

厚生労働行政推進調査補助金  
政策科学総合研究事業（政策科学推進研究事業）

ナショナルデータベース（NDB）データ分析における  
病名決定ロジック作成のための研究  
（課題番号 H30 - 政策 - 指定 - 007 ）

令和元年度 総合研究報告書

研究代表者 満武 巨裕

令和2年（2020）年3月

一般財団法人 医療経済研究・社会保険福祉協会



医療経済研究機構

# 目 次

## ・総合研究報告書

ナショナルデータベース（NDB）データ分析における病名決定ロジック作成 のための研究.....	1
満武巨裕	

## ・分担研究報告書

平成 30 年度	
ナショナルデータベース（NDB）データ分析における 病名決定ロジック作成のための研究.....	7
満武巨裕	
参考資料 1.....	11

平成 31 年度	
ナショナルデータベース（NDB）データ分析における 病名決定ロジック作成のための研究.....	33
満武巨裕	
資料 1.....	40

・研究成果の刊行に関する一覧表.....	400
----------------------	-----

## ナショナルデータベース（NDB）データ分析における病名決定ロジック作成 のための研究

研究代表者 満武 巨裕

一般財団法人 医療経済研究・社会保険福祉協会 医療経済研究機構 副部長

### 研究要旨

本研究の目的は、レセプト情報を基にした病名決定ロジックの定義を作成すると同時に、そのプロセスを示すことである。レセプト情報・特定健診等情報データベース（NDB）の6年間データ及び保険者から収集した75万人規模の医療レセプトデータを申請者らが構築した「次世代超高速・超学際NDBデータ研究基盤」に保管・利用することにより、今回の病名決定ロジックを適用した患者数の算出と疾病別医療費の推計を行う。結果は、公衆衛生学・疫学についての専門家、各がんに関する臨床専門家とエキスパートパネル、各連携学会にフィードバックすることで妥当性についての検討も行う。

今回、各種がん（子宮頸がん、前立腺がん、大腸がん、乳がん、肺がん）、糖尿病（1型糖尿病）、脂質異常症、脳卒中、心不全・虚血性心疾患・急性心筋梗塞、関節リウマチ、透析、高血圧等の病名ロジックを作成・公開することができた。一方で、研究者間での病名ロジックの完成度、検証が十分ではない等の理由から、報告書に掲載できなかった疾患も存在する。また、我々のIDの名寄せ技術により、正確な患者数を算出する上で有効であった。NDBの識別子のユニーク数はID1が2.73億件、ID2が2.28億件（NDB6年分）となり人口を大きく超えている。そのため、識別子遷移グラフ処理による識別子併合を行うことで、1.38億件にまで識別子のユニーク数を併合することができる。個人追跡可能性は、約70%から99%と大幅に向上することになり、患者数のダブルカウントの可能性も低いと考えられた。

各学会のワーキンググループおよびエキスパートパネルに共通する課題は、電子レセプトマスタにおける網羅性および各種病名や医薬品コードとの対応である。医薬品の場合は、国際分類コード（解剖治療化学(ATC)分類等）とレセプト電算コードとの対応であるが、新薬の追加などにも対応して網羅性を確保しなければならない。

現在のNDBオープンデータは年々公開データの量と質が向上しているが、疾病別患者数データは公表されていない。当該研究の成果がNDBオープンデータに資するよう、今後も対象疾病を拡大し、今回作成したロジックや定義書（病名や医薬品に対応する各種コードと電子レセプトコードの）を共有し、更新していくことが望ましい。

## A. 研究目的

本研究の目的は、レセプト情報を基にした病名決定ロジックの定義を作成すると同時に、そのプロセスを示すことである。レセプト情報・特定健診等情報データベース（NDB）の6年間データ及び保険者から収集した75万人規模の医療レセプトデータを申請者が構築した「次世代超高速・超学際NDBデータ研究基盤」に保管・利用することにより、今回の病名決定ロジックを適用した患者数の算出と疾病別医療費の推計を行う。

NDB等、レセプトデータを使用した解析において、特定の疾患についての患者数、受療者数を集計する際に、レセプトで使用されている「傷病名」をそのまま使用した単純集計は妥当性について課題が指摘されている。第一に、レセプトに記載されている病名には、検査などを実施する際に付与される疑い病名を含んでおり、この疑い病名が付与されているレセプトを含んで患者数を集計した場合、患者数を過大評価すると考えられる。そのため、疑い病名フラグを使用し、単純集計から除外するなどして、この「疑い病名」を含んだレセプトデータについての処理を解析計画に含む必要がある。第二に、レセプト病名には複数の病名を記載されることが許容されるため、主病名フラグに対する処理を含んだ解析を実施しても、その集計が当該疾患の患者像を反映した値であるかについては検証ができないという課題がある。第三に、レセプトに記載されている病名の精度についての課題である。例えば、我々の班における解析では、妊娠や分娩に関連する病名等で、男性に付与されるとは考えにくい

病名が男性に付与されているレコードが年間で数百件確認されるなどのエラーと思われる事象を確認している。本研究では、上記の課題から発生するバイアスを排除し、妥当性の高い統計情報を得ることを目的として、診療行為と医薬品の処方履歴を考慮した病名決定ロジックを作成し解析を実践することで、これまで公表されてこなかった患者数について検討をおこなう。

## B. 研究方法

初年度は、生活習慣病を対象に、糖尿病、高血圧、脂質異常症の病名や処置等のレセプト情報の定義を作成した。日本糖尿病学会、日本動脈硬化学会、日本腎臓学会、日本高血圧学会との連携のもと、学会の理事・評議員を中心に、検討を行った。2009-2014年のNDBにおける医科・調剤レセプトデータを活用し傷病名マスタより各疾患の病名を定義した。同様に処置や医薬品も定義をした。疾患によっては、都道府県別、医療機関規模別、性別、年齢階級別患者数や2014年の全国人口を基準人口として、男女ごとに年齢調整した都道府県別受療率（10万人対）を算出した。

次年度は、各種がん（子宮頸がん、前立腺がん、大腸がん、乳がん、肺がん）、糖尿病（1型糖尿病）、脂質異常症、脳卒中、心不全・虚血性心疾患・急性心筋梗塞、関節リウマチ、透析、高血圧等の患者数の集計を実施した。各種がんにおいては、公衆衛生学・疫学についての専門家、各がんに関する臨床専門家とエキスパートパネルを作成し、病名決定ロジックを作成した。ロジックの作成において、診療行為、医薬品の特定には最新の診療ガイドラインを

参照するが、ガイドラインにおける推奨と実臨床の診療行為・医薬品処方には乖離が存在する。こうしたエビデンス診療ギャップが、NDB 解析に影響を及ぼさぬようにエキスパートパネルで協議の上、該当疾患患者の可能性を示す診療行為・医薬品処方を特定する。具体的には、手術、放射線治療、薬物療法(化学療法)に関する治療行為を想定し、必要に応じて加算などもロジックに含むこととした。また、検査結果などの臨床的な情報が不足しているため、病名決定ロジックにおいて罹患状態である人を見落とし、過少報告する可能性が示唆される。そのため、「罹患である人を見落とすかもしれないが確実に罹患と考えられる」定義を「狭義の定義」とし、「罹患でない人が含まれるかもしれないが、見落とさない」定義を「広義の定義」として設定した。なお、前者は特異度を重視しており、後者は感度を重視したデザインとすることができる。上記ロジックに基づき、解析計画を作成し集計した。ロジックを活用するように効果を検証するために、病名のみを集計と、広義と狭義の定義によるロジックを活用した集計を行い、それぞれの結果を比較した。その他の疾患は、日本糖尿病学会、日本高血圧学会、日本動脈硬化学会、日本腎臓学会、日本リウマチ学会と連携し、各学会内にワーキンググループを設置する等して、病名コード、処置コード、医薬品コードなどを設定し、検討を進めた。

### C. 研究結果

各種がん(子宮頸がん、前立腺がん、大腸がん、乳がん、肺がん)、糖尿病(1型糖尿病)、脂質異常症、脳卒中、心不全・虚

血性心疾患・急性心筋梗塞、関節リウマチ、透析、高血圧等について試行的に患者数を算出した。そのロジックや集計結果は、資料1を参照されたい。一方で、研究者間での病名ロジックの完成度、検証が十分ではない等の理由から、報告書に掲載できなかった疾患も存在する。

### D. 考察

初年度は、NDB を用いたわが国の悉皆データを用いて、病名と医薬品情報をもとに各疾患の人数の算出過程から、NDB データ分析における問題点が明らかになる。特に、患者数の算出、疾病別医療費の推計を通して、効果的な公表のあり方について検討する。初年度は、特に都道府県別に集計する際の患者数の算出が課題となった。一人の患者が異なる都道府県の医療機関で受診している場合は、どこの都道府県とするか、あるいは一定のロジックを作成して按分するのかが問題となった。

次年度は、本研究の各学会のワーキンググループおよびエキスパートパネルに共通する課題が、電子レセプトマスタにおける網羅性およびレセ電コードと対応する形での各種病名や医薬品などの国際分類コード( ICD10 や解剖治療化学(ATC)分類等))の付与であった。網羅性については、新薬の追加等により数か月で更新されることが原因の一つであった。我々は、医薬品マスタのレセ電コードと対応する形での国際分類コード(解剖治療化学(ATC)分類等))を準備・提供することで、エキスパートパネルおよび学会のワーキンググループのメンバーの医薬品のコード指定の労力が軽減する措置を講じた。しかし、

これらコードとの対応は労力と専門知識が必要とされ、病名決定ロジック作成時には継続的に労力が必要となる課題である。そのため、エキスパートパネルや学会のワーキンググループの労力が軽減されるために、病名や医薬品に対応するコードを公開・共有し、多数の研究者が共同し更新していくことが望ましい。

ID の名寄せ技術を活用することも、正確な患者数を算出する上で必要であった。現在、NDB の識別子のユニーク数は ID1 が 2.73 億件、ID2 が 2.28 億件 (NDB 6 年分) となる。そのため、識別子遷移グラフ処理による識別子併合を行うことで、日本国民の数に近い 1.38 億件 (人) にまで識別子のユニーク数を併合することができた。個人追跡可能性は、約 70% から 99% と大幅に向上することになり、患者のダブルカウントの可能性も極めて低いと考えられた。

米国ではメディケア加入者に関連が深い 23 種類の慢性疾患 (Chronic Conditions) を対象に病名決定ロジックを医学会と共に開発し、経年追跡調査が可能となっている。台湾では、癌、糖尿病、精神疾患、高額な医療費を要する疾患といった 15 種類を対象にしている。そこで、日本の NDB データの可視化ツールの具体的なイメージを得るために、米国 CMS (Centers for Medicare & Medicaid Services) の 23 種類の疾患に関連する診断コード、処置コードなどの情報収集を行い、日本においては米国 CMS の Chronic Conditions の可視化指標 (有病率、医療費、入院率、再入院率、入院死亡率等) に加えて、都道府県別、年齢階級別、性別の表示に加えて、年齢調整済受療率 (都道府県別)、時系列の可視

化機能を実現することで、国民に対する情報提供機能としての展開もあると考えられる。

## E. 結論

各種がん (子宮頸がん、前立腺がん、大腸がん、乳がん、肺がん)、糖尿病 (1 型糖尿病)、脂質異常症、脳卒中、心不全・虚血性心疾患・急性心筋梗塞、関節リウマチ、透析、高血圧等の病名ロジックを作成・公開することができた。一方で、研究者間での病名ロジックの完成度、検証が十分ではない等の理由から、報告書に掲載できなかった疾患も存在する。また、ID の名寄せ技術の開発は、正確な患者数を算出する上で有効であった。各学会のワーキンググループおよびエキスパートパネルに共通する課題は、NDB システムを運用する上で利用されており電子レセプトマスタにおける網羅性および各種コードとの対応である。そのため、本報告書の資料 1 で示した様に病名や医薬品に対応するコードおよび推計ロジック等を公開・共有することが望ましい。

## F. 健康危険情報

該当なし

## G. 研究発表

論文発表 (査読有)

1. Hideki Hashimoto, Makoto Saito, Jumpei Sato, Kazuo Goda, Naohiro Mitsutake, Masaru Kitsuregawa, Ryoza Nagai, Shuji Hatakeyama, International Journal of Infectious Disease, Vol91, 1 - 8, 2020

Indications and classes of outpatient antibiotic prescriptions in Japan: A descriptive study using the national database of electronic health insurance claims, 2012-2015, *International Journal of Infectious Diseases*, 91 (2020), 1-8

2. 満武巨裕, 石川智基, 佐藤淳平, 合田和生, 喜連川優、レセプト情報等データベースの利活用により作成した国際統計報告に関する検討、*医療情報学*、Vol.39, No.4, pp.189-194 (2020.4.20)

#### 学会発表

1. Jumpei Sato, Kazuo Goda, Masaru Kitsuregawa, Naoki Nakashima, Naohiro Mitsutake, Novel Analytics Framework for Universal Healthcare Insurance Claims Database, *MEDINFO 2019: Health and Wellbeing e-Networks for All*, 264:1578-1579, 2019

2. Jumpei Sato, Hiroyuki Yamada, Kazuo Goda, Masaru Kitsuregawa, Naohiro Mitsutake, Enabling Patient Traceability Using Anonymized Personal Identifiers in Japanese Universal Health Insurance Claims Database, *AMIA 2019 Informatics Summit*, 345-352, 2019

3. Kazutoshi Umemoto, Kazuo Goda, Naohiro Mitsutake, and Masaru Kitsuregawa, A Prescription Trend Analysis using Medical Insurance Claim Big Data, *35th IEEE International Conference on Data Engineering (ICDE 2019)*, 1928-1939, 2019

4. 満武巨裕, 石川智基, 佐藤淳平, 合田和生, 喜連川優、レセプト情報等データベースの利活用により作成した国際統計報告に関する検討、第23回日本医療情報学会春季学術大会 シンポジウム、熊本、2019年6月

5. 佐藤淳平, 山田浩之, 合田和生, 喜連川優、満武巨裕、健康医療データベースに於ける暗号化された識別子に基づく患者の追跡方法の検討と実験に基づく考察、第10回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム、第16回日本データベース学会年次大会、2018.03.04-6

6. 石川智基, 満武巨裕, 佐藤淳平, 合田和生, 喜連川優、レセプト情報等データベースを活用した放射線画像診断における利用状況可視化の試み、第47回日本放射線技術学会秋季学術大会、大阪、2019年10月

7. 和氣宗、三浦克之、田中佐智子、大屋祐輔、野出孝一、伊藤裕、佐藤淳平、合田和生、喜連川優、石川智基、満武巨裕、わが国における高血圧治療薬の使用実態：レセプト情報・特定健診等情報データベースを用いた分析、第42回日本高血圧学会総会、東京、2019年10月

8. 三浦克之、田中佐智子、和氣宗、大屋祐輔、野出孝一、伊藤裕、佐藤淳平、合田和生、喜連川優、石川智基、満武巨裕、我が国の全国および都道府県別の高血圧受療者数および受療率：厚生労働省レセプト情報・特定健診等情報データベースを用いた分析、第42回日本高血圧学会総会、東京、2019年10月

9. 高橋由光、内海貴裕、西川佳孝、

星野伸晃、堀松高博、佐藤淳平、合田和生、喜連川優、石川智基、満武巨裕、中山健夫、NDB を活用した大腸がんにおける患者数・医療費推計の試み、第 57 回日本医療・病院管理学会、新潟 2019 年 11 月

10. 石川智基、満武巨裕、佐藤淳平、高橋由光、中山健夫、内海貴裕、西川佳孝、星野伸晃、堀松高博、合田和生、喜連川優、ナショナルデータベース(NDB)データ分析における病名決定ロジック作成の ための研究:大腸がん、第 57 回日本医療・病院管理学会、新潟、2019 年 11 月

11. 石川智基、満武巨裕、佐藤淳平、合田和生、喜連川優、放射線画像検査の利用実態における地域差分析、第 39 回医療情報学連合大会、千葉、2019 年 11 月

12. 満武巨裕、医療政策・経営とビッグデータ解析: NDB 大規模データ解析と活用、第 57 回日本医療・病院管理学会 学術総会 日本医学会連合 合同シンポジウム、新潟・2019

13. 山縣 邦弘、角田 亮也、満武 巨裕、中島 直樹、NDB ビッグデータにおける CKD および腎代替療法の検討、第 62 回

日本腎臓学会、名古屋・2019.06.23

14. 満武巨裕、エビデンスの飛躍的創出を可能とする超高速・超学際次世代 NDB データ研究基盤構築を活用した糖尿病関連エビデンスと課題、日本医療情報学会合同シンポジウム:世界最大級の医療 Real World Data、NDB を用いた糖尿病研究、第 61 回日本糖尿病学会年次学術集会(2018 年 5 月 24 日)

15. 後藤 温、野田光彦、満武巨裕、NDB からみた糖尿病とその併存疾患のパノラマビュー、日本医療情報学会合同シンポジウム:世界最大級の医療 Real World Data、NDB を用いた糖尿病研究、第 61 回日本糖尿病学会年次学術集会(2018 年 5 月 24 日)

16. 満武巨裕、日本の保健医療分野における国際統計報告の現状と展望、第 77 回日本公衆衛生学会総会(2018 年 10 月 24 日~26 日)

#### H.知的財産権の出願・登録状況

該当なし



厚生労働科学研究費補助金 政策科学総合研究事業（統計情報総合研究）  
分担研究報告書

## ナショナルデータベース（NDB）データ分析における病名決定ロジック作成 のための研究

研究代表者 満武 巨裕

一般財団法人 医療経済研究・社会保険福祉協会 医療経済研究機構 副部長

### 分担研究者

喜連川 優（国立大学法人東京大学 生産技術研究所）、合田 和生（国立大学法人東京大学 生産技術研究所）、横田 治夫（国立大学法人東京工業大学）、北川 博之（国立大学法人筑波大学）、櫻井 保志（国立大学法人熊本大学）、河原林 健一（国立情報学研究所）、豊田 正史（国立東京大学 生産技術研究所）、杉山 磨人（国立情報学研究所）、小笠原 克彦（北海道大学）、藤森 研司（東北大学大学院 医学系研究科）、東 尚弘（国立がん研究センター がん対策情報センター）、大江 和彦（国立大学法人東京大学 医学部附属病院）、山本 隆一（一般財団法人医療情報システム開発センター）、橋本 英樹（国立大学法人東京大学大学院）、今中 雄一（国立大学法人 京都大学）、伏見 清秀（国立大学法人 東京医科歯科大学）、宮田 裕章（慶應義塾大学）、津本 周作（島根大学）、松田 晋哉（産業医科大学）、中島 直樹（国立大学法人九州大学）、永井 良三（自治医科大学）、山縣 邦弘（筑波大学）、横手 幸太郎（千葉大学大学院医学研究院）、秋下 雅弘（東京大学医学部附属病院）、戸谷 義幸（横浜市立大学附属病院）、亀井 美和子（日本大学）、尾島 俊之（浜松医科大学）、三浦 克之（滋賀医科大学）、谷澤 幸生（山口大学）、森田 朗（津田塾大学）、野口晴子（学校法人早稲田大学）、飯島 勝矢（東京大学）、後藤 励（慶應義塾大学大学院）、佐方 信夫（一般財団法人医療経済研究・社会保険福祉協会 医療経済研究機構）、石川 智基（一般財団法人医療経済研究・社会保険福祉協会 医療経済研究機構）、酒井未知（京都大学大学院医学研究科）、野田光彦（埼玉医科大学 内分泌・糖尿病内科）

### 研究協力者

中山健夫（京都大学大学院医学研究科）、高橋由光（京都大学大学院医学研究科）、内海貴裕（京都大学大学院医学研究科）、西川佳孝（京都大学大学院医学研究科）、星野伸晃（京都大学大学院医学研究科）、堀松高博（京都大学大学院医学研究科）

### 研究要旨

本研究の目的は、レセプト情報を基にした発症群・合併症群・重症群の定義を確立し、臨床的知見に基づいた病名決定ロジックを作成することである。

レセプト情報・特定健診等情報データベース（NDB）の6年間データ及び保険者から収集した75万人規模の医療レセプトデータを申請者らが構築した「次世代超高速・超学際NDBデータ研究基盤」に保管・利用することにより、今回の病名決定ロジックを適用した患者数の算出と疾病別医療費の推計を行う。結果は、学会にフィードバックすることで妥当性についての検討を行う。これらのプロセスを経て、NDBデータ分析における病名決定ロジックについて、わが国の問題点が明らかになるとともに、患者数の算出、疾病別医療費の推計、効果的な公表のあり方について検討する。同時に、過去の研究者が開発してきた病名決定ロジックや厚生労働省の社会医療診療行為別調査等で活用されているロジックを調査する。

現在のNDBオープンデータは年々公開データの量と質が向上しているが、疾病別患者数データは公表されていない。当該研究の成果がNDBオープンデータに資するよう、今後も対象疾病を拡大する。

#### A. 研究目的

本研究では、レセプト情報・特定健診等情報データベース（NDB）の6年間データを保有する「次世代超高速・超学際NDBデータ研究基盤」を活用して、病名決定ロジックを適用した患者数の算出と疾病別医療費の推計を行うことが目的である。

病名決定ロジックは、複数の医学会および専門医の協力を得て、レセプト病名を基にした発症群・合併症群・重症群の定義を確立し、臨床的知見に基づいて決定する。算出した結果は、学会にフィードバックして妥当性について検討する。これらのプロセスを経て、NDBデータ利用における病名決定ロジックについて、わが国の問題点が明らかにしながら、これまで公表されてこなかった患者数、疾病別医療費の効果的な公表のあり方について検討する。

本研究では、妥当性の高い統計情報を得ることを目的として、本研究期間において病名、診療行為、医薬品の処方履歴を考慮した病名決定ロジックを作成する。

#### B. 研究方法

初年度は、生活習慣病を対象に、病名や処置等のレセプト情報の定義（ロジック）を作成した。日本糖尿病学会、日本動脈硬化学会、日本腎臓学会、日本高血圧学会との連携のもと、学会の理事・評議員を中心に、検討を行った。

2009-2014年のNDBにおける医科・調剤レセプトデータを活用し傷病名マスタより各疾患の病名を定義した。同様に処置や医薬品も定義をした。疾患によっては、都道府県別、医療機関規模別、性別、年齢階級別患者数や2014年の全国人口を基準人口として、男女ごとに年齢調整した都道府県別受療率（10万人対）を算出する。

ロジックを実装した解析を実施する前段階として、NDBによる抽出の実行可能性を検証する目的で糖尿病、急性心筋梗塞、高血圧、悪性新生物について病名のみ患者数の集計を実施した。さらに、悪性新生物の中から大腸がんを対象とし、公衆衛生学・疫学についての専門家、大腸がんに関する臨床専門家とエキスパートパネルを

作成し、病名決定ロジックを作成した。ロジックの作成において、診療行為、医薬品の特定には最新の診療ガイドラインを参照するが、ガイドラインにおける推奨と実臨床の診療行為・医薬品処方には乖離が存在する。こうしたエビデンス診療ギャップが、NDB 解析に影響を及ぼさぬようにエキスパートパネルで協議の上、該当疾患患者の可能性を示す診療行為・医薬品処方を特定する。具体的には、手術、放射線治療、薬物療法(化学療法)に関する治療行為を想定し、必要に応じて加算などもロジックに含むこととした。また、検査結果などの臨床的な情報が不足しているため、病名決定ロジックにおいて罹患状態である人を見落とし、過少報告する可能性が示唆される。そのため、「罹患である人を見落とすかもしれないが確実に罹患と考えられる」定義を「狭義の定義」とし、「罹患でない人が含まれるかもしれないが、見落とさない」定義を「広義の定義」として設定した。

上記ロジックに基づき、解析計画を作成し 2014 年度を対象にした集計を試みた。ロジックを活用するように効果を検証するために、病名のみを集計と、広義と狭義の定義によるロジックを活用した集計を行い、それぞれの結果を比較した。

### C. 研究結果

2014 年度において全国の糖尿病、悪性新生物、急性心筋梗塞、脳卒中、大腸がんの患者数はそれぞれ 15,001,988 人、12,895,963 人、7,650,226 人、5,065,805 人であった。広義の大腸がんについての患者数は 1,113,958 人(男性: 657,294 人、女性: 486,664 人)であり、同様に狭義の

大腸がん患者数では 1,081,466 人(男性: 613,081 人、女性: 468,385 人)であった。本研究でエキスパートパネルとの協働により作成したロジックの内、狭義の診療行為と医薬品処方とを合わせた集計では、広義の大腸がん患者数は 248,144 名(男性: 148,961 人、女性: 99,183 人)、狭義の大腸がん患者数は 239,658 人(男性: 145,070 人、女性: 94,588 人)であった。大腸がんにおいては、ロジックの使用によって、広義の場合で 22.3%、狭義の場合で 22.2% まで患者数が減少することが分かった。

### D. 考察

NDB 等、レセプトデータを使用した解析において、特定の疾患についての患者数、受療者数を集計する際に、レセプトで使用されている「傷病名」をそのまま使用した単純集計は妥当性について課題が指摘されている。第一に、レセプトに記載されている病名には、検査などを実施する際に付与される疑い病名を含んでおり、この疑い病名が付与されているレセプトを含んで患者数を集計した場合、患者数を過大評価すると考えられる。そのため、疑い病名フラグを使用し、単純集計から除外するなどして、この「疑い病名」を含んだレセプトデータについての処理を解析計画に含む必要がある。第二に、レセプト病名には複数の病名を記載されることが許容されるため、主病名フラグに対する処理を含んだ解析を実施しても、その集計が当該疾患の患者像を反映した値であるかについては検証ができないという課題がある。第三に、レセプトに記載されている病名の精度についての課題である。

NDB データ分析における病名決定ロジックを通して、NDB 利用の課題が明らかになるとともに、患者数の算出、疾病別医療費の推計、効果的な公表のあり方について検討することが必要である。

翌年度は参加学会を増やし、より精度の高い病名決定ロジックの研究開発を目指す。

海外調査は、希少疾患や長期観察が必要な疾患の検討を行う。例えば、米国ではメディケア加入者に関連が深い 21 種類の慢性疾患を対象に病名決定ロジックを医学会と共に開発し、経年追跡調査が可能となっている。台湾では、癌、糖尿病、精神疾患、高額な医療費を要する疾患といった 15 種類を対象にしている。そこで、米国 CMS(Centers for Medicare & Medicaid Services)の 21 種類の疾患に関連する診断コード、処置コード、診療請求タイプなどの詳細なデータソースに関しての情報収集を行うと同時に、それらを使ったロジ

ックに関するノウハウを得る予定である。

#### **E. 結論**

現在の NDB オープンデータは年々公開データの量と質が向上しているが、疾病別患者数データは公表されていない。本年度は、生活習慣病を中心として性別、年齢階級別、都道府県別の患者数算出を実施した。当該研究の成果が NDB オープンデータに資するよう、今後も対象疾病を拡大する。

#### **F. 健康危険情報**

該当なし

#### **G. 研究発表**

該当なし

#### **H. 知的財産権の出願・登録状況**

該当なし

参考資料1

表1. ロジックに使用する傷病名・診療行為・医薬品

傷病名：ICD10中分類（3桁コード）

<狭義>：結腸・直腸（盲腸・虫垂除く）

名称	ICD-10
結腸の悪性新生物<腫瘍>	C18 (C18.0、C18.1除く)
直腸S状結腸移行部の悪性新生物<腫瘍>	C19
直腸の悪性新生物<腫瘍>	C20

<広義>：結腸・直腸・肛門（盲腸・虫垂を含む）

名称	ICD-10
結腸の悪性新生物<腫瘍>	C18
直腸S状結腸移行部の悪性新生物<腫瘍>	C19
直腸の悪性新生物<腫瘍>	C20
肛門及び肛門管の悪性新生物<腫瘍>	C21

注) すべて、「疑い」を除く

表2 . 診療行為コード

<狭義>

診療行為名称	診療行為コード
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切断術）（内視鏡手術用支援機器使用）	150407410
腹腔鏡下直腸切除・切断術（低位前方切除術・手術用支援機器使用）	150407310
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切除術）（内視鏡手術用支援機器使用）	150407210
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切断術）	150337910
腹腔鏡下直腸切除・切断術（低位前方切除術）	150337810

腹腔鏡下直腸切除・切断術（切除術）	150325210
腹腔鏡下結腸悪性腫瘍切除術	150324910
直腸切除・切断術（超低位前方切除術）（経肛門的結腸嚢肛門吻合）	150297510
肛門悪性腫瘍手術（直腸切断を伴うもの）	150264010
肛門悪性腫瘍手術（直腸切断を伴うもの）	150264010
直腸切除・切断術（低位前方切除術）	150245410
骨盤内臓全摘術	150245310
肛門悪性腫瘍手術（切除）	150190710
直腸切除・切断術（切断術）	150187210
直腸切除・切断術（切除術）	150187110
結腸切除術（全切除、亜全切除又は悪性腫瘍手術）	150181910
体外照射（IMRT）	180031910
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（原体照射）	180022010
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（運動照射）	180021910
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（4門以上の照射）	180021810
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（3門照射）	180021710
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（非対向2門照射）	180021610
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（対向2門照射）	180021510
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（1門照射）	180021410
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原体照射）	180021310
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運動照射）	180021210
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4門以上の照射）	180021110
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3門照射）	180021010
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非対向2門照射）	180020910
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810
早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術	150363910

内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2cm未満）	150285010
内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2cm以上）	150183410

< 広義 >

診療行為名称	診療行為コード
人工肛門造設加算（腹腔鏡下直腸切除・切断術）	150402570
人工肛門造設加算（直腸切除・切断術）	150402470
腹腔鏡下人工肛門造設術	150389610
人工肛門・人工膀胱造設術前処置加算	150367210
低侵襲経肛門の局所切除術（MITAS）	150364510
腹腔鏡下腸瘻、虫垂瘻造設術	150364010
全結腸・直腸切除嚙肛門吻合術	150363810
経肛門の内視鏡下手術（直腸腫瘍）	150348610
腹腔鏡下結腸切除術（全切除、亜全切除）	150337710
腹腔鏡下結腸切除術（小範囲切除、結腸半側切除）	150277810
肛門ポリープ切除術	150190310
肛門部皮膚剥離切除術	150189050
直腸腫瘍摘出術（経腹及び経肛）	150187010
直腸腫瘍摘出術（経括約筋）	150186910
直腸腫瘍摘出術（経肛門）	150186810
人工肛門形成術（その他）	150186210
人工肛門形成術（開腹を伴う）	150186110
人工肛門閉鎖術（腸管切除を伴う）	150185710
人工肛門閉鎖術（腸管切除を伴わない）	150185610
結腸瘻閉鎖術（腸管切除を伴う）	150185510
結腸瘻閉鎖術（腸管切除を伴わない）	150185410
小腸瘻閉鎖術（腸管切除を伴う）	150185310
小腸瘻閉鎖術（腸管切除を伴わない）	150185210
人工肛門造設術	150184510
腸瘻造設術	150184310
腸吻合術	150184110
結腸ポリープ切除術（開腹）	150183510
結腸腫瘍摘出術（回盲部腫瘍摘出術を含む）	150183110

結腸切除術（結腸半側切除）	150181810
結腸切除術（小範囲切除）	150181710
腸閉塞症手術（結腸切除術）（全切除、亜全切除又は悪性腫瘍手術）	150180950
腸閉塞症手術（結腸切除術）（結腸半側切除）	150180850
腸閉塞症手術（結腸切除術）（小範囲切除）	150180750
体外照射（IMRT）	180031910
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（原体照射）	180022010
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（運動照射）	180021910
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（4門以上の照射）	180021810
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（3門照射）	180021710
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（非対向2門照射）	180021610
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（対向2門照射）	180021510
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（1門照射）	180021410
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原体照射）	180021310
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運動照射）	180021210
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4門以上の照射）	180021110
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3門照射）	180021010
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非対向2門照射）	180020910
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切断術）（内視鏡手術用支援機器使用）	150407410
腹腔鏡下直腸切除・切断術（低位前方切除術・手術用支援機器使用）	150407310
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切除術）（内視鏡手術用支援機器使用）	150407210
腹腔鏡下小切開骨盤内リンパ節群郭清術	150377010
下部消化管ステント留置術	150364410
早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術	150363910



腹腔鏡下骨盤内リンパ節群郭清術	150361110
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切断術）	150337910
腹腔鏡下直腸切除・切断術（低位前方切除術）	150337810
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切除術）	150325210
腹腔鏡下結腸悪性腫瘍切除術	150324910
リンパ節群郭清術（骨盤）	150322810
直腸切除・切断術（超低位前方切除術）（経肛門的結腸嚢肛門吻合）	150297510
内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2cm未満）	150285010
肛門悪性腫瘍手術（直腸切断を伴うもの）	150264010
直腸切除・切断術（低位前方切除術）	150245410
骨盤内臓全摘術	150245310
肛門悪性腫瘍手術（切除）	150190710
直腸切除・切断術（切断術）	150187210
直腸切除・切断術（切除術）	150187110
内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2cm以上）	150183410
結腸切除術（全切除、亜全切除又は悪性腫瘍手術）	150181910
骨盤悪性腫瘍手術	150064010
イレウス用ロングチューブ挿入法	140007010

表3 . ロジックに使用した医薬品一覧

< 狭義 >

医薬品 一般名・成分名
イリノテカン塩酸塩水和物
ウラシル テガフル
オキサリプラチン
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル
カペシタビン
セツキシマブ (遺伝子組換え)
パニツムマブ (遺伝子組換え)
フルオロウラシル
ベバシズマブ (遺伝子組換え)
レボホリナートカルシウム

< 広義 >

医薬品 一般名・成分名
アフリベルセプトベータ (遺伝子組換え)
イリノテカン塩酸塩水和物
ウラシル テガフル
オキサリプラチン
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル
カペシタビン
シクロホスファミド水和物
シタラビン
ストレプトコックス・ピオゲネス (A群3型) Su株ペニシリン処理凍結乾燥粉末
セツキシマブ (遺伝子組換え)
チピラシル塩酸塩 トリフルリジン
テガフル
ドキシフルリジン
ドキソルピシン塩酸塩
ニムスチン塩酸塩
パニツムマブ (遺伝子組換え)
フルオロウラシル
ベバシズマブ (遺伝子組換え)

ホリナートカルシウム
マイトマイシンC
ラムシルマブ（遺伝子組換え）
レゴラフェニブ水和物
レボホリナートカルシウム
ペンブロリズマブ
上記のうち大腸がん治療ガイドラインにて記載あり：
アフリベルセプトベータ（遺伝子組換え）
イリノテカン塩酸塩水和物
ウラシル テガフル
オキサリプラチン
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル
カペシタビン
セツキシマブ（遺伝子組換え）
チピラシル塩酸塩 トリフルリジン
パニツムマブ（遺伝子組換え）
フルオロウラシル
ベバシズマブ（遺伝子組換え）
ラムシルマブ（遺伝子組換え）
レゴラフェニブ水和物
レボホリナートカルシウム
ペンブロリズマブ

表：癌、急性心疾患、大腸がん（狭義）、大腸がん（広義）、糖尿病、脳卒中の都道府県別患者数

都道府県	癌	急性心疾患	大腸がん(狭義)	大腸がん(広義)	糖尿病	脳卒中	総計
北海道	620,782	423,979	52,412	54,280	793,166	221,851	2,166,470
青森県	125,140	88,949	12,868	13,204	175,442	54,197	469,800
岩手県	120,032	65,761	11,843	12,148	152,970	67,518	430,272
宮城県	247,983	143,580	19,353	19,915	303,892	79,964	814,687
秋田県	123,694	68,779	11,789	12,154	145,260	57,025	418,701
山形県	129,219	77,896	11,675	12,103	154,112	58,223	443,228
福島県	184,839	126,738	15,965	16,498	219,238	79,283	642,561
茨城県	255,803	173,599	22,403	23,083	339,092	128,755	942,735
栃木県	192,807	119,565	16,352	16,842	260,593	75,729	681,888
群馬県	188,220	119,121	16,403	16,980	246,131	82,156	669,011
埼玉県	522,638	352,620	49,324	50,907	685,336	254,327	1,915,152
千葉県	566,259	323,359	48,440	50,005	698,340	206,945	1,893,348
東京都	1,625,134	755,861	124,716	128,453	1,598,577	480,312	4,713,053
神奈川県	872,733	487,961	72,818	74,946	926,244	290,453	2,725,155
新潟県	248,170	107,998	23,845	24,437	277,199	142,548	824,197
富山県	109,325	75,708	9,213	9,579	135,858	55,541	395,224
石川県	116,390	91,883	9,964	10,305	169,690	52,291	450,523
福井県	87,398	57,360	6,838	7,077	104,108	32,977	295,758
山梨県	84,544	47,754	6,928	7,113	106,035	33,386	285,760
長野県	231,384	128,567	18,302	18,867	242,590	104,188	743,898
岐阜県	192,454	133,551	18,410	18,949	259,079	71,929	694,372
静岡県	349,746	202,318	30,526	31,494	444,445	148,892	1,207,421
愛知県	685,834	408,403	54,994	56,752	815,961	253,678	2,275,622
三重県	174,488	110,555	14,389	14,790	210,091	82,598	606,911
滋賀県	126,241	87,544	11,106	11,426	152,523	42,070	430,910
京都府	278,126	176,542	25,011	25,635	268,812	99,662	873,788
大阪府	930,421	491,533	80,679	83,004	969,911	332,158	2,887,706
兵庫県	571,027	298,287	48,133	49,467	625,459	219,584	1,811,957
奈良県	148,197	91,344	11,935	12,323	148,667	58,427	470,893
和歌山県	114,964	66,806	10,284	10,564	120,492	46,016	369,126
鳥取県	61,864	33,061	5,324	5,480	73,633	25,657	205,019
島根県	67,985	50,384	6,572	6,777	101,789	30,614	264,121
岡山県	202,669	113,632	16,814	17,359	231,487	83,522	665,483
広島県	318,000	200,700	27,513	28,191	411,748	125,520	1,111,672
山口県	138,857	94,282	13,081	13,463	182,226	78,473	520,382
徳島県	83,834	68,623	6,158	6,315	118,990	36,364	320,284
香川県	107,308	68,341	8,388	8,661	128,330	44,118	365,146
愛媛県	149,964	109,028	11,056	11,385	200,960	72,743	555,136
高知県	74,492	51,488	5,947	6,111	97,776	51,432	287,246
福岡県	528,341	335,025	42,708	43,842	573,962	193,003	1,716,881
佐賀県	81,850	56,588	6,488	6,658	91,555	36,264	279,403
長崎県	155,247	113,193	14,222	14,601	195,103	73,534	565,900
熊本県	188,341	112,113	12,608	12,983	225,135	69,331	620,511
大分県	116,571	91,348	8,781	9,059	153,259	42,911	421,929
宮崎県	102,195	65,661	7,925	8,169	134,057	53,552	371,559
鹿児島県	182,534	117,348	12,706	13,083	197,892	81,665	605,228
沖縄県	111,919	65,490	8,257	8,521	134,773	54,419	383,379
総計	12,895,963	7,650,226	1,081,466	1,113,958	15,001,988	5,065,805	42,809,406



表：各都道府県における放射線画像検査の件数（2014年）

都道府県	CT	CT-contrast	MRI	MRI-contrast	PET	PET-CT	scintigraphy	SPECT
北海道	1,507,799	434,876	920,849	73,963	6,186	19,830	27,796	37,850
青森県	268,862	91,526	144,003	15,594	309	4,115	4,647	2,972
岩手県	267,193	70,599	155,144	10,524	536	4,190	4,394	2,219
宮城県	431,671	135,368	244,830	41,230	1,404	10,586	8,571	9,825
秋田県	216,006	69,640	104,012	10,237	286	1,214	5,383	4,679
山形県	247,995	84,235	121,284	17,168	857	2,620	4,348	4,714
福島県	400,206	99,165	189,848	20,639	1,779	5,737	7,300	5,212
茨城県	598,006	139,655	305,031	29,653	482	5,853	8,546	6,330
栃木県	398,904	114,210	200,133	28,301	1,552	5,751	6,536	5,614
群馬県	406,918	129,487	207,327	24,329	1,561	8,176	10,047	5,178
埼玉県	1,238,741	265,087	634,822	55,290	1,902	14,101	18,729	13,663
千葉県	1,235,190	275,587	616,962	54,510	3,698	13,292	23,478	16,593
東京都	2,852,568	720,820	1,474,090	204,006	7,551	47,998	73,054	67,923
神奈川県	1,645,497	407,948	829,855	80,129	3,947	23,470	31,599	29,633
新潟県	465,798	147,129	253,354	27,032	91	1,697	8,376	9,307
富山県	273,349	51,210	124,411	12,135	605	4,323	5,403	5,082
石川県	314,713	66,288	140,393	17,711	1,554	8,562	7,200	8,196
福井県	195,770	49,833	91,574	12,585	1,377	1,942	2,551	4,015
山梨県	161,156	44,847	80,628	8,955	46	1,622	2,695	2,023
長野県	503,581	109,197	214,929	24,419	1,290	7,755	5,908	4,735
岐阜県	509,883	83,178	206,922	20,479	3,117	7,167	7,756	8,120
静岡県	766,856	180,969	385,833	51,341	2,940	12,080	12,795	11,472
愛知県	1,664,104	345,251	782,962	72,298	5,063	19,999	26,000	29,021
三重県	423,290	67,446	173,668	18,172	1,218	3,297	4,688	3,846
滋賀県	286,631	66,229	120,805	14,136	947	3,602	5,131	5,302
京都府	611,319	133,053	297,738	35,805	2,438	17,785	9,743	13,134
大阪府	2,001,836	396,698	947,092	90,645	4,853	36,164	31,489	31,110
兵庫県	1,292,258	240,921	617,787	60,856	4,812	20,392	18,807	23,545
奈良県	325,197	75,906	158,369	17,791	3,369	2,466	5,252	5,335
和歌山県	287,942	46,072	114,338	9,580	1,364	3,686	2,778	3,436
鳥取県	162,716	34,979	48,192	6,705	397	2,118	2,911	3,333
島根県	174,531	38,977	62,752	8,596	594	3,029	4,609	3,133
岡山県	535,091	96,862	227,254	25,843	1,123	11,416	8,397	8,253
広島県	644,673	177,186	351,666	36,306	1,532	15,669	9,395	7,403
山口県	359,393	72,226	163,102	16,269	1,848	5,046	6,332	4,070
徳島県	200,555	31,483	79,377	8,784	229	3,422	2,227	1,215
香川県	281,920	43,650	148,395	9,898	1,124	3,392	3,672	3,218
愛媛県	393,551	68,271	182,362	15,406	1,210	8,754	4,239	7,709
高知県	188,227	31,968	126,981	7,010	365	3,004	1,788	2,642
福岡県	1,138,625	313,752	621,944	65,117	6,217	8,583	22,731	18,234
佐賀県	186,468	46,451	101,889	8,864	165	728	2,718	1,237
長崎県	374,119	46,176	166,180	10,879	731	3,451	4,298	3,446
熊本県	422,225	78,419	189,843	28,799	1,028	6,076	5,937	6,154
大分県	338,353	65,315	134,638	12,695	205	2,649	3,361	2,024
宮崎県	236,712	53,080	129,624	14,237	1,481	2,427	6,521	4,472
鹿児島県	423,427	91,989	231,104	19,390	549	6,526	8,598	8,537
沖縄県	251,536	62,834	147,532	11,352	711	3,793	3,120	2,988





