないが、会員は、費用回収に限定されることを条件に、自国の実施者に請求することができる。 ・ 会員は、自国での SNOMED CT の使用について独自の条件を適用することができる。 		

SNOMED CT 国内ライセンス (SNOMED CT の国内拡張版の使用を許可するために会員が発行するライセンス)。		
許可	制限	要求
<ul style="list-style-type: none"> ・用語はメンバーによって定義されるが、通常はアフィリエイト・ライセンス契約の用語と同様である。 ・申請者が SNOMED CT ライセンス契約を受け入れることを前提に、IHTSDO に代わってアフィリエイト・ライセンスを登録する。 		<ul style="list-style-type: none"> ・非加盟国の年会費

6.1.2 会費シミュレーション

IHTSDO に加盟する国の数に基づいて、ライセンス料の予測を行うことができる。IHTSDO に加盟する国が増え、一国あたりの相対的なコストが下がると仮定して、IHTSDO の会費計算のシミュレーションを行ったところ、以下の表のようになった。基本的な IHTSDO ライセンス料の原則は以下の通りである。

1. 2016 年の料金は、2015 年 10 月 1 日時点での 27 の加盟国のフェアシェア率に基づいている。
2. フェアシェアの割合は、世界銀行が発表した 2013 年の国民総所得指数に基づいている。
3. 全加盟国からの参加費の合計は、約 1,000 万ドルとなる

表 30. 追加加盟国を想定した IHTSDO 会費計算のシミュレーション

Table 30. Simulation of IHTSDO membership fee calculation with the assumptions of additional countries joining

Country	GNI	Current fees members only	Current fees members + non members	Updated fees	Saving per country (all)	Saving per country (EU)
<i>United States</i>	16.967.740	5.450.575	5.450.575	4.107.122	1.343.453	
<i>Germany</i>	3.716.838		986.267	899.678	86.589	86.589
<i>France</i>	2.789.619		760.455	675.240	85.215	85.215
<i>United Kingdom</i>	2.508.965	805.959	805.959	607.307	198.652	198.652
<i>Italy</i>	2.058.172		573.422	498.190	75.232	75.232
<i>India</i>	1.960.072	629.637	629.637	474.445	155.192	
<i>Canada</i>	1.835.383	589.583	589.583	444.263	145.320	
<i>Australia</i>	1.515.558	486.845	486.845	366.848	119.997	
<i>Austria</i>	411.905		120.474	99.704	20.770	20.770
<i>Spain</i>	1.361.122	437.235	437.235	329.466	107.769	107.769
<i>Netherlands</i>	797.211	256.089	256.089	192.969	63.121	63.121
<i>Sweden</i>	568.291	182.553	182.553	137.558	44.996	44.996
....
Σ		10.000.000	12.796.964	10.000.000	2.796.964	902.848

(原著より転載)

集められた知見は、計算の実証と仮説的シナリオの作成に用いられる。

仮定のシナリオ例 1：「国別会員制」

このシナリオは、IHTSHO の総予算が過去 5 年間ほとんど変化していないという事実に基づいている。会費による収入は、年間約 900 万ドルである。会員数の増加に伴い、各会員に課せられる割合は減少している。例えば、現在の英国の分担金は、英国が IHTSDO に加盟した際に最初に支払った会費の約半分である。もし、ヨーロッパのすべての国が IHTSDO に加盟すれば、各国の拠出金は再び減少する。このような状況を踏まえて、今回のシナリオでは、EU 諸国がすべて IHTSDO に加盟し、会費の減額の恩恵を受けた場合、EU 諸国の負担額を算出した。その結果、共同で活動することで、国によっては個別の負担額が 20～36%に減ることがわかった。この数字を増加させる他の要因（例えば、同じ期間に EU 以外の国が加盟した場合など）は考慮していない。合計すると、IHTSDO 全体の予算（ここでは 1,000 万ドルの上限で計算）の約 42%が EU からの拠出金となる可能性がある。仮定のシナリオ例 2：「EU レベルの単一メンバーシップ」 前述のシナリオの結果を考慮して、このケースでは、EU が 1 つの組織として行動する可能性を検討する。会費の計算には、GNI（国民総所得）の合計値を使用する。EU 加盟国全体では、17,390,395 ドルである。これに対して、アメリカの GNI は 16,967,740 ドルである。このことから、EU は全体として、米国の IHTSDO に支払う会費を若干上回る多額の会費を提供することが期待されている。また、ドイ