表：患者に付与された主病名別の放射線画像検査回数

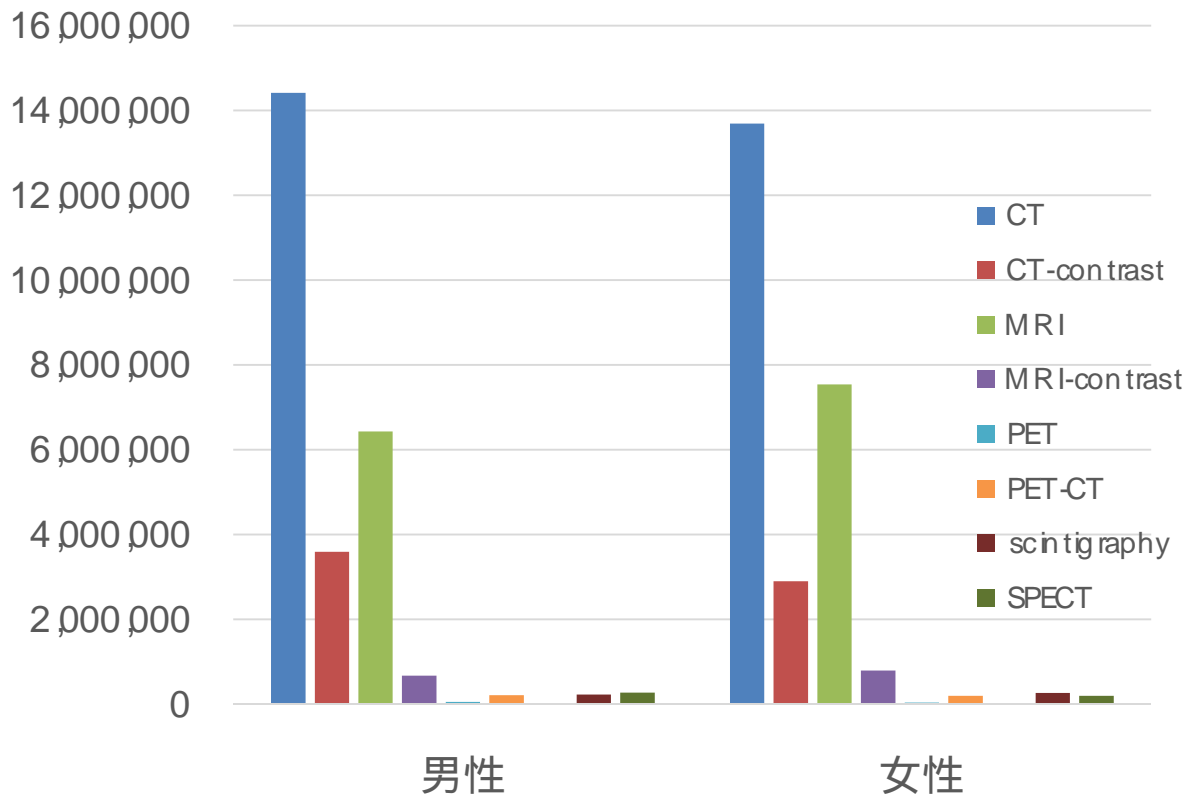
#	ICD大分類	CT	CT-contras MRI	MRI-contr PET	PET-CT	scintigraph	SPECT		
0	該当なし	569,230	115,430	389,470	32,290	1,700	15,610	9,860	5,240
1	感染症及び寄生虫症	846,410	235,990	154,000	51,560	1,770	3,800	5,480	5,550
2	新生物<腫瘍>	6,262,680	2,882,920	2,049,190	890,570	61,830	347,410	317,560	25,700
3	血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	249,030	67,800	60,270	12,790	1,850	2,130	4,360	2,890
4	内分泌、栄養及び代謝疾患	1,329,920	274,160	494,230	49,490	1,940	5,220	20,770	33,140
5	精神及び行動の障害	375,280	21,550	164,320	4,890	280	580	2,970	23,240
6	神経系の疾患	1,049,720	64,400	1,064,640	53,020	1,320	2,390	17,080	82,590
8	耳及び乳様突起の疾患	231,120	9,570	160,090	9,450	90	320	480	980
8	眼及び付属器の疾患	166,160	30,720	122,530	13,910	340	1,130	2,280	2,890
9	循環器系の疾患	5,273,450	1,041,300	3,450,180	81,640	4,840	6,330	27,970	226,490
10	呼吸器系の疾患	2,321,960	152,730	196,450	22,190	2,160	4,430	9,120	6,890
11	消化器系の疾患	2,460,600	858,870	495,380	59,340	3,060	6,090	9,670	9,700
12	皮膚及び皮下組織の疾患	234,960	59,090	79,160	10,420	420	1,640	3,260	2,270
13	筋骨格系及び結合組織の疾患	1,355,730	138,900	2,808,700	46,150	1,250	2,950	14,220	10,680
14	腎尿路生殖器系の疾患	1,240,960	206,670	274,400	67,120	1,080	3,080	28,720	11,440
15	妊娠、分娩及び産じょく<褥>	6,970	3,650	10,320	2,130	-	30	40	20
16	周産期に発生した病態	6,510	480	18,730	100	-	-	180	60
17	先天奇形、変形及び染色体異常 症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他	93,720	26,510	63,120	7,260	80	160	4,090	2,000
18	に分類されないもの	1,577,450	181,270	814,750	33,990	1,980	4,110	7,820	9,940
19	損傷、中毒及びその他の外因の影響	2,354,920	100,400	1,043,780	11,870	370	670	3,710	4,070
20	傷病及び死亡の外因 健康状態に影響を及ぼす要因及び保健サービスの	40	-	-	-	-	-	-	-
21	利用	45,970	10,570	12,150	1,010	80	210	520	1,330
22	特殊目的用コード	40	-	-	-	-	-	-	-
N/A	#N/A	58,540	13,090	46,000	4,500	200	1,280	1,700	1,050

表：保険者別の各疾患患者数

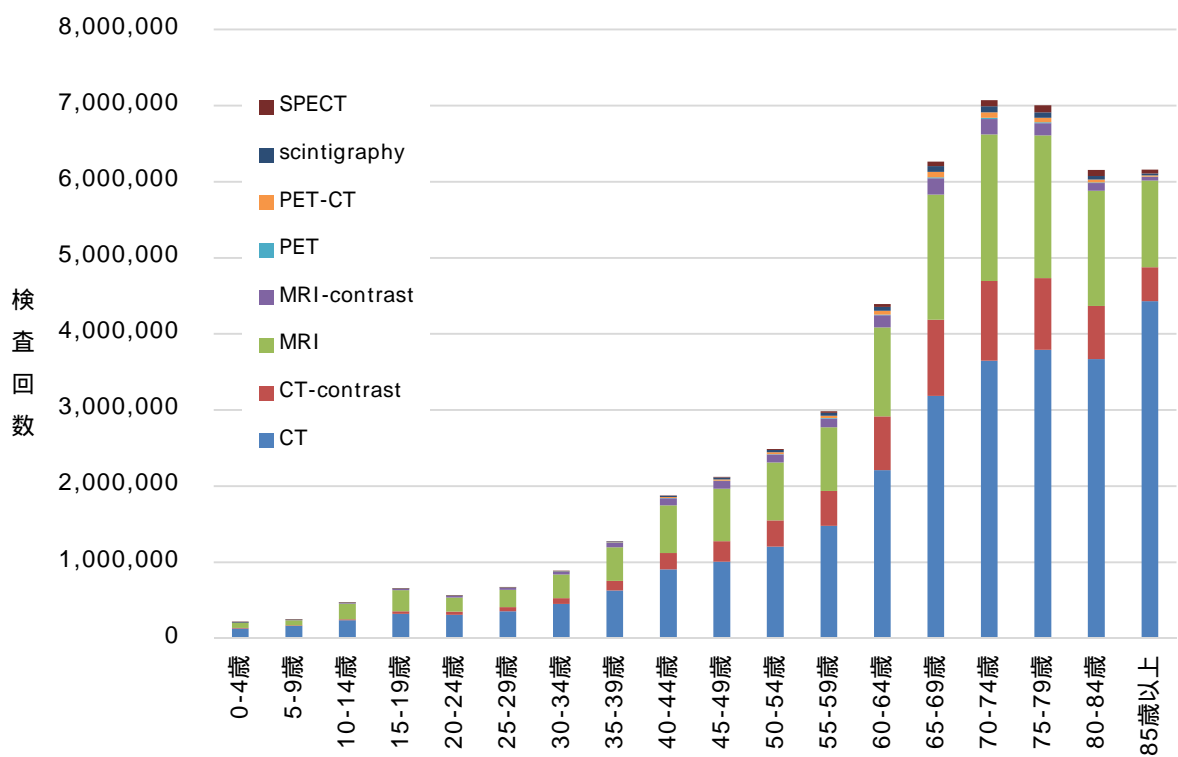
保険者別	癌				急性心疾患			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
協会けんぽ	2,299,779	2,406,508	2,542,366	2,689,181	770,069	773,813	792,948	807,234
国保組合	237,028	240,329	245,605	252,553	93,743	90,409	89,146	87,679
後期高齢	2,843,143	3,006,292	3,181,090	3,330,242	3,796,943	3,869,138	3,939,806	3,976,303
国保	3,125,234	3,253,461	3,396,567	3,511,726	1,994,467	2,000,322	2,014,549	2,014,127
その他	2,839,003	2,953,430	3,039,912	3,112,261	787,972	797,197	792,319	764,883
総計	11,344,187	11,860,020	12,405,540	12,895,963	7,443,194	7,530,879	7,628,768	7,650,226

保険者別	糖尿病				脳卒中			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
協会けんぽ	2,148,546	2,194,439	2,277,534	2,385,691	436,545	431,997	434,522	440,254
国保組合	240,467	234,942	233,745	236,752	54,934	52,604	51,000	49,889
後期高齢	4,628,048	4,833,747	5,064,746	5,270,308	2,801,010	2,833,165	2,863,223	2,888,178
国保	4,563,004	4,652,611	4,760,638	4,877,111	1,296,614	1,285,721	1,279,346	1,270,943
その他	2,210,771	2,233,016	2,239,972	2,232,126	446,542	449,046	435,303	416,541
総計	13,790,836	14,148,755	14,576,635	15,001,988	5,035,645	5,052,533	5,063,394	5,065,805

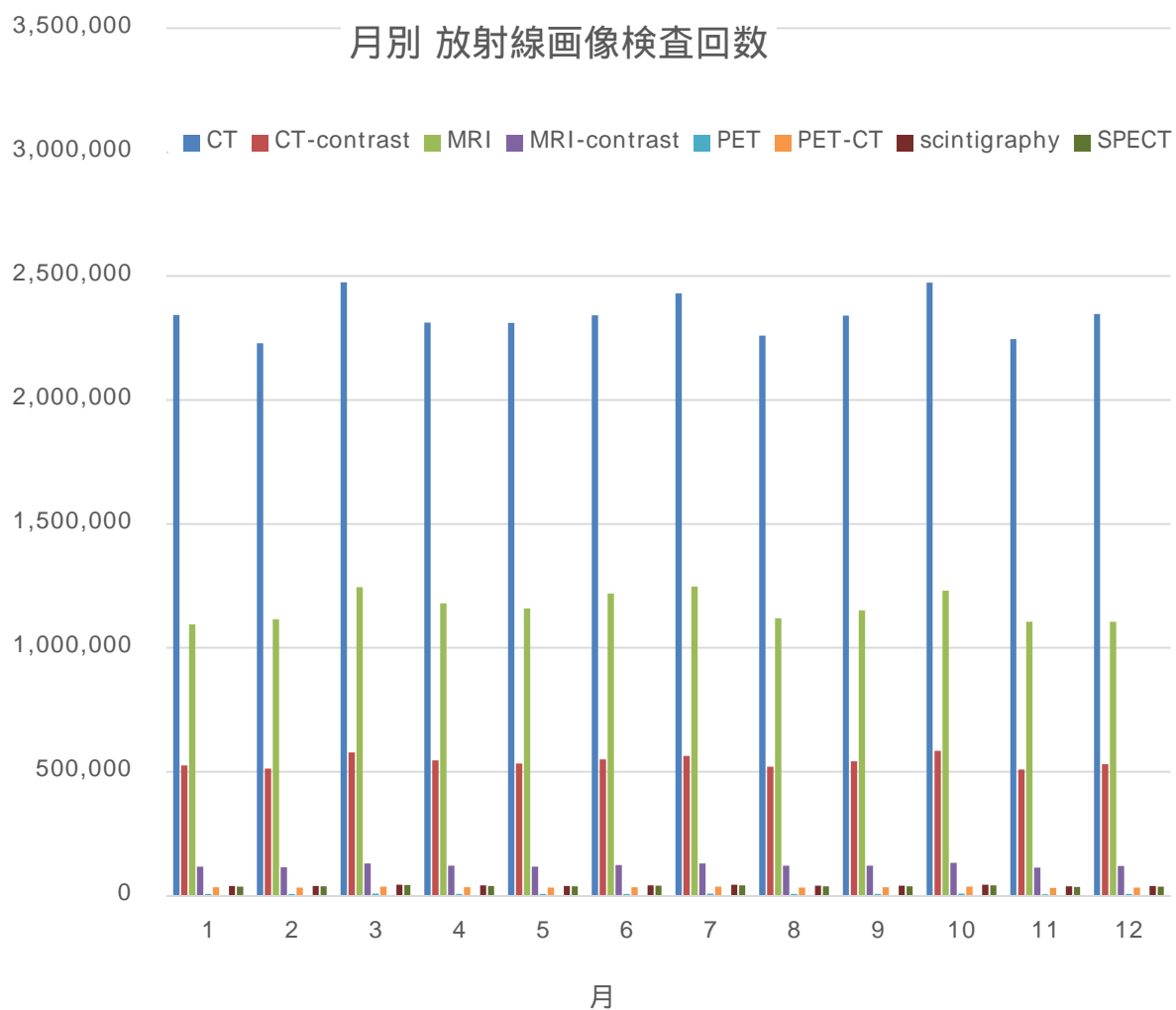
保険者別	大腸がん（狭義）				大腸がん（広義）			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
協会けんぽ	104,586	108,437	113,560	120,193	107,089	111,148	116,561	123,502
国保組合	14,261	14,233	14,198	14,423	14,568	14,549	14,558	14,795
後期高齢	438,490	463,639	488,009	508,191	450,073	476,532	502,341	524,082
国保	291,855	300,643	311,339	321,739	298,980	308,465	319,835	331,199
その他	114,114	117,177	118,244	116,920	116,960	120,294	121,605	120,380
総計	963,306	1,004,129	1,045,350	1,081,466	987,670	1,030,988	1,074,900	1,113,958



図：男女別 放射線画像検査回数（2014年）



図：年齢階級別 放射線画像検査回数（2014年）



図：月別 放射線画像検査回数（2014年）

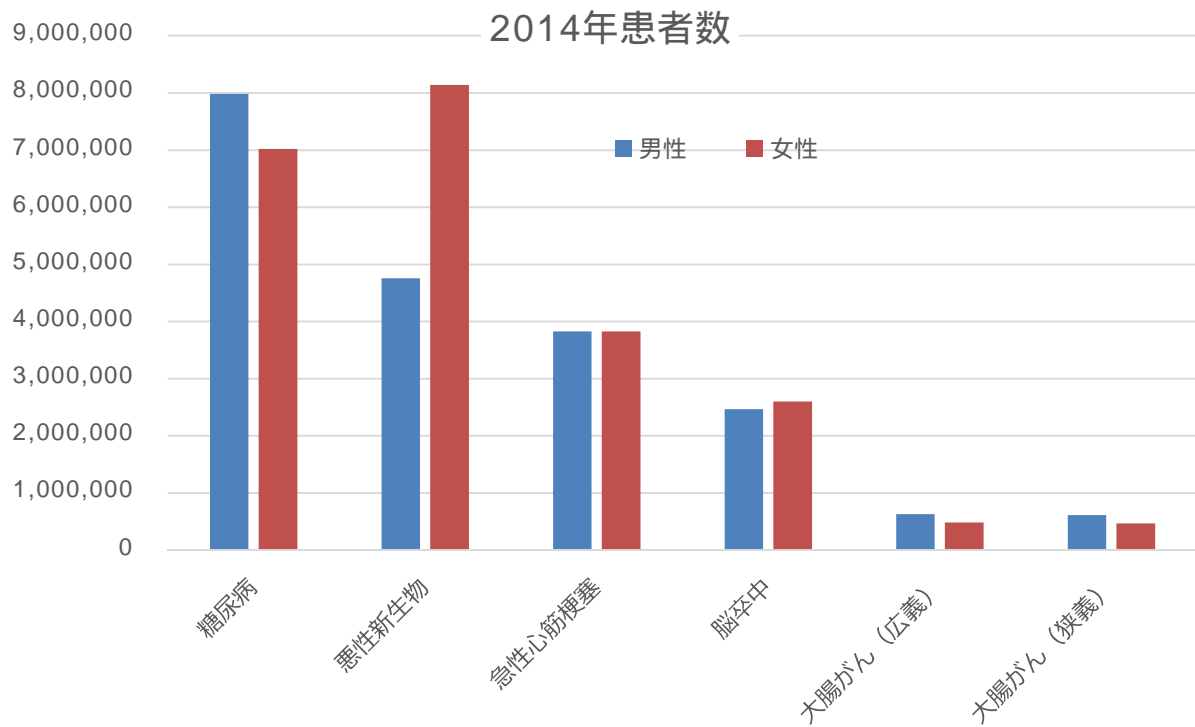


図. 2014年度における各疾患の男女別患者数の推計

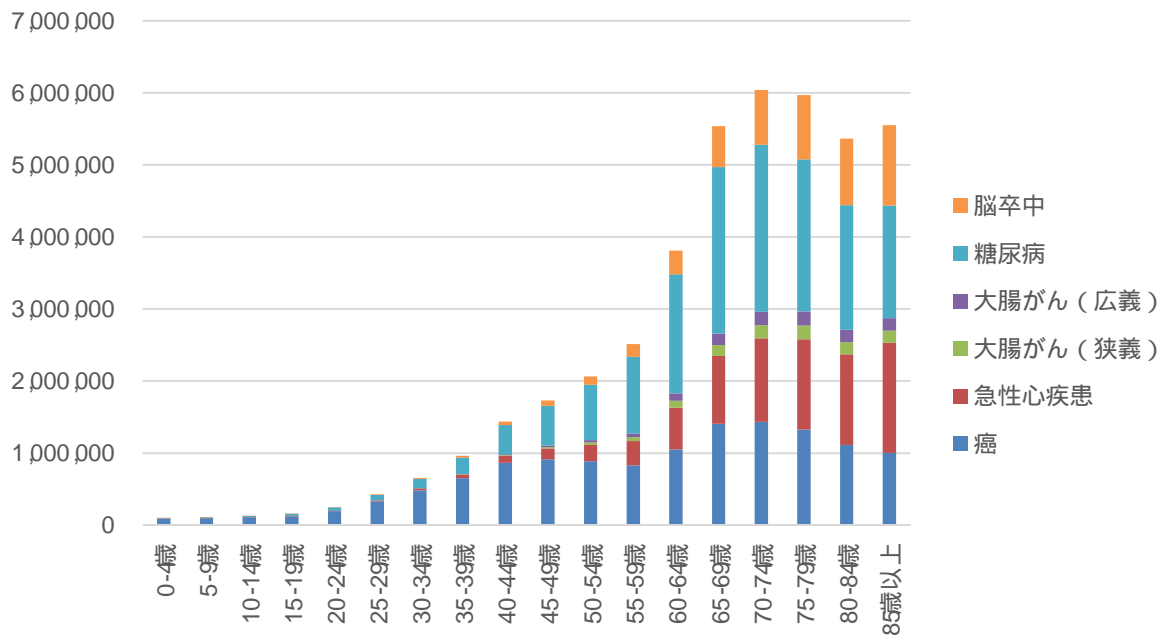


図. 2014年度における各疾患の年齢別患者数の推計

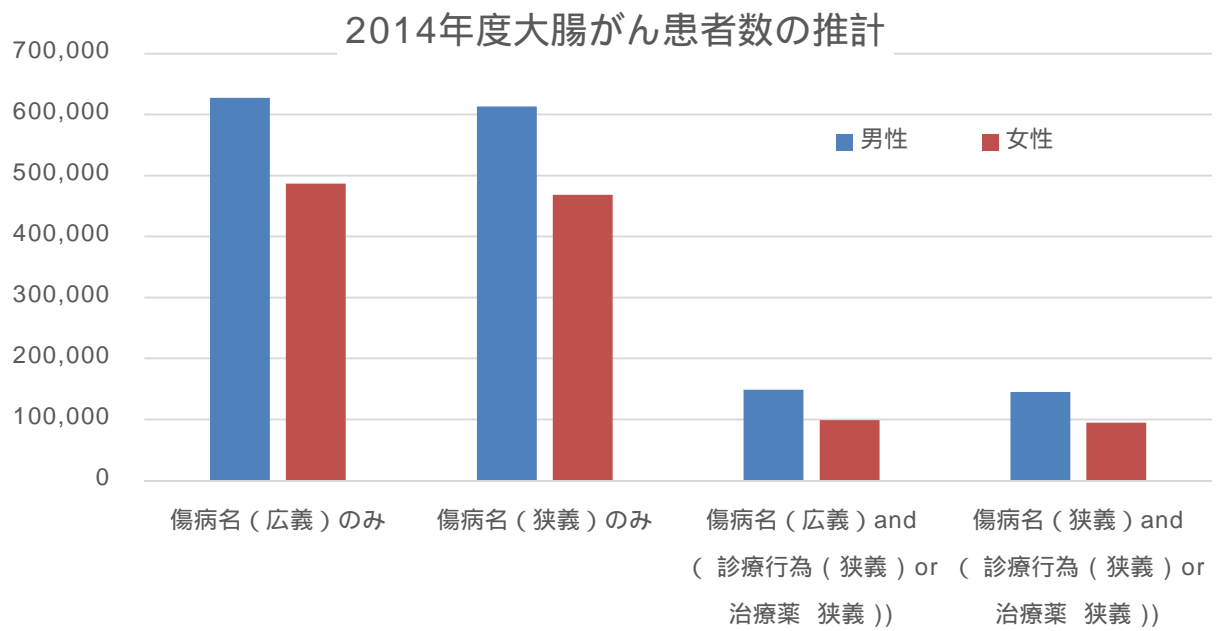


図2：患者特定方法の違いによる患者数の推計結果の影響



### 都道府県別 性・年齢調整済み 高血圧患者数（男性）

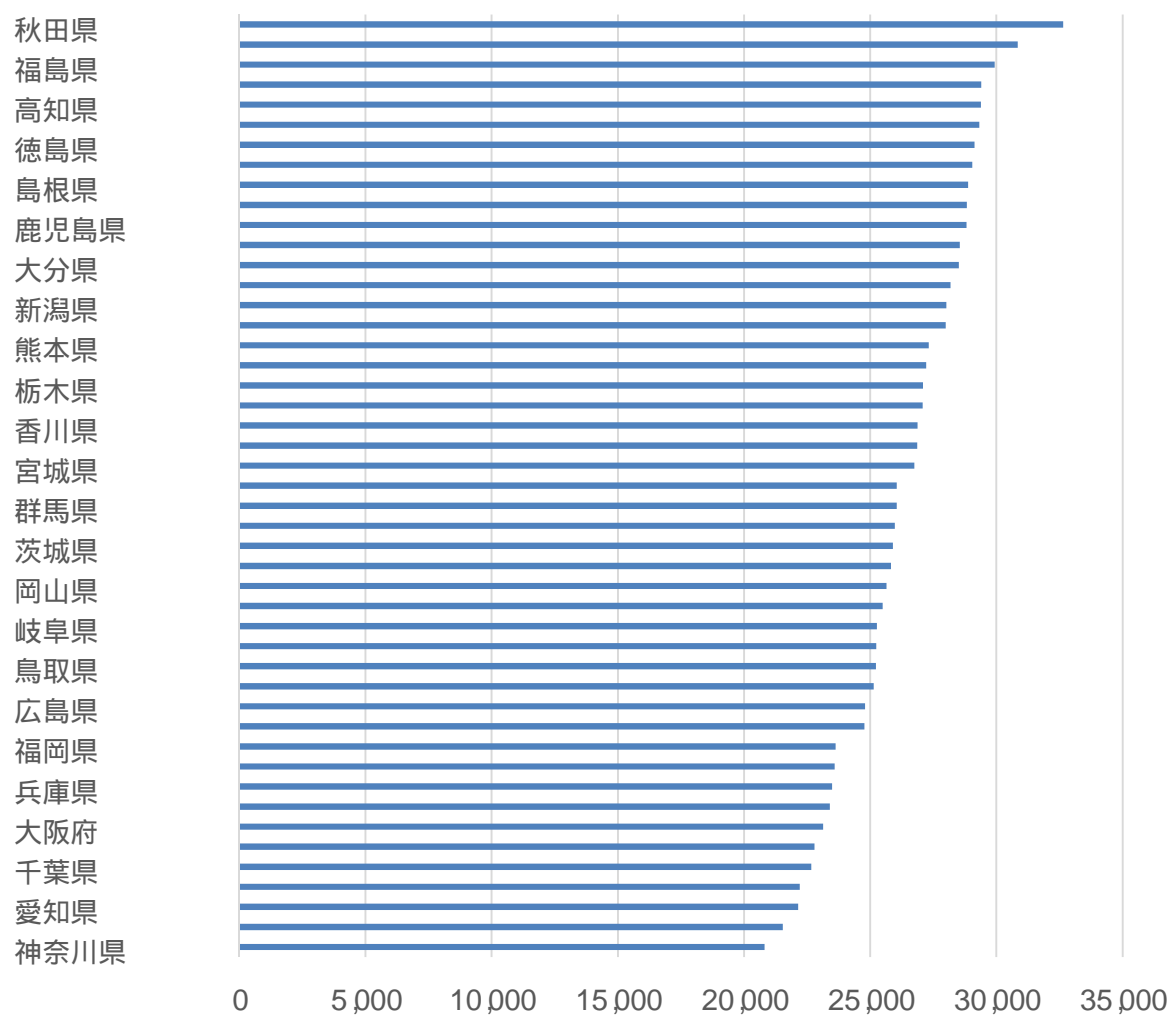


図3：2014年度における都道府県別の性・年齢調整済み高血圧患者数（男性）

都道府県別 性・年齢調整済み 高血圧患者数（女性）

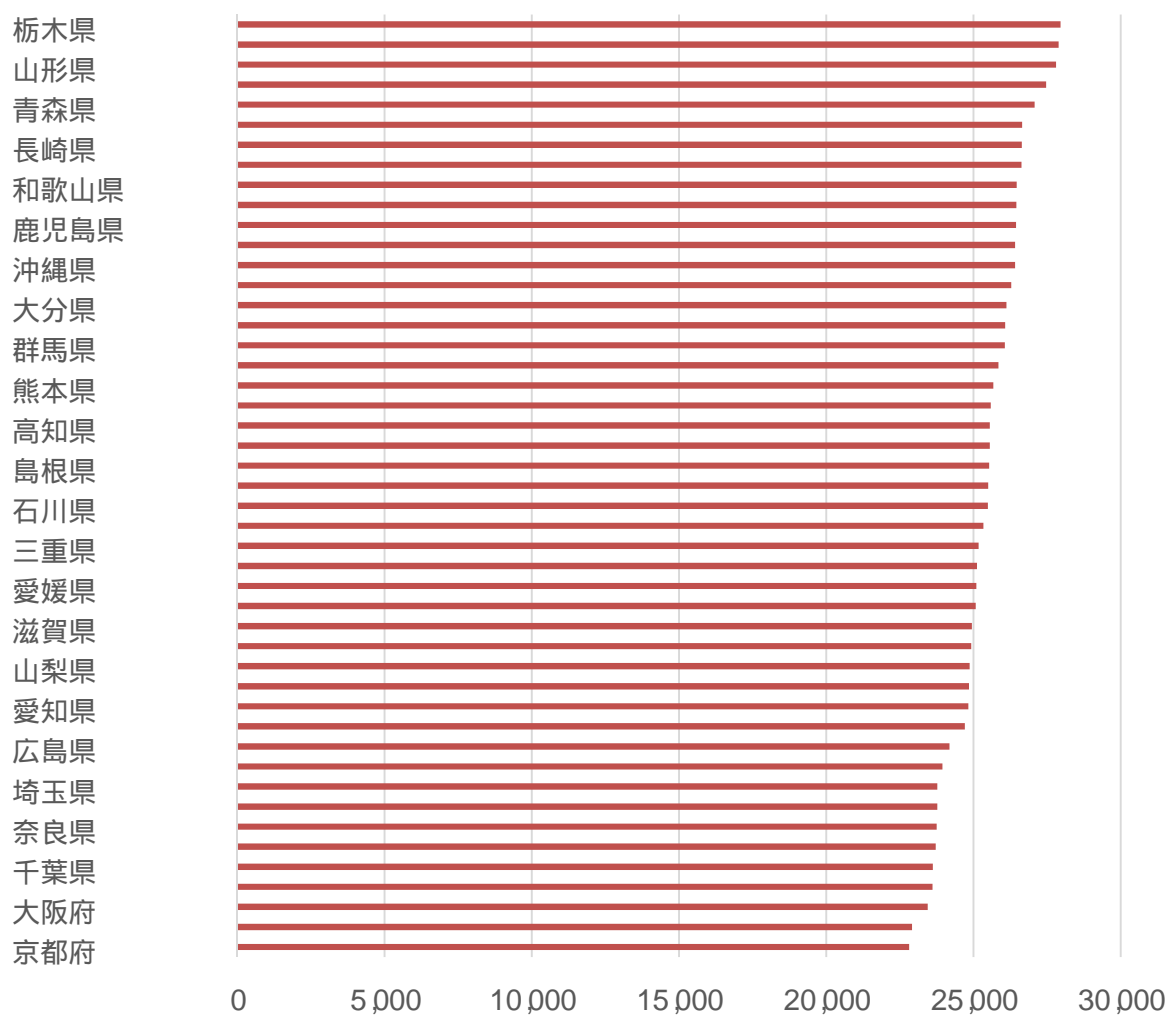


図4：2014年度における都道府県別の性・年齢調整済み高血圧患者数（女性）

厚生労働科学研究費補助金 政策科学総合研究事業（統計情報総合研究）  
分担研究報告書

## ナショナルデータベース（NDB）データ分析における病名決定ロジック作成 のための研究

研究代表者 満武 巨裕

一般財団法人 医療経済研究・社会保険福祉協会 医療経済研究機構 副部長

### 分担研究者

喜連川 優（国立大学法人東京大学 生産技術研究所）、合田 和生（国立大学法人東京大学 生産技術研究所）、横田 治夫（国立大学法人東京工業大学）、北川 博之（国立大学法人筑波大学）、櫻井 保志（国立大学法人熊本大学）、河原林 健一（国立情報学研究所）、豊田 正史（国立東京大学 生産技術研究所）、杉山 磨人（国立情報学研究所）、小笠原 克彦（北海道大学）、藤森 研司（東北大学大学院 医学系研究科）、東 尚弘（国立がん研究センター がん対策情報センター）、大江 和彦（国立大学法人東京大学 医学部附属病院）、山本 隆一（一般財団法人医療情報システム開発センター）、橋本 英樹（国立大学法人東京大学大学院）、今中 雄一（国立大学法人 京都大学）、伏見 清秀（国立大学法人 東京医科歯科大学）、宮田 裕章（慶應義塾大学）、津本 周作（島根大学）、松田 晋哉（産業医科大学）、中島 直樹（国立大学法人九州大学）、永井 良三（自治医科大学）、山縣 邦弘（筑波大学）、横手 幸太郎（千葉大学大学院医学研究院）、秋下 雅弘（東京大学医学部附属病院）、戸谷 義幸（横浜市立大学 附属病院）、亀井 美和子（日本大学）、尾島 俊之（浜松医科大学）、三浦 克之（滋賀医科大学）、谷澤 幸生（山口大学）、森田 朗（津田塾大学）、野口晴子（学校法人早稲田大学）、飯島 勝矢（東京大学）、後藤 励（慶應義塾大学大学院）、佐方 信夫（一般財団法人医療経済研究・社会保険福祉協会 医療経済研究機構）、石川 智基（一般財団法人医療経済研究・社会保険福祉協会 医療経済研究機構）、野田光彦（埼玉医科大学 内分泌・糖尿病内科）

### 研究協力者

中山健夫（京都大学大学院医学研究科）、高橋由光（京都大学大学院医学研究科）、内海貴裕（京都大学大学院医学研究科）、西川佳孝（京都大学大学院医学研究科）、星野伸晃（京都大学大学院医学研究科）、堀松高博（京都大学大学院医学研究科）、後藤 禎人（京都大学大学院医学研究科）、角 暢浩（静岡がんセンター）、福井 智洋（洛和会音羽病院）、小林 恭（京都大学大学院医学研究科）、船越 太郎（京都大学医学部附属病院）、仙石 多美（京都大学大学院医学研究科）、森 由希子（京都大学医学部附属病院）、阪森 優一（京都大学医学部附属病院）、佐藤 寿彦（福岡大学）、奥井 佑（九州大学病院）、石橋 亮一（国保直営総合病院 君津中央病院）、越坂 理也（千葉大学大学院医学研究院）、横田 裕哉（昭和大学）、岡崎

啓明（東京大学医学部附属病院）、岡崎 佐智子（東京大学）、梶波 康二（金沢医科大学病院）、池田 靖子（京都大学大学院医学研究科）、中奥 由里子（国立循環器病研究センター研究所）、舟木 健史（京都大学医学研究科）、村田 峻輔（国立循環器病研究センター研究所）、齋藤 良行（京都大学大学院医学研究科）、西村 邦宏（国立循環器病研究センター研究所）、金山 純二（埼玉石心会病院）、中尾 葉子（国立循環器病研究センター）、宮本 恵宏（国立循環器病研究センター）、池田 啓（千葉大学医学部附属病院）、加藤 愛美（千葉大学医学部附属病院）、杉山 隆広（千葉大学医学部附属病院）、角田 亮也（筑波大学附属病院）、田中 佐智子（滋賀医科大学）、和氣 宗（滋賀医科大学）、酒井未知（京都大学大学院医学研究科）、佐藤淳平（国立大学法人東京大学 生産技術研究所）

### 研究要旨

本研究の目的は、レセプト情報を基にした病名決定ロジックの定義を作成すると同時に、そのプロセスを示すことである。レセプト情報・特定健診等情報データベース（NDB）の6年間データ及び保険者から収集した75万人規模の医療レセプトデータを申請者らが構築した「次世代超高速・超学際NDBデータ研究基盤」に保管・利用することにより、今回の病名決定ロジックを適用した患者数の算出と疾病別医療費の推計を行う。結果は、公衆衛生学・疫学についての専門家、各がんに関する臨床専門家とエキスパートパネル、各連携学会にフィードバックすることで妥当性についての検討も行う。

今回、各種がん（子宮頸がん、前立腺がん、大腸がん、乳がん、肺がん）、糖尿病（1型糖尿病）、脂質異常症、脳卒中、心不全・虚血性心疾患・急性心筋梗塞、関節リウマチ、透析、高血圧等の病名ロジックを作成・公開することができた。一方で、研究者間での病名ロジックの完成度、検証が十分ではない等の理由から、報告書に掲載できなかった疾患も存在する。また、我々のIDの名寄せ技術により、正確な患者数を算出する上で有効であった。NDBの識別子のユニーク数はID1が2.73億件、ID2が2.28億件（NDB6年分）となり人口を大きく超えている。そのため、識別子遷移グラフ処理による識別子併合を行うことで、1.38億件にまで識別子のユニーク数を併合することができる。個人追跡可能性は、約70%から99%と大幅に向上することになり、患者数のダブルカウントの可能性も低いと考えられた。

各学会のワーキンググループおよびエキスパートパネルに共通する課題は、NDBシステムを運用している電子レセプトマスタに対応したレセ電コード定義の作成と対応である。医薬品の場合は、国際分類コード（解剖治療化学(ATC)分類等）とレセプト電算コードとの対応であるが、新薬の追加などにも対応して網羅性を確保しなければならない。今回作成したロジックや定義書は、研究者を含めたエキスパートパネルや学会のワーキンググループの労力が軽減されるために、病名や医薬品に対応する各種コードと電子レセプトコードを共有すると同時に更新していくことが望ましい。

## A. 研究目的

本研究の目的は、レセプト情報を基にした病名決定ロジックの定義を作成すると同時に、そのプロセスを示すことである。レセプト情報・特定健診等情報データベース（NDB）の6年間データ及び保険者から収集した75万人規模の医療レセプトデータを申請者が構築した「次世代超高速・超学際NDBデータ研究基盤」に保管・利用することにより、今回の病名決定ロジックを適用した患者数の算出と疾病別医療費の推計を行う。

NDB等、レセプトデータを使用した解析において、特定の疾患についての患者数、受療者数を集計する際に、レセプトで使用されている「傷病名」をそのまま使用した単純集計は妥当性について課題が指摘されている。第一に、レセプトに記載されている病名には、検査などを実施する際に付与される疑い病名を含んでおり、この疑い病名が付与されているレセプトを含んで患者数を集計した場合、患者数を過大評価すると考えられる。そのため、疑い病名フラグを使用し、単純集計から除外するなどして、この「疑い病名」を含んだレセプトデータについての処理を解析計画に含む必要がある。第二に、レセプト病名には複数の病名を記載されることが許容されるため、主病名フラグに対する処理を含んだ解析を実施しても、その集計が当該疾患の患者像を反映した値であるかについては検証ができないという課題がある。第三に、レセプトに記載されている病名の精度についての課題である。例えば、我々の班に

おける解析では、妊娠や分娩に関連する病名等で、男性に付与されるとは考えにくい病名が男性に付与されているレコードが年間で数百件確認されるなどのエラーと思われる事象を確認している。本研究では、上記の課題から発生するバイアスを排除し、妥当性の高い統計情報を得ることを目的として、診療行為と医薬品の処方履歴を考慮した病名決定ロジックを作成し解析を実践することで、これまで公表されてこなかった患者数について検討をおこなう。

## B. 研究方法

各種がん（子宮頸がん、前立腺がん、大腸がん、乳がん、肺がん）、糖尿病（1型糖尿病）、脂質異常症、脳卒中、心不全・虚血性心疾患・急性心筋梗塞、関節リウマチ、透析、高血圧等の患者数の集計を実施する。各種がんにおいては、公衆衛生学・疫学についての専門家、各がんに関する臨床専門家とエキスパートパネルを作成し、病名決定ロジックを作成した。ロジックの作成において、診療行為、医薬品の特定には最新の診療ガイドラインを参照するが、ガイドラインにおける推奨と実臨床の診療行為・医薬品処方には乖離が存在する。こうしたエビデンス診療ギャップが、NDB解析に影響を及ぼさぬようにエキスパートパネルで協議の上、該当疾患患者の可能性を示す診療行為・医薬品処方を特定する。具体的には、手術、放射線治療、薬物療法（化学療法）に関する治療行為を想定し、必要に応じて加算などもロジックに含むこととした。また、検査結果などの臨床的な情報

が不足しているため、病名決定ロジックにおいて罹患状態である人を見落とし、過少報告する可能性が示唆される。そのため、「罹患である人を見落とすかもしれないが確実に罹患と考えられる」定義を「狭義の定義」とし、「罹患でない人が含まれるかもしれないが見落とさない」定義を「広義の定義」として設定した。なお、前者は特異度を重視しており、後者は感度を重視したデザインとすることができる。上記ロジックに基づき、解析計画を作成し集計した。ロジックを活用するように効果を検証するために、病名のみを集計と、広義と狭義の定義によるロジックを活用した集計を行い、それぞれの結果を比較した。

その他の疾患については日本糖尿病学会、日本高血圧学会、日本動脈硬化学会、日本腎臓学会、日本リウマチ学会と連携し、各学会内にワーキンググループを設置する等して、病名コード、処置コード、医薬品コードなどを設定し、検討を進めた。

高血圧においては、NDB オープンデータにおいて採用されている都道府県別、年齢階層別といった集計軸に加えて、年齢調整を施した受療率、複数年データの利点を生かした時系列の可視化機能についても検討した。

### C. 研究結果

各種がん（子宮頸がん、前立腺がん、大腸がん、乳がん、肺がん）、糖尿病（1型糖尿病）、脂質異常症、脳卒中、心不全・虚血性心疾患・急性心筋梗塞、関節リウマチ、透析、高血圧等について試行的に患者数を算出した。そのロジックや集計結果は、資料1を参照されたい。一方で、研究者間で

の病名ロジックの完成度、検証が十分ではない等の理由から、報告書に掲載できなかった疾患も存在する。

### D. 考察

本研究において、各学会のワーキンググループおよびエキスパートパネルに共通する課題は、審査支払機関等が定期的公開している電子レセプトマスタにおける網羅性およびレセ電コードと対応する形での各種病名や医薬品などの国際分類コード（ICD10や解剖治療化学(ATC)分類等）の付与であった。網羅性については、新薬の追加等により数か月で更新されることが原因の一つであった。我々は、医薬品マスタのレセ電コードと対応する形での国際分類コード（解剖治療化学(ATC)分類等）を準備・提供することで、エキスパートパネルおよび学会のワーキンググループのメンバーの医薬品のコード指定の労力が軽減する措置を講じた。しかし、これらコードとの対応は労力と専門知識が必要とされ、病名決定ロジック作成時には継続的に労力が必要となる課題である。そのため、エキスパートパネルや学会のワーキンググループの労力が軽減されるために、病名や医薬品に対応するコードを公開・共有し更新していくことが望ましい。

IDの名寄せ技術を活用することも、正確な患者数を算出する上で必要であった。現在、NDBの識別子のユニーク数はID1が2.73億件、ID2が2.28億件（NDB6年分）となる。そのため、識別子遷移グラフ処理による識別子併合を行うことで、日本国民の数に近い1.38億件（人）にまで識別子のユニーク数を併合することができた。個

人追跡可能性は、約 70%から 99%と大幅に向上することになり、患者のダブルカウントの可能性も極めて低いと考えられた。

米国ではメディケア加入者に関連が深い 23 種類の慢性疾患 (Chronic Conditions)を対象に病名決定ロジックを医学会と共に開発し、経年追跡調査が可能となっている。台湾では、癌、糖尿病、精神疾患、高額な医療費を要する疾患といった 15 種類を対象にしている。そこで、日本の NDB データの可視化ツールの具体的なイメージを得るために、米国 CMS (Centers for Medicare & Medicaid Services) の 23 種類の疾患に関連する診断コード、処置コードなどの情報収集を行い、日本においては米国 CMS の Chronic Conditions の可視化指標 (有病率、医療費、入院率、再入院率、入院死亡率等)に加えて、都道府県別、年齢階級別、性別の表示に加えて、年齢調整済受療率 (都道府県別)、時系列の可視化機能を実現することで、国民に対する情報提供機能としての展開もあると考えられる。

## E. 結論

各種がん (子宮頸がん、前立腺がん、大腸がん、乳がん、肺がん)、糖尿病 (1 型糖尿病)、脂質異常症、脳卒中、心不全・虚血性心疾患・急性心筋梗塞、関節リウマチ、透析、高血圧等の病名ロジックを作成・公開することができた。一方で、研究者間での病名ロジックの完成度、検証が十分ではない等の理由から、報告書に掲載できなかった疾患も存在する。また、ID の名寄せ技術の開発は、正確な患者数を算出する上で有効であった。各学会のワーキング

グループおよびエキスパートパネルに共通する課題は、NDB システムを運用する上で利用されており電子レセプトマスタにおける網羅性および各種コードとの対応である。そのため、本報告書の資料 1 で示した様に病名や医薬品に対応するコードおよび推計ロジック等を公開・共有することが望ましい。

## F. 健康危険情報

該当なし

## G. 研究発表

論文発表 (査読有)

1. Hideki Hashimoto, Makoto Saito, Jumpei Sato, Kazuo Goda, Naohiro Mitsutake, Masaru Kitsuregawa, Ryoza Nagai, Shuji Hatakeyama, International Journal of Infectious Disease, Vol91, 1 - 8, 2020 Indications and classes of outpatient antibiotic prescriptions in Japan: A descriptive study using the national database of electronic health insurance claims, 2012-2015, International Journal of Infectious Diseases, 91 (2020), 1-8

2. 満武巨裕, 石川智基, 佐藤淳平, 合田和生, 喜連川優、レセプト情報等データベースの利活用により作成した国際統計報告に関する検討、医療情報学、Vol.39, No.4, pp.189-194 (2020.4.20)

学会発表

1. Jumpei Sato, Kazuo Goda, Masaru Kitsuregawa, Naoki Nakashima, Naohiro

Mitsutake, Novel Analytics Framework for Universal Healthcare Insurance Claims Database, MEDINFO 2019: Health and Wellbeing e-Networks for All, 264:1578-1579, 2019

2. Jumpei Sato, Hiroyuki Yamada, Kazuo Goda, Masaru Kitsuregawa, Naohiro Mitsutake, Enabling Patient Traceability Using Anonymized Personal Identifiers in Japanese Universal Health Insurance Claims Database, AMIA 2019 Informatics Summit, 345-352, 2019

3. Kazutoshi Uemoto, Kazuo Goda, Naohiro Mitsutake, and Masaru Kitsuregawa, A Prescription Trend Analysis using Medical Insurance Claim Big Data, 35th IEEE International Conference on Data Engineering (ICDE 2019), 1928-1939, 2019

4. 満武巨裕, 石川智基, 佐藤淳平, 合田和生, 喜連川優、レセプト情報等データベースの利活用により作成した国際統計報告に関する検討、第23回日本医療情報学会春季学術大会 シンポジウム、熊本、2019年6月

5. 佐藤淳平, 山田浩之, 合田和生, 喜連川優、満武巨裕、健康医療データベースに於ける暗号化された識別子に基づく患者の追跡方法の検討と実験に基づく考察、第10回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム、第16回日本データベース学会年次大会、2018.03.04-6

6. 石川智基, 満武巨裕, 佐藤淳平, 合田和生, 喜連川優、レセプト情報等データベースを活用した放射線画像診断にお

ける利用状況可視化の試み、第47回日本放射線技術学会秋季学術大会、大阪、2019年10月

7. 和氣宗、三浦克之、田中佐智子、大屋祐輔、野出孝一、伊藤裕、佐藤淳平、合田和生、喜連川優、石川智基、満武巨裕、わが国における高血圧治療薬の使用実態：レセプト情報・特定健診等情報データベースを用いた分析、第42回日本高血圧学会総会、東京、2019年10月

8. 三浦克之、田中佐智子、和氣宗、大屋祐輔、野出孝一、伊藤裕、佐藤淳平、合田和生、喜連川優、石川智基、満武巨裕、我が国の全国および都道府県別の高血圧受療者数および受療率：厚生労働省レセプト情報・特定健診等情報データベースを用いた分析、第42回日本高血圧学会総会、東京、2019年10月

9. 高橋由光、内海貴裕、西川佳孝、星野伸晃、堀松高博、佐藤淳平、合田和生、喜連川優、石川智基、満武巨裕、中山健夫、NDBを活用した大腸がんにおける患者数・医療費推計の試み、第57回日本医療・病院管理学会、新潟 2019年11月

10. 石川智基、満武巨裕、佐藤淳平、高橋由光、中山健夫、内海貴裕、西川佳孝、星野伸晃、堀松高博、合田和生、喜連川優、ナショナルデータベース(NDB)データ分析における病名決定ロジック作成のための研究：大腸がん、第57回日本医療・病院管理学会、新潟、2019年11月

11. 石川智基、満武巨裕、佐藤淳平、合田和生、喜連川優、放射線画像検査の利用実態における地域差分析、第39回医療情報学連合大会、千葉、2019年11月



12. 満武巨裕,医療政策・経営とビッグデータ解析: NDB 大規模データ解析と活用、第 57 回日本医療・病院管理学会学術総会 日本医学会連合 合同シンポジウム、新潟・2019

13. 山縣 邦弘,角田 亮也,満武 巨裕,中島 直樹、NDB ビッグデータにおける CKD および腎代替療法の検討、第 62 回日本腎臓学会、名古屋・2019.06.23

14. 満武巨裕、エビデンスの飛躍的創出を可能とする超高速・超学際次世代 NDB データ研究基盤構築を活用した糖尿病関連エビデンスと課題、日本医療情報学会合同シンポジウム:世界最大級の医療 Real World Data、NDB を用いた糖尿病研究、第 61 回日本糖尿病学会年次学術集会(2018

年 5 月 24 日)

15. 後藤 温、野田光彦、満武巨裕、NDB からみた糖尿病とその併存疾患のパノラマビュー、日本医療情報学会合同シンポジウム:世界最大級の医療 Real World Data、NDB を用いた糖尿病研究、第 61 回日本糖尿病学会年次学術集会(2018 年 5 月 24 日)

16. 満武巨裕、日本の保健医療分野における国際統計報告の現状と展望、第 77 回日本公衆衛生学会総会(2018 年 10 月 24 日~26 日)

#### H.知的財産権の出願・登録状況

該当なし

## 資料 1

1.子宮頸がん.....	44
1.1 合意形成方法.....	44
1.2 構成メンバー.....	44
1.3 病名決定ロジック .....	44
1.3.1 傷病名.....	44
1.3.2 診療行為<狭義> .....	45
1.3.3 診療行為<広義> .....	46
1.3.4 医薬品<狭義> .....	47
1.3.5 医薬品<広義> .....	47
1.3.6 医薬品 レセプト請求コード<狭義>.....	47
1.3.7 医薬品 レセプト請求コード<広義>.....	50
1.3.8 集計結果.....	53
2.前立腺がん.....	57
2.1 合意形成方法.....	57
2.2 構成メンバー.....	57
2.3 病名決定ロジック .....	58
2.3.1 傷病名.....	58
2.3.2 診療行為<狭義> .....	59
2.3.3 診療行為<広義> .....	61
2.3.4 医薬品<狭義> .....	64
2.3.5 医薬品<広義> .....	64
2.3.6 医薬品 レセプト請求コード一覧.....	65
2.3.7 集計結果.....	76
3.大腸がん .....	79
3.1 合意形成方法.....	79
3.2 構成メンバー.....	79
3.3 病名決定ロジック .....	79
3.3.1 傷病名.....	80
3.3.2 診療行為<狭義> .....	82
3.3.3 診療行為<広義> .....	84
3.3.4 医薬品<狭義> .....	87
3.3.5 医薬品<広義> .....	87
3.3.6 医薬品 レセプト請求コード<狭義>.....	88

3.3.7 医薬品 レセプト請求コード<広義>.....	97
3.3.8 集計結果.....	108
4.乳がん.....	111
4.1 合意形成方法.....	111
4.2 構成メンバー.....	111
4.3 病名決定ロジック.....	112
4.3.1 傷病名.....	112
4.3.2 診療行為<狭義>.....	114
4.3.3 診療行為<広義>.....	115
4.3.4 医薬品<狭義>.....	116
4.3.5 医薬品<広義>.....	117
4.3.6 医薬品 レセプト請求コード一覧.....	119
4.3.7 集計結果.....	143
5.肺がん.....	146
5.1 合意形成方法.....	146
5.2 構成メンバー.....	146
5.3 病名決定ロジック.....	147
5.3.1 傷病名.....	147
5.3.2 診療行為<狭義>.....	150
5.3.3 診療行為<広義>.....	151
5.3.4 医薬品<狭義>.....	154
5.3.5 医薬品<広義>.....	155
5.3.6 医薬品 レセプト請求コード一覧.....	156
5.3.7 集計結果.....	172
6.1 型糖尿病.....	175
6.1 構成メンバー.....	175
6.2 病名決定ロジック.....	175
6.2.1 傷病名（1型糖尿病）.....	177
6.2.2 診療行為（1型糖尿病）.....	179
6.2.3 傷病名（2型糖尿病）.....	179
6.2.3 診療行為（2型糖尿病）.....	181
6.2.4 医薬品.....	182
6.2.5 傷病名（糖尿病その他）.....	185
6.3 集計結果.....	187
7.脂質異常症.....	199
7.1 構成メンバー.....	199

7.2 使用データの定義 .....	199
7.3 病名決定ロジック .....	199
7.4 集計 .....	202
7.5 集計結果 .....	208
8.脳卒中 .....	238
8.1 合意形成方法 .....	238
8.2 構成メンバー .....	238
8.3 病名決定ロジック .....	239
8.3.1 傷病名 .....	239
8.3.2 診療行為 .....	243
8.3.3 (緊急) 入院に関する加算 .....	244
9.心不全、虚血性心疾患、急性心筋梗塞 .....	246
9.1 合意形成方法 .....	246
9.2 構成メンバー .....	246
9.3 病名決定ロジック .....	246
9.3.1 病名決定ロジック (心不全) .....	250
9.3.2 病名決定ロジック (虚血性心疾患) .....	272
9.3.3 病名決定ロジック (急性心筋梗塞) .....	280
10.関節リウマチ .....	289
10.1 研究概要・ロジック作成方法 .....	289
10.2 構成メンバー .....	289
10.4 集計方法 .....	291
10.5 集計結果 .....	299
11.透析 .....	306
11.1 構成メンバー .....	306
11.2 分析対象レセプト .....	306
11.3 定義 .....	306
11.4 集計方法 .....	308
11.5 集計結果 .....	310
12.高血圧 .....	321
12.1 構成メンバー .....	321
12.2 病名決定ロジック .....	321
12.3 集計結果 .....	341
13.病名ロジック活用による分析事例: 糖尿病患者の処方と疾患との関連検討 .....	355
13.1 構成メンバー .....	355
13.2 対象患者の選定手順 .....	355

13.3 介入の定義 .....	356
13.4 各共変量と集計値の定義 .....	356
13.5 アウトカム .....	358
13.6 傾向スコアマッチング .....	361
13.7 GLP-1 処方患者における悪性腫瘍発症患者の分析 .....	365
13.8 GLP-1 処方患者における脳血管疾患との関連分析 .....	372
14. CMS Chronic Conditions Data Warehouse の 23 病名資料 .....	376

## 1.子宮頸がん

### 1.1 合意形成方法

臨床家（該当疾患の専門医）2名およびレセプト研究者1名によりエキスパートパネルを構成。臨床家2名がリスト案を作成したのち、レセプト研究者1名が、ICD-10、レセプトコード、一般名を確認し、疑義を臨床家2名にフィードバックを行った。再度リストを作成したのち、臨床家2名およびレセプト1名が最終確認を行い、合意形成を行った。

### 1.2 構成メンバー

#### 【臨床家】

##### ・後藤 禎人

京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻 特定研究員  
日本産婦人科学会専門医  
社会健康医学系専門医・指導医

##### ・角 暢浩

静岡がんセンター 婦人科 医長  
日本産科婦人科学会専門医  
日本婦人科腫瘍学会専門医  
日本がん治療認定医機構認定医

#### 【レセプト研究者】

##### ・高橋由光

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野・准教授  
日本公衆衛生学会認定公衆衛生専門家

### 1.3 病名決定ロジック

#### 狭義

傷病名＜狭義＞ AND (診療行為＜狭義＞ OR 医薬品＜狭義＞)

#### 広義

傷病名＜広義＞ AND (診療行為＜広義＞ OR 医薬品＜広義＞)

#### 1.3.1 傷病名

##### ICD-10 <狭義>

名称	ICD-10
子宮頸部の悪性新生物<腫瘍>	C53
子宮頸部の上皮内癌	D06

## ICD-10 <広義>

名称	ICD-10
子宮頸部の悪性新生物<腫瘍>	C53
子宮頸部の上皮内癌	D06
子宮の悪性新生物<腫瘍>部位不明	C55
女性生殖器の性状不詳又は不明の新生物<腫瘍>	D39

注) すべて、「疑い」を除く

## 参考情報

### 社会保険表章用疾病分類

社会保険表章用疾病分類		備考	
傷病分類 コード	分類名	中分類 コード	基本分類コード (ICD-10)
0207	子宮の悪性新生物<腫瘍>	b-0207	C53-C55

### International shortlist for hospital morbidity tabulation (ISHMT).

Code	Heading	ICD-10 Code
0200	Neoplasms	C00-D48
0205	Malignant neoplasm of uterus	C53-C55

### 1.3.2 診療行為<狭義>

診療行為名称	診療行為コード
<b>【外科治療】</b>	
1) 子宮頸部円錐切除術	190181810
子宮頸部(腔部)切除術	190181910
子宮頸部(腔部)切除術(生活療養)	150216510
子宮頸部(腔部)切除術	150281950
子宮頸部摘出術(腔部切斷術を含む)	190181810
2) 切除術	
子宮全摘術	150217510
子宮悪性腫瘍手術	150217710
リンパ節群郭清術(後腹膜)	150156910
腹腔鏡下小切開後腹膜リンパ節群郭清術	150377110
子宮附属器癒着剥離術(両側)(開腹)	150219410

子宮附属器癒着剥離術（両側）（腹腔鏡）	150264610
子宮附属器腫瘍摘出術（両側）（開腹）	150220010
子宮附属器腫瘍摘出術（両側）（腹腔鏡）	150270010
子宮附属器悪性腫瘍手術（両側）	150220710
腹腔鏡下腔式子宮全摘術	150272250
腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術（子宮体がんに限る）	150379810
腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術（子宮体がんに限る・手術用支援機器使用）	150409310
腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術（子宮頸がんに限る）	150409810
大網、腸間膜、後腹膜腫瘍摘出術（腸切除を伴わない）	150161510
腹腔鏡下大網、腸間膜、後腹膜腫瘍摘出術	150361710
迅速細胞診（手術中）	160185010
細胞診（穿刺吸引細胞診、体腔洗浄等）	160060610
細胞診（婦人科材料等）	160060510
骨盤内臓全摘術	150245310
2) 非切除、緩和手術：放射線治療	
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非対向2門照射）	180020910
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3門照射）	180021010
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4門以上の照射）	180021110
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運動照射）	180021210
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原体照射）	180021310
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（1門照射）	180021410
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（対向2門照射）	180021510
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（非対向2門照射）	180021610
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（3門照射）	180021710
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（4門以上の照射）	180021810
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（運動照射）	180021910
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（原体照射）	180022010

### 1.3.3 診療行為＜広義＞

狭義以外

診療行為名称	診療行為	区分番号
--------	------	------



	コード	
3) その他		
子宮頸部異形成上皮レーザー照射治療	150216650	
子宮頸部上皮内癌レーザー照射治療	150327010	
子宮頸部初期癌に対する光線力学療法	150281750	
子宮頸部異形成光線力学療法	150327110	

#### 1.3.4 医薬品<狭義>

医薬品 一般名・成分名
【がん治療関連薬】
パクリタキセル
シスプラチン
カルボプラチン
ノゲテカン塩酸塩 ※トポテカン塩酸塩

#### 1.3.5 医薬品<広義>

狭義以外

医薬品 一般名・成分名
【がん治療関連薬】
ベパシズマブ
ネダブラチン
シクロホスファミド
イホスファミド
フルオロウラシル
ウラシル テガフル
ドキシフルリジン
ブレオマイシン
マイトマイシン C
エトポシド
イリノテカン塩酸塩水和物

#### 1.3.6 医薬品 レセプト請求コード<狭義>

商品名	規格単位	区分	一般名	厚生省コード	レセプト請求コード

タキソール注射液 30mg	30mg5mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A1031	620003751
タキソール注射液 100mg	100mg16.7mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A2038	620003752
パクリタキセル注 30mg/ 5mL 「NK」	30mg5mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A1040	620004170
パクリタキセル注 100mg/ 16.7mL 「NK」	100mg16.7mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A2046	620004171
パクリタキセル注射液 30mg 「サワイ」	30mg5mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A1058	620005688
パクリタキセル注射液 100mg 「サワイ」	100mg16.7mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A2054	620005689
パクリタキセル注射液 150mg 「サワイ」	150mg25mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A3026	620005690
パクリタキセル点滴静注液 30mg 「サンド」	30mg5mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A1074	622082001
パクリタキセル点滴静注液 100mg 「サンド」	100mg16.7mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A2070	622082101
パクリタキセル注射液 30mg 「NP」	30mg5mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A1082	622259101
パクリタキセル注射液 100mg 「NP」	100mg16.7mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A2089	622259201
パクリタキセル点滴静注液 30mg/5mL 「ホスピーラ」	30mg5mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A1090	622375001
パクリタキセル点滴静注液 100mg/16.7mL 「ホスピー ラ」	100mg16.7mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A2097	622375101
パクリタキセル注射液 30mg 「ファイザー」	30mg5mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A1104	622009102
パクリタキセル注射液 100mg 「ファイザー」	100mg16.7mL1 瓶	4240	パクリタキセル	4240406A2100	622009202
シスプラチン注 10mg 「日医 工」	10mg20mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A1070	620004129
シスプラチン注 25mg 「日医 工」	25mg50mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A2069	620004130
シスプラチン注 50mg 「日医 工」	50mg100mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A3073	620004131

ブリブラチン注 10mg	10mg20mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A1089	620006298
ブリブラチン注 25mg	25mg50mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A2077	620006299
ブリブラチン注 50mg	50mg100mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A3081	620006300
ランダ注 10mg/20mL	10mg20mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A1097	620008946
ランダ注 25mg/50mL	25mg50mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A2093	620008947
ランダ注 50mg/100mL	50mg100mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A3090	620008948
シスプラチン点滴静注 10mg 「マルコ」	10mg20mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A1119	620923301
シスプラチン点滴静注 25mg 「マルコ」	25mg50mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A2115	620923701
シスプラチン点滴静注 50mg 「マルコ」	50mg100mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A3111	620924101
シスプラチン点滴静注液 10mg「ファイザー」	10mg20mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A1127	620923202
シスプラチン点滴静注液 25mg「ファイザー」	25mg50mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A2123	620923602
シスプラチン点滴静注液 50mg「ファイザー」	50mg100mL1 瓶	4291	シスプラチン	4291401A3120	620924002
カルボプラチン点滴静注液 50mg「サンド」	50mg5mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A1061	620004118
カルボプラチン点滴静注液 150mg「サンド」	150mg15mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A2068	620004120
カルボプラチン点滴静注液 450mg「サンド」	450mg45mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A3064	620004122
カルボプラチン点滴静注液 50mg「サワイ」	50mg5mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A1053	620004117
カルボプラチン点滴静注液 150mg「サワイ」	150mg15mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A2050	620004119
カルボプラチン点滴静注液 450mg「サワイ」	450mg45mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A3056	620004121
パラブラチン注射液 50mg	50mg5mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A1088	620004732
パラブラチン注射液 150mg	150mg15mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A2084	620004733

パラプラチン注射液 450mg	450mg45mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A3080	620004734
カルボプラチン点滴静注液 50mg「NK」	50mg5mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A1096	620007254
カルボプラチン点滴静注液 150mg「NK」	150mg15mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A2092	620007255
カルボプラチン点滴静注液 450mg「NK」	450mg45mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A3099	620007256
カルボプラチン点滴静注液 50mg「TYK」	50mg5mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A1118	622098103
カルボプラチン点滴静注液 150mg「TYK」	150mg15mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A2114	622098203
カルボプラチン点滴静注液 450mg「TYK」	450mg45mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A3110	622098303
カルボプラチン注射液 50mg 「日医工」	50mg5mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A1126	621754502
カルボプラチン注射液 150mg「日医工」	150mg15mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A2122	621754602
カルボプラチン注射液 450mg「日医工」	450mg45mL1 瓶	4291	カルボプラチン	4291403A3129	621754702
ハイカムチン注射用 1.1mg	1.1mg1 瓶	4240	ノギテカン塩酸 塩	4240408D1037	620005197

### 1.3.7 医薬品 レセプト請求コード<広義>

狭義以外

商品名	規格単位	区分	一般名	厚生省コード	レセプト 請求コード
アバスチン点滴静注用 100mg/4mL	100mg4mL1 瓶	4291	ベバシズマブ (遺伝子組換 え)	4291413A1022	620004872
アバスチン点滴静注用 400mg/16mL	400mg16mL1 瓶	4291	ベバシズマブ (遺伝子組換 え)	4291413A2029	620004873
アクブラ静注用 10mg	10mg1 瓶	4291	ネダプラチン	4291405F1025	640407072
アクブラ静注用 50mg	50mg1 瓶	4291	ネダプラチン	4291405F2021	640407073

アクブラ静注用 100mg	100mg1 瓶	4291	ネダプラチン	4291405F3028	640407074
注射用エンドキサン 100mg	100mg1 瓶	4211	シクロホスファ ミド水和物	4211401D1033	640453101
注射用エンドキサン 500mg	500mg1 瓶	4211	シクロホスファ ミド水和物	4211401D2021	644210037
エンドキサン錠 50mg	50mg1 錠	4211	シクロホスファ ミド水和物	4211002F1044	620005941
経口用エンドキサン原末 100mg	100mg1 瓶	4211	シクロホスファ ミド水和物	4211002X1023	622181601
注射用イホマイド 1g	1g1 瓶	4211	イホスファミド	4211402D1020	644210058
5-FU 錠 50 協和	50mg1 錠	4223	フルオロウラシ ル	4223003F1031	614210004
5-FU 錠 100 協和	100mg1 錠	4223	フルオロウラシ ル	4223003F2038	614210003
5-FU 注 250mg	250mg1 瓶	4223	フルオロウラシ ル	4223401A4029	622229101
5-FU 注 1000mg	1,000mg1 瓶	4223	フルオロウラシ ル	4223401A3022	622047901
フルオロウラシル注 250mg「トーワ」	250mg1 瓶	4223	フルオロウラシ ル	4223401A4037	622412501
フルオロウラシル注 1000mg「トーワ」	1,000mg1 瓶	4223	フルオロウラシ ル	4223401A3030	622412601
ユーエフティ 配合カプセル T100	100mg1 カプセル (テガフル 相当量)	4229	ウラシル テガ フル	4229100M2035	620915001
ユーエフティ E 配合顆粒 T100	100mg1 包 (テ ガフル相当 量)	4229	ウラシル テガ フル	4229100D3023	621929901
ユーエフティ E 配合顆粒 T150	150mg1 包 (テ ガフル相当 量)	4229	ウラシル テガ フル	4229100D4020	621930001
ユーエフティ E 配合顆粒 T200	200mg1 包 (テ ガフル相当 量)	4229	ウラシル テガ フル	4229100D5026	621930101
フルツロンカプセル 100	100mg1 カプセル	4223	ドキシフルリジ ン	4223004M1027	614210128

フルツロンカプセル 200	200mg1 カプセル	4223	ドキシフルリジン	4223004M2023	614210129
ブレオ注射用 5mg	5mg1 瓶	4234	ブレオマイシン 塩酸塩	4234400D4032	620003799
ブレオ注射用 15mg	15mg1 瓶	4234	ブレオマイシン 塩酸塩	4234400D5039	620003800
マイトマイシン注用 2mg	2mg1 瓶	4231	マイトマイシン C	4231400D1031	620000328
マイトマイシン注用 10mg	10mg1 瓶	4231	マイトマイシン C	4231400D2038	620000329
ラストット S カプセル 25mg	25mg1 カプセル	4240	エトボシド	4240001M1067	620003642
ラストット S カプセル 50mg	50mg1 カプセル	4240	エトボシド	4240001M2063	620003643
ベブシドカプセル 50mg	50mg1 カプセル	4240	エトボシド	4240001M2071	620006120
ベブシドカプセル 25mg	25mg1 カプセル	4240	エトボシド	4240001M1075	620006119
カンプト点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1040	620007257
カンプト点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2047	620007258
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「サワイ」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1067	620009516
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「サワイ」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2063	620009520
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「NK」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1059	620009515
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「NK」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2055	620009519
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「タイホウ」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1083	620009518
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「タイホウ」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2080	620009522
トポテシン点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1091	620919501
トポテシン点滴静注	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩	4240404A2098	620919701

100mg			酸塩水和物		
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「ホスピーラ」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1105	622019401
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「ホスピー ラ」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2101	622019501
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「タイヨー」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1113	622059701
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「タイヨー」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2110	622059801
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「あすか」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1121	622091101
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「あすか」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2128	622091201
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「NP」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1130	622258901
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「NP」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2136	622259001
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「トーワ」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1148	622236901
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「トーワ」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2144	622237001
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「日医工」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1156	622230201
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「日医工」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2152	622230301
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「ハルスイ」	40mg2mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A1164	622470401
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「ハルスイ」	100mg5mL1 瓶	4240	イリノテカン塩 酸塩水和物	4240404A2160	622470501

### 1.3.8 集計結果

<狭義>

#年度	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院 + D P C_	外来調剤_ 患者数	医科入院 + D P C +
-----	--------------	---------------	------------------	--------------	-------------------

			患者数		外来調剤_患者数
2009	2176	11656	13645	498403	501122
2010	1866	12653	14336	632632	635341
2011	1390	12425	13675	666818	669547
2012	1245	13039	14168	704243	707102
2013	1378	13254	14499	717702	720695
2014	5386	8704	13451	732790	735225

#年月	医科入院_患者数	D P C _患者数	医科入院 + D P C _患者数	外来調剤_患者数	医科入院 + D P C + 外来調剤_患者数
H21/04	360	1,234	1,594	49,591	50,965
H21/05	305	1,111	1,415	48,460	49,705
H21/06	342	1,346	1,688	58,951	60,383
H21/07	290	1,429	1,719	55,614	57,084
H21/08	284	1,314	1,597	51,338	52,733
H21/09	263	1,333	1,596	55,187	56,543
H21/10	261	1,428	1,687	59,465	60,918
H21/11	279	1,409	1,688	54,622	56,097
H21/12	304	1,407	1,709	56,937	58,448
H22/01	276	1,409	1,684	55,943	57,431
H22/02	276	1,366	1,641	56,149	57,605
H22/03	264	1,514	1,778	66,992	68,500
H22/04	230	1,444	1,674	64,727	66,186
H22/05	263	1,295	1,558	63,589	64,936
H22/06	241	1,507	1,747	74,779	76,278
H22/07	229	1,441	1,670	69,868	71,310
H22/08	215	1,549	1,764	66,119	67,645
H22/09	233	1,439	1,672	71,034	72,495
H22/10	254	1,434	1,688	73,374	74,849
H22/11	224	1,429	1,653	70,998	72,449
H22/12	247	1,420	1,665	69,221	70,673
H23/01	222	1,486	1,708	67,341	68,851



H23/02	224	1,482	1,706	66,392	67,916
H23/03	217	1,518	1,732	70,819	72,303
H23/04	148	1,416	1,564	68,707	70,071
H23/05	171	1,318	1,489	70,864	72,165
H23/06	176	1,483	1,658	79,760	81,203
H23/07	193	1,338	1,530	71,058	72,402
H23/08	179	1,459	1,638	70,515	71,936
H23/09	179	1,406	1,584	74,441	75,840
H23/10	154	1,419	1,571	77,306	78,662
H23/11	161	1,514	1,675	74,297	75,753
H23/12	146	1,359	1,504	72,966	74,255
H24/01	162	1,455	1,617	67,741	69,181
H24/02	187	1,468	1,655	71,209	72,659
H24/03	168	1,468	1,636	77,427	78,853
H24/04	145	1,374	1,519	70,965	72,302
H24/05	180	1,477	1,657	76,668	78,120
H24/06	151	1,397	1,548	83,638	84,989
H24/07	158	1,482	1,638	77,266	78,662
H24/08	162	1,581	1,743	73,835	75,337
H24/09	149	1,401	1,550	75,570	76,933
H24/10	187	1,538	1,725	83,653	85,114
H24/11	156	1,533	1,689	76,206	77,673
H24/12	144	1,416	1,560	75,753	77,127
H25/01	180	1,538	1,717	73,342	74,854
H25/02	150	1,533	1,682	73,419	74,922
H25/03	158	1,531	1,689	79,994	81,467
H25/04	170	1,565	1,735	77,746	79,265
H25/05	172	1,479	1,651	79,355	80,800
H25/06	182	1,470	1,652	82,900	84,381
H25/07	149	1,590	1,739	80,012	81,495
H25/08	174	1,544	1,717	73,378	74,886
H25/09	180	1,405	1,585	76,904	78,313
H25/10	177	1,471	1,648	84,736	86,162
H25/11	171	1,444	1,614	78,378	79,802
H25/12	169	1,432	1,601	75,124	76,533

H26/01	179	1,550	1,729	73,381	74,899
H26/02	147	1,469	1,616	71,229	72,659
H26/03	167	1,524	1,691	81,311	82,788
H26/04	511	1,065	1,576	79,891	81,275
H26/05	447	1,017	1,464	79,546	80,819
H26/06	481	1,040	1,521	84,757	86,081
H26/07	409	1,114	1,523	82,037	83,324
H26/08	492	1,056	1,547	71,618	72,977
H26/09	493	1,080	1,572	80,554	81,922
H26/10	606	1,166	1,772	85,486	87,026
H26/11	478	1,053	1,531	74,270	75,630
H26/12	477	981	1,458	76,800	78,072
H27/01	488	1,051	1,539	72,566	73,938
H27/02	501	1,065	1,566	73,061	74,437
H27/03	543	1,167	1,710	85,311	86,773

## 2.前立腺がん

### 2.1 合意形成方法

臨床家（該当疾患の専門家2名、薬物療法の専門家1名、およびレセプト研究に精通した医師2名）計5名およびレセプト研究者2名のメーリングリストによりエキスパートパネルを構成。臨床家チームでリスト案を作成したのち、レセプト研究者1名が、ICD-10、レセプトコード、一般名を確認し、臨床家5名にフィードバックを行った。再度リストを作成したのち、臨床家5名およびレセプト研究者1名が最終確認を行い、合意形成を行った。

### 2.2 構成メンバー

#### 【臨床家】

##### ・福井智洋

洛和会音羽病院泌尿器科・医員

日本泌尿器科学会専門医

##### ・小林恭

京都大学大学院医学研究科 泌尿器科学・講師

日本泌尿器科学会専門医・指導医、日本臨床腎移植学会認定医

##### ・船越太郎

京都大学医学部附属病院腫瘍内科・医員

がん治療認定医機構認定医、日本臨床腫瘍学会がん薬物療法専門医・指導医、

日本内科学会総合内科専門医、日本消化器病学会専門医

##### ・星野伸晃

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野

京都大学医学部附属病院消化管外科

日本外科学会専門医、がん治療認定医機構認定医、

日本消化器外科学会専門医・指導医、消化器がん外科治療認定医、

日本消化管学会胃腸科認定医

##### ・西川佳孝

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野

京都大学医学部附属病院腫瘍内科

がん治療認定医機構認定医、日本消化器病学会認定専門医、日本内科学会認定内科医

#### 【レセプト研究者】

##### ・高橋由光

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野・准教授

日本公衆衛生学会認定公衆衛生専門家

## 【レセプト研究技術支援】

・仙石多美

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野・研究員

### 2.3 病名決定ロジック

傷病名＜狭義＞＜広義＞：前立腺の悪性新生物

- ・傷病名＜狭義＞ AND (診療行為＜狭義＞ OR 医薬品＜狭義＞)
- ・傷病名＜狭義＞ AND (診療行為＜広義＞ OR 医薬品＜広義＞)

\* 上皮内癌については以下の傷病名の項目を参照。

#### 2.3.1 傷病名

＜狭義＞＜広義＞

名称	ICD-10
前立腺の悪性新生物＜腫瘍＞	C61

＜上皮内癌＞

名称	ICD-10
前立腺の上皮内癌	D07

注1) 上皮内癌を含む場合は、傷病名を（傷病名＜狭義＞OR＜上皮内癌＞）、（傷病名＜広義＞OR＜上皮内癌＞）とする。

注2) すべて、「疑い」を除く

#### ICD-10

C61 すべて

傷病名	疾病分類コード	ICD コード
去勢抵抗性前立腺癌	0210	C61
限局性前立腺癌	0210	C61
進行性前立腺癌	0210	C61
前立腺横紋筋肉腫	0210	C61
前立腺癌	0210	C61
前立腺癌再発	0210	C61
前立腺小細胞癌	0210	C61
前立腺神経内分泌癌	0210	C61
前立腺肉腫	0210	C61

参考情報

社会保険表章用疾病分類

社会保険表章用疾病分類		備考	
傷病分類コード	分類名	中分類コード	基本分類コード (ICD-10)
0210	前立腺の悪性新生物<腫瘍>	b-0210	C61
	<上皮内癌>		
0211	前立腺の上皮内癌	b-0211	D07

International shortlist for hospital morbidity tabulation (ISHMT).