ツ語圏 (DE、A、CH) のプロジェクトコンソーシアムでは、3 国に共通のライセンスを調査・交渉することが検討されている。

6.2 WHO ICD-11 のコスト

WHO 分類センターのコスト (ICD、ICF、ICHI など) は、IHTSDO の会員コストと同程度と考えられる。WHO 分類の中心的なコストは、3 人の従業員の小さなオフィスと、会議のためのいくつかの費用 (主に会議室の費用で、参加者は自費で支払う) である。これらの資金は WHO の中央予算で管理されているため、WHO メンバーに分散されているが、正確な予算額は秘密である。中央事務局は調整業務を行っているが、開発業務には関与しておらず、加盟国へのサービスも提供していない。その代わりに、多くの仕事は WHO 協力センターによって行われており、これらのセンターは自己資金で運営されている、つまり加盟国が支払っている。例えば、北欧分類センターの予算は約 20 万ユーロで、スウェーデン、ノルウェー、デンマーク、フィンランドが出資している

(2016 年までは GNP が出資)。また、分類センターは、ほとんどの場合、対価を受け取っていない専門家グループをコーディネートしている。ICD-11 に対する WHO の予備的な費用は下の表にまとめられている (下の予算は最終的に不十分であることが証明され、多くのトピック諮問グループによる現物支援は含まれていない)。

表 31. ICD-11 のための WHO の予備的な費用 (USD ベース)

財源	収入
2007 年から 2015 年までの CTS コーディネーターと 1 名のスタッフメンバー (70%) およびセクレタリーに対する WHO の基礎財源	\$ 7.400.000
WHO の部局 - 精神保健、神経学、GURM、腫瘍学	\$ 2.400.000
日本病院会	\$ 2.700.000
伝統医療	\$ 3.600.000
欧州委員会 - 精神保健と希少疾患、公衆衛生情報学	\$ 800.000
Stanford	\$ 320.000
Australia NCCH	\$ 600.00
Stanford World Federation of Chiropractic, Italian CC	\$ 400.000
Meeting Grant	\$ 50.000
合計	\$ 18.270.000

Source: Appendix 3 of the WHO report of the ICD 11 review (April 2015)

<http://www.who.int/classifications/icd/reportoftheicd11review14april2015.pdf?ua=1>

6.3 他のヘルス IT 標準開発組織のビジネスモデル

以下で取り上げた SDO と標準、そのドメインとこれらの組織が開発したフレームワークを以下の表に示す。組織の順序は公式化のレベルによっており、公式な組織である ISO と CEN が最初に記載されており、続いて HL7 と DICOM がメンバーが混在しており、産業界の影響力が大きくなるにつれて記載されている。オープンソース活動としての openEHR は最後に記載されている。IHE

は、より詳細な議論に値する主要な相互運用性イニシアチブである。組織の概要は次の問題を扱っている：組織とは何か（「組織」）、組織の目標は何か（「使命」）、メンバーと構造（「メンバー」）、現在の仕事（「活動」）。

表 32. 健康分野における主要な ICT 標準化組織 組織名

Table 32. Key ICT standardisation organisations in the health sector

Organisation name	Acronym	Domain
International Standardisation Organisation	ISO	General standards development
European Committee for Standardisation	CEN	General standards development
Health Level 7	HL7	Communication and architecture
Digital Imaging and Communications in Medicine	DICOM	Imaging
openEHR	openEHR	EHR architecture
Integrating the Healthcare Enterprise	IHE	Standards frameworks Integration profiles

(原著より転載)

標準開発プロセスの形式的特徴

SDO を分析する前に、その作業について一般的に理解することが有用である。一般的に、各 SDO は年に数回、様々な長さの定期的な対面式の会議を開催する。SDO は、例えば、ワーキンググループ、スペシャル・インタレスト・グループ、技術委員会 (TC) などに細分化されており、メンバーはそれぞれの分野のサブスタンダードについて独立して活動している。細分化されたグループ間の情報交換は、通常、対面式の会議で行われる。規格開発のライフサイクルには、実現可能性分析、要件定義、設計、実装とコーディング、統合とテスト、最後にメンテナンスといった、ソフトウェアエンジニアリングに似た段階が含まれることが多い。しかし、大きな違いは、標準開発プロセスにおいて、民主的ではあるが時間のかかる投票プロセスが用意されていることである。これは通常、開発ライフサイクルの最初の 3 段階で行われる。SDO の中には、SDO に「採用要求(request for adoption)」を提出する前に、国の関心事である規格の追加や変更を議論し提案する国内組織 (national subsidiaries) を運営しているところもある。これらの国家的な提案は、他のすべての要求とともに国際会議で議論され、「受理」、「却下」、「さらなる評価のために延期」などのラベルを付けてコミュニティに転送される。