Code	Heading	ICD-10 Code
0200	Neoplasms	C00-D48
0207	Malignant neoplasm of prostate	C61
	<上皮内癌>	
0210	Carcinoma in situ	D00-D09

2.3.2 診療行為<狭義>

診療行為名称	診療行為コード	区分番号	備考
<b>【外科治療】</b>			
前立腺悪性腫瘍手術	150209310	K843	
腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術	150326510	K843-2	
腹腔鏡下小切開前立腺悪性腫瘍手術	150338810	K843-3	
腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術(内視鏡手術用支援機器を用いるもの)	150390310	K843-4	
<b>【放射線治療】</b>			
1) 体外照射			
体外照射(エックス線表在治療)(1回目)	180008810		
体外照射(エックス線表在治療)(2回目)	180019410		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(1回目)(1門照射)	180020710		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(1回目)(対向2門照射)	180020810		

体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非 対向2門照射）	180020910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3 門照射）	180021010		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4 門以上の照射）	180021110		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運 動照射）	180021210		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原 体照射）	180021310		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（1 門照射）	180021410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（対 向2門照射）	180021510		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（非 対向2門照射）	180021610		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（3 門照射）	180021710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（4 門以上の照射）	180021810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（運 動照射）	180021910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（原 体照射）	180022010		
体外照射（IMRT）（1回目）	180031910	M001-00	
体外照射（IMRT）（2回目）	180032010	M001-00	
2) 密封小線源治療			
密封小線源治療（組織内照射）（前立腺癌に 対する永久挿入療法）	180027110	M004 3 イ	
密封小線源治療（組織内照射）（高線量率イ リジウム照射）	180018610	M004 3 ロ	
3) 塩化ラジウム			
放射性同位元素内用療法管理料 （骨転移のある去勢抵抗性前立腺癌に対するもの）	180054510	M000-2 5	

### 2.3.3 診療行為<広義>

診療行為名称	診療行為コード	区分番号	備考
<b>【外科治療】</b>			
1) 根治的前立腺癌治療			
前立腺悪性腫瘍手術	150209310	K843	
腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術	150326510	K843-2	
腹腔鏡下小切開前立腺悪性腫瘍手術	150338810	K843-3	
腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術（内視鏡手術用支援機器を用いるもの）	150390310	K843-4	
2) 前立腺肥大症の手術			
前立腺被膜下摘出術	150209010	K840	
経尿道的前立腺手術（電解質溶液利用）	150379610	K841 1	
経尿道的前立腺手術（その他）	150379710	K841 2	
経尿道的レーザー前立腺切除術（ホルミウムレーザー）	150365710	K841-2 1	
経尿道的レーザー前立腺切除術（その他）	150276510	K841-2 2	
3) 膀胱全摘術			
膀胱悪性腫瘍手術（全摘（尿路変更を行わない））	150200610	K803 2	
膀胱悪性腫瘍手術（全摘（尿管 S 状結腸吻合利用で尿路変更を行う））	150245910	K803 3	
膀胱悪性腫瘍手術（全摘（回腸又は結腸導管利用で尿路変更を行う））	150246010	K803 4	
膀胱悪性腫瘍手術（全摘（代用膀胱利用で尿路変更を行う））	150246110	K803 5	
腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術（全摘、腸管等利用し尿路変更なし）	150403310	K803-02 1	
腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術（腸管等利用し尿路変更なし・通則 1 8）	150407510	K803-02 1	
腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術（全摘、回腸結腸導管利用し尿路変更あり）	150403410	K803-02 2	
腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術（回腸等導管利用し尿路変更あり・通則 1 8）	150407610	K803-02 2	
腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術（全摘、代用膀胱利用し尿路変更あり）	150403510	K803-02 3	

腹腔鏡下膀胱悪性腫瘍手術（代用膀胱利用し尿路変更あり・通則18）	150407710	K803-02 3	
腹腔鏡下小切開膀胱悪性腫瘍手術（全摘、腸管等利用尿路変更なし）	150403610	K803-03 1	
腹腔鏡下小切開膀胱悪性腫瘍手術（全摘、回腸等利用尿路変更あり）	150403710	K803-03 2	
腹腔鏡下小切開膀胱悪性腫瘍手術（全摘、代用膀胱利用尿路変更あり）	150403810	K803-03 3	
4) ホルモン治療としての手術			
精巣摘出術	150207510	K830	
5) その他			
骨盤内臓全摘術	150245310	K645	
リンパ節群郭清術（骨盤）	150322810	K627	
腹腔鏡下骨盤内リンパ節群郭清術	150361110	K627-2	
腹腔鏡下小切開骨盤内リンパ節群郭清術	150377010	K627-3	
膀胱瘻造設術	150201110	K805	
経皮的腎（腎盂）瘻造設術	150195610	K775	
尿管皮膚瘻造設術	150197810	K790	
<b>【放射線治療】</b>			
1) 体外照射			
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810		
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非対向2門照射）	180020910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3門照射）	180021010		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4門以上の照射）	180021110		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運動照射）	180021210		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原	180021310		



体照射)			
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(1門照射)	180021410		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(対向2門照射)	180021510		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(非対向2門照射)	180021610		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(3門照射)	180021710		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(4門以上の照射)	180021810		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(運動照射)	180021910		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(原体照射)	180022010		
体外照射(IMRT)(1回目)	180031910	M001-00	
体外照射(IMRT)(2回目)	180032010	M001-00	
2) 密封小線源治療			
密封小線源治療(組織内照射)(前立腺癌に対する永久挿入療法)	180027110	M004 3 イ	
密封小線源治療(組織内照射)(高線量率イリジウム照射)	180018610	M004 3 ロ	
3) 塩化ラジウム			
放射性同位元素内用療法管理料(骨転移のある去勢抵抗性前立腺癌に対するもの)	180054510	M000-2 5	
4) 定位放射線治療			
直線加速器による放射線治療(定位放射線治療・体幹部に対する)	180026750	M001-3 03	
5) 粒子線治療			
粒子線治療(1以外の特定の疾病に対して実施した場合) 重粒子線治療	180055210	M001-4 2 イ	
粒子線治療(1以外の特定の疾病に対して実施した場合)	180055310	M001-4 2 ロ	

陽子線治療			
-------	--	--	--

#### 2.3.4 医薬品<狭義>

- ・区分として、化学療法・内分泌療法の区分を記載した。
- ・塩化ラジウム（<sup>223</sup>Ra）は、放射線医薬品である。

一般名	区分
シスプラチン	化学療法
カルボプラチン	化学療法
イリノテカン塩酸塩水和物	化学療法
ドセタキセル水和物	化学療法
カバジタキセルアセトン付加物	化学療法
エトポシド	化学療法
ゴセレリン酢酸塩	内分泌療法
エストラムスチンリン酸エステルナトリウム水和物	内分泌療法
ビカルタミド	内分泌療法
デガレリクス酢酸塩	内分泌療法
リュープロレリン酢酸塩	内分泌療法
エンザルタミド	内分泌療法
アピラテロン酢酸エステル	内分泌療法
塩化ラジウム（ <sup>223</sup> Ra）	放射線医薬品

#### 2.3.5 医薬品<広義>

- ・区分として、化学療法・内分泌療法の区分を記載した。
- ・塩化ラジウム（<sup>223</sup>Ra）は、放射線医薬品である。

一般名	区分
イホスファミド	化学療法
シスプラチン	化学療法
カルボプラチン	化学療法
ペプロマイシン硫酸塩	化学療法
イリノテカン塩酸塩水和物	化学療法
ドセタキセル水和物	化学療法
カバジタキセルアセトン付加物	化学療法

エトポシド	化学療法
クロルマジノン酢酸エステル	内分泌療法
ゴセレリン酢酸塩	内分泌療法
フルタミド	内分泌療法
エストラムスチンリン酸エステルナトリウム水和物	内分泌療法
エチニルエストラジオール	内分泌療法
ビカルタミド	内分泌療法
デガレリクス酢酸塩	内分泌療法
リユープロレリン酢酸塩	内分泌療法
エンザルタミド	内分泌療法
アピラテロン酢酸エステル	内分泌療法
塩化ラジウム (223Ra)	放射線医薬品

### 2.3.6 医薬品 レセプト請求コード一覧

- ・狭義のものは TRUE、広義のものは FALSE として記載した。
- ・区分として、化学療法・内分泌療法の区分を記載した。
- ・塩化ラジウム (223Ra) は、放射線医薬品である。

商品名	規格単位	一般名	医薬品 コード	厚生省 コード	区分	狭義 (TR UE/ FAL SE)
注射用イホマイド 1g	1g1 瓶	イホスファミド	6442100 58	4211402D 1020	化学療 法	FALS E
シスプラチン注 10mg「日医 工」	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	6200041 29	4291401A 1070	化学療 法	TRUE
シスプラチン注 25mg「日医 工」	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	6200041 30	4291401A 2069	化学療 法	TRUE
シスプラチン注 50mg「日医 工」	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	6200041 31	4291401A 3073	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 50mg「サンド」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチン	6200041 18	4291403A 1061	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 150mg「サンド」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	6200041 20	4291403A 2068	化学療 法	TRUE

カルボプラチン点滴静注液 450mg「サンド」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	6200041 22	4291403A 3064	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 50mg「サワイ」	50mg5mL1瓶	カルボプラチン	6200041 17	4291403A 1053	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 150mg「サワイ」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	6200041 19	4291403A 2050	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 450mg「サワイ」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	6200041 21	4291403A 3056	化学療 法	TRUE
パラプラチン注射液 50mg	50mg5mL1瓶	カルボプラチン	6200047 32	4291403A 1088	化学療 法	TRUE
パラプラチン注射液 150mg	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	6200047 33	4291403A 2084	化学療 法	TRUE
パラプラチン注射液 450mg	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	6200047 34	4291403A 3080	化学療 法	TRUE
ベブレオ注射用 5mg	5mg1 瓶	ベプロマイシン硫酸 塩	6200052 23	4234402D 1032	化学療 法	FALS E
ベブレオ注射用 10mg	10mg1 瓶	ベプロマイシン硫酸 塩	6200052 24	4234402D 2039	化学療 法	FALS E
ブリプラチン注 10mg	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	6200062 98	4291401A 1089	化学療 法	TRUE
ブリプラチン注 25mg	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	6200062 99	4291401A 2077	化学療 法	TRUE
ブリプラチン注 50mg	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	6200063 00	4291401A 3081	化学療 法	TRUE
カンプト点滴静注 40mg	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200072 57	4240404A 1040	化学療 法	TRUE
カンプト点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200072 58	4240404A 2047	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 50mg「NK」	50mg5mL1瓶	カルボプラチン	6200072 54	4291403A 1096	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 150mg「NK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	6200072 55	4291403A 2092	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 450mg「NK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	6200072 56	4291403A 3099	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 50mg「NK」	50mg5mL1瓶	カルボプラチン	6200072 54	4291403A 1096	化学療 法	TRUE

カルボプラチン点滴静注液 150mg「NK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	6200072 55	4291403A 2092	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 450mg「NK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	6200072 56	4291403A 3099	化学療 法	TRUE
ランダ注 10mg/20mL	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	6200089 46	4291401A 1097	化学療 法	TRUE
ランダ注 25mg/50mL	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	6200089 47	4291401A 2093	化学療 法	TRUE
ランダ注 50mg/100mL	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	6200089 48	4291401A 3090	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 40mg「サワイ」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200095 16	4240404A 1067	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 100mg「サワイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200095 20	4240404A 2063	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 40mg「NK」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200095 15	4240404A 1059	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 100mg「NK」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200095 19	4240404A 2055	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 40mg「NK」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200095 15	4240404A 1059	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 100mg「NK」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200095 19	4240404A 2055	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 40mg「タイホウ」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200095 18	4240404A 1083	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 100mg「タイホウ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6200095 22	4240404A 2080	化学療 法	TRUE
シスプラチン点滴静注 10mg 「マルコ」	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	6209233 01	4291401A 1119	化学療 法	TRUE
シスプラチン点滴静注 25mg 「マルコ」	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	6209237 01	4291401A 2115	化学療 法	TRUE
シスプラチン点滴静注 50mg 「マルコ」	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	6209241 01	4291401A 3111	化学療 法	TRUE
トポテシン点滴静注 40mg	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6209195 01	4240404A 1091	化学療 法	TRUE
トポテシン点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6209197 01	4240404A 2098	化学療 法	TRUE

タキソテール点滴静注用 80mg	80mg2mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	6209199 01	4240405A 2033	化学療 法	TRUE
タキソテール点滴静注用 20mg	20mg0.5mL1 瓶(溶解液付)	ドセタキセル水和物	6209198 01	4240405A 1037	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 40mg「ホスピーラ」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6220194 01	4240404A 1105	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 100mg「ホスピーラ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6220195 01	4240404A 2101	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 40mg「タイヨー」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6220597 01	4240404A 1113	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 100mg「タイヨー」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6220598 01	4240404A 2110	化学療 法	TRUE
ワンタキソテール点滴静注 20mg/1mL	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6220685 01	4240405A 3021	化学療 法	TRUE
ワンタキソテール点滴静注 80mg/4mL	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6220686 01	4240405A 4028	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 40mg「あすか」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6220911 01	4240404A 1121	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 100mg「あすか」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6220912 01	4240404A 2128	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 50mg「TYK」	50mg5mL1瓶	カルボプラチン	6220981 03	4291403A 1118	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 150mg「TYK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	6220982 03	4291403A 2114	化学療 法	TRUE
カルボプラチン点滴静注液 450mg「TYK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	6220983 03	4291403A 3110	化学療 法	TRUE
カルボプラチン注射液 50mg 「日医工」	50mg5mL1瓶	カルボプラチン	6217545 02	4291403A 1126	化学療 法	TRUE
カルボプラチン注射液 150mg「日医工」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	6217546 02	4291403A 2122	化学療 法	TRUE
カルボプラチン注射液 450mg「日医工」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	6217547 02	4291403A 3129	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg/2mL「サンド」	20mg2mL1瓶	ドセタキセル水和物	6222153 01	4240405A 5024	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg/8mL「サンド」	80mg8mL1瓶	ドセタキセル水和物	6222154 01	4240405A 6020	化学療 法	TRUE

イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「NP」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622258901	4240404A1130	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「NP」	100mg5mL1瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622259001	4240404A2136	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「トーワ」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622236901	4240404A1148	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「トーワ」	100mg5mL1瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622237001	4240404A2144	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「日医工」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622230201	4240404A1156	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「日医工」	100mg5mL1瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622230301	4240404A2152	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注用 80mg「あすか」	80mg2mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	622231901	4240405A2041	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注用 20mg「あすか」	20mg0.5mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	622231801	4240405A1045	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg ／1mL「テバ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622283101	4240405A3056	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg ／4mL「テバ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622283201	4240405A4052	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注用 20mg「サワイ」	20mg0.5mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	622295501	4240405A1053	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注用 80mg「サワイ」	80mg2mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	622295601	4240405A2050	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg／2mL「ホスピーラ」	20mg2mL1瓶	ドセタキセル水和物	622285201	4240405A5032	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg／8mL「ホスピーラ」	80mg8mL1瓶	ドセタキセル水和物	622285301	4240405A6039	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 120mg／12mL「ホスピーラ」	120mg12mL1瓶	ドセタキセル水和物	622285401	4240405A7027	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg ／1mL「トーワ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622272001	4240405A3064	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg ／4mL「トーワ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622272101	4240405A4060	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg ／1mL「HK」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622290401	4240405A3030	化学療法	TRUE

ドセタキセル点滴静注 80mg ／4mL「HK」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6222905 01	4240405A 4036	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg ／1mL「ケミファ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6222949 01	4240405A 3048	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg ／4mL「ケミファ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6222950 01	4240405A 4044	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg ／1mL「トーワ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6222720 01	4240405A 3064	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg ／4mL「トーワ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6222721 01	4240405A 4060	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg／1mL「サワイ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6223564 01	4240405A 3080	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg／4mL「サワイ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6223565 01	4240405A 4087	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg／1mL「NK」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6223548 01	4240405A 3072	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg／4mL「NK」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6223549 01	4240405A 4079	化学療 法	TRUE
ジェブタナ点滴静注 60mg	60mg1.5mL1 瓶(溶解液付)	カバジタキセルアセ トン付加物	6223646 01	4240410A 1020	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg ／1mL「EE」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224293 01	4240405A 3099	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg ／4mL「EE」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224294 01	4240405A 4095	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg／1mL「ファイザー」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224176 01	4240405A 3110	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg／4mL「ファイザー」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224177 01	4240405A 4117	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg ／1mL「ニプロ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224350 02	4240405A 3102	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg ／4mL「ニプロ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224351 02	4240405A 4109	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg ／1mL「ニプロ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224350 02	4240405A 3102	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg ／4mL「ニプロ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224351 02	4240405A 4109	化学療 法	TRUE



ドセタキセル点滴静注 20mg /1mL「ヤクルト」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224085 01	4240405A 3129	化学療 法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg /4mL「ヤクルト」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	6224086 01	4240405A 4125	化学療 法	TRUE
シスプラチン点滴静注液 10mg「ファイザー」	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	6209232 02	4291401A 1127	化学療 法	TRUE
シスプラチン点滴静注液 25mg「ファイザー」	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	6209236 02	4291401A 2123	化学療 法	TRUE
シスプラチン点滴静注液 50mg「ファイザー」	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	6209240 02	4291401A 3120	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 40mg「ハンルイ」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6224704 01	4240404A 1164	化学療 法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静 注液 100mg「ハンルイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	6224705 01	4240404A 2160	化学療 法	TRUE
ラストレット Sカプセル 25mg	25mg1カプセ ル	エトボシド	6200036 42	4240001 M1067	化学療 法	TRUE
ラストレット Sカプセル 50mg	50mg1カプセ ル	エトボシド	6200036 43	4240001 M2063	化学療 法	TRUE
ラストレット注 100mg/5mL	100mg5mL1 瓶	エトボシド	6200047 77	4240403A 2042	化学療 法	TRUE
ベプシド注 100mg	100mg5mL1 瓶	エトボシド	6200047 60	4240403A 2050	化学療 法	TRUE
ベプシドカプセル 50mg	50mg1カプセ ル	エトボシド	6200061 20	4240001 M2071	化学療 法	TRUE
ベプシドカプセル 25mg	25mg1カプセ ル	エトボシド	6200061 19	4240001 M1075	化学療 法	TRUE
エトボシド点滴静注液 100mg「サンド」	100mg5mL1 瓶	エトボシド	6200081 73	4240403A 2069	化学療 法	TRUE
エトボシド点滴静注 100mg 「タイヨー」	100mg5mL1 瓶	エトボシド	6221017 01	4240403A 2085	化学療 法	TRUE
エトボシド点滴静注液 100mg「SN」	100mg5mL1 瓶	エトボシド	6222205 01	4240403A 2093	化学療 法	TRUE
エトボシド点滴静注液 100mg「DK」	100mg5mL1 瓶	エトボシド	6221305 01	4240403A 2077	化学療 法	TRUE
プロスタール錠 25	25mg1錠	クロルマジノン酢酸 エステル	6124700 37	2478001F 2179	内分泌 療法	FALS E

ゾラデックス 3.6mg デボ	3.6mg1 筒(ゴ セレリンとし て)	ゴセレリン酢酸塩	6424901 05	2499406G 1025	内分泌 療法	TRUE
ゾラデックス LA10.8mg デ ボ	10.8mg1 筒 (ゴセレリン として)	ゴセレリン酢酸塩	6404620 04	2499406G 3028	内分泌 療法	TRUE
フルタミド錠 125 「KN」	125mg1 錠	フルタミド	6104631 72	4291005F 1030	内分泌 療法	FALS E
フルタミド錠 125 「KN」	125mg1 錠	フルタミド	6104631 72	4291005F 1030	内分泌 療法	FALS E
プロスタット錠 25mg	25mg1 錠	クロルマジノン酢酸 エステル	6200045 73	2478001F 2276	内分泌 療法	FALS E
サキオジール錠 25mg	25mg1 錠	クロルマジノン酢酸 エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌 療法	FALS E
サキオジール錠 25mg	25mg1 錠	クロルマジノン酢酸 エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌 療法	FALS E
プレストロン錠 25mg	25mg1 錠	クロルマジノン酢酸 エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌 療法	FALS E
エストラサイトカプセル 156.7mg	156.7mg1 カ プセル	エストラムスチンリ ン酸エステルナトリ ウム水和物	6200049 39	4219003 M1054	内分泌 療法	TRUE
オダイン錠 125mg	125mg1 錠	フルタミド	6200068 76	4291005F 1057	内分泌 療法	FALS E
エフミン錠 25mg	25mg1 錠	クロルマジノン酢酸 エステル	6200085 94	2478001F 2314	内分泌 療法	FALS E
プロセキソール錠 0.5mg	0.5mg1 錠	エチニルエストラジ オール	6124700 08	2474001F 1017	内分泌 療法	FALS E
ビカルタミド錠 80mg 「アメ ル」	80mg1 錠	ビカルタミド	6200094 10	4291009F 1128	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg 「サン ド」	80mg1 錠	ビカルタミド	6200094 17	4291009F 1144	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg 「SN」	80mg1 錠	ビカルタミド	6200094 11	4291009F 1098	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg 「日医 工」	80mg1 錠	ビカルタミド	6200094 21	4291009F 1160	内分泌 療法	TRUE

ビカルタミド錠 80mg「NK」	80mg1錠	ビカルタミド	6200094 12	4291009F 1071	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「NP」	80mg1錠	ビカルタミド	6200094 13	4291009F 1080	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「F」	80mg1錠	ビカルタミド	6200094 14	4291009F 1055	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「マイラン」	80mg1錠	ビカルタミド	6200094 22	4291009F 1179	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「明治」	80mg1錠	ビカルタミド	6200094 23	4291009F 1187	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「TCK」	80mg1錠	ビカルタミド	6200094 20	4291009F 1101	内分泌 療法	TRUE
クロルマジノン酢酸エステル錠 25mg「タイヨー」	25mg1錠	クロルマジノン酢酸 エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌 療法	FALS E
ロンステロン錠 25mg	25mg1錠	クロルマジノン酢酸 エステル	6205370 01	2478001F 2357	内分泌 療法	FALS E
ビカルタミド錠 80mg「オーハラ」	80mg1錠	ビカルタミド	6219273 01	4291009F 1209	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「オーハラ」	80mg1錠	ビカルタミド	6219273 01	4291009F 1209	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「JG」	80mg1錠	ビカルタミド	6219387 01	4291009F 1195	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「F」	80mg1錠	ビカルタミド	6200094 14	4291009F 1055	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「トローワ」	80mg1錠	ビカルタミド	6219793 01	4291009F 1217	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「ケミファ」	80mg1錠	ビカルタミド	6219123 01	4291009F 1225	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「ファイザー」	80mg1錠	ビカルタミド	6220875 01	4291009F 1241	内分泌 療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「TYK」	80mg1錠	ビカルタミド	6220980 03	4291009F 1250	内分泌 療法	TRUE
ゴナックス皮下注用 80mg	80mg1瓶	デガレリクス酢酸塩	6221827 01	2499412D 1024	内分泌 療法	TRUE
ゴナックス皮下注用 120mg	120mg1瓶	デガレリクス酢酸塩	6221828 01	2499412D 2020	内分泌 療法	TRUE

クロルマジノン酢酸エステル錠 25mg「日医工」	25mg1錠	クロルマジノン酢酸エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌療法	FALS E
クロルマジノン酢酸エステル錠 25mg「YD」	25mg1錠	クロルマジノン酢酸エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌療法	FALS E
クロルマジノン酢酸エステル錠 25mg「YD」	25mg1錠	クロルマジノン酢酸エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌療法	FALS E
クロルマジノン酢酸エステル錠 25mg「YD」	25mg1錠	クロルマジノン酢酸エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌療法	FALS E
カゾデックス錠 80mg	80mg1錠	ビカルタミド	6200035 34	4291009F 1039	内分泌療法	TRUE
カゾデックス OD錠 80mg	80mg1錠	ビカルタミド	6222656 01	4291009F 2027	内分泌療法	TRUE
クロルマジノン酢酸エステル錠 25mg「KN」	25mg1錠	クロルマジノン酢酸エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌療法	FALS E
リュープロレリン酢酸塩注射液用キット 3.75mg「あすか」	3.75mg1筒	リュープロレリン酢酸塩	6222666 01	2499407G 2042	内分泌療法	TRUE
リュープロレリン酢酸塩注射液用キット 3.75mg「NP」	3.75mg1筒	リュープロレリン酢酸塩	6222984 01	2499407G 2034	内分泌療法	TRUE
クロルマジノン酢酸エステル錠 25mg「KN」	25mg1錠	クロルマジノン酢酸エステル	6104611 32	2478001F 2012	内分泌療法	FALS E
イクスタンジカプセル 40mg	40mg1カプセル	エンザルタミド	6223359 01	4291031 M1024	内分泌療法	TRUE
ビカルタミド錠 80mg「テバ」	80mg1錠	ビカルタミド	6218975 01	4291009F 1268	内分泌療法	TRUE
フルタミド錠 125mg「ファイザー」	125mg1錠	フルタミド	6214847 03	4291005F 1073	内分泌療法	FALS E
フルタミド錠 125mg「ファイザー」	125mg1錠	フルタミド	6214847 03	4291005F 1073	内分泌療法	FALS E
ザイティガ錠 250mg	250mg1錠	アピラテロン酢酸エステル	6223638 01	4291033F 1024	内分泌療法	TRUE
リュープリン注射用 3.75mg	3.75mg1瓶 (懸濁用液付)	リュープロレリン酢酸塩	6205551 01	2499407D 1031	内分泌療法	TRUE
リュープリン注射用キット 3.75mg	3.75mg1筒	リュープロレリン酢酸塩	6205554 01	2499407G 2050	内分泌療法	TRUE

リュープリン SR 注射用キット 11.25mg	11.25mg1 筒	リュープロレリン酢酸塩	6214953 01	2499407G 3030	内分泌療法	TRUE
リュープリン PRO 注射用キット 22.5mg	22.5mg1 筒	リュープロレリン酢酸塩	6224449 01	2499407G 4029	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「日医工」	80mg1 錠	ピカルタミド	6225015 01	4291009F 2086	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「ケミファ」	80mg1 錠	ピカルタミド	6224820 01	4291009F 2060	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「明治」	80mg1 錠	ピカルタミド	6225027 01	4291009F 2108	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「ニプロ」	80mg1 錠	ピカルタミド	6225071 01	4291009F 2094	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド錠 80mg 「あすか」	80mg1 錠	ピカルタミド	6200094 09	4291009F 1110	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「あすか」	80mg1 錠	ピカルタミド	6225029 01	4291009F 2051	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド錠 80mg 「KN」	80mg1 錠	ピカルタミド	6200094 15	4291009F 1063	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「KN」	80mg1 錠	ピカルタミド	6224926 01	4291009F 2035	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「NK」	80mg1 錠	ピカルタミド	6224872 01	4291009F 2043	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド錠 80mg 「サワイ」	80mg1 錠	ピカルタミド	6200094 16	4291009F 1136	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「サワイ」	80mg1 錠	ピカルタミド	6224981 01	4291009F 2078	内分泌療法	TRUE
ピカルタミド OD 錠 80mg 「トーワ」	80mg1 錠	ピカルタミド	6219793 01	4291009F 1217	内分泌療法	TRUE
ゾーフィゴ静注	1 回分	塩化ラジウム (223Ra)	6224892 01	4291432A 1025	放射線医薬品	TRUE

### 2.3.7 集計結果

< 狭義 >

#年度	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院+ D P C_ 患者数	外来調剤_ 患者数	医科入院+ D P C + 外来調剤_ 患者数
2009	8,028	21,690	29,357	18,200	45,165
2010	6,388	25,220	31,204	154,735	175,625
2011	5,699	27,877	33,196	174,825	196,319
2012	6,787	25,525	31,985	182,888	203,868
2013	8,678	21,800	30,179	188,402	208,230
2014	6,077	26,123	31,904	195,540	217,512

#年度	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院+ D P C_ 患者数	外来調剤_ 患者数	医科入院+ D P C + 外来調剤_ 患者数
H21/04	1,139	1,754	2,892	2,732	5,521
H21/05	953	1,727	2,679	2,832	5,418
H21/06	1,110	1,991	3,099	3,171	6,145
H21/07	956	2,201	3,156	3,343	6,383
H21/08	824	1,966	2,790	2,978	5,662
H21/09	805	2,002	2,804	2,796	5,505
H21/10	943	2,269	3,211	3,137	6,228
H21/11	903	2,087	2,988	3,080	5,965
H21/12	963	1,931	2,889	2,646	5,433
H22/01	874	2,088	2,958	2,682	5,553
H22/02	1,022	2,229	3,247	3,112	6,258
H22/03	1,090	2,424	3,511	5,473	8,819
H22/04	853	2,199	3,050	35,668	38,457
H22/05	815	2,156	2,969	39,240	41,952
H22/06	862	2,455	3,316	43,691	46,684
H22/07	806	2,388	3,193	46,945	49,827
H22/08	771	2,269	3,035	51,338	54,053

H22/09	820	2,373	3,193	55,067	57,879
H22/10	873	2,439	3,307	67,585	70,443
H22/11	875	2,438	3,313	69,029	71,940
H22/12	782	2,194	2,974	70,767	73,324
H23/01	792	2,353	3,144	69,952	72,750
H23/02	849	2,640	3,485	68,807	71,868
H23/03	890	2,749	3,632	73,923	77,034
H23/04	722	2,440	3,157	73,901	76,666
H23/05	701	2,445	3,146	72,027	74,781
H23/06	796	2,948	3,740	72,562	75,852
H23/07	732	2,484	3,213	71,991	74,798
H23/08	743	2,634	3,375	76,013	78,930
H23/09	764	2,490	3,252	72,625	75,450
H23/10	801	2,571	3,367	72,461	75,414
H23/11	773	2,625	3,395	73,806	76,794
H23/12	715	2,324	3,037	74,945	77,579
H24/01	695	2,578	3,271	74,257	77,178
H24/02	815	3,000	3,813	73,443	76,814
H24/03	772	2,879	3,648	76,741	79,908
H24/04	798	2,496	3,291	74,295	77,233
H24/05	742	2,577	3,316	76,452	79,330
H24/06	751	2,474	3,224	73,371	76,209
H24/07	767	2,488	3,253	76,314	79,169
H24/08	765	2,331	3,091	77,113	79,802
H24/09	764	2,186	2,950	71,779	74,379
H24/10	826	2,461	3,284	77,474	80,332
H24/11	873	2,449	3,319	76,214	79,124
H24/12	791	2,054	2,842	77,214	79,707
H25/01	890	2,416	3,305	77,790	80,724
H25/02	889	2,544	3,430	73,769	76,820
H25/03	948	2,547	3,493	77,642	80,706
H25/04	884	2,325	3,206	79,826	82,656
H25/05	905	2,284	3,185	79,482	82,232
H25/06	925	2,332	3,255	75,709	78,593
H25/07	1,014	2,283	3,292	79,795	82,673

H25/08	913	1,983	2,895	78,452	80,966
H25/09	886	1,961	2,845	74,807	77,315
H25/10	1,032	2,226	3,254	80,173	82,992
H25/11	962	1,972	2,931	76,559	79,125
H25/12	981	1,741	2,721	78,720	81,106
H26/01	959	1,916	2,874	79,196	81,751
H26/02	1,014	2,074	3,084	75,293	78,076
H26/03	1,042	1,991	3,028	77,736	80,410
H26/04	736	2,220	2,955	80,283	82,925
H26/05	691	2,269	2,959	79,155	81,795
H26/06	691	2,528	3,213	76,316	79,204
H26/07	701	2,582	3,280	80,867	83,768
H26/08	640	2,193	2,833	77,505	80,029
H26/09	666	2,231	2,897	77,964	80,547
H26/10	798	2,576	3,371	82,489	85,450
H26/11	774	2,152	2,923	74,279	76,905
H26/12	795	2,229	3,022	80,468	83,180
H27/01	745	2,383	3,128	81,116	83,960
H27/02	745	2,633	3,376	76,797	79,854
H27/03	865	2,949	3,812	81,910	85,337



### 3.大腸がん

#### 3.1 合意形成方法

臨床家（該当疾患の専門医）4名およびレセプト研究者1名のメーリングリストによりエキスパートパネルを構成。臨床家4名がリスト案を作成したのち、レセプト研究者1名が、ICD-10、レセプトコード、一般名を確認し、疑義を臨床家4名にフィードバックを行った。再度リストを作成したのち、臨床家4名およびレセプト1名が最終確認を行い、合意形成を行った。

#### 3.2 構成メンバー

##### 【臨床家】

##### ・内海貴裕

京都大学大学院医学研究科消化器内科学

日本消化器病学会認定専門医、日本消化器内視鏡学会専門医

##### ・西川佳孝

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野

日本消化器病学会認定専門医

##### ・星野伸晃

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野、京都大学消化管外科

日本消化器外科学会専門医・指導医、消化器がん外科治療認定医、

日本外科学会専門医、日本消化管学会胃腸科認定医、がん治療認定医

##### ・堀松高博

京都大学大学院医学研究科腫瘍薬物治療学講座・客員研究員

日本内科学会専門医、日本消化器病学会認定専門医、

日本消化器内視鏡学会内視鏡専門医、胃腸科専門医、日本家族性腫瘍学会専門医

##### 【レセプト研究者】

##### ・高橋由光

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野・准教授

日本公衆衛生学会認定公衆衛生専門家

#### 3.3 病名決定ロジック

傷病名＜狭義＞：結腸・直腸（盲腸・虫垂除く）

- ・傷病名＜狭義＞ AND (診療行為＜狭義＞ OR 医薬品＜狭義＞)

※直腸病変については備考欄参照のこと

- ・傷病名＜狭義＞ AND (診療行為＜広義＞ OR 医薬品＜広義＞)

傷病名＜広義＞：結腸・直腸・肛門（盲腸・虫垂を含む）

- ・傷病名＜広義＞ AND (診療行為＜狭義＞ OR 医薬品＜狭義＞)

※直腸病変については備考欄参照のこと

・傷病名<広義> AND (診療行為<広義> OR 医薬品<広義>)

### 3.3.1 傷病名

<狭義>：結腸・直腸（盲腸・虫垂除く）

名称	ICD-10
結腸の悪性新生物<腫瘍>	C18 (C18.0、C18.1 除く)
直腸 S 状結腸移行部の悪性新生物<腫瘍>	C19
直腸の悪性新生物<腫瘍>	C20

<広義>：結腸・直腸・肛門（盲腸・虫垂を含む）

名称	ICD-10
結腸の悪性新生物<腫瘍>	C18
直腸 S 状結腸移行部の悪性新生物<腫瘍>	C19
直腸の悪性新生物<腫瘍>	C20
肛門及び肛門管の悪性新生物<腫瘍>	C21

注) すべて、「疑い」を除く

### ICD-10

#### C18-21 すべて

傷病名名称	請求コード*	ICD10 コード*
回盲部癌	1534001	C180
盲腸癌	1534004	C180
盲腸カルチノイド	8844619	C180
盲腸神経内分泌細胞癌	8849216	C180
盲腸神経内分泌腫瘍	8849217	C180
虫垂癌	1535002	C181
悪性虫垂粘液瘤	8830219	C181
虫垂杯細胞カルチノイド	8847052	C181
虫垂神経内分泌腫瘍	8849175	C181
上行結腸癌	1536002	C182
上行結腸平滑筋肉腫	8835410	C182
上行結腸カルチノイド	8844478	C182

上行結腸神経内分泌細胞癌	8849137	C182
上行結腸神経内分泌腫瘍	8849138	C182
肝弯曲部癌	8831682	C183
横行結腸癌	1531002	C184
横行結腸神経内分泌細胞癌	8849076	C184
横行結腸神経内分泌腫瘍	8849077	C184
脾弯曲部癌	8839429	C185
下行結腸癌	1532002	C186
下行結腸神経内分泌細胞癌	8849082	C186
下行結腸神経内分泌腫瘍	8849083	C186
S状結腸癌	1533003	C187
S状結腸神経内分泌細胞癌	8849061	C187
S状結腸神経内分泌腫瘍	8849062	C187
結腸癌	1539002	C189
大腸癌	1539004	C189
大腸カルチノイド	8837365	C189
大腸肉腫	8837377	C189
遺伝性大腸癌	8842670	C189
遺伝性非ポリポーシス大腸癌	8842671	C189
大腸粘液癌	8842802	C189
結腸脂肪肉腫	8844962	C189
KIT (CD117) 陽性結腸消化管 間質腫瘍	8847828	C189
結腸消化管間質腫瘍	8847856	C189
KRAS 遺伝子野生型結腸癌	8847915	C189
結腸神経内分泌細胞癌	8849104	C189
結腸神経内分泌腫瘍	8849105	C189
大腸神経内分泌細胞癌	8849167	C189
大腸神経内分泌腫瘍	8849168	C189
直腸S状部結腸癌	8842808	C19
直腸S状部悪性腫瘍	8848749	C19
直腸癌	1541005	C20
直腸癌術後再発	1541009	C20
直腸癌穿孔	1541010	C20
直腸悪性黒色腫	8837776	C20

直腸カルチノイド	8837779	C20
直腸脂肪肉腫	8845017	C20
直腸平滑筋肉腫	8846018	C20
K I T ( C D 1 1 7 ) 陽性直腸消化管 間質腫瘍	8847831	C20
直腸消化管間質腫瘍	8847886	C20
K R A S 遺伝子野生型直腸癌	8847916	C20
直腸神経内分泌細胞癌	8849176	C20
直腸神経内分泌腫瘍	8849177	C20
肛門癌	1543002	C210
肛門部癌	1543003	C210
肛門悪性黒色腫	8842719	C210
肛門扁平上皮癌	8842722	C210
肛門管癌	8833700	C211
痔瘻癌	8842315	C211

### 参考情報

#### 社会保険表章用疾病分類

社会保険表章用疾病分類		備考	
傷病分類 コード	分類名	中分類 コード	基本分類コード (ICD-10)
0202	結腸の悪性新生物<腫瘍>	b-0202	C18
0203	直腸 S 状結腸移行部及び直腸の悪性新 生物<腫瘍>	b-0203	C19-20
0210	その他の悪性新生物<腫瘍>	b-0210	C00-C97 の残り※

※C21 は、0210 その他の悪性新生物<腫瘍>に含まれる

#### International shortlist for hospital morbidity tabulation (ISHMT).

Code	Heading	ICD-10 Code
0200	Neoplasms	C00-D48
0201	Malignant neoplasm of colon, rectum and anus	C18-C21

#### 3.3.2 診療行為<狭義>

診療行為名称	診療行為コー ド	区分番号	備考
--------	-------------	------	----

<b>【外科治療】</b>			
結腸切除術（全切除、亜全切除又は悪性腫瘍手術）	150181910		
腹腔鏡下結腸悪性腫瘍切除術	150324910		
直腸切除・切断術（切除術）	150187110		
直腸切除・切断術（切断術）	150187210		
骨盤内臓全摘術	150245310		
直腸切除・切断術（低位前方切除術）	150245410		
肛門悪性腫瘍手術（直腸切断を伴うもの）	150264010		直腸病変限定
直腸切除・切断術（超低位前方切除術）（経肛門的結腸囊肛門吻合）	150297510		
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切除術）	150325210		
腹腔鏡下直腸切除・切断術（低位前方切除術）	150337810		
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切断術）	150337910		
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切除術）（内視鏡手術用支援機器使用）	150407210		
腹腔鏡下直腸切除・切断術（低位前方切除術・手術用支援機器使用）	150407310		
腹腔鏡下直腸切除・切断術（切断術）（内視鏡手術用支援機器使用）	150407410		
肛門悪性腫瘍手術（切除）	150190710		直腸病変限定
肛門悪性腫瘍手術（直腸切断を伴うもの）	150264010		直腸病変限定
<b>【内視鏡治療】</b>			
内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2cm未満）	150285010	K721-00	
内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2cm以上）	150183410	K721-00	
早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術	150363910	K721-04	
<b>【放射線治療】</b>			
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810		直腸病変限定
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410		直腸病変限定
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710		直腸病変限定
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810		直腸病変限定
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非	180020910		直腸病変限定

対向2門照射)			
体外照射(高エネルギー放射線治療)(1回目)(3門照射)	180021010		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(1回目)(4門以上の照射)	180021110		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(1回目)(運動照射)	180021210		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(1回目)(原体照射)	180021310		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(1門照射)	180021410		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(対向2門照射)	180021510		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(非対向2門照射)	180021610		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(3門照射)	180021710		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(4門以上の照射)	180021810		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(運動照射)	180021910		直腸病変限定
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目)(原体照射)	180022010		直腸病変限定
体外照射(IMRT)	180031910	M001-00	直腸病変限定

### 3.3.3 診療行為<広義>

診療行為名称	診療行為コード	区分番号	備考
<b>【外科治療】</b>			
1) 腫瘍切除			
結腸切除術(小範囲切除)	150181710		
結腸切除術(結腸半側切除)	150181810		
結腸腫瘍摘出術(回首部腫瘍摘出術を含む)	150183110		
結腸ポリープ切除術(開腹)	150183510		
腹腔鏡下結腸切除術(小範囲切除、結腸半側切除)	150277810		

腹腔鏡下結腸切除術（全切除、亜全切除）	150337710		
全結腸・直腸切除嚢肛門吻合術	150363810		
直腸腫瘍摘出術（経肛門）	150186810		
直腸腫瘍摘出術（経括約筋）	150186910		
直腸腫瘍摘出術（経腹及び経肛）	150187010		
経肛門の内視鏡下手術（直腸腫瘍）	150348610		
肛門部皮膚剥離切除術	150189050		
肛門ポリープ切除術	150190310		
低侵襲経肛門の局所切除術（M I T A S）	150364510		
2) バイパス、ストマ関連			
腸閉塞症手術（結腸切除術）（小範囲切除）	150180750		
腸閉塞症手術（結腸切除術）（結腸半側切除）	150180850		
腸閉塞症手術（結腸切除術）（全切除、亜全切除又は悪性腫瘍手術）	150180950		
腸吻合術	150184110		
腸瘻造設術	150184310		
腹腔鏡下腸瘻、虫垂瘻造設術	150364010		
人工肛門造設術	150184510		
腹腔鏡下人工肛門造設術	150389610		
人工肛門・人工膀胱造設術前処置加算	150367210		
人工肛門造設加算（直腸切除・切断術）	150402470		
人工肛門造設加算（腹腔鏡下直腸切除・切断術）	150402570		
人工肛門形成術（開腹を伴う）	150186110		
人工肛門形成術（その他）	150186210		
小腸瘻閉鎖術（腸管切除を伴わない）	150185210		
小腸瘻閉鎖術（腸管切除を伴う）	150185310		
結腸瘻閉鎖術（腸管切除を伴わない）	150185410		
結腸瘻閉鎖術（腸管切除を伴う）	150185510		
人工肛門閉鎖術（腸管切除を伴わない）	150185610		
人工肛門閉鎖術（腸管切除を伴う）	150185710		
3) その他			
骨盤悪性腫瘍手術	150064010		
リンパ節群郭清術（骨盤）	150322810		
腹腔鏡下骨盤内リンパ節群郭清術	150361110		
腹腔鏡下小切開骨盤内リンパ節群郭清術	150377010		

【内視鏡治療】			
内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2cm未満）	150285010	K721-00	
内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2cm以上）	150183410	K721-00	
早期悪性腫瘍大腸粘膜下層剥離術	150363910	K721-04	
下部消化管ステント留置術	150364410	K735-04	
イレウス用ロングチューブ挿入法	140007010	J034-00	
【放射線治療】			
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810		
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非対向2門照射）	180020910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3門照射）	180021010		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4門以上の照射）	180021110		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運動照射）	180021210		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原体照射）	180021310		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（1門照射）	180021410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（対向2門照射）	180021510		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（非対向2門照射）	180021610		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（3門照射）	180021710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（4門以上の照射）	180021810		



体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（運動照射）	180021910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（原体照射）	180022010		
体外照射（IMRT）	180031910	M001-00	

### 3.3.4 医薬品＜狭義＞

医薬品 一般名・成分名
イリノテカン塩酸塩水和物
ウラシル テガフル
オキサリプラチン
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル
カペシタビン
セツキシマブ（遺伝子組換え）
パニツムマブ（遺伝子組換え）
フルオロウラシル
ベバシズマブ（遺伝子組換え）
レボホリナートカルシウム

### 3.3.5 医薬品＜広義＞

医薬品 一般名・成分名
アフリベルセプトベータ（遺伝子組換え）
イリノテカン塩酸塩水和物
ウラシル テガフル
オキサリプラチン
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル
カペシタビン
シクロホスファミド水和物
シタラビン
ストレプトコックス・ピオゲネス（A群3型）Su株ペニシリン処理凍結乾燥粉末
セツキシマブ（遺伝子組換え）
チピラシル塩酸塩 トリフルリジン
テガフル
ドキシフルリジン
ドキシソルピシン塩酸塩

ニムスチン塩酸塩
パニツムマブ（遺伝子組換え）
フルオロウラシル
ベバシズマブ（遺伝子組換え）
ホリナートカルシウム
マイトマイシン C
ラムシルマブ（遺伝子組換え）
レゴラフェニブ水和物
レボホリナートカルシウム
ペンプロリズマブ
上記のうち大腸がん治療ガイドラインにて記載あり：
アフリベルセプトベータ（遺伝子組換え）
イリノテカン塩酸塩水和物
ウラシル テガフル
オキサリプラチン
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル
カベシタビン
セツキシマブ（遺伝子組換え）
チピラシル塩酸塩 トリフルリジン
パニツムマブ（遺伝子組換え）
フルオロウラシル
ベバシズマブ（遺伝子組換え）
ラムシルマブ（遺伝子組換え）
レゴラフェニブ水和物
レボホリナートカルシウム
ペンプロリズマブ

### 3.3.6 医薬品 レセプト請求コード<狭義>

商品名	規格単位	一般名	厚生省コード	レセプト請求コード
カンプト点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1040	620007257
カンプト点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A2047	620007258

イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「サワイ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1067	620009516
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「サワイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2063	620009520
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「NK」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1059	620009515
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「NK」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2055	620009519
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「タイホウ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1083	620009518
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「タイホウ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2080	620009522
トポテシン点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1091	620919501
トポテシン点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2098	620919701
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「ホスピーラ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1105	622019401
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「ホスピー ラ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2101	622019501
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「タイヨー」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1113	622059701
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「タイヨー」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2110	622059801
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「NP」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1130	622258901
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「NP」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2136	622259001
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「トーワ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1148	622236901
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「トーワ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2144	622237001
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「日医工」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1156	622230201

イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「日医工」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2152	622230301
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「ハンルイ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A1164	622470401
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「ハンルイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和 物	4240404A2160	622470501
ユーエフティ配合カプセル T100	100mg1 カプセル(テ ガフル相当量)	ウラシル テガフル	4229100M2035	620915001
ユーエフティ E 配合顆粒 T100	100mg1 包(テガフ ル相当量)	ウラシル テガフル	4229100D3023	621929901
ユーエフティ E 配合顆粒 T150	150mg1 包(テガフ ル相当量)	ウラシル テガフル	4229100D4020	621930001
ユーエフティ E 配合顆粒 T200	200mg1 包(テガフ ル相当量)	ウラシル テガフル	4229100D5026	621930101
エルプラット点滴静注液 50mg	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1029	621932201
エルプラット点滴静注液 100mg	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2025	621932301
エルプラット点滴静注液 200mg	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3021	622189401
オキサリプラチン点滴静 注液 50mg/10mL「ホスピ ーラ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1061	622374801
オキサリプラチン点滴静 注液 100mg/20mL「ホス ピーラ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2068	622374901
オキサリプラチン点滴静 注 50mg「トーワ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1126	622371801
オキサリプラチン点滴静 注 100mg「トーワ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2122	622371901
オキサリプラチン点滴静 注 200mg「トーワ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3110	622411901
オキサリプラチン点滴静 注液 50mg「DSEP」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1070	622371101
オキサリプラチン点滴静	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2076	622371201

注射液 100mg 「DSEP」				
オキサリプラチン点滴静 注射液 200mg 「DSEP」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3064	622426801
オキサリプラチン点滴静 注射液 50mg 「FFP」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1088	622373201
オキサリプラチン点滴静 注射液 100mg 「FFP」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2017	622373301
オキサリプラチン点滴静 注射液 200mg 「FFP」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3072	622414601
オキサリプラチン点滴静 注射液 50mg 「NK」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1096	622385701
オキサリプラチン点滴静 注射液 100mg 「NK」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2092	622385801
オキサリプラチン点滴静 注射液 200mg 「NK」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3080	622434901
オキサリプラチン点滴静 注射液 50mg/10mL 「KCC」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1150	622437201
オキサリプラチン点滴静 注 液 100mg / 20mL 「KCC」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2157	622437301
オキサリプラチン点滴静 注 液 200mg / 40mL 「KCC」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3013	622437401
オキサリプラチン点滴静 注射液 50mg 「サワイ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1100	622389801
オキサリプラチン点滴静 注射液 100mg 「サワイ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2106	622389901
オキサリプラチン点滴静 注射液 200mg 「サワイ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3099	622431101
オキサリプラチン点滴静 注射液 50mg/10mL「ケミフ ア」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1037	622388601
オキサリプラチン点滴静 注射液 100mg/20mL「ケミ ファ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2033	622388701

オキサリプラチン点滴静注液 200mg/40mL「ケミファ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3048	622428001
オキサリプラチン点滴静注液 50mg「日医工」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1134	622393201
オキサリプラチン点滴静注液 100mg「日医工」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2130	622393301
オキサリプラチン点滴静注液 200mg「日医工」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3129	622437001
オキサリプラチン点滴静注液 200mg/40mL「ホスピーラ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3153	622460601
オキサリプラチン点滴静注液 50mg「テバ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1118	622394701
オキサリプラチン点滴静注液 100mg「テバ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2114	622394801
オキサリプラチン点滴静注液 200mg「テバ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3013	622432401
オキサリプラチン点滴静注液 50mg「ニプロ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1142	622392001
オキサリプラチン点滴静注液 100mg「ニプロ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2017	622392101
オキサリプラチン点滴静注液 200mg「ニプロ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3137	622439101
オキサリプラチン点滴静注液 50mg/10mL「サンド」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1010	622383201
オキサリプラチン点滴静注液 100mg/20mL「サンド」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2017	622383301
オキサリプラチン点滴静注液 200mg/40mL「サンド」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3013	622461701
ティーエスワン配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M1033	620915501

ティーエスワン配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M2030	620915601
ティーエスワン配合顆粒 T20	20mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101D1025	620009353
ティーエスワン配合顆粒 T25	25mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101D2021	620009354
エスエワン配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M1041	622256001
エスエワン配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M2048	622256101
エヌケーエスワン配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M1050	622254901
エヌケーエスワン配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M2056	622255001
ティーエスワン配合 OD錠 T20	20mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F1026	622243001
ティーエスワン配合 OD錠 T25	25mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F2022	622243101
テメラール配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M1092	622275701
テメラール配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M2099	622275801
テノックス配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M1084	622266701
テノックス配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M2080	622266801
エスワンエヌビー配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M1068	622294601
エスワンエヌビー配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M2064	622294701
エスワンメイジ配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M1076	622285701
エスワンメイジ配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101M2072	622285801
エスワンケーケー配合錠	20mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギ	4229101F3037	622397301

T20	相当量)	メラシル テガフル		
エスワンケーケー配合錠 T25	25mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F4033	622397401
EE エスワン配合錠 T20	20mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F3029	622397101
EE エスワン配合錠 T25	25mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F4025	622397201
エヌケーエスワン配合顆 粒 T20	20mg1包(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101D1041	622434701
エヌケーエスワン配合顆 粒 T25	25mg1包(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101D2048	622434801
エスエーワン配合顆粒 T20	20mg1包(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101D1033	622430801
エスエーワン配合顆粒 T25	25mg1包(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101D2030	622430901
エヌケーエスワン配合 OD錠 T20	20mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F1042	622487301
エヌケーエスワン配合 OD錠 T25	25mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F2049	622487401
エスエーワン配合 OD錠 T20	20mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F1034	622497901
エスエーワン配合 OD錠 T25	25mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F2030	622498001
エスワンタイハウ配合 OD錠 T20	20mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F1050	622537501
エスワンタイハウ配合 OD錠 T25	25mg1錠(テガフル 相当量)	オテラシルカリウム ギ メラシル テガフル	4229101F2057	622537601
ゼローダ錠 300	300mg1錠	カペシタピン	4223005F1022	610470009
アーピタックス注射液 100mg	100mg20mL1瓶	セツキシマブ(遺伝子組 換え)	4291415A1021	620008443
ベクティビックス点滴静 注 100mg	100mg5mL1瓶	パニツムマブ(遺伝子組 換え)	4291417A1020	621985901
ベクティビックス点滴静 注 400mg	400mg20mL1瓶	パニツムマブ(遺伝子組 換え)	4291417A2027	622086201
5-FU錠 50協和	50mg1錠	フルオロウラシル	4223003F1031	614210004



5-FU錠 100 協和	100mg1 錠	フルオロウラシル	4223003F2038	614210003
5-FU注 250mg	250mg1 瓶	フルオロウラシル	4223401A4029	622229101
5-FU注 1000mg	1,000mg1 瓶	フルオロウラシル	4223401A3022	622047901
フルオロウラシル注 250mg「トーワ」	250mg1 瓶	フルオロウラシル	4223401A4037	622412501
フルオロウラシル注 1000mg「トーワ」	1,000mg1 瓶	フルオロウラシル	4223401A3030	622412601
アバスチン点滴静注用 100mg/4mL	100mg4mL1 瓶	ベバシズマブ（遺伝子組 換え）	4291413A1022	620004872
アバスチン点滴静注用 400mg/16mL	400mg16mL1 瓶	ベバシズマブ（遺伝子組 換え）	4291413A2029	620004873
レボホリナート点滴静注 用 25mg「ヤクルト」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D1136	620005725
レボホリナート点滴静注 用 100mg「ヤクルト」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D2060	620005730
レボホリナート点滴静注 用 25mg「トーワ」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D1110	620005722
レボホリナート点滴静注 用 100mg「トーワ」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D2051	620005729
レボホリナート点滴静注 用 25mg「NK」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D1063	620005717
レボホリナート点滴静注 用 100mg「NK」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D2035	620005728
レボホリナート点滴静注 用 25mg「NP」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D1071	620005718
レボホリナート点滴静注 用 100mg「NP」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D2086	620005880
レボホリナート点滴静注 用 25mg「サワイ」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D1098	620005720
レボホリナート点滴静注 用 100mg「サワイ」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D2094	620005881
レボホリナート点滴静注 用 25mg「HK」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D1055	620005716
レボホリナート点滴静注 用 100mg「HK」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウ ム	3929407D2078	620005879

レボホリナート点滴静注用 25mg 「F」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D1047	620005719
レボホリナート点滴静注用 100mg 「F」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D2116	620008234
レボホリナート点滴静注用 25mg 「日医工」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D1128	620005723
レボホリナート点滴静注用 50mg 「日医工」	50mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D3023	620005726
レボホリナート点滴静注用 100mg 「日医工」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D2124	620008543
レボホリナート点滴静注用 25mg 「タイヨー」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D1101	620005721
レボホリナート点滴静注用 100mg 「タイヨー」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D2140	620009589
レボホリナート点滴静注用 25mg 「BT」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D1039	620005724
レボホリナート点滴静注用 100mg 「BT」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D2132	620009590
アイソボリン点滴静注用 25mg	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D1160	620007161
アイソボリン点滴静注用 100mg	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D2108	620007162
レボホリナート点滴静注用 25 「オーハラ」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D1080	620005715
レボホリナート点滴静注用 100 「オーハラ」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D2043	620005727
レボホリナートカルシウム点滴静注用 25mg 「サンド」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D1179	621813503
レボホリナートカルシウム点滴静注用 100mg 「サンド」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D2167	622119703
レボホリナートカルシウム点滴静注用 125mg 「サンド」	125mg1 瓶	レボホリナートカルシウム	3929407D4046	621813603

### 3.3.7 医薬品 レセプト請求コード<広義>

商品名	規格単位	一般名	厚生省コード	レセプト 請求コード
ザルトラップ点滴静注 100mg	100mg4mL1 瓶	アフリベルセプトベータ（遺伝子組換え）	4291436A1023	622551801
ザルトラップ点滴静注 200mg	200mg8mL1 瓶	アフリベルセプトベータ（遺伝子組換え）	4291436A2020	622551901
カンプト点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1040	620007257
カンプト点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A2047	620007258
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「サワイ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1067	620009516
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「サワイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A2063	620009520
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「NK」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1059	620009515
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「NK」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A2055	620009519
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「タイホウ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1083	620009518
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「タイホウ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A2080	620009522
トポテシン点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1091	620919501
トポテシン点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A2098	620919701
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「ホスピーラ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1105	622019401
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「ホスピーラ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A2101	622019501
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「タイヨー」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1113	622059701
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「タイヨー」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A2110	622059801
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	4240404A1130	622258901

注射液 40mg 「NP」		和物		
イリノテカン塩酸塩点滴静 注射液 100mg 「NP」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水 和物	4240404A2136	622259001
イリノテカン塩酸塩点滴静 注射液 40mg 「トーワ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水 和物	4240404A1148	622236901
イリノテカン塩酸塩点滴静 注射液 100mg 「トーワ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水 和物	4240404A2144	622237001
イリノテカン塩酸塩点滴静 注射液 40mg 「日医工」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水 和物	4240404A1156	622230201
イリノテカン塩酸塩点滴静 注射液 100mg 「日医工」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水 和物	4240404A2152	622230301
イリノテカン塩酸塩点滴静 注射液 40mg 「ハングルイ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水 和物	4240404A1164	622470401
イリノテカン塩酸塩点滴静 注射液 100mg 「ハングルイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水 和物	4240404A2160	622470501
ユーエフティ配合カプセル T100	100mg1 カプセル (テガフル相当 量)	ウラシル テガフル	4229100M2035	620915001
ユーエフティ E 配合顆粒 T100	100mg1 包 (テガフ ール相当量)	ウラシル テガフル	4229100D3023	621929901
ユーエフティ E 配合顆粒 T150	150mg1 包 (テガフ ール相当量)	ウラシル テガフル	4229100D4020	621930001
ユーエフティ E 配合顆粒 T200	200mg1 包 (テガフ ール相当量)	ウラシル テガフル	4229100D5026	621930101
エルプラット点滴静注射液 50mg	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1029	621932201
エルプラット点滴静注射液 100mg	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2025	621932301
エルプラット点滴静注射液 200mg	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3021	622189401
オキサリプラチン点滴静注 液 50mg/10mL 「ホスピー ラ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1061	622374801
オキサリプラチン点滴静注 液 100mg/20mL 「ホスピー ラ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2068	622374901

オキサリプラチン点滴静注 50mg「トーワ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1126	622371801
オキサリプラチン点滴静注 100mg「トーワ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2122	622371901
オキサリプラチン点滴静注 200mg「トーワ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3110	622411901
オキサリプラチン点滴静注 液 50mg「DSEP」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1070	622371101
オキサリプラチン点滴静注 液 100mg「DSEP」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2076	622371201
オキサリプラチン点滴静注 液 200mg「DSEP」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3064	622426801
オキサリプラチン点滴静注 液 50mg「FFP」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1088	622373201
オキサリプラチン点滴静注 液 100mg「FFP」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2017	622373301
オキサリプラチン点滴静注 液 200mg「FFP」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3072	622414601
オキサリプラチン点滴静注 液 50mg「NK」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1096	622385701
オキサリプラチン点滴静注 液 100mg「NK」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2092	622385801
オキサリプラチン点滴静注 液 200mg「NK」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3080	622434901
オキサリプラチン点滴静注 液 50mg/10mL「KCC」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1150	622437201
オキサリプラチン点滴静注 液 100mg/20mL「KCC」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2157	622437301
オキサリプラチン点滴静注 液 200mg/40mL「KCC」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3013	622437401
オキサリプラチン点滴静注 液 50mg「サワイ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1100	622389801
オキサリプラチン点滴静注 液 100mg「サワイ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2106	622389901
オキサリプラチン点滴静注 液 200mg「サワイ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3099	622431101

オキサリプラチン点滴静注液 50mg/10mL「ケミファ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1037	622388601
オキサリプラチン点滴静注液 100mg/20mL「ケミファ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2033	622388701
オキサリプラチン点滴静注液 200mg/40mL「ケミファ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3048	622428001
オキサリプラチン点滴静注液 50mg「日医工」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1134	622393201
オキサリプラチン点滴静注液 100mg「日医工」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2130	622393301
オキサリプラチン点滴静注液 200mg「日医工」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3129	622437001
オキサリプラチン点滴静注液 200mg/40mL「ホスピーラ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3153	622460601
オキサリプラチン点滴静注液 50mg「テバ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1118	622394701
オキサリプラチン点滴静注液 100mg「テバ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2114	622394801
オキサリプラチン点滴静注液 200mg「テバ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3013	622432401
オキサリプラチン点滴静注液 50mg「ニプロ」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1142	622392001
オキサリプラチン点滴静注液 100mg「ニプロ」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2017	622392101
オキサリプラチン点滴静注液 200mg「ニプロ」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3137	622439101
オキサリプラチン点滴静注液 50mg/10mL「サンド」	50mg10mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A1010	622383201
オキサリプラチン点滴静注液 100mg/20mL「サンド」	100mg20mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A2017	622383301
オキサリプラチン点滴静注液 200mg/40mL「サンド」	200mg40mL1 瓶	オキサリプラチン	4291410A3013	622461701
ティーエスワン配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テ ガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル ル	4229101M1033	620915501

ティーエスワン配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M2030	620915601
ティーエスワン配合顆粒 T20	20mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101D1025	620009353
ティーエスワン配合顆粒 T25	25mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101D2021	620009354
エスエワン配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M1041	622256001
エスエワン配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M2048	622256101
エスケーエスワン配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M1050	622254901
エスケーエスワン配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M2056	622255001
ティーエスワン配合 OD 錠 T20	20mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101F1026	622243001
ティーエスワン配合 OD 錠 T25	25mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101F2022	622243101
テメラール配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M1092	622275701
テメラール配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M2099	622275801
テノックス配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M1084	622266701

テノックス配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M2080	622266801
エスワンエヌビー配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M1068	622294601
エスワンエヌビー配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M2064	622294701
エスワンメイジ配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M1076	622285701
エスワンメイジ配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101M2072	622285801
エスワンケーケー配合錠 T20	20mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101F3037	622397301
エスワンケーケー配合錠 T25	25mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101F4033	622397401
EE エスワン配合錠 T20	20mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101F3029	622397101
EE エスワン配合錠 T25	25mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101F4025	622397201
エヌケーエスワン配合顆粒 T20	20mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101D1041	622434701
エヌケーエスワン配合顆粒 T25	25mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101D2048	622434801
エスエーワン配合顆粒 T20	20mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	4229101D1033	622430801



エスエーワン配合顆粒 T25	25mg1 包 (テガフル ル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル ル	4229101D2030	622430901
エヌケーエスワン配合 OD 錠 T20	20mg1 錠 (テガフル ル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル ル	4229101F1042	622487301
エヌケーエスワン配合 OD 錠 T25	25mg1 錠 (テガフル ル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル ル	4229101F2049	622487401
エスエーワン配合 OD 錠 T20	20mg1 錠 (テガフル ル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル ル	4229101F1034	622497901
エスエーワン配合 OD 錠 T25	25mg1 錠 (テガフル ル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル ル	4229101F2030	622498001
エスワンタイホウ配合 OD 錠 T20	20mg1 錠 (テガフル ル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル ル	4229101F1050	622537501
エスワンタイホウ配合 OD 錠 T25	25mg1 錠 (テガフル ル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル ル	4229101F2057	622537601
ゼロダ錠 300	300mg1 錠	カペシタビン	4223005F1022	610470009
注射用エンドキサン 100mg	100mg1 瓶	シクロホスファミド水 和物	4211401D1033	640453101
注射用エンドキサン 500mg	500mg1 瓶	シクロホスファミド水 和物	4211401D2021	644210037
エンドキサン錠 50mg	50mg1 錠	シクロホスファミド水 和物	4211002F1044	620005941
経口用エンドキサン原末 100mg	100mg1 瓶	シクロホスファミド水 和物	4211002X1023	622181601
キロサイド注 20mg	20mg1 管	シタラビン	4224401A1035	620003714
キロサイド注 40mg	40mg1 管	シタラビン	4224401A2031	620003715
キロサイド注 60mg	60mg1 管	シタラビン	4224401A3038	620003716
キロサイド注 100mg	100mg1 管	シタラビン	4224401A4034	620003717
キロサイド注 200mg	200mg1 管	シタラビン	4224401A5030	620003718
ピンバニール注射用 0.2KE	0.2KE1 瓶 (溶解液)	ストレプトコックス・	4299400D1038	620004740

	付)	ピオゲネス (A 群 3 型) Su 株ペニシリン処理 凍結乾燥粉末		
ピンバニール注射用 0.5KE	0.5KE1 瓶 (溶解液 付)	ストレプトコックス・ ピオゲネス (A 群 3 型) Su 株ペニシリン処理 凍結乾燥粉末	4299400D2034	620004741
ピンバニール注射用 1KE	1KE1 瓶 (溶解液付)	ストレプトコックス・ ピオゲネス (A 群 3 型) Su 株ペニシリン処理 凍結乾燥粉末	4299400D3030	620004742
ピンバニール注射用 5KE	5KE1 瓶 (溶解液付)	ストレプトコックス・ ピオゲネス (A 群 3 型) Su 株ペニシリン処理 凍結乾燥粉末	4299400D4037	620004743
アービタックス注射液 100mg	100mg20mL1 瓶	セツキシマブ (遺伝子 組換え)	4291415A1021	620008443
ロンサーフ配合錠 T15	15mg1 錠 (トリフル リジン相当量)	チビラシル塩酸塩 ト リフルリジン	4299100F1026	622336001
ロンサーフ配合錠 T20	20mg1 錠 (トリフル リジン相当量)	チビラシル塩酸塩 ト リフルリジン	4299100F2022	622336101
フトラフルカプセル 200mg	200mg1 カプセル	テガフル	4223002M1419	620004566
フトラフル注 400mg	4%10mL1 管	テガフル	4223400A1106	620004748
注射用フトラフル 400	400mg1 瓶	テガフル	4223400D1021	644210046
フトラフル坐剤 750mg	750mg1 個	テガフル	4223700J2190	620004820
イカルス静注 400mg	4%10mL1 管	テガフル	4223400A1114	620910101
フトラフル腸溶顆粒 50%	50%1g	テガフル	4223002D2083	620005087
フルツロンカプセル 100	100mg1 カプセル	ドキシフルリジン	4223004M1027	614210128
フルツロンカプセル 200	200mg1 カプセル	ドキシフルリジン	4223004M2023	614210129
ドキソルピシン塩酸塩注射 液 10mg 「サンド」	10mg5mL1 瓶	ドキソルピシン塩酸塩	4235402A2021	621995301
ドキソルピシン塩酸塩注射 液 50mg 「サンド」	50mg25mL1 瓶	ドキソルピシン塩酸塩	4235402A3028	621995401
ドキソルピシン塩酸塩注射 用 10mg 「NK」	10mg1 瓶	ドキソルピシン塩酸塩	4235402D1048	621983201

ドキシソルピシン塩酸塩注射用 50mg「NK」	50mg1 瓶	ドキシソルピシン塩酸塩	4235402D2028	621983301
アドリアシン注用 10	10mg1 瓶	ドキシソルピシン塩酸塩	4235402D1030	620003675
アドリアシン注用 50	50mg1 瓶	ドキシソルピシン塩酸塩	4235402D2036	622014001
ニドラン注射用 25mg	25mg1 瓶	ニムスチン塩酸塩	4219400D1029	644210020
ニドラン注射用 50mg	50mg1 瓶	ニムスチン塩酸塩	4219400D2025	644210021
ベクティビックス点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	パニツムマブ（遺伝子組換え）	4291417A1020	621985901
ベクティビックス点滴静注 400mg	400mg20mL1 瓶	パニツムマブ（遺伝子組換え）	4291417A2027	622086201
5-FU 錠 50 協和	50mg1 錠	フルオロウラシル	4223003F1031	614210004
5-FU 錠 100 協和	100mg1 錠	フルオロウラシル	4223003F2038	614210003
5-FU 注 250mg	250mg1 瓶	フルオロウラシル	4223401A4029	622229101
5-FU 注 1000mg	1,000mg1 瓶	フルオロウラシル	4223401A3022	622047901
フルオロウラシル注 250mg「トーワ」	250mg1 瓶	フルオロウラシル	4223401A4037	622412501
フルオロウラシル注 1000mg「トーワ」	1,000mg1 瓶	フルオロウラシル	4223401A3030	622412601
アバスタチン点滴静注用 100mg/4mL	100mg4mL1 瓶	ベバシズマブ（遺伝子組換え）	4291413A1022	620004872
アバスタチン点滴静注用 400mg/16mL	400mg16mL1 瓶	ベバシズマブ（遺伝子組換え）	4291413A2029	620004873
ロイコポリン錠 25mg	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2030	620000424
ユーゼル錠 25mg	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2021	620000421
ホリナート錠 25mg「タイホウ」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2048	622513001
ホリナート錠 25mg「JG」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2064	622553701
ホリナート錠 25mg「DSEP」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2056	622535801
ホリナート錠 25mg「トーワ」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2129	622544201
ホリナート錠 25mg「オーハラ」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2099	622566001
ホリナート錠 25mg「サワイ」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2102	622561401
ホリナート錠 25mg「武田テバ」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2110	622548801
ホリナート錠 25mg「NK」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2080	622540801

ホリナート錠 25mg 「KCC」	25mg1 錠	ホリナートカルシウム	3929004F2072	622552401
マイトマイシン注用 2mg	2mg1 瓶	マイトマイシン C	4231400D1031	620000328
マイトマイシン注用 10mg	10mg1 瓶	マイトマイシン C	4231400D2038	620000329
サイラムザ点滴静注液 100mg	100mg10mL1 瓶	ラムシルマブ（遺伝子 組換え）	4291429A1023	622417901
サイラムザ点滴静注液 500mg	500mg50mL1 瓶	ラムシルマブ（遺伝子 組換え）	4291429A2020	622418001
スチバーク錠 40mg	40mg1 錠	レゴラフェニブ水和物	4291029F1028	622225801
レボホリナート点滴静注用 25mg 「ヤクルト」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1136	620005725
レボホリナート点滴静注用 100mg 「ヤクルト」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2060	620005730
レボホリナート点滴静注用 25mg 「トーワ」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1110	620005722
レボホリナート点滴静注用 100mg 「トーワ」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2051	620005729
レボホリナート点滴静注用 25mg 「NK」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1063	620005717
レボホリナート点滴静注用 100mg 「NK」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2035	620005728
レボホリナート点滴静注用 25mg 「NP」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1071	620005718
レボホリナート点滴静注用 100mg 「NP」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2086	620005880
レボホリナート点滴静注用 25mg 「サワイ」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1098	620005720
レボホリナート点滴静注用 100mg 「サワイ」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2094	620005881
レボホリナート点滴静注用 25mg 「HK」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1055	620005716
レボホリナート点滴静注用 100mg 「HK」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2078	620005879
レボホリナート点滴静注用 25mg 「F」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1047	620005719
レボホリナート点滴静注用	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ	3929407D2116	620008234

100mg「F」		ウム		
レボホリナート点滴静注用 25mg「日医工」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1128	620005723
レボホリナート点滴静注用 50mg「日医工」	50mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D3023	620005726
レボホリナート点滴静注用 100mg「日医工」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2124	620008543
レボホリナート点滴静注用 25mg「タイヨー」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1101	620005721
レボホリナート点滴静注用 100mg「タイヨー」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2140	620009589
レボホリナート点滴静注用 25mg「BT」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1039	620005724
レボホリナート点滴静注用 100mg「BT」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2132	620009590
アイソボリン点滴静注用 25mg	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1160	620007161
アイソボリン点滴静注用 100mg	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2108	620007162
レボホリナート点滴静注用 25「オーハラ」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1080	620005715
レボホリナート点滴静注用 100「オーハラ」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2043	620005727
レボホリナートカルシウム 点滴静注用 25mg「サンド」	25mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D1179	621813503
レボホリナートカルシウム 点滴静注用 100mg「サンド」	100mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D2167	622119703
レボホリナートカルシウム 点滴静注用 125mg「サンド」	125mg1 瓶	レボホリナートカルシ ウム	3929407D4046	621813603

### 3.3.8 集計結果

< 狭義 >

#年度	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院+ D P C_ 患者数	外来調剤_ 患者数	医科入院+ D P C + 外来調剤_ 患者数
2009	27,916	54,126	80,374	102,453	177,913
2010	21,480	58,022	77,924	171,902	230,580
2011	19,638	61,502	79,393	184,873	244,750
2012	21,478	64,176	84,264	195,341	258,299
2013	22,728	67,946	89,223	215,064	281,491
2014	14,156	75,135	88,392	242,586	306,397

#年度	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院+ D P C_ 患者数	外来調剤_ 患者数	医科入院+ D P C + 外来調剤_ 患者数
H21/04	4,428	4,366	8,790	7,847	16,525
H21/05	4,088	3,725	7,813	6,583	14,313
H21/06	4,715	4,556	9,267	8,791	17,954
H21/07	4,007	5,006	9,010	9,274	18,170
H21/08	3,710	4,930	8,635	8,680	17,205
H21/09	3,816	4,911	8,725	8,604	17,249
H21/10	3,991	5,452	9,439	9,533	18,857
H21/11	3,913	5,055	8,965	9,545	18,410
H21/12	3,816	5,180	8,991	9,193	18,079
H22/01	4,026	5,111	9,134	8,738	17,781
H22/02	3,949	5,304	9,253	9,416	18,564
H22/03	4,188	5,753	9,939	11,543	21,342
H22/04	3,371	5,183	8,551	21,773	30,058
H22/05	3,122	4,838	7,957	21,937	29,672
H22/06	3,507	5,527	9,025	26,331	35,042
H22/07	3,432	5,382	8,812	27,761	36,229
H22/08	3,404	5,665	9,062	29,015	37,717
H22/09	3,489	5,654	9,141	31,234	40,031

H22/10	3,476	5,440	8,914	36,737	45,271
H22/11	3,685	5,507	9,188	37,563	46,403
H22/12	3,520	5,692	9,208	36,134	44,983
H23/01	3,617	5,412	9,024	36,005	44,724
H23/02	3,560	5,265	8,819	34,710	43,240
H23/03	3,693	5,533	9,224	36,188	45,012
H23/04	3,259	5,473	8,729	34,833	43,196
H23/05	3,220	5,041	8,257	33,857	41,840
H23/06	3,378	5,731	9,105	35,850	44,574
H23/07	3,369	5,330	8,693	34,527	42,872
H23/08	3,455	6,007	9,459	35,924	44,995
H23/09	3,498	5,762	9,256	34,995	43,890
H23/10	3,447	5,908	9,349	35,078	44,087
H23/11	3,532	5,967	9,497	35,953	45,106
H23/12	3,380	5,883	9,257	34,627	43,531
H24/01	3,419	5,777	9,192	34,863	43,771
H24/02	3,529	6,298	9,822	35,255	44,684
H24/03	3,499	5,979	9,469	35,979	45,030
H24/04	3,105	5,624	8,721	33,598	42,012
H24/05	3,173	6,040	9,210	34,458	43,270
H24/06	3,178	5,633	8,806	35,295	43,732
H24/07	3,157	5,985	9,137	36,158	44,858
H24/08	3,215	6,258	9,468	35,987	45,042
H24/09	3,029	5,707	8,733	34,537	42,918
H24/10	3,257	6,480	9,732	37,648	46,949
H24/11	3,246	6,459	9,703	37,603	46,864
H24/12	3,027	5,794	8,813	35,290	43,761
H25/01	3,167	6,081	9,243	36,487	45,398
H25/02	3,277	5,991	9,265	35,179	44,098
H25/03	3,227	6,188	9,412	36,250	45,270
H25/04	3,222	6,321	9,540	36,881	46,047
H25/05	3,131	6,296	9,422	35,906	44,920
H25/06	3,125	6,140	9,260	35,237	44,152
H25/07	3,246	6,504	9,745	37,888	47,184
H25/08	3,144	6,403	9,533	36,666	45,756

H25/09	3,169	6,106	9,272	36,018	44,932
H25/10	3,434	6,943	10,373	38,941	48,833
H25/11	3,214	6,088	9,301	37,562	46,528
H25/12	3,162	6,398	9,558	36,118	45,290
H26/01	3,298	6,340	9,634	37,366	46,626
H26/02	3,260	6,332	9,586	36,086	45,334
H26/03	3,364	6,533	9,891	37,290	46,734
H26/04	2,478	6,828	9,302	37,848	46,744
H26/05	2,262	6,456	8,717	36,499	44,854
H26/06	2,322	6,998	9,318	38,262	47,175
H26/07	2,453	7,039	9,490	40,388	49,383
H26/08	2,261	6,739	8,997	38,227	46,824
H26/09	2,364	7,052	9,414	39,648	48,655
H26/10	2,424	7,541	9,962	41,440	50,865
H26/11	2,272	6,353	8,622	38,695	46,987
H26/12	2,256	7,119	9,372	38,977	47,985
H27/01	2,216	6,752	8,965	39,152	47,783
H27/02	2,274	6,838	9,109	38,109	46,884
H27/03	2,412	7,551	9,954	41,035	50,504



## 4.乳がん

### 4.1 合意形成方法

臨床家（該当疾患の専門家 3 名およびレセプト研究に精通した医師 1 名）計 4 名およびレセプト研究者 2 名のメーリングリストによりエキスパートパネルを構成。臨床家 4 名がリスト案を作成したのち、レセプト研究者 1 名が、ICD-10、レセプトコード、一般名を確認し、疑義を臨床家 4 名にフィードバックを行った。再度リストを作成したのち、臨床家 4 名およびレセプト 1 名が最終確認を行い、合意形成を行った。

### 4.2 構成メンバー

#### 【臨床家】

##### ・森由希子

京都大学大医学部附属病院腫瘍内科

京都大学医学部附属病院医療情報企画部・特定講師

がん治療認定医機構認定医、臨床腫瘍学会がん薬物療法専門医、指導医、  
消化器がん外科治療認定医、外科学会認定登録医、臨床研修指導医

##### ・船越太郎

京都大学医学部附属病院腫瘍内科・医員

がん治療認定医機構認定医、臨床腫瘍学会がん薬物療法専門医・指導医、  
内科学会総合内科専門医、消化器病学会専門医

##### ・星野伸晃

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野

京都大学医学部附属病院消化管外科

日本乳癌学会乳腺認定医、日本外科学会専門医、がん治療認定医機構認定医、  
日本消化器外科学会専門医・指導医、消化器がん外科治療認定医、  
日本消化管学会胃腸科認定医

##### ・西川佳孝

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野

京都大学医学部附属病院腫瘍内科

がん治療認定医機構認定医、日本消化器病学会認定専門医、内科学会認定内科医

#### 【レセプト研究者】

##### ・高橋由光

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野・准教授

日本公衆衛生学会認定公衆衛生専門家

##### ・仙石多美

#### 4.3 病名決定ロジック

傷病名<狭義>：乳癌

- ・傷病名<狭義> AND (診療行為<狭義> OR 医薬品<狭義>)
- ・傷病名<狭義> AND (診療行為<広義> OR 医薬品<広義>)

傷病名<広義>：乳癌

- ・傷病名<広義> AND (診療行為<狭義> OR 医薬品<狭義>)
- ・傷病名<広義> AND (診療行為<広義> OR 医薬品<広義>)

\* 上皮内癌については以下の傷病名の項目を参照。

##### 4.3.1 傷病名

<狭義><広義>

名称	ICD-10
乳房の悪性新生物<腫瘍>	C50

<上皮内癌>

名称	ICD-10
乳房の上皮内癌	D05

注1) 上皮内癌を含む場合は、傷病名を(傷病名<狭義>OR<上皮内癌>)、(傷病名<広義>OR<上皮内癌>)とする。

注2) すべて、「疑い」を除く

#### ICD-10

C50 すべて

傷病名名称	請求コード	ICD10 コード
HER2 陽性乳癌	8849699	C509
悪性葉状腫瘍	8842665	C509
異所性乳癌	8848690	C508
腋窩部乳癌	8848843	C506
炎症性乳癌	8830917	C509
進行乳癌	8842759	C509
浸潤性乳管癌	8848722	C509
術後乳癌	1749004	C509
多発乳癌	8848743	C509

乳癌	1749008	C509
乳癌局所再発	8849815	C509
乳癌再発	1749009	C509
乳癌術後胸壁再発	8849816	C509
乳腺悪性腫瘍	1749011	C509
乳腺硬癌	8849183	C509
乳腺充実腺管癌	8849184	C509
乳頭腺管癌	8848773	C509
乳頭部乳癌	8845450	C500
乳房悪性腫瘍	1749015	C509
乳房下外側部乳癌	8838464	C505
乳房下内側部乳癌	8838465	C503
乳房境界部乳癌	8845451	C508
乳房血管肉腫	8848646	C509
乳房脂肪肉腫	8845025	C509
乳房上外側部乳癌	8838475	C504
乳房上内側部乳癌	8838476	C502
乳房線維肉腫	8848647	C509
乳房中央部乳癌	8838483	C501
乳房肉腫	1749017	C509
乳房バジェット病	8838489	C500
乳輪部乳癌	8845452	C500

## 上皮内癌

### D05 すべて

傷病名名称	請求コード*	ICD10 コード*
非浸潤性小葉癌	8848992	D050
非浸潤性乳管癌	8848782	D051
非浸潤性乳癌	8848993	D059

## 参考情報

### 社会保険表章用疾病分類

社会保険表章用疾病分類		備考	
傷病分類 コード	分類名	中分類 コード	基本分類コード (ICD-10)

0206	乳房の悪性新生物<腫瘍>	b-0206	C50
	<上皮内癌>		
0211	乳房の上皮内癌	b-0211	D05

International shortlist for hospital morbidity tabulation (ISHMT).

Code	Heading	ICD-10 Code
0200	Neoplasms	C00-D48
0204	Malignant neoplasm of breast	C50
	<上皮内癌>	
0210	Carcinoma in situ	D00-D09

#### 4.3.2 診療行為<狭義>

診療行為名称	診療行為コード	区分番号	備考
<b>【外科治療】</b>			
乳癌冷凍凝固摘出術	150121550		
乳腺悪性腫瘍手術（単純乳房切除術（乳腺全摘術））	150121610		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房切除術・胸筋切除を併施しない）	150121710		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房切除術・胸筋切除を併施する）	150121810		
乳腺悪性腫瘍手術（拡大乳房切除術（郭清を併施する））	150121910		
乳腺悪性腫瘍手術と両側腋窩リンパ節郭清術	150122150		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房部分切除術（腋窩部郭清を伴う））	150262710		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房部分切除術（腋窩部郭清を伴わない））	150303110		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房切除術（腋窩部郭清を伴わない））	150316510		
乳がんセンチネルリンパ節加算 1	150345870		
乳がんセンチネルリンパ節加算 2	150345970		
<b>【放射線治療】</b>			
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810		
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非対向2門照射）	180020910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3門照射）	180021010		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4門以上の照射）	180021110		

体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運動照射）	180021210		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原体照射）	180021310		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（1門照射）	180021410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（対向2門照射）	180021510		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（非対向2門照射）	180021610		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（3門照射）	180021710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（4門以上の照射）	180021810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（運動照射）	180021910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（原体照射）	180022010		
体外照射（IMRT）	180031910	M001-00	

#### 4.3.3 診療行為<広義>

診療行為名称	診療行為コード	区分番号	備考
<b>【外科治療】</b>			
乳癌冷凍凝固摘出術	150121550		
乳腺悪性腫瘍手術（単純乳房切除術（乳腺全摘術））	150121610		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房切除術・胸筋切除を併施しない）	150121710		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房切除術・胸筋切除を併施する）	150121810		
乳腺悪性腫瘍手術（拡大乳房切除術（郭清を併施する））	150121910		
乳腺悪性腫瘍手術と両側腋窩リンパ節郭清術	150122150		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房部分切除術（腋窩部郭清を伴う））	150262710		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房部分切除術（腋窩部郭清を伴わない））	150303110		
乳腺悪性腫瘍手術（乳房切除術（腋窩部郭清を伴わない））	150316510		
乳がんセンチネルリンパ節加算1	150345870		
乳がんセンチネルリンパ節加算2	150345970		
乳腺膿瘍切開術	150120910		
乳腺腫瘍摘出術（長径5cm未満）	150121110		
乳腺腫瘍摘出術（長径5cm以上）	150121210		
乳房切除術	150121410		
リンパ節群郭清術（鎖骨上窩及び下窩）	150156510		
リンパ節群郭清術（腋窩）	150156610		
リンパ節群郭清術（胸骨旁）	150156710		
再建乳房乳頭形成術	150292310		
動脈（皮）・筋（皮）弁を用いた乳房再建術（乳房切除後）（一次	150316610		

的)			
動脈（皮）・筋（皮）弁を用いた乳房再建術（乳房切除後）（二次的）	150316710		
遊離皮弁術（顕微鏡下血管柄付き）（乳房再建術）	150371710		
組織拡張器による再建手術（乳房（再建手術））	150371910		
ゲル充填人工乳房を用いた乳房再建術（乳房切除後）	150374010		
短手3（乳腺腫瘍摘出術（長径5cm未満））	190179610		
短手3（乳腺腫瘍摘出術（長径5cm未満））（生活療養）	190179710		
<b>【放射線治療】</b>			
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810		
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非対向2門照射）	180020910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3門照射）	180021010		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4門以上の照射）	180021110		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運動照射）	180021210		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原体照射）	180021310		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（1門照射）	180021410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（対向2門照射）	180021510		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（非対向2門照射）	180021610		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（3門照射）	180021710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（4門以上の照射）	180021810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（運動照射）	180021910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（原体照射）	180022010		
体外照射（IMRT）	180031910	M001-00	

#### 4.3.4 医薬品＜狭義＞

・区分として、化学療法・内分泌療法の区分を記載した。

医薬品 一般名	区分
メトトレキサート	化学療法
ピノレルビン酒石酸塩	化学療法
シクロホスファミド水和物	化学療法
カペシタビン	化学療法

パクリタキセル	化学療法
シスプラチン	化学療法
カルボプラチン	化学療法
エピルビシン塩酸塩	化学療法
ベバシズマブ（遺伝子組換え）	化学療法
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	化学療法
ドセタキセル水和物	化学療法
ドキシソルビシン塩酸塩	化学療法
フルオロウラシル	化学療法
ベルツズマブ（遺伝子組換え）	化学療法
トラスツズマブエムタンシン（遺伝子組換え）	化学療法
トラスツズマブ（遺伝子組換え）	化学療法
トレミフェンクエン酸塩	内分泌療法
ゴセレリン酢酸塩	内分泌療法
エキセメスタン	内分泌療法
レトロゾール	内分泌療法
タモキシフェンクエン酸塩	内分泌療法
アナストロゾール	内分泌療法
エチニルエストラジオール	内分泌療法
フルベストラント	内分泌療法
リュープロレリン酢酸塩	内分泌療法

#### 4.3.5 医薬品<広義>

・区分として、化学療法・内分泌療法の区分を記載した。

一般名	区分
ドキシフルリジン	化学療法
フルオロウラシル	化学療法
メトトレキサート	化学療法
ピノレルビン酒石酸塩	化学療法
シクロホスファミド水和物	化学療法
ゲムシタビン塩酸塩	化学療法
ミトキサントロン塩酸塩	化学療法

カペシタビン	化学療法
マイトマイシン C	化学療法
パクリタキセル	化学療法
シタラビン	化学療法
シスプラチン	化学療法
カルボプラチン	化学療法
ビラルビシン	化学療法
エピルビシン塩酸塩	化学療法
テガフル	化学療法
ベバシズマブ（遺伝子組換え）	化学療法
ノギテカン塩酸塩	化学療法
アクリルビシン塩酸塩	化学療法
イリノテカン塩酸塩水和物	化学療法
ラパチニブトシル酸塩水和物	化学療法
ウラシル テガフル	化学療法
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	化学療法
ドセタキセル水和物	化学療法
ドキシソルビシン塩酸塩	化学療法
エリブリンメシル酸塩	化学療法
エベロリムス	化学療法
パゾパニブ塩酸塩	化学療法
フルオロウラシル	化学療法
ベルツズマブ（遺伝子組換え）	化学療法
トラスツズマブエムタンシン（遺伝子組換え）	化学療法
トラスツズマブ（遺伝子組換え）	化学療法
トレミフェンクエン酸塩	内分泌療法
ゴセレリン酢酸塩	内分泌療法
メドロキシprogステロン酢酸エステル	内分泌療法
エキセメスタン	内分泌療法
レトロゾール	内分泌療法
タモキシフェンクエン酸塩	内分泌療法
アナストロゾール	内分泌療法