以下、各 SDO の紹介が記述されているが、統制用語集の導入にかかる検討に関して重要な情報ではないので省略する。委細は原著を参照されたい。

7 結論

ASSESS CT プロジェクトでは、科学的な方法論、実際の観察、実際のデータに基づいて影響評価を行うための経済評価モデルの最初の草案を作成した。例えば、SNOMED CT を評価するための重要なステップは、指標に実際のデータ、すなわち数値や金額を記入することであるなど、いくつかの方法論的課題が存在する。私たちは、数少ない国や地域での導入・評価事例に基づいて分析を行いました。それでも「最善の推測」に頼らざるを得なかった。しかし、注意すべき点は、ASSESS CT の調査では、実際の実施コストが入手できなかったり、アクセスできなかったりしたことである。しかし、同じようなプロジェクトでも、そのようなデータを見つけるのは難しい。例えば、IHTSDO が委託した「Building the Business Case for SNOMED CT」に関する報告書では、SNOMED CT の採用によって生じる可能性のあるコストとベネフィットについて広範な分析を行っているが、実際のコストやベネフィットが定量化されたケーススタディや事例は一つも提供されていない。我々のアプローチの強みは、指標と仮定がカスタマイズ可能な CBA ツールに実装されていることであり、より良いデータが利用可能になるたびに改良することができる。本成果物にまとめられている WP3 の作業は、D4.4 の提言の策定に直接・間接的に反映されている。しかし、本成果物の経験と結果から直ちに導き出される、より明確な提言は、中核的な臨床用語集として SNOMED CT を採用し、実施することの財政的・経済的な意味合い（すなわち、社会経済的な影響）に関して導き出される。ASSESS CT は経済的影響評価の出発点に過ぎず、SNOMED CT の導入による正味の経済的価値を示すためには、評価、各国の利益と損失に関するデータの共有、費用便益分析の優れた実践例の交換など、より協調的な欧州の努力が必要である。既存の地域および MS の評価（グレーレポート、内部論文、インタビュー）の収集、翻訳、分析を行うことで、さらに合理的な政策立案が促進されるであろう（例：「SNOMED CT に関する欧州の観察研究」）。「経済および健康への影響を評価するさらなる研究は、以下のための EU レベルの調整の付加価値をよりよく示すことができる。

- a) 国境を越えた医療提供の改善
- b) 各国での実装に向けて

IHTSDO への加盟申請・交渉において、加盟料モデルの潜在的なコスト障害をより効果的に低減するための協調的な努力が必要である。

実際のコストにおける「障害となる」ライセンスコストと IHTSDO への加盟は、通常、ICT 投資コスト全体のごく一部にしか反映されていない

利益の定量化とシナリオ構築アプローチについて、実施者がコストと利益を評価する際のガイドラインとテクニックを提供するための支援が必要である

ローカルな用語開発のコストをよりよく理解するためのコスト定量化の努力が必要である（ノルウェーのコストシナリオ開発を参照）。

評価フレームワークでは、時間的側面と予算への影響分析を明確にする必要がある。

構造化された情報の利用による利益は、通常、導入のかなり後の段階で発生するが、コストは先行して発生する

コストはある予算で発生するが、コスト削減（利益の実現）は別の予算で計上される（保険/公的支払者 vs 医療提供者 vs IT 部門など）。

WP3 のようなコスト・ベネフィット評価フレームワークをさらに進化させ、次のことを把握する必要がある。

ソリューションの採用、実施、結果としての影響、および eヘルスと医療システムの 3 つの主要な影響（利益）カテゴリー（医療へのアクセス、質、効率性/生産性）間の相互作用

以下を区別できる指標：eHealth への投資、新しいケアのワークフローと組織モデル。セマンティックな相互運用性のフレームワーク、および用語の使用そのもの

潜在的なコスト削減／利益のどの分野が政策立案者にとって最も関心が高いかなど、最も関連性の高い質問は、地域や国の推進力、ビジネスモデル、戦略的目標に左右される。ここで紹介する指標の公式化と評価の枠組み、特に最終的に使用する費用便益評価ツールは、ほとんどの質問に答え、少なくともそれらを公式化するのに最適なものである。D3.3.は、医療システムのデジタル化に伴うセマンティックな相互運用性の実現の一環として、コスト・ベネフィット評価が、実際の用語の実装の背後にある意味合いについて、どのように実践的な理解と透明性を高めることができるかについて、我々の理解のギャップを埋めることを目的としている。

References

1. EU-Japan Centre. What is Horizon 2020 Accessed 2021/12 [Available from: http://www.jeupiste.eu/faq-h2020-what_en].
2. HOCHSCHULE NIEDERRHEIN. Assessing SNOMED CT for Large Scale eHealth Deployments in the EU 2015 [Available from: <https://cordis.europa.eu/project/id/643818>].