メチルテストステロン	内分泌療法
メピチオスタン	内分泌療法
エチニルエストラジオール	内分泌療法
フルベストラント	内分泌療法
リユープロレリン酢酸塩	内分泌療法

#### 4.3.6 医薬品 レセプト請求コード一覧

- ・区分として、化学療法・内分泌療法の区分を記載した。
- ・狭義のものは TRUE、広義のものは FALSE として記載した。

商品名	規格単位	一般名	医薬品コード	厚生省コード	区分	狭義 (TRUE/FALSE)
フルツロンカプセル 100	100mg1 カプセル	ドキシフルリジン	614210128	4223004M1027	化学療法	FALSE
フルツロンカプセル 200	200mg1 カプセル	ドキシフルリジン	614210129	4223004M2023	化学療法	FALSE
5-FU 錠 50 協和	50mg1 錠	フルオロウラシル	614210004	4223003F1031	化学療法	FALSE
5-FU 錠 100 協和	100mg1 錠	フルオロウラシル	614210003	4223003F2038	化学療法	FALSE
注射用メソトレキセート 5mg	5mg1 瓶	メソトレキセート	644210049	4222400D1024	化学療法	TRUE
注射用メソトレキセート 50mg	50mg1 瓶	メソトレキセート	644210048	4222400D2020	化学療法	TRUE
ナベルピン注 10	10mg1mL1 瓶	ピノレルビン酒石酸塩	640432004	4240407A1028	化学療法	TRUE
ナベルピン注 40	40mg4mL1 瓶	ピノレルビン酒石酸塩	640432005	4240407A2024	化学療法	TRUE
注射用エンドキサン 100mg	100mg1 瓶	シクロホスファミド水和物	640453101	4211401D1033	化学療法	TRUE
注射用エンドキサン 500mg	500mg1 瓶	シクロホスファミド水和物	644210037	4211401D2021	化学療法	TRUE
ジェムザール注射用 200mg	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	640454013	4224403D1030	化学療法	FALSE
ジェムザール注射用	1g1 瓶	ゲムシタビン	640454012	4224403D2037	化学療法	FALSE

1g		塩酸塩				
ノバントロン注 20mg	20mg10mL1 瓶	ミトキサント ロン塩酸塩	640454032	4291402A1032	化学療法	FALSE
ノバントロン注 10mg	10mg5mL1 瓶	ミトキサント ロン塩酸塩	644290005	4291402A2020	化学療法	FALSE
ゼローダ錠 300	300mg1 錠	カベシタビン	610470009	4223005F1022	化学療法	TRUE
マイトマイシン注用 2mg	2mg1 瓶	マイトマイシ ンC	620000328	4231400D1031	化学療法	FALSE
マイトマイシン注用 10mg	10mg1 瓶	マイトマイシ ンC	620000329	4231400D2038	化学療法	FALSE
タキソール注射液 30mg	30mg5mL1 瓶	パクリタキセ ル	620003751	4240406A1031	化学療法	TRUE
タキソール注射液 100mg	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセ ル	620003752	4240406A2038	化学療法	TRUE
キロサイド注 20mg	20mg1 管	シタラビン	620003714	4224401A1035	化学療法	FALSE
キロサイド注 40mg	40mg1 管	シタラビン	620003715	4224401A2031	化学療法	FALSE
キロサイド注 60mg	60mg1 管	シタラビン	620003716	4224401A3038	化学療法	FALSE
キロサイド注 100mg	100mg1 管	シタラビン	620003717	4224401A4034	化学療法	FALSE
キロサイド注 200mg	200mg1 管	シタラビン	620003718	4224401A5030	化学療法	FALSE
シスプラチン注 10mg「日医工」	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620004129	4291401A1070	化学療法	TRUE
シスプラチン注 25mg「日医工」	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620004130	4291401A2069	化学療法	TRUE
シスプラチン注 50mg「日医工」	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620004131	4291401A3073	化学療法	TRUE
パクリタキセル注 30mg/5mL「NK」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセ ル	620004170	4240406A1040	化学療法	TRUE
パクリタキセル注 100mg / 16.7mL 「NK」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセ ル	620004171	4240406A2046	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 50mg「サン ド」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004118	4291403A1061	化学療法	TRUE

カルボプラチン点滴 静注液 150mg「サン ド」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004120	4291403A2068	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 450mg「サン ド」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004122	4291403A3064	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 50mg「サワ イ」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004117	4291403A1053	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 150mg「サワ イ」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004119	4291403A2050	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 450mg「サワ イ」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004121	4291403A3056	化学療法	TRUE
テラルピシン注射用 10mg	10mg1 瓶	ピラルピシン	620003762	4235403D1042	化学療法	FALSE
テラルピシン注射用 20mg	20mg1 瓶	ピラルピシン	620003763	4235403D2049	化学療法	FALSE
ファルモルピシン RTU 注射液 10mg	10mg5mL1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	620003790	4235404A1032	化学療法	TRUE
ファルモルピシン RTU 注射液 50mg	50mg25mL1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	620003791	4235404A2039	化学療法	TRUE
ファルモルピシン注 射用 10mg	10mg1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	620003792	4235404D1047	化学療法	TRUE
ファルモルピシン注 射用 50mg	50mg1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	620003793	4235404D2043	化学療法	TRUE
フトラフルカプセ ル 200mg	200mg1 カプセ ル	テガフル	620004566	4223002M1419	化学療法	FALSE
フトラフル坐剤 750mg	750mg1 個	テガフル	620004820	4223700J2190	化学療法	FALSE
パラプラチン注射液 50mg	50mg5mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004732	4291403A1088	化学療法	TRUE
パラプラチン注射液 150mg	150mg15mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004733	4291403A2084	化学療法	TRUE

パラプラチン注射液 450mg	450mg45mL1 瓶	カルボプラチ ン	620004734	4291403A3080	化学療法	TRUE
アバスチン点滴静注 用 100mg/4mL	100mg4mL1 瓶	ベバシズマブ (遺伝子組換 え)	620004872	4291413A1022	化学療法	TRUE
アバスチン点滴静注 用 400mg/16mL	400mg16mL1 瓶	ベバシズマブ (遺伝子組換 え)	620004873	4291413A2029	化学療法	TRUE
ハイカムチン注射用 1.1mg	1.1mg1 瓶	ノギテカン塩 酸塩	620005197	4240408D1037	化学療法	FALSE
アクラシノン注射用 20mg	20mg1 瓶	アクラルピシ ン塩酸塩	620005148	4235400D1030	化学療法	FALSE
ピノルビン注射用 10mg	10mg1 瓶	ビラルピシン	620005206	4235403D1050	化学療法	FALSE
ピノルビン注射用 20mg	20mg1 瓶	ビラルピシン	620005207	4235403D2057	化学療法	FALSE
バクリタキセル注射 液 30mg「サワイ」	30mg5mL1 瓶	バクリタキセ ル	620005688	4240406A1058	化学療法	TRUE
バクリタキセル注射 液 100mg「サワイ」	100mg16.7mL1 瓶	バクリタキセ ル	620005689	4240406A2054	化学療法	TRUE
バクリタキセル注射 液 150mg「サワイ」	150mg25mL1 瓶	バクリタキセ ル	620005690	4240406A3026	化学療法	TRUE
エンドキサン錠 50mg	50mg1 錠	シクロホスフ アミド水和物	620005941	4211002F1044	化学療法	TRUE
ブリプラチン注 10mg	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620006298	4291401A1089	化学療法	TRUE
ブリプラチン注 25mg	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620006299	4291401A2077	化学療法	TRUE
ブリプラチン注 50mg	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620006300	4291401A3081	化学療法	TRUE
カンプト点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620007257	4240404A1040	化学療法	FALSE
カンプト点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620007258	4240404A2047	化学療法	FALSE
エピルピシン塩酸塩 注射用 10mg「NK」	10mg1 瓶	エピルピシン 塩酸塩	620007224	4235404D1063	化学療法	TRUE

エビルピシン塩酸塩 注射用 50mg 「NK」	50mg1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	620007225	4235404D2060	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 50mg 「NK」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチ ン	620007254	4291403A1096	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 150mg 「NK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチ ン	620007255	4291403A2092	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 450mg 「NK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチ ン	620007256	4291403A3099	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 50mg 「NK」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチ ン	620007254	4291403A1096	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 150mg 「NK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチ ン	620007255	4291403A2092	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 450mg 「NK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチ ン	620007256	4291403A3099	化学療法	TRUE
エビルピシン塩酸塩 注射用 10mg 「サワ イ」	10mg1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	620008174	4235404D1071	化学療法	TRUE
エビルピシン塩酸塩 注射用 50mg 「サワ イ」	50mg1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	620008175	4235404D2078	化学療法	TRUE
ランダ注 10mg / 20mL	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620008946	4291401A1097	化学療法	TRUE
ランダ注 25mg / 50mL	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620008947	4291401A2093	化学療法	TRUE
ランダ注 50mg / 100mL	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620008948	4291401A3090	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 40mg 「サワイ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620009516	4240404A1067	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 100mg 「サワイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620009520	4240404A2063	化学療法	FALSE
エビルピシン塩酸塩 注射液 10mg / 5mL 「NK」	10mg5mL1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	620009523	4235404A1040	化学療法	TRUE

エピルピシン塩酸塩 注射液 50mg / 25mL「NK」	50mg25mL1 瓶	エピルピシン 塩酸塩	620009526	4235404A2047	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 40mg 「NK」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620009515	4240404A1059	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 100mg 「NK」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620009519	4240404A2055	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 40mg 「NK」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620009515	4240404A1059	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 100mg 「NK」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620009519	4240404A2055	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 40mg 「タイホウ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620009518	4240404A1083	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 100mg 「タイホウ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620009522	4240404A2080	化学療法	FALSE
タイケルブ錠 250mg	250mg1 錠	ラバチニブト シル酸塩水和 物	621911601	4291022F1026	化学療法	FALSE
シスプラチン点滴静 注 10mg「マルコ」	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620923301	4291401A1119	化学療法	TRUE
シスプラチン点滴静 注 25mg「マルコ」	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620923701	4291401A2115	化学療法	TRUE
シスプラチン点滴静 注 50mg「マルコ」	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620924101	4291401A3111	化学療法	TRUE
トポテシン点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620919501	4240404A1091	化学療法	FALSE
トポテシン点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	620919701	4240404A2098	化学療法	FALSE
ユーエフティ配合カ プセル T100	100mg1 カプセ ル (テガフル	ウラシル テ ガフル	620915001	4229100M2035	化学療法	FALSE

	相当量)					
ユーエフティ E 配合 顆粒 T100	100mg1 包(テガ フル相当量)	ウラシル テ ガフル	621929901	4229100D3023	化学療法	FALSE
ユーエフティ E 配合 顆粒 T150	150mg1 包(テガ フル相当量)	ウラシル テ ガフル	621930001	4229100D4020	化学療法	FALSE
ユーエフティ E 配合 顆粒 T200	200mg1 包(テガ フル相当量)	ウラシル テ ガフル	621930101	4229100D5026	化学療法	FALSE
ティーエスワン 配合 カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	620915501	4229101M1033	化学療法	TRUE
ティーエスワン 配合 カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	620915601	4229101M2030	化学療法	TRUE
ティーエスワン 配合 顆粒 T20	20mg1 包 (テガ フル相当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	620009353	4229101D1025	化学療法	TRUE
ティーエスワン 配合 顆粒 T25	25mg1 包 (テガ フル相当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	620009354	4229101D2021	化学療法	TRUE
タキソテール点滴静 注用 80mg	80mg2mL1 瓶 (溶解液付)	ドセタキセル 水和物	620919901	4240405A2033	化学療法	TRUE
タキソテール点滴静 注用 20mg	20mg0.5mL1 瓶 (溶解液付)	ドセタキセル 水和物	620919801	4240405A1037	化学療法	TRUE
イカルス 静注 400mg	4%10mL1 管	テガフル	620910101	4223400A1114	化学療法	FALSE
エピルピシン塩酸塩 注射液 10mg/5mL 「サンド」	10mg5mL1 瓶	エピルピシン 塩酸塩	621966501	4235404A1075	化学療法	TRUE
エピルピシン塩酸塩 注射液 50mg / 25mL「サンド」	50mg25mL1 瓶	エピルピシン 塩酸塩	621966701	4235404A2071	化学療法	TRUE

エピルピシン塩酸塩 注射液 10mg/5mL 「サワイ」	10mg5mL1 瓶	エピルピシン 塩酸塩	621966401	4235404A1067	化学療法	TRUE
エピルピシン塩酸塩 注射液 50mg / 25mL「サワイ」	50mg25mL1 瓶	エピルピシン 塩酸塩	621966601	4235404A2063	化学療法	TRUE
ロゼウス静注液 10mg	10mg1mL1 瓶	ピノレルピン 酒石酸塩	621954401	4240407A1036	化学療法	TRUE
ロゼウス静注液 40mg	40mg4mL1 瓶	ピノレルピン 酒石酸塩	621954501	4240407A2032	化学療法	TRUE
ゲムシタビン点滴静 注用 200mg「サン ド」	200mg1 瓶	ゲムシタビン 塩酸塩	621994401	4224403D1049	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静 注用 1g「サンド」	1g1 瓶	ゲムシタビン 塩酸塩	621994501	4224403D2045	化学療法	FALSE
ドキシソルピシン塩酸 塩注射液 10mg「サ ンド」	10mg5mL1 瓶	ドキシソルピシ ン塩酸塩	621995301	4235402A2021	化学療法	TRUE
ドキシソルピシン塩酸 塩注射液 50mg「サ ンド」	50mg25mL1 瓶	ドキシソルピシ ン塩酸塩	621995401	4235402A3028	化学療法	TRUE
ドキシソルピシン塩酸 塩注射用 10mg 「NK」	10mg1 瓶	ドキシソルピシ ン塩酸塩	621983201	4235402D1048	化学療法	TRUE
ドキシソルピシン塩酸 塩注射用 50mg 「NK」	50mg1 瓶	ドキシソルピシ ン塩酸塩	621983301	4235402D2028	化学療法	TRUE
ゲムシタビン点滴静 注用 200mg「ヤクル ト」	200mg1 瓶	ゲムシタビン 塩酸塩	621973401	4224403D1065	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静 注用 1g「ヤクルト」	1g1 瓶	ゲムシタビン 塩酸塩	621973501	4224403D2061	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静 注用 200mg「タイホ ウ」	200mg1 瓶	ゲムシタビン 塩酸塩	621970201	4224403D1057	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静	1g1 瓶	ゲムシタビン	621970301	4224403D2053	化学療法	FALSE



注用 1g 「タイホウ」		塩酸塩				
アブラキサシ点滴静注用 100mg	100mg1 瓶	パクリタキセル	621970101	4240409D1023	化学療法	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg 「NK」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622028601	4224403D1073	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静注用 1g 「NK」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622028701	4224403D2070	化学療法	FALSE
アドリアシン注用 10	10mg1 瓶	ドキソルピシン塩酸塩	620003675	4235402D1030	化学療法	TRUE
アドリアシン注用 50	50mg1 瓶	ドキソルピシン塩酸塩	622014001	4235402D2036	化学療法	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg 「ホスピーラ」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622019601	4224403D1081	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静注用 1g 「ホスピーラ」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622019701	4224403D2088	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg 「ホスピーラ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622019401	4240404A1105	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg 「ホスピーラ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622019501	4240404A2101	化学療法	FALSE
パクリタキセル点滴静注液 30mg 「サンド」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	622082001	4240406A1074	化学療法	TRUE
パクリタキセル点滴静注液 100mg 「サンド」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	622082101	4240406A2070	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg 「タイヨー」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622059701	4240404A1113	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg 「タイヨー」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622059801	4240404A2110	化学療法	FALSE

ワンタキソテール点 滴静注 20mg/1mL	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル 水和物	622068501	4240405A3021	化学療法	TRUE
ワンタキソテール点 滴静注 80mg/4mL	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル 水和物	622068601	4240405A4028	化学療法	TRUE
ハラヴェン静注 1mg	1mg2mL1 瓶	エリブリンメ シル酸塩	622085201	4291420A1022	化学療法	FALSE
ゲムシタピン点滴静 注用 200mg「サワ イ」	200mg1 瓶	ゲムシタピン 塩酸塩	622098901	4224403D1103	化学療法	FALSE
ゲムシタピン点滴静 注用 1g「サワイ」	1g1 瓶	ゲムシタピン 塩酸塩	622099001	4224403D2100	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 40mg 「あすか」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	622091101	4240404A1121	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 100mg 「あすか」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	622091201	4240404A2128	化学療法	FALSE
フトラフル腸溶顆 粒 50%	50%1g	テガフル	620005087	4223002D2083	化学療法	FALSE
ゲムシタピン点滴静 注用 200mg「TYK」	200mg1 瓶	ゲムシタピン 塩酸塩	622062103	4224403D1111	化学療法	FALSE
ゲムシタピン点滴静 注用 1g「TYK」	1g1 瓶	ゲムシタピン 塩酸塩	622062203	4224403D2118	化学療法	FALSE
カルボプラチン点滴 静注液 50mg「TYK」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチ ン	622098103	4291403A1118	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 150mg 「TYK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチ ン	622098203	4291403A2114	化学療法	TRUE
カルボプラチン点滴 静注液 450mg 「TYK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチ ン	622098303	4291403A3110	化学療法	TRUE
カルボプラチン注射 液 50mg「日医工」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチ ン	621754502	4291403A1126	化学療法	TRUE
カルボプラチン注射 液 150mg「日医工」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチ ン	621754602	4291403A2122	化学療法	TRUE

カルボプラチン注射液 450mg「日医工」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	621754702	4291403A3129	化学療法	TRUE
経口用エンドキサン原末 100mg	100mg1 瓶	シクロホスファミド水和物	622181601	4211002X1023	化学療法	TRUE
アフィニトール錠 2.5mg	2.5mg1 錠	エベロリムス	622216801	4291023F2027	化学療法	FALSE
アフィニトール錠 5mg	5mg1 錠	エベロリムス	621980901	4291023F1020	化学療法	FALSE
ヴォトリエント錠 200mg	200mg1 錠	バゾパニブ塩酸塩	622201801	4291028F1023	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静注液 200mg/5mL「サンド」	200mg5mL1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622202401	4224403A1026	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静注液 1g/25mL「サンド」	1g25mL1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622202501	4224403A2022	化学療法	FALSE
ドセタキセル点滴静注液 20mg/2mL「サンド」	20mg2mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622215301	4240405A5024	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg/8mL「サンド」	80mg8mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622215401	4240405A6020	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「NP」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622258901	4240404A1130	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「NP」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622259001	4240404A2136	化学療法	FALSE
パクリタキセル注射液 30mg「NP」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	622259101	4240406A1082	化学療法	TRUE
パクリタキセル注射液 100mg「NP」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	622259201	4240406A2089	化学療法	TRUE
エスエーワン配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウムギメラシルテガフル	622256001	4229101M1041	化学療法	TRUE

エスエーワン配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	622256101	4229101M2048	化学療法	TRUE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 40mg 「トーワ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	622236901	4240404A1148	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 100mg 「トーワ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	622237001	4240404A2144	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 40mg 「日医工」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	622230201	4240404A1156	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩 点滴静注液 100mg 「日医工」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン 塩酸塩水和物	622230301	4240404A2152	化学療法	FALSE
エスケーエスワン配 合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	622254901	4229101M1050	化学療法	TRUE
エスケーエスワン配 合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	622255001	4229101M2056	化学療法	TRUE
5-FU 注 250mg	250mg1 瓶	フルオロウラ シル	622229101	4223401A4029	化学療法	TRUE
5-FU 注 1000mg	1,000mg1 瓶	フルオロウラ シル	622047901	4223401A3022	化学療法	TRUE
エビルピシン塩酸塩 注射液 10mg/5mL 「ホスピーラ」	10mg5mL1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	622246601	4235404A1083	化学療法	TRUE
エビルピシン塩酸塩 注射液 50mg / 25mL「ホスピーラ」	50mg25mL1 瓶	エビルピシン 塩酸塩	622246701	4235404A2080	化学療法	TRUE
ティーエスワン配合 OD錠 T20	20mg1 錠(テガ フル相当量)	オテラシルカ リウム ギメ	622243001	4229101F1026	化学療法	TRUE

		ラシル テガ フル				
ティーエスワン配合 OD錠 T25	25mg1錠(テガ フル相当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	622243101	4229101F2022	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注用 80mg「あすか」	80mg2mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル 水和物	622231901	4240405A2041	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注用 20mg「あすか」	20mg0.5mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル 水和物	622231801	4240405A1045	化学療法	TRUE
パージェタ点滴静注 420mg/14mL	420mg14mL1 瓶	ベルツズマブ (遺伝子組換 え)	622255101	4291424A1020	化学療法	TRUE
テメラール配合カプ セル T20	20mg1カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	622275701	4229101M1092	化学療法	TRUE
テメラール配合カプ セル T25	25mg1カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フル	622275801	4229101M2099	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注 20mg/1mL「テ バ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル 水和物	622283101	4240405A3056	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注 80mg/4mL「テ バ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル 水和物	622283201	4240405A4052	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注用 20mg「サワイ」	20mg0.5mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル 水和物	622295501	4240405A1053	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注用 80mg「サワイ」	80mg2mL1瓶 (溶解液付)	ドセタキセル 水和物	622295601	4240405A2050	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注液 20mg / 2mL 「ホスピーラ」	20mg2mL1瓶	ドセタキセル 水和物	622285201	4240405A5032	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注液 80mg / 8mL	80mg8mL1瓶	ドセタキセル 水和物	622285301	4240405A6039	化学療法	TRUE

「ホスピーラ」						
ドセタキセル点滴静注液 120mg/12mL「ホスピーラ」	120mg12mL1瓶	ドセタキセル水和物	622285401	4240405A7027	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「トローワ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622272001	4240405A3064	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「トローワ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622272101	4240405A4060	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg / 1mL「HK」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622290401	4240405A3030	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg / 4mL「HK」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622290501	4240405A4036	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「ケミファ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622294901	4240405A3048	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「ケミファ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622295001	4240405A4044	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「トローワ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622272001	4240405A3064	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「トローワ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622272101	4240405A4060	化学療法	TRUE
エスワンエヌピー配合カプセル T20	20mg1カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウムギメラシルテガフル	622294601	4229101M1068	化学療法	TRUE
エスワンエヌピー配合カプセル T25	25mg1カプセル (テガフル相当量)	オテラシルカリウムギメラシルテガフル	622294701	4229101M2064	化学療法	TRUE

エスワンメイジ配合 カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフルール相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フルール	622285701	4229101M1076	化学療法	TRUE
エスワンメイジ配合 カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフルール相 当量)	オテラシルカ リウム ギメ ラシル テガ フルール	622285801	4229101M2072	化学療法	TRUE
ゲムシタピン点滴静 注用 200mg「ファイ ザー」	200mg1 瓶	ゲムシタピン 塩酸塩	622272901	4224403D1120	化学療法	FALSE
ゲムシタピン点滴静 注用 1g「ファイザ ー」	1g1 瓶	ゲムシタピン 塩酸塩	622272801	4224403D2126	化学療法	FALSE
カドサイラ点滴静注 用 100mg	100mg1 瓶	トラスツズマ ブエムタンシ ン(遺伝子組換 え)	622264401	4291426D1026	化学療法	TRUE
カドサイラ点滴静注 用 160mg	160mg1 瓶	トラスツズマ ブエムタンシ ン(遺伝子組換 え)	622264501	4291426D2022	化学療法	TRUE
ハーセプチン注射用 60	60mg1 瓶(溶解 液付)	トラスツズマ ブ(遺伝子組換 え)	622069801	4291406D3021	化学療法	TRUE
ハーセプチン注射用 150	150mg1 瓶(溶解 液付)	トラスツズマ ブ(遺伝子組換 え)	622069901	4291406D4028	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注液 20mg / 1mL 「サワイ」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル 水和物	622356401	4240405A3080	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注液 80mg / 4mL 「サワイ」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル 水和物	622356501	4240405A4087	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静 注液 20mg / 1mL	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル 水和物	622354801	4240405A3072	化学療法	TRUE

「NK」						
ドセタキセル点滴静注液 80mg / 4mL 「NK」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622354901	4240405A4079	化学療法	TRUE
パクリタキセル点滴静注液 30mg / 5mL 「ホスピーラ」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	622375001	4240406A1090	化学療法	TRUE
パクリタキセル点滴静注液 100mg / 16.7mL 「ホスピーラ」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	622375101	4240406A2097	化学療法	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「日医工」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622393001	4224403D1138	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「日医工」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622393101	4224403D2134	化学療法	FALSE
エスワンケーケー配合錠 T20	20mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622397301	4229101F3037	化学療法	TRUE
エスワンケーケー配合錠 T25	25mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622397401	4229101F4033	化学療法	TRUE
EE エスワン配合錠 T20	20mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622397101	4229101F3029	化学療法	TRUE
EE エスワン配合錠 T25	25mg1 錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622397201	4229101F4025	化学療法	TRUE
パクリタキセル注射液 30mg「ファイザー」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	622009102	4240406A1104	化学療法	TRUE



パクリタキセル注射液 100mg「ファイザー」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	622009202	4240406A2100	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「EE」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622429301	4240405A3099	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「EE」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622429401	4240405A4095	化学療法	TRUE
エスケーエスワン配合顆粒 T20	20mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622434701	4229101D1041	化学療法	TRUE
エスケーエスワン配合顆粒 T25	25mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622434801	4229101D2048	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg / 1mL「ファイザー」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622417601	4240405A3110	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg / 4mL「ファイザー」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622417701	4240405A4117	化学療法	TRUE
エスエーワン配合顆粒 T20	20mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622430801	4229101D1033	化学療法	TRUE
エスエーワン配合顆粒 T25	25mg1 包 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622430901	4229101D2030	化学療法	TRUE
フルオロウラシル注 250mg「トーワ」	250mg1 瓶	フルオロウラシル	622412501	4223401A4037	化学療法	TRUE
フルオロウラシル注 1000mg「トーワ」	1,000mg1 瓶	フルオロウラシル	622412601	4223401A3030	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「ニプロ」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622435002	4240405A3102	化学療法	TRUE

ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「ニプロ」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622435102	4240405A4109	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「ニプロ」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622435002	4240405A3102	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「ニプロ」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622435102	4240405A4109	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「ヤクルト」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622408501	4240405A3129	化学療法	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「ヤクルト」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622408601	4240405A4125	化学療法	TRUE
シスプラチン点滴静注液 10mg「ファイザー」	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620923202	4291401A1127	化学療法	TRUE
シスプラチン点滴静注液 25mg「ファイザー」	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620923602	4291401A2123	化学療法	TRUE
シスプラチン点滴静注液 50mg「ファイザー」	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620924002	4291401A3120	化学療法	TRUE
ゲムシタビン点滴静注液 200mg/5.3mL「ホスピーラ」	200mg5.3mL1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622460401	4224403A3029	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静注液 1g/26.3mL「ホスピーラ」	1g26.3mL1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622460501	4224403A4025	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 40mg「ハンルイ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622470401	4240404A1164	化学療法	FALSE
イリノテカン塩酸塩点滴静注液 100mg「ハンルイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩水和物	622470501	4240404A2160	化学療法	FALSE

エヌケーエスワン配合 OD錠 T20	20mg1錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622487301	4229101F1042	化学療法	TRUE
エヌケーエスワン配合 OD錠 T25	25mg1錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622487401	4229101F2049	化学療法	TRUE
ゲムシタビン点滴静注液 200mg / 5mL 「NK」	200mg5mL1瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622487701	4224403A1034	化学療法	FALSE
ゲムシタビン点滴静注液 1g / 25mL 「NK」	1g25mL1瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622487801	4224403A2030	化学療法	FALSE
エスエーワン配合 OD錠 T20	20mg1錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622497901	4229101F1034	化学療法	TRUE
エスエーワン配合 OD錠 T25	25mg1錠 (テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622498001	4229101F2030	化学療法	TRUE
ピノルビン注射用 30mg		ピラルビシン	622513101	4235403D3029	化学療法	FALSE
フェアストン錠 40	40mg1錠	トレミフェンクエン酸塩	610407022	4291007F1021	内分泌療法	TRUE
フェアストン錠 60	60mg1錠	トレミフェンクエン酸塩	610407023	4291007F2028	内分泌療法	TRUE
ゾラデックス 3.6mg デポ	3.6mg1筒 (ゴセレリンとして)	ゴセレリン酢酸塩	642490105	2499406G1025	内分泌療法	TRUE
プロゲストン錠 200	200mg1錠	メドロキシプロゲステロン酢酸エステル	610433122	2478002F3048	内分泌療法	FALSE
ゾラデックス LA10.8mg デポ	10.8mg1筒 (ゴセレリンとして)	ゴセレリン酢酸塩	640462004	2499406G3028	内分泌療法	TRUE

アロマシン錠 25mg	25mg1 錠	エキセメスタン	610462026	4291012F1022	内分泌療法	TRUE
フェマーラ錠 2.5mg	2.5mg1 錠	レトロゾール	620003467	4291015F1026	内分泌療法	TRUE
ノルパデックス錠 10mg	10mg1 錠	タモキシフェンクエン酸塩	620003593	4291003F1163	内分泌療法	TRUE
ノルパデックス錠 20mg	20mg1 錠	タモキシフェンクエン酸塩	620003594	4291003F2054	内分泌療法	TRUE
アリミデックス錠 1mg	1mg1 錠	アナストロゾール	620003507	4291010F1031	内分泌療法	TRUE
トレミフェン錠 40mg「サワイ」	40mg1 錠	トレミフェンクエン酸塩	620004006	4291007F1030	内分泌療法	TRUE
エナルモン錠 25mg	25mg1 錠	メチルテストステロン	612460005	2462001F1016	内分泌療法	FALSE
チオデロンカプセル 5mg	5mg1 カプセル	メピチオスタン	620006975	2499003M1065	内分泌療法	FALSE
ヒスロン H 錠 200mg	200mg1 錠	メドロキシプロゲステロン酢酸エステル	620008693	2478002F3056	内分泌療法	FALSE
プロセキノール錠 0.5mg	0.5mg1 錠	エチニルエストラジオール	612470008	2474001F1017	内分泌療法	TRUE
タモキシフェン錠 10mg「日医工」	10mg1 錠	タモキシフェンクエン酸塩	620001885	4291003F1015	内分泌療法	TRUE
タモキシフェン錠 20mg「日医工」	20mg1 錠	タモキシフェンクエン酸塩	622075101	4291003F2011	内分泌療法	TRUE
タモキシフェン錠 10mg「明治」	10mg1 錠	タモキシフェンクエン酸塩	620921501	4291003F1201	内分泌療法	TRUE
タモキシフェン錠 20mg「明治」	20mg1 錠	タモキシフェンクエン酸塩	622041701	4291003F2089	内分泌療法	TRUE
フェソロデックス筋注 250mg	250mg5mL1 筒	フルベストラント	622101401	4291421G1020	内分泌療法	TRUE
エキセメスタン錠 25mg「マイラン」	25mg1 錠	エキセメスタン	622118801	4291012F1049	内分泌療法	TRUE
エキセメスタン錠 25mg「NK」	25mg1 錠	エキセメスタン	622115801	4291012F1030	内分泌療法	TRUE

タモキシフェン錠 10mg「サワイ」	10mg1錠	タモキシフェン クエン酸塩	620001885	4291003F1015	内分泌療 法	TRUE
タモキシフェン錠 20mg「サワイ」	20mg1錠	タモキシフェン クエン酸塩	622053001	4291003F2011	内分泌療 法	TRUE
エキセメスタン錠 25mg「テバ」	25mg1錠	エキセメスタ ン	622158301	4291012F1057	内分泌療 法	TRUE
トレミフェン錠 40mg「サワイ」	40mg1錠	トレミフェン クエン酸塩	620004006	4291007F1030	内分泌療 法	TRUE
トレミフェン錠 60mg「サワイ」	60mg1錠	トレミフェン クエン酸塩	622169001	4291007F2036	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「サワイ」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622218301	4291010F1147	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「トーワ」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622195001	4291010F1171	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「KN」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622202701	4291010F1082	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「NP」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622211201	4291010F1104	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「ケミファ」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622198501	4291010F1120	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「マイラン」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622222701	4291010F1198	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「EE」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622192601	4291010F1040	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「サンド」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622215501	4291010F1155	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「サンド」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622215501	4291010F1155	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「SN」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622220301	4291010F1112	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「ケミファ」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622198501	4291010F1120	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「日医工」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622208401	4291010F1180	内分泌療 法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「NK」	1mg1錠	アナストロゾ ール	622208701	4291010F1090	内分泌療 法	TRUE

アナストロゾール錠 1mg「JG」	1mg1錠	アナストロゾール	622204401	4291010F1074	内分泌療法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「NP」	1mg1錠	アナストロゾール	622211201	4291010F1104	内分泌療法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「F」	1mg1錠	アナストロゾール	622213401	4291010F1058	内分泌療法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「明治」	1mg1錠	アナストロゾール	622180501	4291010F1201	内分泌療法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「テバ」	1mg1錠	アナストロゾール	622195501	4291010F1163	内分泌療法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「FFP」	1mg1錠	アナストロゾール	622222601	4291010F1066	内分泌療法	TRUE
アナストロゾール錠 1mg「アメル」	1mg1錠	アナストロゾール	622238501	4291010F1210	内分泌療法	TRUE
リュープロレリン酢酸塩注射用キット 3.75mg「あすか」	3.75mg1筒	リュープロレリン酢酸塩	622266601	2499407G2042	内分泌療法	TRUE
リュープロレリン酢酸塩注射用キット 3.75mg「NP」	3.75mg1筒	リュープロレリン酢酸塩	622298401	2499407G2034	内分泌療法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「EE」	2.5mg1錠	レトロゾール	622429201	4291015F1042	内分泌療法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「KN」	2.5mg1錠	レトロゾール	622433901	4291015F1085	内分泌療法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「日医工」	2.5mg1錠	レトロゾール	622436701	4291015F1158	内分泌療法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「ファイザー」	2.5mg1錠	レトロゾール	622417401	4291015F1174	内分泌療法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「アメル」	2.5mg1錠	レトロゾール	622418401	4291015F1018	内分泌療法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「NK」	2.5mg1錠	レトロゾール	622435201	4291015F1093	内分泌療法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「FFP」	2.5mg1錠	レトロゾール	622413201	4291015F1069	内分泌療法	TRUE
タモキシフェン錠 10mg「バイエル」	10mg1錠	タモキシフェンクエン酸塩	620921003	4291003F1236	内分泌療法	TRUE

タモキシフェン錠 20mg「バイエル」	20mg1錠	タモキシフェン ンクエン酸塩	620921903	4291003F2097	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「ケミファ」	2.5mg1錠	レトロゾール	622427901	4291015F1115	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「F」	2.5mg1錠	レトロゾール	622429901	4291015F1050	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「テバ」	2.5mg1錠	レトロゾール	622432001	4291015F1131	内分泌療 法	TRUE
リュープリン注射用 3.75mg	3.75mg1瓶（懸 濁用液付）	リュープロレ リン酢酸塩	620555101	2499407D1031	内分泌療 法	TRUE
リュープリン注射用 キット 3.75mg	3.75mg1筒	リュープロレ リン酢酸塩	620555401	2499407G2050	内分泌療 法	TRUE
リュープリン SR 注 射用キット 11.25mg	11.25mg1筒	リュープロレ リン酢酸塩	621495301	2499407G3030	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「明治」	2.5mg1錠	レトロゾール	622420001	4291015F1182	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「サワイ」	2.5mg1錠	レトロゾール	622431001	4291015F1123	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「トーワ」	2.5mg1錠	レトロゾール	622412801	4291015F1140	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「JG」	2.5mg1錠	レトロゾール	622422101	4291015F1077	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「ニプロ」	2.5mg1錠	レトロゾール	622438901	4291015F1166	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「DSEP」	2.5mg1錠	レトロゾール	622427401	4291015F1034	内分泌療 法	TRUE
レトロゾール錠 2.5mg「ヤクルト」	2.5mg1錠	レトロゾール	622411401	4291015F1190	内分泌療 法	TRUE
リュープリン PRO 注射用キット 22.5mg	22.5mg1筒	リュープロレ リン酢酸塩	622444901	2499407G4029	内分泌療 法	TRUE
タモキシフェン錠 10mg「サワイ」	10mg1錠	タモキシフェン ンクエン酸塩	620001885	4291003F1015	内分泌療 法	TRUE
タモキシフェン錠 20mg「サワイ」	20mg1錠	タモキシフェン ンクエン酸塩	622053001	4291003F2011	内分泌療 法	TRUE





#### 4.3.7 集計結果

##### 狭義

#年度	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院+ D P C_ 患者数	外来調剤_ 患者数	医科入院+ D P C + 外来調剤_ 患者数
2009	25,747	37,452	61,879	42,371	83,967
2010	16,719	50,280	66,086	244,569	270,621
2011	15,259	54,108	68,298	268,567	295,361
2012	15,463	57,586	71,795	282,899	310,916
2013	16,761	59,873	75,275	298,132	327,159
2014	16,008	65,305	79,733	313,072	344,132

#年度	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院+ D P C_ 患者数	外来調剤_ 患者数	医科入院+ D P C + 外来調剤_ 患者数
H21/04	3,059	2,937	5,993	5,957	11,842
H21/05	2,801	2,707	5,507	5,984	11,408
H21/06	3,376	3,495	6,866	6,583	13,275
H21/07	3,008	3,685	6,688	6,479	13,003
H21/08	2,781	3,446	6,224	6,270	12,344
H21/09	2,918	3,566	6,480	6,005	12,346
H21/10	3,095	3,660	6,752	6,785	13,362
H21/11	2,853	3,517	6,369	7,301	13,513
H21/12	2,955	3,464	6,419	5,942	12,280
H22/01	2,921	3,358	6,277	6,321	12,497
H22/02	2,987	3,516	6,501	7,332	13,714
H22/03	3,342	3,588	6,926	10,411	17,092
H22/04	2,281	4,476	6,754	52,856	59,143
H22/05	2,127	4,093	6,214	56,908	62,740
H22/06	2,321	4,297	6,615	64,636	70,648
H22/07	2,234	5,025	7,256	70,669	77,246
H22/08	2,194	4,824	7,017	73,793	80,161
H22/09	2,182	4,719	6,899	82,980	89,204

H22/10	2,212	4,775	6,984	101,250	107,521
H22/11	2,262	4,645	6,903	101,556	107,699
H22/12	2,178	4,621	6,798	103,826	109,872
H23/01	2,115	4,469	6,581	101,049	107,008
H23/02	2,125	4,436	6,557	98,756	104,659
H23/03	2,133	4,722	6,853	107,847	113,821
H23/04	1,863	4,588	6,451	107,400	113,166
H23/05	1,786	4,212	5,995	104,083	109,525
H23/06	2,032	5,285	7,316	107,725	114,164
H23/07	2,032	4,940	6,970	106,352	112,604
H23/08	2,165	5,331	7,493	109,367	115,977
H23/09	2,100	4,687	6,786	106,617	112,709
H23/10	2,199	4,992	7,189	108,202	114,588
H23/11	2,267	5,160	7,420	108,147	114,712
H23/12	2,195	4,935	7,121	109,965	116,314
H24/01	2,234	4,741	6,973	106,100	112,434
H24/02	2,309	5,076	7,382	106,760	113,420
H24/03	2,337	5,087	7,421	110,736	117,258
H24/04	2,207	4,807	7,012	107,102	113,418
H24/05	2,140	5,167	7,300	110,153	116,653
H24/06	2,032	4,488	6,517	105,787	111,678
H24/07	2,234	5,371	7,604	114,039	120,817
H24/08	2,161	5,618	7,775	110,555	117,455
H24/09	2,137	5,068	7,200	107,100	113,581
H24/10	2,249	5,799	8,041	115,761	122,808
H24/11	2,221	5,579	7,795	111,968	118,903
H24/12	2,069	5,091	7,159	112,414	118,859
H25/01	2,225	5,061	7,284	111,889	118,528
H25/02	2,136	5,232	7,367	108,311	114,937
H25/03	2,201	5,146	7,340	113,901	120,453
H25/04	2,295	5,277	7,565	115,971	122,735
H25/05	2,234	5,258	7,492	115,162	121,807
H25/06	2,101	4,748	6,848	109,165	115,362
H25/07	2,366	5,984	8,347	120,832	128,190
H25/08	2,267	5,633	7,899	112,802	119,828

H25/09	2,269	5,209	7,477	112,990	119,743
H25/10	2,531	6,044	8,572	121,448	128,988
H25/11	2,382	5,445	7,822	113,326	120,347
H25/12	2,272	5,180	7,450	117,777	124,448
H26/01	2,322	5,359	7,680	117,418	124,374
H26/02	2,327	5,222	7,547	111,512	118,329
H26/03	2,280	5,224	7,500	118,772	125,442
H26/04	2,113	5,524	7,633	118,593	125,426
H26/05	1,996	5,384	7,378	116,561	123,222
H26/06	2,068	5,741	7,806	116,773	123,716
H26/07	2,137	5,890	8,023	122,856	129,925
H26/08	2,189	5,834	8,018	114,127	121,339
H26/09	2,226	6,037	8,258	121,175	128,549
H26/10	2,328	6,672	8,995	125,784	133,691
H26/11	2,138	5,609	7,745	112,521	119,544
H26/12	2,162	5,988	8,145	125,011	132,298
H27/01	2,219	5,758	7,974	120,818	128,099
H27/02	2,124	5,758	7,877	115,488	122,652
H27/03	2,218	6,142	8,360	124,979	132,379

## 5.肺がん

### 5.1 合意形成方法

臨床家（該当疾患の専門家 4 名およびレセプト研究に精通した医師 1 名）計 5 名およびレセプト研究者 2 名のメーリングリストによりエキスパートパネルを構成。臨床家 4 名がリスト案を作成したのち、レセプト研究者 1 名が、ICD-10、レセプトコード、一般名を確認し、臨床家 4 名にフィードバックを行った。再度リストを作成したのち、臨床家 4 名およびレセプト 1 名が最終確認を行い、合意形成を行った。

### 5.2 構成メンバー

#### 【臨床家】

##### ・ 阪森優一

京都大学大医学部附属病院腫瘍内科・特定病院助教  
日本呼吸器学会 呼吸器専門医、がん治療認定医機構認定医、  
日本内科学会専門医

##### ・ 船越太郎

京都大学医学部附属病院腫瘍内科・医員  
がん治療認定医機構認定医、日本臨床腫瘍学会がん薬物療法専門医・指導医、  
日本内科学会総合内科専門医、日本消化器病学会専門医

##### ・ 佐藤 寿彦

福岡大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌・小児外科 准教授  
日本外科学会専門医・指導医、日本呼吸器外科学会 専門医・評議員  
Member of the American Association for Thoracic Surgery  
日本コンピューター外科学会評議員  
ロボット支援手術プロクター・メンター認定医

##### ・ 星野伸晃

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野  
京都大学医学部附属病院消化管外科  
日本外科学会専門医、がん治療認定医機構認定医、  
日本消化器外科学会専門医・指導医、消化器がん外科治療認定医、  
日本消化管学会胃腸科認定医

##### ・ 西川佳孝

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野  
京都大学医学部附属病院腫瘍内科  
がん治療認定医機構認定医、日本消化器病学会認定専門医、日本内科学会認定内科医

### 【レセプト研究者】

・高橋由光

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野・准教授

日本公衆衛生学会認定公衆衛生専門家

### 【レセプト研究技術支援】

・仙石多美

京都大学大学院医学研究科健康情報学分野・研究員

## 5.3 病名決定ロジック

傷病名<狭義>：気管支及び肺の悪性新生物

・傷病名<狭義> AND (診療行為<狭義> OR 医薬品<狭義>)

・傷病名<狭義> AND (診療行為<広義> OR 医薬品<広義>)

傷病名<広義>：気管，気管支及び肺の悪性新生物

・傷病名<広義> AND (診療行為<狭義> OR 医薬品<狭義>)

・傷病名<広義> AND (診療行為<広義> OR 医薬品<広義>)

\*上皮内癌については以下の傷病名の項目を参照。

### 5.3.1 傷病名

<狭義>

名称	ICD-10
気管支及び肺の悪性新生物<腫瘍>	C34

<広義>

名称	ICD-10
気管の悪性新生物<腫瘍>	C33
気管支及び肺の悪性新生物<腫瘍>	C34

<上皮内癌>

名称	ICD-10
肺の上皮内癌	D02

注1) 上皮内癌を含む場合は、傷病名を(傷病名<狭義>OR<上皮内癌>)、(傷病名<広義>OR<上皮内癌>)とする。

注2) すべて、「疑い」を除く

ICD-10

## C33 すべて

傷病名	疾病分類コード	ICD コード
気管癌	0205	C33

## C34 すべて

傷病名	疾病分類コード	ICD コード
A L K 融合遺伝子陽性非小細胞肺癌	0205	C34
E G F R 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌	0205	C34
R O S 1 融合遺伝子陽性非小細胞肺癌	0205	C34
下葉小細胞肺癌	0205	C34
下葉肺癌	0205	C34
下葉肺腺癌	0205	C34
下葉肺大細胞癌	0205	C34
下葉肺扁平上皮癌	0205	C34
下葉非小細胞肺癌	0205	C34
気管支カルチノイド	0205	C34
気管支癌	0205	C34
原発性肺癌	0205	C34
細気管支肺胞上皮癌	0205	C34
主気管支の悪性腫瘍	0205	C34
小細胞肺癌	0205	C34
上葉小細胞肺癌	0205	C34
上葉肺癌	0205	C34
上葉肺腺癌	0205	C34
上葉肺大細胞癌	0205	C34
上葉肺扁平上皮癌	0205	C34
上葉非小細胞肺癌	0205	C34
中葉小細胞肺癌	0205	C34
中葉肺癌	0205	C34
中葉肺腺癌	0205	C34
中葉肺大細胞癌	0205	C34
中葉肺扁平上皮癌	0205	C34
中葉非小細胞肺癌	0205	C34
肺カルチノイド	0205	C34

肺芽腫	0205	C34
肺癌	0205	C34
肺癌肉腫	0205	C34
肺癌による閉塞性肺炎	0205	C34
肺絨毛癌	0205	C34
肺腺癌	0205	C34
肺腺扁平上皮癌	0205	C34
肺腺様のう胞癌	0205	C34
肺大細胞癌	0205	C34
肺大細胞神経内分泌癌	0205	C34
肺肉腫	0205	C34
肺粘表皮癌	0205	C34
肺扁平上皮癌	0205	C34
肺胞上皮癌	0205	C34
肺未分化癌	0205	C34
肺門部小細胞癌	0205	C34
肺門部腺癌	0205	C34
肺門部大細胞癌	0205	C34
肺門部肺癌	0205	C34
肺門部非小細胞癌	0205	C34
肺門部扁平上皮癌	0205	C34
バンコースト症候群	0205	C34
非小細胞肺癌	0205	C34

参考情報

社会保険表章用疾病分類

社会保険表章用疾病分類		備考	
傷病分類コード	分類名	中分類コード	基本分類コード (ICD-10)
0205	気管，気管支及び肺の悪性新生物<腫瘍>	b-0205	C33-C34
	<上皮内癌>		
0211	気管，気管支及び肺の上皮内癌	b-0211	D02

International shortlist for hospital morbidity tabulation (ISHMT).

Code	Heading	ICD-10 Code
0200	Neoplasms	C00-D48
0202	Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung	C33-C34
	<上皮内癌>	
0210	Carcinoma in situ	D00-D09

### 5.3.2 診療行為<狭義>

診療行為名称	診療行為コード*	区分番号	備考
<b>【外科治療】</b>			
肺悪性腫瘍手術（部分切除）	150357810		
肺悪性腫瘍手術（区域切除）	150357910		
肺悪性腫瘍手術（肺葉切除又は1肺葉を超える）	150358010		
肺悪性腫瘍手術（肺全摘）	150358110		
肺悪性腫瘍手術（隣接臓器合併切除を伴う肺切除）	150358210		
肺悪性腫瘍手術（気管支形成を伴う肺切除）	150358310		
肺悪性腫瘍手術（気管分岐部切除を伴う肺切除）	150358410		
肺悪性腫瘍手術（気管分岐部再建を伴う肺切除）	150358510		
肺悪性腫瘍手術（胸膜肺全摘）	150374510		
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（部分切除）	150358610		
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（区域切除）	150358710		
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（肺葉切除又は1肺葉を超える）	150358810		
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（肺葉切除、1肺葉超・手術用支援機器使用）	150406110		2018年に保険適応
光線力学療法（早期肺がん（0期又は1期に限る））	150281450		
<b>【放射線治療】</b>			
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810		
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（1門照射）	180020710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（対向2門照射）	180020810		



体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（非対向2門照射）	180020910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（3門照射）	180021010		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（4門以上の照射）	180021110		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（運動照射）	180021210		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目）（原体照射）	180021310		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（1門照射）	180021410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（対向2門照射）	180021510		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（非対向2門照射）	180021610		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（3門照射）	180021710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（4門以上の照射）	180021810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（運動照射）	180021910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）（原体照射）	180022010		
体外照射（IMRT）	180031910	M001-00	

### 5.3.3 診療行為＜広義＞

診療行為名称	診療行為コード	区分番号	備考
【外科治療】			
肺悪性腫瘍手術（部分切除）	150357810		
肺悪性腫瘍手術（区域切除）	150357910		
肺悪性腫瘍手術（肺葉切除又は1肺葉を超える）	150358010		
肺悪性腫瘍手術（肺全摘）	150358110		

肺悪性腫瘍手術（隣接臓器合併切除を伴う肺切除）	150358210		
肺悪性腫瘍手術（気管支形成を伴う肺切除）	150358310		
肺悪性腫瘍手術（気管分岐部切除を伴う肺切除）	150358410		
肺悪性腫瘍手術（気管分岐部再建を伴う肺切除）	150358510		
肺悪性腫瘍手術（胸膜肺全摘）	150374510		
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（部分切除）	150358610		
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（区域切除）	150358710		
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（肺葉切除又は1肺葉を超える）	150358810		
胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術（肺葉切除、1肺葉超・手術用支援機器使用）	150406110		2018年に保険適応
光線力学療法（早期肺がん（0期又は1期に限る））	150281450		
気管支腫瘍摘出術（気管支鏡又は気管支ファイバースコープ）	150129410		
気管支鏡下レーザー腫瘍焼灼術	150357610		
肺膿瘍切開排膿術	150129010		
気管狭窄症手術	150109010		
気管形成手術（開胸又は胸骨正中切開）	150109910		
気管支狭窄拡張術（気管支鏡）	150129110		
気管・気管支ステント留置術（硬性鏡）	150281250		
気管・気管支ステント留置術（軟性鏡）	150357510		
気管支形成手術（楔状切除術）	150131710		
気管支形成手術（輪状切除術）	150131810		
気管支内視鏡的放射線治療用マーカー留置術	150346010		
試験開胸術	150124710		
試験的開胸開腹術	150127350		
胸腔鏡下試験開胸術	150356910		
胸腔鏡下試験切除術	150357010		
胸腔内（胸膜内）血腫除去術	150125910		
胸壁悪性腫瘍摘出術（胸壁形成手術を併施）	150123810		
胸壁悪性腫瘍摘出術（その他）	150123910		

胸骨悪性腫瘍摘出術（胸壁形成手術を併施）	150124150		
胸骨悪性腫瘍摘出術（その他）	150124250		
胸壁腫瘍摘出術	150124310		
縦隔郭清術	150128510		
縦隔悪性腫瘍手術（単純摘出）	150128610		
縦隔悪性腫瘍手術（広汎摘出）	150357410		
胸腔鏡下縦隔悪性腫瘍手術	150374310		
胸腔鏡下縦隔悪性腫瘍手術（内視鏡手術用支援機器使用）	150405910		
<b>【放射線治療】</b>			
体外照射（エックス線表在治療）（1回目）	180008810		
体外照射（エックス線表在治療）（2回目）	180019410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目） （1門照射）	180020710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目） （対向2門照射）	180020810		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目） （非対向2門照射）	180020910		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目） （3門照射）	180021010		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目） （4門以上の照射）	180021110		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目） （運動照射）	180021210		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（1回目） （原体照射）	180021310		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目） （1門照射）	180021410		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目） （対向2門照射）	180021510		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目） （非対向2門照射）	180021610		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目） （3門照射）	180021710		
体外照射（高エネルギー放射線治療）（2回目）	180021810		

(4門以上の照射)			
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目) (運動照射)	180021910		
体外照射(高エネルギー放射線治療)(2回目) (原体照射)	180022010		
体外照射(IMRT)	180031910	M001-00	

#### 診療行為<参考>

今回の治療患者数決定のアルゴリズムには含まないが、診断のための手技について、同様に抽出を行ったので、参考資料として付記しておく。

診療行為名称	診療行為コード	区分番号	備考
<b>【外科治療】</b>			
経気管肺生検法	160148210		
ガイドシース加算	160200070		
CT透視下気管支鏡検査加算	160200170		
E B U S - T B N A	160200210		
経気管肺生検法(ナビゲーションによる)	160214010		
経皮的針生検法	160098010		
胸腔穿刺(洗浄、注入及び排液を含む)	140003210		
胸腔試験穿刺	140003350		

#### 5.3.4 医薬品<狭義>

一般名
ネダブラチン
ゲムシタピン塩酸塩
ゲフィチニブ
バクリタキセル
シスプラチン
カルボプラチン
エトポシド
ベバシズマブ(遺伝子組換え)
イリノテカン塩酸塩水和物

ベメトレキセドナトリウム水和物
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル
ドセタキセル水和物
エルロチニブ塩酸塩
クリゾチニブ
アフアチニブマレイン酸塩
アレクチニブ塩酸塩
オシメルチニブメシル酸塩
セリチニブ
ピラルビシン

### 5.3.5 医薬品<広義>

一般名
ネダブラチン
ゲムシタビン塩酸塩
ゲフィチニブ
パクリタキセル
シスプラチン
カルボプラチン
エトポシド
ベバシズマブ（遺伝子組換え）
イリノテカン塩酸塩水和物
ベメトレキセドナトリウム水和物
オテラシルカリウム ギメラシル テガフル
ドセタキセル水和物
エルロチニブ塩酸塩
クリゾチニブ
アフアチニブマレイン酸塩
アレクチニブ塩酸塩
オシメルチニブメシル酸塩
セリチニブ
ピラルビシン
イホスファミド
フルオロウラシル

ビンデシン硫酸塩
ビノレルビン酒石酸塩
シクロホスファミド水和物
アムルピシン塩酸塩
マイトマイシン C
シタラビン
ドキシソルピシン塩酸塩
ペプロマイシン硫酸塩
ノギテカン塩酸塩
アクラルピシン塩酸塩
ウラシル テガフル
ブレオマイシン塩酸塩
ニボルマブ（遺伝子組換え）

### 5.3.6 医薬品 レセプト請求コード一覧

・狭義のものは TRUE、広義のものは FALSE として記載した。

商品名	規格単位	一般名_	医薬品 コード	厚生省コード	狭義
アクブラ静注用 10mg	10mg1 瓶	ネダプラチン	640407072	4291405F1025	TRUE
アクブラ静注用 50mg	50mg1 瓶	ネダプラチン	640407073	4291405F2021	TRUE
アクブラ静注用 100mg	100mg1 瓶	ネダプラチン	640407074	4291405F3028	TRUE
ジェムザール注射用 200mg	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	640454013	4224403D1030	TRUE
ジェムザール注射用 1g	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	640454012	4224403D2037	TRUE
イレッサ錠 250	250mg1 錠	ゲフィチニブ	610462027	4291013F1027	TRUE
タキソール注射液 30mg	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	620003751	4240406A1031	TRUE
タキソール注射液 100mg	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	620003752	4240406A2038	TRUE
シスプラチン注 10mg「日 医工」	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620004129	4291401A1070	TRUE
シスプラチン注 25mg「日 医工」	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620004130	4291401A2069	TRUE
シスプラチン注 50mg「日 医工」	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620004131	4291401A3073	TRUE

パクリタキセル注 30mg/ 5mL 「NK」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	620004170	4240406A1040	TRUE
パクリタキセル注 100mg /16.7mL 「NK」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	620004171	4240406A2046	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 50mg 「サンド」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチン	620004118	4291403A1061	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 150mg 「サンド」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	620004120	4291403A2068	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 450mg 「サンド」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	620004122	4291403A3064	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 50mg 「サワイ」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチン	620004117	4291403A1053	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 150mg 「サワイ」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	620004119	4291403A2050	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 450mg 「サワイ」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	620004121	4291403A3056	TRUE
ラストット注 100mg/ 5mL	100mg5mL1 瓶	エトボシド	620004777	4240403A2042	TRUE
ベプシド注 100mg	100mg5mL1 瓶	エトボシド	620004760	4240403A2050	TRUE
バラブラチン注射液 50mg	50mg5mL1 瓶	カルボプラチン	620004732	4291403A1088	TRUE
バラブラチン注射液 150mg	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	620004733	4291403A2084	TRUE
バラブラチン注射液 450mg	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	620004734	4291403A3080	TRUE
アバスチン点滴静注用 100mg/4mL	100mg4mL1 瓶	ベバシズマブ（遺伝 子組換え）	620004872	4291413A1022	TRUE
アバスチン点滴静注用 400mg/16mL	400mg16mL1 瓶	ベバシズマブ（遺伝 子組換え）	620004873	4291413A2029	TRUE
パクリタキセル注射液 30mg 「サワイ」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	620005688	4240406A1058	TRUE
パクリタキセル注射液 100mg 「サワイ」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	620005689	4240406A2054	TRUE
パクリタキセル注射液 150mg 「サワイ」	150mg25mL1 瓶	パクリタキセル	620005690	4240406A3026	TRUE
ベプシドカプセル 50mg	50mg1 カプセル	エトボシド	620006120	4240001M2071	TRUE

ペプシドカプセル 25mg	25mg1 カプセル	エトポシド	620006119	4240001M1075	TRUE
ブリブラチン注 10mg	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620006298	4291401A1089	TRUE
ブリブラチン注 25mg	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620006299	4291401A2077	TRUE
ブリブラチン注 50mg	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620006300	4291401A3081	TRUE
カンプト点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620007257	4240404A1040	TRUE
カンプト点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620007258	4240404A2047	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 50mg 「NK」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチン	620007254	4291403A1096	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 150mg 「NK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	620007255	4291403A2092	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 450mg 「NK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	620007256	4291403A3099	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 50mg 「NK」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチン	620007254	4291403A1096	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 150mg 「NK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	620007255	4291403A2092	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 450mg 「NK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	620007256	4291403A3099	TRUE
エトポシド点滴静注液 100mg 「サンド」	100mg5mL1 瓶	エトポシド	620008173	4240403A2069	TRUE
ランダ注 10mg/20mL	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620008946	4291401A1097	TRUE
ランダ注 25mg/50mL	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620008947	4291401A2093	TRUE
ランダ注 50mg/100mL	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620008948	4291401A3090	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg 「サワイ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620009516	4240404A1067	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg 「サワイ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620009520	4240404A2063	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg 「NK」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620009515	4240404A1059	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg 「NK」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620009519	4240404A2055	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg 「NK」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620009515	4240404A1059	TRUE



イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg 「NK」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620009519	4240404A2055	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg 「タイホウ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620009518	4240404A1083	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg 「タイホ ウ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620009522	4240404A2080	TRUE
シスプラチン点滴静注 10mg 「マルコ」	10mg20mL1 瓶	シスプラチン	620923301	4291401A1119	TRUE
シスプラチン点滴静注 25mg 「マルコ」	25mg50mL1 瓶	シスプラチン	620923701	4291401A2115	TRUE
シスプラチン点滴静注 50mg 「マルコ」	50mg100mL1 瓶	シスプラチン	620924101	4291401A3111	TRUE
アリムタ注射用 100mg	100mg1 瓶	ベメトレキセドナト リウム水和物	621932601	4229401D2026	TRUE
アリムタ注射用 500mg	500mg1 瓶	ベメトレキセドナト リウム水和物	620004850	4229401D1020	TRUE
トポテシン点滴静注 40mg	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620919501	4240404A1091	TRUE
トポテシン点滴静注 100mg	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	620919701	4240404A2098	TRUE
ティーエスワン配合カプ セル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	620915501	4229101M1033	TRUE
ティーエスワン配合カプ セル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	620915601	4229101M2030	TRUE
ティーエスワン配合顆粒 T20	20mg1 包 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	620009353	4229101D1025	TRUE
ティーエスワン配合顆粒 T25	25mg1 包 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	620009354	4229101D2021	TRUE
タキソテール点滴静注用 80mg	80mg2mL1 瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	620919901	4240405A2033	TRUE

タキソテール点滴静注用 20mg	20mg0.5mL1 瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	620919801	4240405A1037	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「サンド」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	621994401	4224403D1049	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「サンド」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	621994501	4224403D2045	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「ヤクルト」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	621973401	4224403D1065	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「ヤクルト」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	621973501	4224403D2061	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「タイホウ」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	621970201	4224403D1057	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「タイホウ」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	621970301	4224403D2053	TRUE
アブラキササン点滴静注用 100mg	100mg1 瓶	パクリタキセル	621970101	4240409D1023	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「NK」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622028601	4224403D1073	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「NK」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622028701	4224403D2070	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「ホスピーラ」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622019601	4224403D1081	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「ホスピーラ」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622019701	4224403D2088	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「ホスピー ラ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622019401	4240404A1105	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「ホスピー ラ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622019501	4240404A2101	TRUE
パクリタキセル点滴静注 液 30mg「サンド」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	622082001	4240406A1074	TRUE
パクリタキセル点滴静注 液 100mg「サンド」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	622082101	4240406A2070	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「タイヨー」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622059701	4240404A1113	TRUE

イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「タイヨ ー」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622059801	4240404A2110	TRUE
タルセバ錠 25mg	25mg1 錠	エルロチニブ塩酸塩	620005890	4291016F1020	TRUE
タルセバ錠 100mg	100mg1 錠	エルロチニブ塩酸塩	620005891	4291016F2027	TRUE
タルセバ錠 150mg	150mg1 錠	エルロチニブ塩酸塩	620005892	4291016F3023	TRUE
ワンタキソテール点滴静 注 20mg/1mL	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622068501	4240405A3021	TRUE
ワンタキソテール点滴静 注 80mg/4mL	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622068601	4240405A4028	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「サワイ」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622098901	4224403D1103	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「サワイ」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622099001	4224403D2100	TRUE
エトボシド点滴静注 100mg「タイヨー」	100mg5mL1 瓶	エトボシド	622101701	4240403A2085	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「あすか」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622091101	4240404A1121	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「あすか」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622091201	4240404A2128	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「TYK」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622062103	4224403D1111	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「TYK」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622062203	4224403D2118	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 50mg「TYK」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチン	622098103	4291403A1118	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 150mg「TYK」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	622098203	4291403A2114	TRUE
カルボプラチン点滴静注 液 450mg「TYK」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	622098303	4291403A3110	TRUE
ザーコリカプセル 200mg	200mg1 カプセ ル	クリゾチニブ	622149601	4291026M1023	TRUE
ザーコリカプセル 250mg	250mg1 カプセ ル	クリゾチニブ	622149701	4291026M2020	TRUE

カルボプラチン注射液 50mg「日医工」	50mg5mL1 瓶	カルボプラチン	621754502	4291403A1126	TRUE
カルボプラチン注射液 150mg「日医工」	150mg15mL1 瓶	カルボプラチン	621754602	4291403A2122	TRUE
カルボプラチン注射液 450mg「日医工」	450mg45mL1 瓶	カルボプラチン	621754702	4291403A3129	TRUE
ゲムシタピン点滴静注液 200mg/5mL「サンド」	200mg5mL1 瓶	ゲムシタピン塩酸塩	622202401	4224403A1026	TRUE
ゲムシタピン点滴静注液 1g/25mL「サンド」	1g25mL1 瓶	ゲムシタピン塩酸塩	622202501	4224403A2022	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg/2mL「サンド」	20mg2mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622215301	4240405A5024	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg/8mL「サンド」	80mg8mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622215401	4240405A6020	TRUE
エトポシド点滴静注液 100mg「SN」	100mg5mL1 瓶	エトポシド	622220501	4240403A2093	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「NP」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622258901	4240404A1130	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「NP」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622259001	4240404A2136	TRUE
バクリタキセル注射液 30mg「NP」	30mg5mL1 瓶	バクリタキセル	622259101	4240406A1082	TRUE
バクリタキセル注射液 100mg「NP」	100mg16.7mL1 瓶	バクリタキセル	622259201	4240406A2089	TRUE
エスエーワン配合カプセ ル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622256001	4229101M1041	TRUE
エスエーワン配合カプセ ル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622256101	4229101M2048	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「トーワ」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622236901	4240404A1148	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「トーワ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622237001	4240404A2144	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「日医工」	40mg2mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622230201	4240404A1156	TRUE

イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「日医工」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622230301	4240404A2152	TRUE
エヌケーエスワン配合カ プセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622254901	4229101M1050	TRUE
エヌケーエスワン配合カ プセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622255001	4229101M2056	TRUE
ティーエスワン配合 OD 錠 T20	20mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622243001	4229101F1026	TRUE
ティーエスワン配合 OD 錠 T25	25mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622243101	4229101F2022	TRUE
ドセタキセル点滴静注用 80mg「あすか」	80mg2mL1 瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	622231901	4240405A2041	TRUE
ドセタキセル点滴静注用 20mg「あすか」	20mg0.5mL1 瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	622231801	4240405A1045	TRUE
テメラール配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622275701	4229101M1092	TRUE
テメラール配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622275801	4229101M2099	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「テバ」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622283101	4240405A3056	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「テバ」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622283201	4240405A4052	TRUE
ドセタキセル点滴静注用 20mg「サワイ」	20mg0.5mL1 瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	622295501	4240405A1053	TRUE
ドセタキセル点滴静注用 80mg「サワイ」	80mg2mL1 瓶 (溶解液付)	ドセタキセル水和物	622295601	4240405A2050	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg/2mL「ホスピー ラ」	20mg2mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622285201	4240405A5032	TRUE

ドセタキセル点滴静注液 80mg/8mL「ホスピ ーラ」	80mg8mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622285301	4240405A6039	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 120mg/12mL「ホスピ ーラ」	120mg12mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622285401	4240405A7027	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「トーワ」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622272001	4240405A3064	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「トーワ」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622272101	4240405A4060	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「HK」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622290401	4240405A3030	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「HK」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622290501	4240405A4036	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「ケミファ」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622294901	4240405A3048	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「ケミファ」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622295001	4240405A4044	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「トーワ」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622272001	4240405A3064	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「トーワ」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622272101	4240405A4060	TRUE
テノックス配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622266701	4229101M1084	TRUE
テノックス配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622266801	4229101M2080	TRUE
エスワンエヌピー配合カ プセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622294601	4229101M1068	TRUE
エスワンエヌピー配合カ プセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622294701	4229101M2064	TRUE

エスワンメイジ配合カプセル T20	20mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622285701	4229101M1076	TRUE
エスワンメイジ配合カプセル T25	25mg1 カプセル (テガフル相 当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622285801	4229101M2072	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「ファイザー」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622272901	4224403D1120	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 1g「ファイザー」	1g1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622272801	4224403D2126	TRUE
ジオトリフ錠 20mg	20mg1 錠	アフアチニブマレイ ン酸塩	622307101	4291030F1020	TRUE
ジオトリフ錠 30mg	30mg1 錠	アフアチニブマレイ ン酸塩	622307201	4291030F2027	TRUE
ジオトリフ錠 40mg	40mg1 錠	アフアチニブマレイ ン酸塩	622307301	4291030F3023	TRUE
ジオトリフ錠 50mg	50mg1 錠	アフアチニブマレイ ン酸塩	622307401	4291030F4020	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg/1mL「サワイ」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622356401	4240405A3080	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg/4mL「サワイ」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622356501	4240405A4087	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg/1mL「NK」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622354801	4240405A3072	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg/4mL「NK」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622354901	4240405A4079	TRUE
アレセンサカプセル 20mg	20mg1 カプセル	アレクチニブ塩酸塩	622359201	4291032M1029	TRUE
アレセンサカプセル 40mg	40mg1 カプセル	アレクチニブ塩酸塩	622359301	4291032M2025	TRUE
パクリタキセル点滴静注 液 30mg/5mL「ホスピー ーラ」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	622375001	4240406A1090	TRUE
パクリタキセル点滴静注 液 100mg/16.7mL「ホス ピーラ」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	622375101	4240406A2097	TRUE
ゲムシタビン点滴静注用 200mg「日医工」	200mg1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622393001	4224403D1138	TRUE

ゲムシタピン点滴静注用 1g「日医工」	1g1 瓶	ゲムシタピン塩酸塩	622393101	4224403D2134	TRUE
エスワンケーケー配合錠 T20	20mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622397301	4229101F3037	TRUE
エスワンケーケー配合錠 T25	25mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622397401	4229101F4033	TRUE
EE エスワン配合錠 T20	20mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622397101	4229101F3029	TRUE
EE エスワン配合錠 T25	25mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622397201	4229101F4025	TRUE
パクリタキセル注射液 30mg「ファイザー」	30mg5mL1 瓶	パクリタキセル	622009102	4240406A1104	TRUE
パクリタキセル注射液 100mg「ファイザー」	100mg16.7mL1 瓶	パクリタキセル	622009202	4240406A2100	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「EE」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622429301	4240405A3099	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「EE」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622429401	4240405A4095	TRUE
エヌケーエスワン配合顆 粒 T20	20mg1 包 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622434701	4229101D1041	TRUE
エヌケーエスワン配合顆 粒 T25	25mg1 包 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622434801	4229101D2048	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 20mg/1mL「ファイザ ー」	20mg1mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622417601	4240405A3110	TRUE
ドセタキセル点滴静注液 80mg/4mL「ファイザ ー」	80mg4mL1 瓶	ドセタキセル水和物	622417701	4240405A4117	TRUE



エスエーワン配合顆粒 T20	20mg1包(テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622430801	4229101D1033	TRUE
エスエーワン配合顆粒 T25	25mg1包(テガフル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフル	622430901	4229101D2030	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「ニプロ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622435002	4240405A3102	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「ニプロ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622435102	4240405A4109	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「ニプロ」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622435002	4240405A3102	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「ニプロ」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622435102	4240405A4109	TRUE
ドセタキセル点滴静注 20mg/1mL「ヤクルト」	20mg1mL1瓶	ドセタキセル水和物	622408501	4240405A3129	TRUE
ドセタキセル点滴静注 80mg/4mL「ヤクルト」	80mg4mL1瓶	ドセタキセル水和物	622408601	4240405A4125	TRUE
シスプラチン点滴静注液 10mg「ファイザー」	10mg20mL1瓶	シスプラチン	620923202	4291401A1127	TRUE
シスプラチン点滴静注液 25mg「ファイザー」	25mg50mL1瓶	シスプラチン	620923602	4291401A2123	TRUE
シスプラチン点滴静注液 50mg「ファイザー」	50mg100mL1瓶	シスプラチン	620924002	4291401A3120	TRUE
エトポシド点滴静注液 100mg「DK」	100mg5mL1瓶	エトポシド	622130501	4240403A2077	TRUE
ゲムシタビン点滴静注液 200mg/5.3mL「ホスピ ーラ」	200mg5.3mL1 瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622460401	4224403A3029	TRUE
ゲムシタビン点滴静注液 1g/26.3mL「ホスピー ーラ」	1g26.3mL1瓶	ゲムシタビン塩酸塩	622460501	4224403A4025	TRUE
アレセンサカプセル 150mg	150mg1カプセ ル	アレクチニブ塩酸塩	622443801	4291032M3021	TRUE
イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 40mg「ハンルイ」	40mg2mL1瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622470401	4240404A1164	TRUE

イリノテカン塩酸塩点滴 静注液 100mg「ハンル イ」	100mg5mL1 瓶	イリノテカン塩酸塩 水和物	622470501	4240404A2160	TRUE
エヌケーエスワン配合 OD 錠 T20	20mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622487301	4229101F1042	TRUE
エヌケーエスワン配合 OD 錠 T25	25mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622487401	4229101F2049	TRUE
ゲムシタピン点滴静注液 200mg/5mL「NK」	200mg5mL1 瓶	ゲムシタピン塩酸塩	622487701	4224403A1034	TRUE
ゲムシタピン点滴静注液 1g/25mL「NK」	1g25mL1 瓶	ゲムシタピン塩酸塩	622487801	4224403A2030	TRUE
タグリッソ錠 40mg	40mg1 錠	オシメルチニブメシ ル酸塩	622472001	4291045F1027	TRUE
タグリッソ錠 80mg	80mg1 錠	オシメルチニブメシ ル酸塩	622472101	4291045F2023	TRUE
ジカディアカプセル 150mg	150mg1 カプセ ル	セリチニブ	622485301	4291044M1021	TRUE
エスエーワン配合 OD 錠 T20	20mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622497901	4229101F1034	TRUE
エスエーワン配合 OD 錠 T25	25mg1 錠 (テガ フル相当量)	オテラシルカリウム ギメラシル テガフ ール	622498001	4229101F2030	TRUE
ピノルビン注射用 30mg	30mg1 瓶	ピラルビシン	622513101	4235403D3029	TRUE
注射用イホマイド 1g	1g1 瓶	イホスファミド	644210058	4211402D1020	FALSE
5-FU 錠 50 協和	50mg1 錠	フルオロウラシル	614210004	4223003F1031	FALSE
5-FU 錠 100 協和	100mg1 錠	フルオロウラシル	614210003	4223003F2038	FALSE
注射用フィルデシン 1mg	1mg1 瓶	ビンデシン硫酸塩	644210059	4240402D1021	FALSE
注射用フィルデシン 3mg	3mg1 瓶	ビンデシン硫酸塩	644210060	4240402D2028	FALSE
ナベルピン注 10	10mg1mL1 瓶	ピノレルピン酒石酸 塩	640432004	4240407A1028	FALSE
ナベルピン注 40	40mg4mL1 瓶	ピノレルピン酒石酸 塩	640432005	4240407A2024	FALSE

注射用エンドキサン 100mg	100mg1 瓶	シクロホスファミド 水和物	640453101	4211401D1033	FALSE
注射用エンドキサン 500mg	500mg1 瓶	シクロホスファミド 水和物	644210037	4211401D2021	FALSE
カルセド注射用 20mg	20mg1 瓶	アムルピシン塩酸塩	640462038	4235406D1020	FALSE
カルセド注射用 50mg	50mg1 瓶	アムルピシン塩酸塩	640462039	4235406D2026	FALSE
マイトマイシン注用 2mg	2mg1 瓶	マイトマイシン C	620000328	4231400D1031	FALSE
マイトマイシン注用 10mg	10mg1 瓶	マイトマイシン C	620000329	4231400D2038	FALSE
キロサイド注 20mg	20mg1 管	シタラビン	620003714	4224401A1035	FALSE
キロサイド注 40mg	40mg1 管	シタラビン	620003715	4224401A2031	FALSE
キロサイド注 60mg	60mg1 管	シタラビン	620003716	4224401A3038	FALSE
キロサイド注 100mg	100mg1 管	シタラビン	620003717	4224401A4034	FALSE
キロサイド注 200mg	200mg1 管	シタラビン	620003718	4224401A5030	FALSE
ラステット S カプセル 25mg	25mg1 カプセル	エトポシド	620003642	4240001M1067	FALSE
ラステット S カプセル 50mg	50mg1 カプセル	エトポシド	620003643	4240001M2063	FALSE
ドキシル注 20mg	20mg10mL1 瓶	ドキシソルピシン塩酸 塩	620004851	4235402A1025	FALSE
ペブレオ注射用 5mg	5mg1 瓶	ペプロマイシン硫酸 塩	620005223	4234402D1032	FALSE
ペブレオ注射用 10mg	10mg1 瓶	ペプロマイシン硫酸 塩	620005224	4234402D2039	FALSE
ハイカムチン注射用 1.1mg	1.1mg1 瓶	ノギテカン塩酸塩	620005197	4240408D1037	FALSE
アクラシノン注射用 20mg	20mg1 瓶	アクラルピシン塩酸 塩	620005148	4235400D1030	FALSE
ピノルビン注射用 10mg	10mg1 瓶	ピラルピシン	620005206	4235403D1050	FALSE
ピノルビン注射用 20mg	20mg1 瓶	ピラルピシン	620005207	4235403D2057	FALSE
ユーエフティ配合カプセル T100	100mg1 カプセル (テガフル 相当量)	ウラシル テガフー ル	620915001	4229100M2035	FALSE
ユーエフティ E 配合顆粒 T100	100mg1 包 (テ ガフル相当 量)	ウラシル テガフー ル	621929901	4229100D3023	FALSE

ユーエフティ E 配合顆粒 T150	150mg1 包 (テ ガフル相当 量)	ウラシル テガフ ール	621930001	4229100D4020	FALSE
ユーエフティ E 配合顆粒 T200	200mg1 包 (テ ガフル相当 量)	ウラシル テガフ ール	621930101	4229100D5026	FALSE
ロゼウス 静注液 10mg	10mg1mL1 瓶	ピノレルビン酒石酸 塩	621954401	4240407A1036	FALSE
ロゼウス 静注液 40mg	40mg4mL1 瓶	ピノレルビン酒石酸 塩	621954501	4240407A2032	FALSE
ドキシソルピシン塩酸塩注 射液 10mg「サンド」	10mg5mL1 瓶	ドキシソルピシン塩酸 塩	621995301	4235402A2021	FALSE
ドキシソルピシン塩酸塩注 射液 50mg「サンド」	50mg25mL1 瓶	ドキシソルピシン塩酸 塩	621995401	4235402A3028	FALSE
ドキシソルピシン塩酸塩注 射用 10mg「NK」	10mg1 瓶	ドキシソルピシン塩酸 塩	621983201	4235402D1048	FALSE
ドキシソルピシン塩酸塩注 射用 50mg「NK」	50mg1 瓶	ドキシソルピシン塩酸 塩	621983301	4235402D2028	FALSE
アドリアシン注用 10	10mg1 瓶	ドキシソルピシン塩酸 塩	620003675	4235402D1030	FALSE
アドリアシン注用 50	50mg1 瓶	ドキシソルピシン塩酸 塩	622014001	4235402D2036	FALSE
ブレオ注射用 5mg	5mg1 瓶	ブレオマイシン塩酸 塩	620003799	4234400D4032	FALSE
ブレオ注射用 15mg	15mg1 瓶	ブレオマイシン塩酸 塩	620003800	4234400D5039	FALSE
経口用エンドキサン原末 100mg	100mg1 瓶	シクロホスファミド 水和物	622181601	4211002X1023	FALSE
オブジーボ点滴静注 20mg	20mg2mL1 瓶	ニボルマブ (遺伝子 組換え)	622364801	4291427A1024	FALSE
オブジーボ点滴静注 100mg	100mg10mL1 瓶	ニボルマブ (遺伝子 組換え)	622364901	4291427A2020	FALSE
フルオロウラシル注 250mg「トーワ」	250mg1 瓶	フルオロウラシル	622412501	4223401A4037	FALSE
フルオロウラシル注 1000mg「トーワ」	1,000mg1 瓶	フルオロウラシル	622412601	4223401A3030	FALSE



### 5.3.7 集計結果

< 狭義 >

#年度	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院+ D P C_ 患者数	外来調剤_ 患者数	医科入院+ D P C + 外来調剤_ 患者数
2009	17,770	20,442	35,765	10,577	42,687
2010	14,061	22,487	34,671	32,786	57,485
2011	12,888	23,270	34,371	36,777	60,273
2012	11,044	48,229	57,841	39,198	85,106
2013	12,322	50,054	60,630	40,873	88,935
2014	12,570	55,923	66,301	42,569	94,865

#年月	医科入院_ 患者数	D P C_ 患者数	医科入院+ D P C_ 患者数	外来調剤_ 患者数	医科入院+ D P C + 外来調剤_ 患者数
H21/04	3,316	2,301	5,613	1,478	6,888
H21/05	2,777	2,369	5,144	1,462	6,407
H21/06	3,003	2,660	5,659	1,577	7,020
H21/07	2,933	2,840	5,771	1,522	7,097
H21/08	2,811	2,671	5,476	1,463	6,729
H21/09	2,997	2,764	5,760	1,404	6,968
H21/10	3,243	2,873	6,112	1,571	7,492
H21/11	3,157	2,705	5,855	1,564	7,223
H21/12	3,146	2,771	5,915	1,492	7,167
H22/01	3,337	2,361	5,697	1,372	6,908
H22/02	3,377	2,714	6,088	1,480	7,367
H22/03	3,648	2,931	6,568	1,880	8,192
H22/04	2,628	2,832	5,456	5,894	10,978
H22/05	2,551	2,568	5,112	6,304	11,054
H22/06	2,819	2,930	5,746	7,105	12,425
H22/07	2,673	3,000	5,670	7,365	12,598
H22/08	2,686	3,030	5,710	7,920	13,183

H22/09	2,667	3,095	5,757	8,736	13,970
H22/10	2,664	3,073	5,734	10,494	15,660
H22/11	2,681	3,032	5,707	10,569	15,755
H22/12	2,553	2,998	5,542	10,687	15,647
H23/01	2,719	2,595	5,314	10,809	15,714
H23/02	2,715	2,967	5,679	10,530	15,633
H23/03	2,837	3,092	5,925	11,048	16,389
H23/04	2,480	2,913	5,388	10,881	15,761
H23/05	2,318	2,730	5,047	10,733	15,265
H23/06	2,512	3,053	5,559	11,075	16,070
H23/07	2,423	2,991	5,406	10,730	15,619
H23/08	2,594	3,081	5,670	11,203	16,312
H23/09	2,490	3,149	5,638	11,022	16,089
H23/10	2,528	3,175	5,698	11,298	16,404
H23/11	2,619	3,223	5,838	11,419	16,649
H23/12	2,381	3,048	5,423	11,457	16,271
H24/01	2,593	2,573	5,164	11,445	16,169
H24/02	2,585	3,089	5,670	11,483	16,574
H24/03	2,556	3,144	5,697	11,791	16,838
H24/04	1,974	4,832	6,801	11,113	17,411
H24/05	1,930	4,931	6,857	11,773	18,019
H24/06	1,926	5,204	7,123	11,883	18,372
H24/07	1,993	5,372	7,361	12,383	19,177
H24/08	1,953	5,384	7,327	12,455	19,129
H24/09	1,908	5,139	7,041	11,882	18,379
H24/10	2,010	5,810	7,819	12,758	19,903
H24/11	1,980	5,567	7,543	12,765	19,667
H24/12	1,786	5,181	6,964	12,560	18,887
H25/01	1,894	4,971	6,862	12,700	19,081
H25/02	1,879	5,221	7,093	12,396	18,869
H25/03	1,889	5,223	7,108	12,921	19,375
H25/04	1,864	5,248	7,110	13,201	19,677
H25/05	1,951	5,037	6,982	13,270	19,642
H25/06	1,963	5,192	7,153	12,861	19,449
H25/07	2,213	5,673	7,885	13,427	20,598