II. 研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
なし							

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
今井 健	ICD-11 の用語集としての活用と国内用語集との整合性担保に向けた課題.	医療情報学	42(Suppl.)	462-467	2022

令和5年4月4日

厚生労働大臣 殿

機関名 国立大学法人東京大学

所属研究機関長 職名 学長

氏名 藤井 輝夫

次の職員の令和4年度 厚生労働科学研究費補助金 の調査研究における、倫理審査状況及び利益相反等の管理については以下のとおりです。

1. 研究事業名 地域医療基盤開発推進研究事業

2. 研究課題名 医療現場や医療機関間等における情報利活用の環境整備に向けた医療用語の標準化に関する研究

3. 研究者名 (所属部署・職名) 大学院医学系研究科疾患生命工学センター医工情報学部門・准教授
(氏名・フリガナ) 今井 健・イマイタケシ

4. 倫理審査の状況

	該当性の有無		左記で該当がある場合のみ記入 (※1)		
	有	無	審査済み	審査した機関	未審査 (※2)
人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 (※3)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
遺伝子治療等臨床研究に関する指針	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
厚生労働省の所管する実施機関における動物実験等の実施に関する基本指針	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
その他、該当する倫理指針があれば記入すること (指針の名称:)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

(※1) 当該研究者が当該研究を実施するに当たり遵守すべき倫理指針に関する倫理委員会の審査が済んでいる場合は、「審査済み」にチェックし一部若しくは全部の審査が完了していない場合は、「未審査」にチェックすること。

その他 (特記事項)

(※2) 未審査の場合は、その理由を記載すること。

(※3) 廃止前の「疫学研究に関する倫理指針」、「臨床研究に関する倫理指針」、「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に準拠する場合は、当該項目に記入すること。

5. 厚生労働分野の研究活動における不正行為への対応について

研究倫理教育の受講状況	受講 <input checked="" type="checkbox"/> 未受講 <input type="checkbox"/>
-------------	---

6. 利益相反の管理

当研究機関におけるCOIの管理に関する規定の策定	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合はその理由:)
当研究機関におけるCOI委員会設置の有無	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合は委託先機関:)
当研究に係るCOIについての報告・審査の有無	有 <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> (無の場合はその理由: 令和5年度の委員会で審査予定)
当研究に係るCOIについての指導・管理の有無	有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (有の場合はその内容:)

(留意事項) ・該当する□にチェックを入れること。
・分担研究者の所属する機関の長も作成すること。

令和5年5月24日

厚生労働大臣
—(国立医薬品食品衛生研究所長)— 殿
—(国立保健医療科学院長)—

機関名 国立大学法人愛媛大学

所属研究機関長 職 名 大学院医学系研究科長

氏 名 羽藤 直人

次の職員の令和4年度厚生労働科学研究費の調査研究における、倫理審査状況及び利益相反等の管理については以下のとおりです。

1. 研究事業名 地域医療基盤開発推進研究事業

2. 研究課題名 医療現場や医療機関等における情報利活用の環境整備に向けた医療用語の標準化に関する研究

3. 研究者名 (所属部署・職名) 大学院医学系研究科・教授

(氏名・フリガナ) 木村 映善・キムラ エイゼン

4. 倫理審査の状況

	該当性の有無		左記で該当がある場合のみ記入 (※1)		
	有	無	審査済み	審査した機関	未審査 (※2)
人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 (※3)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
遺伝子治療等臨床研究に関する指針	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
厚生労働省の所管する実施機関における動物実験等の実施に関する基本指針	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
その他、該当する倫理指針があれば記入すること (指針の名称:)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

(※1) 当該研究者が当該研究を実施するに当たり遵守すべき倫理指針に関する倫理委員会の審査が済んでいる場合は、「審査済み」にチェックし一部若しくは全部の審査が完了していない場合は、「未審査」にチェックすること。

その他 (特記事項)

(※2) 未審査の場合は、その理由を記載すること。

(※3) 廃止前の「疫学研究に関する倫理指針」、「臨床研究に関する倫理指針」、「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に準拠する場合は、当該項目に記入すること。

5. 厚生労働分野の研究活動における不正行為への対応について

研究倫理教育の受講状況	受講 <input checked="" type="checkbox"/> 未受講 <input type="checkbox"/>
-------------	---

6. 利益相反の管理

当研究機関におけるCOIの管理に関する規定の策定	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合はその理由:)
当研究機関におけるCOI委員会設置の有無	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合は委託先機関:)
当研究に係るCOIについての報告・審査の有無	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合はその理由:)
当研究に係るCOIについての指導・管理の有無	有 <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> (有の場合はその内容:)

(留意事項) ・該当する□にチェックを入れること。
・分担研究者の所属する機関の長も作成すること。

厚生労働大臣 殿

機関名 国立大学法人筑波大学

所属研究機関長 職名 学長

氏名 永田 恭介

次の職員の令和4年度厚生労働科学研究費の調査研究における、倫理審査状況及び利益相反等の管理については以下のとおりです。

1. 研究事業名 地域医療基盤開発推進研究事業
2. 研究課題名 医療現場や医療機関等における情報利活用の環境整備に向けた医療用語の標準化に関する研究
3. 研究者名 (所属部署・職名) 医学医療系 講師
- (氏名・フリガナ) 香川 璃奈 ・ カガワ リナ

4. 倫理審査の状況

	該当性の有無		左記で該当がある場合のみ記入 (※1)		
	有	無	審査済み	審査した機関	未審査 (※2)
人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 (※3)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
遺伝子治療等臨床研究に関する指針	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
厚生労働省の所管する実施機関における動物実験等の実施に関する基本指針	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
その他、該当する倫理指針があれば記入すること (指針の名称:)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

(※1) 当該研究者が当該研究を実施するに当たり遵守すべき倫理指針に関する倫理委員会の審査が済んでいる場合は、「審査済み」にチェックし一部若しくは全部の審査が完了していない場合は、「未審査」にチェックすること。

その他 (特記事項)

(※2) 未審査に場合は、その理由を記載すること。

(※3) 廃止前の「疫学研究に関する倫理指針」、「臨床研究に関する倫理指針」、「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に準拠する場合は、当該項目に記入すること。

5. 厚生労働分野の研究活動における不正行為への対応について

研究倫理教育の受講状況	受講 <input checked="" type="checkbox"/> 未受講 <input type="checkbox"/>
-------------	---

6. 利益相反の管理

当研究機関におけるCOIの管理に関する規定の策定	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合はその理由:)
当研究機関におけるCOI委員会設置の有無	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合は委託先機関:)
当研究に係るCOIについての報告・審査の有無	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合はその理由:)
当研究に係るCOIについての指導・管理の有無	有 <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> (有の場合はその内容:)

(留意事項) ・該当する□にチェックを入れること。
・分担研究者の所属する機関の長も作成すること。

令和5年2月1日

厚生労働大臣 殿

機関名 公立大学法人奈良県立医科大学

所属研究機関長 職名 理事長

氏名 細井 裕司

次の職員の令和4年度厚生労働科学研究費の調査研究における、倫理審査状況及び利益相反等の管理については以下のとおりです。

- 研究事業名 地域医療基盤開発推進研究事業
- 研究課題名 医療現場や医療機関間等における情報利活用の環境整備に向けた医療用語の標準化に関する研究
- 研究者名 (所属部署・職名) 公衆衛生学講座・講師
(氏名・フリガナ) 明神 大也・ミヨウジン トモヤ

4. 倫理審査の状況

	該当性の有無		左記で該当がある場合のみ記入 (※1)		
	有	無	審査済み	審査した機関	未審査 (※2)
人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 (※3)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
遺伝子治療等臨床研究に関する指針	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
厚生労働省の所管する実施機関における動物実験等の実施に関する基本指針	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
その他、該当する倫理指針があれば記入すること (指針の名称:)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

(※1) 当該研究者が当該研究を実施するに当たり遵守すべき倫理指針に関する倫理委員会の審査が済んでいる場合は、「審査済み」にチェックし一部若しくは全部の審査が完了していない場合は、「未審査」にチェックすること。

その他 (特記事項)

(※2) 未審査の場合は、その理由を記載すること。

(※3) 廃止前の「疫学研究に関する倫理指針」、「臨床研究に関する倫理指針」、「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に準拠する場合は、当該項目に記入すること。

5. 厚生労働分野の研究活動における不正行為への対応について

研究倫理教育の受講状況	受講 <input checked="" type="checkbox"/> 未受講 <input type="checkbox"/>
-------------	---

6. 利益相反の管理

当研究機関におけるCOIの管理に関する規定の策定	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合はその理由:)
当研究機関におけるCOI委員会設置の有無	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合は委託先機関:)
当研究に係るCOIについての報告・審査の有無	有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> (無の場合はその理由:)
当研究に係るCOIについての指導・管理の有無	有 <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> (有の場合はその内容:)

(留意事項) ・該当する□にチェックを入れること。
・分担研究者の所属する機関の長も作成すること。