H25/08	2,145	5,280	7,419	13,095	19,867
H25/09	2,061	5,252	7,308	12,977	19,678
H25/10	2,270	5,674	7,939	13,607	20,838
H25/11	2,152	5,407	7,555	13,383	20,317
H25/12	2,016	5,564	7,576	13,637	20,503
H26/01	2,096	5,043	7,136	13,816	20,443
H26/02	2,093	5,319	7,409	13,467	20,255
H26/03	2,065	5,496	7,557	13,907	20,803
H26/04	1,935	5,537	7,469	14,042	20,863
H26/05	1,900	5,171	7,069	13,954	20,388
H26/06	1,954	5,938	7,885	13,744	20,947
H26/07	2,013	6,220	8,231	14,302	21,774
H26/08	1,923	5,923	7,840	13,712	20,864
H26/09	1,964	6,070	8,030	13,973	21,277
H26/10	2,054	6,420	8,468	14,641	22,317
H26/11	1,976	5,708	7,681	13,864	20,867
H26/12	2,000	6,251	8,246	14,402	21,824
H27/01	1,978	5,654	7,628	14,373	21,423
H27/02	2,097	5,998	8,090	14,140	21,527
H27/03	2,193	6,259	8,448	14,965	22,631



## 6.1 型糖尿病

### 6.1 構成メンバー

- ・中島直樹

九州大学病院 メディカル・インフォメーションセンター 教授

- ・奥井 佑

九州大学病院 メディカル・インフォメーションセンター 助教

- ・佐藤淳平

東京大学 生産技術研究所 研究員

- ・合田和生

東京大学 生産技術研究所 准教授

- ・喜連川 優

東京大学 生産技術研究所 教授

- ・石川智基

医療経済研究機構 研究員

- ・満武巨裕

医療経済研究機構 副部長／上席研究員

### 6.2 病名決定ロジック

- 1 レセプト中に存在する全患者について、各年度に於ける各々の患者に対して生じたレセプトに基づき、当該期間の状態を、以下の 1.1 乃至 1.8 によって定義される糖尿病状態、1.9 乃至 1.12 によって定義される患者属性の各々に基づいて同定する。以下に各状態の定義を行う。なお、罹患の定義においては、全て疑い病名を除外する。また、同一患者の処方有無は、同一患者の集計期間内における医科レセプトと調剤レセプトを検索し、同定を行う。

#### 1.1 1型糖尿病の罹患

表Aに記載の傷病コードのいずれかが、いずれかのレセプトに記載されている状態である。

#### 1.2 1型糖尿病治療行為（注射）の実施

表Bに記載の診療行為コードのいずれかが、いずれかのレセプトに記載されている状態

#### 1.3 1型糖尿病治療行為（測定）の実施

表Cに記載の診療行為コードのいずれかが、いずれかのレセプトに記載されている状態

#### 1.4 2型糖尿病の罹患

表Xに記載の傷病コードのいずれかが、いずれかのレセプトに記載されている状態

#### 1.5 2型糖尿病治療行為（注射）の実施

表Yに記載の診療行為コードのいずれかが、いずれかのレセプトに記載されている状態

#### 1.6 2型糖尿病治療行為（測定）の実施

表Zに記載の診療行為コードのいずれかが、いずれかのレセプトに記載されている状態

#### 1.7 インスリンの処方

表Pに記載の医薬品コードのいずれかが、いずれかのレセプトに記載されている状態

#### 1.8 糖尿病その他（E14）の罹患

表Wに記載の傷病コードのいずれかが、いずれかのレセプトに記載されている状態

#### 1.9 性別

レセプトに記載されている性別が1の患者を男性、2の場合を女性とする

#### 1.10 年齢階級

レセプトに記載されている生年月日から求められる年度末年齢を基に、年齢階級を求める。階層は下記の通りとする。

0～4、5～9、10～14、15～19、20～24、25～29、30～34、35～39、40～44、45～49、50～54、55～59、60～64、65～69、70～74、75～79、80～84、85～89、90歳以上

#### 1.11 地方区分（都道府県による）

医科レセプトのIRレコード、調剤レセプトのYKレコードを基に都道府県を同定する。さらに、下表に基づき本同定において、患者の状態は一意に定まらないものとする。

表：地方区分-都道府県との対応表

識別子	地方区分	都道府県
a	北海道	北海道
b	東北	青森県、岩手県、秋田県、宮城県、山形県、福島県
c	関東	茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県
d	中部	新潟県、富山県、石川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県
e	近畿	三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県
f	中国	鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県
g	四国	徳島県、香川県、愛媛県、高知県
h	九州沖縄	福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県、沖縄県

- 2 1.1乃至1.11（1.12は含めない）で同定した糖尿病状態および患者属性の双方によって定まる患者の状態を年度別に同定する。
- 3 1.1乃至1.12で同定した糖尿病状態および患者属性の双方によって定まる患者の状態を年度別に同定する。
- 4 2により同定された患者状態に基づく患者群について、その各群の年度別患者数を求める。
- 5 3により同定された患者状態に基づく患者群について、その各群の年度別医療費の合計を求める。なお、医療費は1.12で同定されているレセプト区分別に、レセプトに記載されている医療

費の合計により求める。

6 4、5と同様の集計を 1.11 地方区分の状態を除外し、全国の患者数と医療費合計の集計を行う。

7 4、5と同様の集計を 1.11 地方区分および 1.12 レセプト区分の状態を除外し、全国の患者数と医療費合計の集計を行う。

### 6.2.1 傷病名（1型糖尿病）

表 A 1 型糖尿病の傷病名コード

傷病名称	傷病名コード
2500014	1 型糖尿病
8841685	1 型糖尿病・関節合併症あり
8841682	1 型糖尿病・眼合併症あり
8841680	1 型糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
8841679	1 型糖尿病・昏睡合併あり
8841683	1 型糖尿病・神経学的合併症あり
8841681	1 型糖尿病・腎合併症あり
8841687	1 型糖尿病・多発糖尿病性合併症あり
8841686	1 型糖尿病・糖尿病性合併症あり
8841688	1 型糖尿病・糖尿病性合併症なし
8841684	1 型糖尿病・末梢循環合併症あり
8845043	1 型糖尿病黄斑症
8845044	1 型糖尿病性アシドーシス
8845045	1 型糖尿病性アセトン血症
8845842	1 型糖尿病性胃腸症
8843105	1 型糖尿病性壊疽
8843982	1 型糖尿病性黄斑浮腫
8845046	1 型糖尿病性潰瘍
8845047	1 型糖尿病性肝障害
8845048	1 型糖尿病性関節症
8845049	1 型糖尿病性眼筋麻痺
8845050	1 型糖尿病性筋萎縮症
8845051	1 型糖尿病性血管障害
8849056	1 型糖尿病性ケトーシス
8830028	1 型糖尿病性ケトアシドーシス

8849557	1 型糖尿病性高血糖高浸透圧症候群
8845052	1 型糖尿病性高コレステロール血症
8845053	1 型糖尿病性虹彩炎
8845054	1 型糖尿病性骨症
8830030	1 型糖尿病性昏睡
8845055	1 型糖尿病性神経因性膀胱
8845056	1 型糖尿病性神経痛
8845057	1 型糖尿病性自律神経ニューロパチー
8845058	1 型糖尿病性腎硬化症
8830031	1 型糖尿病性腎症
8843983	1 型糖尿病性腎症第 1 期
8843984	1 型糖尿病性腎症第 2 期
8843985	1 型糖尿病性腎症第 3 期
8843986	1 型糖尿病性腎症第 3 期 A
8843987	1 型糖尿病性腎症第 3 期 B
8843988	1 型糖尿病性腎症第 4 期
8843989	1 型糖尿病性腎症第 5 期
8845059	1 型糖尿病性腎不全
8844626	1 型糖尿病性水疱
8845060	1 型糖尿病性精神障害
8845061	1 型糖尿病性そう痒症
8845062	1 型糖尿病性多発ニューロパチー
8845063	1 型糖尿病性単ニューロパチー
8845064	1 型糖尿病性中心性網膜症
8845065	1 型糖尿病性低血糖性昏睡
8845066	1 型糖尿病性動脈硬化症
8845067	1 型糖尿病性動脈閉塞症
8830032	1 型糖尿病性ニューロパチー
8844346	1 型糖尿病性白内障
8845068	1 型糖尿病性皮膚障害
8844627	1 型糖尿病性浮腫性硬化症
8845069	1 型糖尿病性末梢血管症
8845070	1 型糖尿病性末梢血管障害
8845071	1 型糖尿病性末梢神経障害

8830033	1型糖尿病性網膜症
8844022	緩徐進行1型糖尿病
8844023	緩徐進行1型糖尿病・関節合併症あり
8844024	緩徐進行1型糖尿病・眼合併症あり
8844025	緩徐進行1型糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
8844026	緩徐進行1型糖尿病・昏睡合併あり
8844027	緩徐進行1型糖尿病・神経学的合併症あり
8844028	緩徐進行1型糖尿病・腎合併症あり
8844029	緩徐進行1型糖尿病・多発糖尿病性合併症あり
8844030	緩徐進行1型糖尿病・糖尿病性合併症なし
8844031	緩徐進行1型糖尿病・末梢循環合併症あり
8844045	劇症1型糖尿病
8844536	増殖性糖尿病性網膜症・1型糖尿病
2500027	不安定型糖尿病

### 6.2.2 診療行為（1型糖尿病）

表 B 1型糖尿病治療行為（注射）の診療行為コード

診療行為名称	診療行為コード
注入器用注射針加算（1型糖尿病、血友病患者又はこれに準ずる患者）	114010970

表 C 1型糖尿病治療行為（測定）の診療行為コード

診療行為名称	診療行為コード
血糖自己測定器加算（20回以上）（1型糖尿病・小児低血糖症等）	114009910
血糖自己測定器加算（40回以上）（1型糖尿病・小児低血糖症等）	114010010
血糖自己測定器加算（60回以上）（1型糖尿病・小児低血糖症等）	114010110
血糖自己測定器加算（80回以上）（1型糖尿病・小児低血糖症等）	114010210
血糖自己測定器加算（100回以上）（1型糖尿病・小児低血糖症等）	114015510
血糖自己測定器加算（120回以上）（1型糖尿病・小児低血糖症等）	114015610

### 6.2.3 傷病名（2型糖尿病）

表 X 2型糖尿病の傷病名コード

傷病名	傷病名コード
2500015	2型糖尿病
8841695	2型糖尿病・関節合併症あり

8841692	2型糖尿病・眼合併症あり
8841690	2型糖尿病・ケトアシドーシス合併あり
8841689	2型糖尿病・昏睡合併あり
8841693	2型糖尿病・神経学的合併症あり
8841691	2型糖尿病・腎合併症あり
8841697	2型糖尿病・多発糖尿病性合併症あり
8841696	2型糖尿病・糖尿病性合併症あり
8841698	2型糖尿病・糖尿病性合併症なし
8841694	2型糖尿病・末梢循環合併症あり
8845072	2型糖尿病黄斑症
8845073	2型糖尿病性アシドーシス
8845074	2型糖尿病性アセトン血症
8848108	2型糖尿病性胃腸症
8843106	2型糖尿病性壊疽
8843990	2型糖尿病性黄斑浮腫
8845075	2型糖尿病性潰瘍
8845076	2型糖尿病性肝障害
8845077	2型糖尿病性関節症
8845078	2型糖尿病性眼筋麻痺
8845079	2型糖尿病性筋萎縮症
8845080	2型糖尿病性血管障害
8849058	2型糖尿病性ケトosis
8830040	2型糖尿病性ケトアシドーシス
8849558	2型糖尿病性高血糖高浸透圧症候群
8845081	2型糖尿病性高コレステロール血症
8845082	2型糖尿病性虹彩炎
8845083	2型糖尿病性骨症
8830041	2型糖尿病性昏睡
8845084	2型糖尿病性神経因性膀胱
8845085	2型糖尿病性神経痛
8845086	2型糖尿病性自律神経ニューロパシー
8845087	2型糖尿病性腎硬化症
8830042	2型糖尿病性腎症
8843991	2型糖尿病性腎症第1期
8843992	2型糖尿病性腎症第2期

8843993	2型糖尿病性腎症第3期
8843994	2型糖尿病性腎症第3期A
8843995	2型糖尿病性腎症第3期B
8843996	2型糖尿病性腎症第4期
8843997	2型糖尿病性腎症第5期
8845088	2型糖尿病性腎不全
8844628	2型糖尿病性水疱
8845089	2型糖尿病性精神障害
8845090	2型糖尿病性そう痒症
8845091	2型糖尿病性多発ニューロパチー
8845092	2型糖尿病性単ニューロパチー
8845093	2型糖尿病性中心性網膜症
8845094	2型糖尿病性低血糖性昏睡
8845095	2型糖尿病性動脈硬化症
8845096	2型糖尿病性動脈閉塞症
8830043	2型糖尿病性ニューロパチー
8844347	2型糖尿病性白内障
8845097	2型糖尿病性皮膚障害
8844629	2型糖尿病性浮腫性硬化症
8845098	2型糖尿病性末梢血管症
8845099	2型糖尿病性末梢血管障害
8845100	2型糖尿病性末梢神経障害
8830044	2型糖尿病性ミオパチー
8830045	2型糖尿病性網膜症
8830405	安定型糖尿病
2500001	インスリン抵抗性糖尿病
8835244	若年2型糖尿病
8844537	増殖性糖尿病性網膜症・2型糖尿病

### 6.2.3 診療行為（2型糖尿病）

表 Y 2型糖尿病治療行為（注射）の診療行為コード

診療行為コード	診療行為名称
114011070	注入器用注射針加算（その他）

表 Z 1 型糖尿病治療行為（測定）の診療行為コード

診療行為コード	診療行為名称
114005910	血糖自己測定器加算（20回以上）（1型糖尿病の患者を除く）
114006010	血糖自己測定器加算（40回以上）（1型糖尿病の患者を除く）
114007410	血糖自己測定器加算（60回以上）（1型糖尿病の患者を除く）

## 6.2.4 医薬品

表 P インスリンの医薬品コード

医薬品コード	医薬品名
622410901	インスリン グラルギンBS注カート「リリー」 300単位
622484801	インスリン グラルギンBS注キット「FFP」 300単位
622411001	インスリン グラルギンBS注ミリオペン「リリー」 300単位
622198901	トレシーバ注 フレックスタッチ 300単位
622199001	トレシーバ注 ペンフィル 300単位
642490125	ノボリンU注100 100単位
642490124	ノボリンU注 40単位
642490109	ヒューマリンU注U-100 100単位
642490108	ヒューマリンU注U 40単位
622440701	ランタスXR注ソロスター 450単位
620008945	ランタス注100単位/mL
620008942	ランタス注オブチクリック 300単位
620002445	ランタス注オブチクリック300 300単位
620008943	ランタス注カート 300単位
620000442	ランタス注カート300 300単位
620000443	ランタス注キット300 300単位
620007536	ランタス注ソロスター 300単位
620004781	ランタス注バイアル1000 100単位
621927001	レベミル注 イノレット 300単位
620008952	レベミル注 フレックスペン 300単位
620008953	レベミル注 ペンフィル 300単位
620005900	レベミル注300 300単位
620005901	レベミル注300フレックスペン 300単位
640453022	イノレットN注 300単位



620008898	ノボリンN注 100単位/mL
642490123	ノボリンN注100 100単位
642490122	ノボリンN注 40単位
620000266	ノボリンN注フレックスペン 300単位
642490132	ノボレットN注 300単位
640407063	ヒューマカートN注 150単位
640407221	ヒューマカートN注 300単位
640422069	ヒューマカートN注 300単位
620008912	ヒューマリンN注100単位/mL
642490061	ヒューマリンN注U-100 100単位
642490060	ヒューマリンN注U 40単位
620008910	ヒューマリンN注カート 300単位
620008911	ヒューマリンN注キット 300単位
622114501	ヒューマリンN注ミリオペン 300単位
620002441	ヒューマログN注カート 300単位
620002444	ヒューマログN注キット 300単位
620007459	ヒューマログN注ミリオペン 300単位
642490138	ペンフィルN注 150単位
620008933	ペンフィルN注 300単位
640412085	ペンフィルN注300 300単位
620000202	イノレット10R注 300単位
620000203	イノレット20R注 300単位
640453023	イノレット30R注 300単位
620000204	イノレット40R注 300単位
620000205	イノレット50R注 300単位
620000447	ノボラピッド30ミックス注 300単位
620008896	ノボラピッド30ミックス注 ペンフィル 300単位
620000448	ノボラピッド30ミックス注 フレックスペン 300単位
621973201	ノボラピッド50ミックス注 フレックスペン 300単位
621973301	ノボラピッド70ミックス注 フレックスペン 300単位
620000267	ノボリン10R注フレックスペン 300単位
620000268	ノボリン20R注フレックスペン 300単位
620008899	ノボリン30R注 100単位/mL
642490121	ノボリン30R注100 100単位
642490120	ノボリン30R注 40単位

620000269	ノボリン30R注フレックスペン 300単位
620000270	ノボリン40R注フレックスペン 300単位
620000271	ノボリン50R注フレックスペン 300単位
642490126	ノボレット10R注 300単位
642490127	ノボレット20R注 300単位
642490128	ノボレット30R注 300単位
642490129	ノボレット40R注 300単位
642490130	ノボレット50R注 300単位
640406240	ヒューマカート3/7注 150単位
640407222	ヒューマカート3/7注 300単位
640422067	ヒューマカート3/7注 300単位
620008915	ヒューマリン3/7注100単位/mL
640406239	ヒューマリン3/7注U-100 100単位
640406238	ヒューマリン3/7注U 40単位
620008913	ヒューマリン3/7注カート 300単位
620008914	ヒューマリン3/7注キット 300単位
622114601	ヒューマリン3/7注ミリオペン 300単位
620002439	ヒューマログミックス25注カート 300単位
620002442	ヒューマログミックス25注キット 300単位
620007461	ヒューマログミックス25注ミリオペン 300単位
620002440	ヒューマログミックス50注カート 300単位
620002443	ヒューマログミックス50注キット 300単位
620007462	ヒューマログミックス50注ミリオペン 300単位
642490133	ペンフィル10R注 150単位
640412080	ペンフィル10R注300 300単位
642490134	ペンフィル20R注 150単位
640412081	ペンフィル20R注300 300単位
642490135	ペンフィル30R注 150単位
620008934	ペンフィル30R注 300単位
640412082	ペンフィル30R注300 300単位
642490136	ペンフィル40R注 150単位
620008935	ペンフィル40R注 300単位
640412083	ペンフィル40R注300 300単位
642490137	ペンフィル50R注 150単位
620008936	ペンフィル50R注 300単位

640412084	ペンフィル50R注300 300単位
622451001	ライゾデグ配合注 フレックスタッチ 300単位
622450901	ライゾデグ配合注 ペンフィル 300単位

## 6.2.5 傷病名（糖尿病その他）

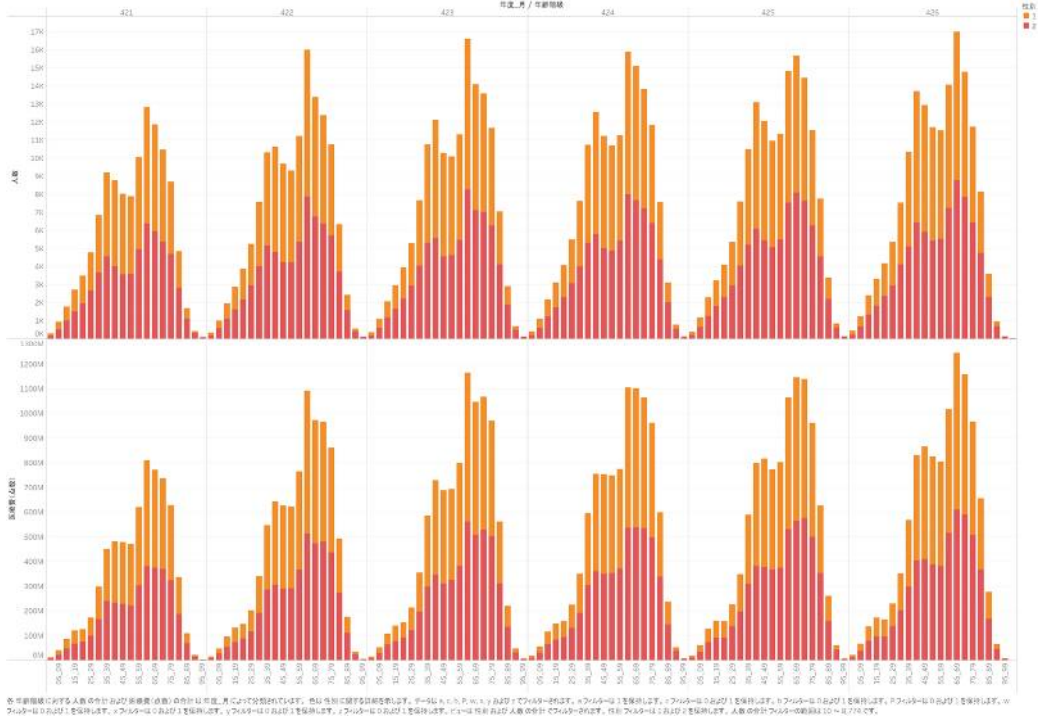
表 W 糖尿病その他（E14）の傷病名コード

傷病名コード	傷病名
2500013	糖尿病
2501002	糖尿病性アシドーシス
2501003	糖尿病性アセトン血症
2501005	糖尿病性ケトアシドーシス
2502004	高浸透圧性非ケトン性昏睡
2502006	糖尿病性昏睡
2503005	糖尿病性腎症
2503007	糖尿病性腎不全
2504004	糖尿病性虹彩炎
2504005	糖尿病性中心性網膜症
2504006	糖尿病性白内障
2504010	増殖性糖尿病性網膜症
2504012	糖尿病黄斑症
2504013	糖尿病網膜症
2505011	糖尿病性神経痛
2505018	糖尿病性末梢神経障害
2505021	糖尿病性筋萎縮症
2506006	糖尿病性壊疽
2506011	糖尿病性動脈閉塞症
2507025	糖尿病性関節症
2507028	糖尿病合併症
2507029	糖尿病性皮膚障害
8832747	キンメルスチール・ウイルソン症候群
8838063	糖尿病性潰瘍
8838064	糖尿病性肝障害
8838065	糖尿病性眼筋麻痺
8838066	糖尿病性血管障害

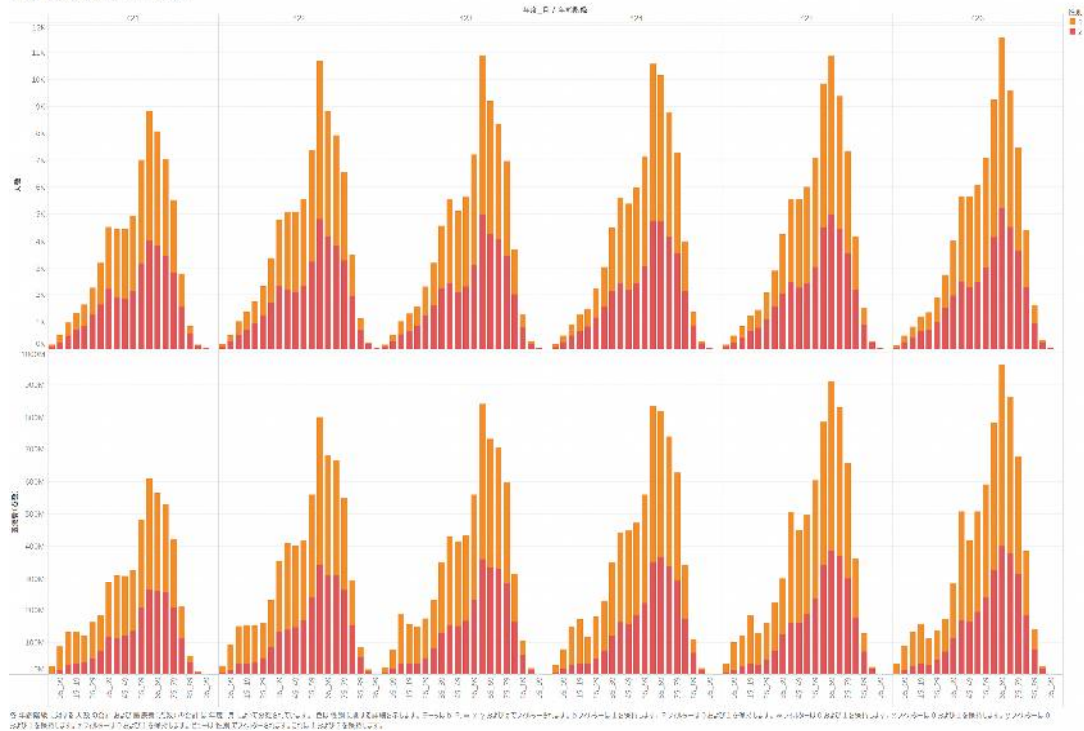
8838067	糖尿病性高コレステロール血症
8838068	糖尿病性骨症
8838069	糖尿病性神経因性膀胱
8838070	糖尿病性自律神経ニューロパチー
8838071	糖尿病性腎硬化症
8838072	糖尿病性精神障害
8838073	糖尿病性そう痒症
8838074	糖尿病性多発ニューロパチー
8838075	糖尿病性単ニューロパチー
8838076	糖尿病性低血糖性昏睡
8838077	糖尿病性動脈硬化症
8838078	糖尿病性ニューロパチー
8838079	糖尿病性末梢血管症
8838080	糖尿病性末梢血管障害
8843439	糖尿病・糖尿病性合併症なし
8844089	糖尿病黄斑浮腫
8844652	糖尿病性水疱
8844653	糖尿病性浮腫性硬化症
8845128	高血糖高浸透圧症候群

### 6.3 集計結果

1型糖尿病の罹患

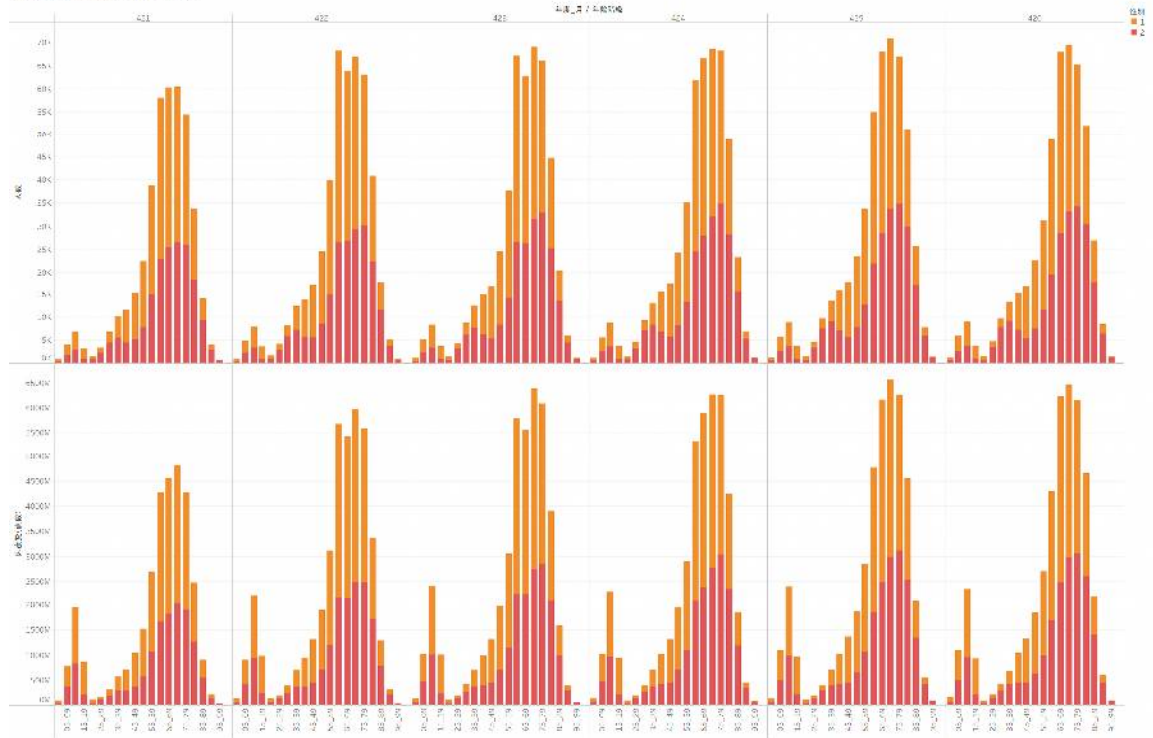


1型糖尿病治療行為(注射)の実況



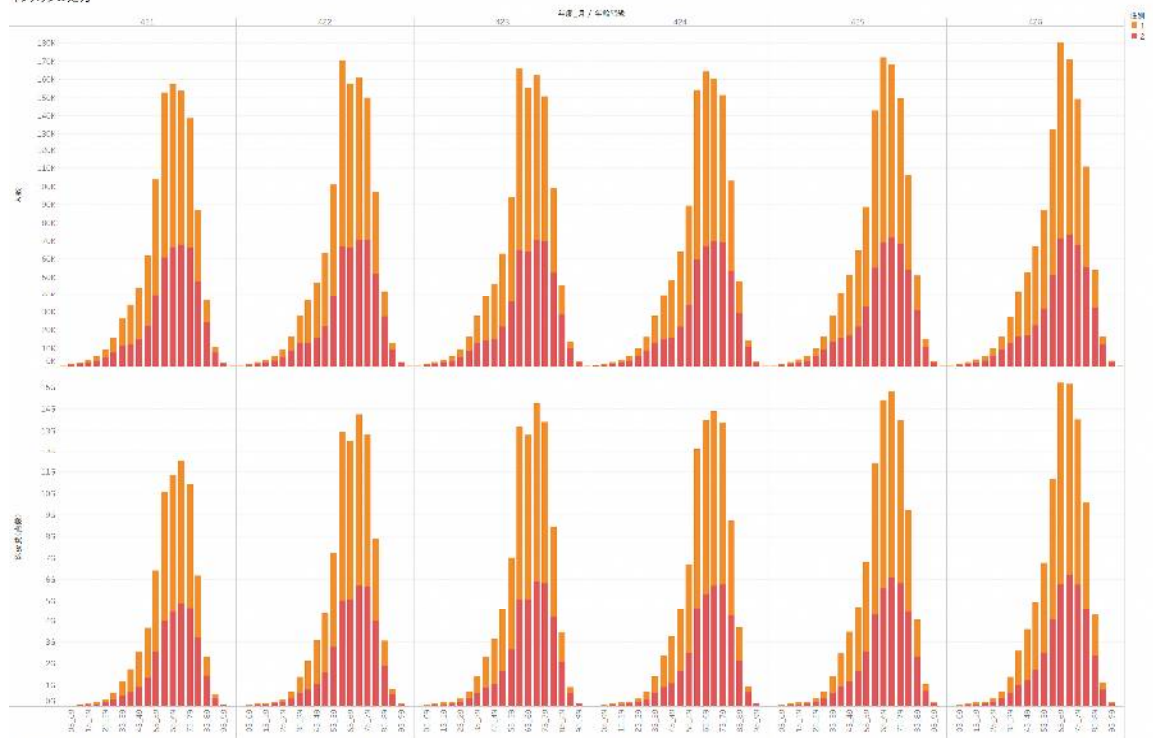


2型糖尿病治療行為(注射)の実態



本庁管内の糖尿病患者数は年齢別(性別)別に示したとおり分布しています。また性別に関する詳細は別添付資料「糖尿病」参照してください。なお、このグラフは2014年のデータです。また、このグラフは2014年のデータです。また、このグラフは2014年のデータです。

インスリンの処方



本庁管内の糖尿病患者数は年齢別(性別)別に示したとおり分布しています。また性別に関する詳細は別添付資料「糖尿病」参照してください。なお、このグラフは2014年のデータです。また、このグラフは2014年のデータです。また、このグラフは2014年のデータです。





1型糖尿病の罹患

性別	年齢階級	年度_月											
		421		422		423		424		425		426	
		人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)
1	00_04	138	5,454,084	155	6,895,571	191	8,145,603	205	9,817,124	192	9,505,986	221	10,871,473
	05_09	422	19,572,729	430	20,075,915	487	22,773,019	492	23,880,516	525	26,517,096	572	29,719,925
	10_14	766	37,772,915	842	42,236,529	881	44,718,961	950	50,252,676	1,027	54,881,824	1,066	59,710,110
	15_19	1,197	53,263,903	1,254	58,610,780	1,313	63,372,497	1,380	65,405,946	1,417	69,748,660	1,481	76,578,614
	20_24	1,521	50,347,928	1,680	58,846,931	1,722	61,355,577	1,789	64,103,311	1,796	65,588,228	1,802	68,298,039
	25_29	2,100	74,265,378	2,305	85,442,684	2,351	91,741,877	2,416	93,404,400	2,384	90,403,042	2,419	92,460,311
	30_34	3,167	131,215,256	3,549	148,616,574	3,621	157,437,467	3,629	157,645,290	3,558	151,358,750	3,423	149,338,709
	35_39	4,632	212,255,841	5,165	260,840,821	5,428	288,005,067	5,435	291,181,610	5,293	279,627,891	5,211	270,208,547
	40_44	4,767	248,765,519	5,805	337,427,505	6,567	381,549,681	6,769	396,467,219	6,998	418,458,142	7,265	428,506,509
	45_49	4,447	250,156,816	5,423	338,245,498	5,721	377,884,581	6,198	403,376,741	6,605	438,432,909	7,023	456,905,935
50_54	4,314	249,873,639	5,096	328,996,646	5,468	368,176,783	5,820	395,454,463	5,890	404,785,356	6,285	437,882,074	
55_59	5,124	317,501,385	5,851	397,425,310	5,852	415,951,546	5,802	403,712,461	5,853	428,079,180	5,994	422,918,352	
60_64	6,460	429,531,800	8,142	578,039,082	8,328	604,973,445	7,868	567,829,967	7,298	524,815,120	6,830	501,001,803	
65_69	5,918	397,417,566	6,620	496,475,809	6,955	539,665,517	7,414	562,722,240	7,563	581,671,365	8,212	634,645,823	
70_74	5,100	368,128,325	6,001	484,422,050	6,538	539,562,771	6,613	529,393,644	6,822	562,252,924	6,940	567,090,098	
75_79	3,992	304,836,481	5,024	424,182,957	5,409	467,516,061	5,450	463,856,356	5,302	462,567,525	5,295	458,787,778	
80_84	2,014	150,334,247	2,626	219,639,356	2,846	248,685,673	3,147	261,307,176	3,211	274,131,817	3,372	288,407,348	
85_89	583	40,016,904	833	65,614,914	1,019	84,852,841	1,094	91,202,341	1,178	102,270,281	1,281	108,853,656	
90_94	114	6,885,933	152	10,671,170	198	14,979,923	209	15,436,598	224	18,041,308	256	19,987,114	
95_99	15	800,712	26	1,520,625	27	2,156,013	26	2,129,008	27	1,984,792	27	2,034,467	
100_	153	5,877,594	177	7,347,820	173	7,199,056	192	7,474,451	195	9,050,715	222	10,908,348	
2	00_04	506	21,842,902	567	26,870,482	606	29,783,627	610	31,084,422	654	33,562,332	686	37,090,170
	05_09	1,010	47,966,202	1,107	53,918,490	1,196	62,782,363	1,230	65,762,292	1,257	72,466,932	1,332	77,677,895
	10_14	1,506	66,533,242	1,615	73,018,659	1,643	77,113,310	1,728	82,875,286	1,806	90,317,537	1,831	95,711,199
	15_19	1,960	74,772,118	2,184	87,216,376	2,223	91,129,492	2,277	93,434,001	2,290	91,721,195	2,363	96,522,759
	20_24	2,675	98,854,204	2,944	116,590,813	2,941	121,425,600	3,064	130,418,370	2,965	135,953,149	2,936	137,499,938
	25_29	3,674	165,822,464	4,017	191,952,054	4,047	197,102,805	3,994	191,609,595	4,032	197,123,811	4,100	201,493,663
	30_34	4,560	239,096,925	5,152	286,504,452	5,312	297,552,798	5,304	303,902,285	5,201	308,858,445	5,115	298,424,310
	35_39	4,011	233,448,510	4,808	305,627,110	5,546	346,916,849	5,791	359,090,391	6,087	380,032,854	6,431	403,118,170
	40_44	3,563	228,358,152	4,253	288,964,008	4,559	311,262,772	5,029	349,608,052	5,438	377,815,827	5,909	409,547,938
	45_49	3,565	220,606,085	4,216	291,961,447	4,620	324,904,649	4,854	352,848,258	5,061	368,559,832	5,422	387,246,926
50_54	4,943	302,147,331	5,356	367,945,157	5,454	382,361,585	5,449	370,681,315	5,478	374,094,794	5,539	381,403,568	
55_59	6,367	380,420,089	7,858	512,744,212	8,264	560,805,618	8,005	537,559,681	7,528	529,826,652	7,237	516,010,074	
60_64	5,947	374,061,711	6,754	473,915,788	7,117	507,191,255	7,671	539,261,294	8,093	564,684,269	8,774	609,830,187	
65_69	5,369	369,116,822	6,373	479,969,725	7,028	528,664,608	7,213	524,760,847	7,613	576,312,126	7,841	590,860,082	
70_74	4,693	324,050,822	5,726	436,351,238	6,263	502,017,784	6,387	498,604,907	6,253	490,783,412	6,430	507,168,332	
75_79	2,829	186,789,324	3,710	272,725,223	4,102	311,296,546	4,403	338,302,815	4,543	352,843,492	4,757	367,506,955	
80_84	1,104	68,263,144	1,588	110,077,366	1,889	135,565,098	2,016	145,144,664	2,191	157,343,032	2,299	167,348,617	
85_89	300	14,034,178	410	22,979,351	496	31,441,818	563	36,936,780	619	41,588,865	682	44,997,557	
90_94	63	2,761,133	80	3,546,528	95	4,884,786	97	5,327,391	102	5,525,568	106	5,433,934	
100_													

人数および医療費(点数)は年度\_月または性別および年齢階級によって分類されています。テータはa,c,h,P,w,x,yおよびzでフィルターされます。aフィルターは1を保持します。cフィルターは0および1を保持します。hフィルターは0および1を保持します。Pフィルターは0および1を保持します。wフィルターは0および1を保持します。xフィルターは0および1を保持します。yフィルターは0および1を保持します。zフィルターは0および1を保持します。ヒューは性別および人数の合計でフィルターされます。性別フィルターは1および2を保持します。人数の合計フィルターは10~8,774です。

1型糖尿病治療行為(注射)の実施

性別	年齢階級	年度_月											
		421		422		423		424		425		426	
		人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)
1	00_04	90	22,970,386	100	23,179,484	82	18,222,248	98	24,466,888	80	21,774,407	75	30,973,631
	05_09	266	76,870,833	255	79,689,889	253	60,355,901	248	60,903,885	262	85,472,468	245	75,247,224
	10_14	480	103,300,817	498	116,630,150	476	154,601,113	477	120,509,996	415	86,122,787	405	105,484,391
	15_19	637	102,736,499	648	120,119,527	651	123,030,275	607	139,990,279	592	151,000,239	581	124,382,588
	20_24	783	83,550,223	803	116,178,946	712	115,267,823	625	84,222,259	625	98,360,536	626	84,971,181
	25_29	964	116,227,769	1,082	158,974,833	1,055	123,803,921	1,070	128,410,507	995	113,366,298	898	87,737,203
	30_34	1,358	112,138,879	1,572	147,301,822	1,577	157,796,979	1,473	155,540,509	1,374	151,646,841	1,273	102,940,097
	35_39	2,324	170,228,884	2,447	221,821,210	2,345	221,517,967	2,350	250,432,328	2,218	176,988,893	2,080	173,008,040
	40_44	2,553	196,342,901	2,903	270,001,394	3,165	275,290,483	3,166	280,657,099	3,116	247,736,730	3,131	338,560,150
	45_49	2,617	188,620,458	2,987	251,513,991	3,052	266,024,704	3,202	292,096,522	3,328	290,389,117	3,377	255,112,649
50_54	2,815	188,105,207	3,252	252,042,309	3,327	267,754,456	3,532	288,373,359	3,590	310,840,102	3,633	313,974,532	
55_59	3,831	276,410,218	4,133	376,711,123	4,048	377,511,085	4,077	377,773,837	4,048	368,396,374	4,077	351,666,037	
60_64	4,787	346,035,894	5,888	485,985,822	5,934	481,436,556	5,838	486,026,949	5,365	441,773,181	5,102	455,303,262	
65_69	4,238	304,872,712	4,672	369,701,089	4,935	396,211,286	4,624	458,028,412	4,908	528,079,360	6,395	562,233,802	
70_74	2,887	274,048,087	4,051	353,955,504	4,317	375,876,303	4,611	400,385,691	4,917	460,488,857	5,070	485,173,616	
75_79	2,682	213,261,885	3,255	286,205,730	3,480	313,698,123	3,729	333,762,992	3,999	356,011,361	3,817	381,479,062	
80_84	1,255	101,965,410	1,565	143,881,118	1,680	153,422,508	1,895	172,534,227	2,005	187,456,510	2,147	201,004,540	
85_89	480	70,875,838	410	37,843,886	480	41,365,584	509	43,307,486	632	56,553,639	695	64,581,669	
90_94	47	3,952,835	58	4,838,141	74	7,072,611	75	8,177,115	79	6,942,857	90	7,812,941	
95_99	6	248,105	6	558,739	7	965,442	7	1,028,152	8	940,895	7	504,509	
100_													
2	00_04	65	2,370,660	72	3,837,318	73	3,182,251	65	2,163,924	61	2,252,643	42	2,311,936
	05_09	231	12,247,362	249	13,321,877	253	16,978,897	238	16,824,353	226	13,808,272	244	13,041,211
	10_14	480	27,853,265	518	31,832,042	529	31,814,341	482	28,118,583	417	24,584,789	409	24,391,833
	15_19	692	31,507,098	702	32,619,283	670	31,800,628	646					

1型糖尿病治療行為(測定)の実施

性別	年齢階級	年度_月											
		421		422		423		424		425		426	
		人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)
1	00_04	95	3,858,264	146	6,658,314	173	8,934,011	211	11,779,503	204	11,858,478	213	12,384,672
	05_09	385	17,226,790	405	20,948,641	423	21,578,756	430	23,040,803	487	26,223,462	517	31,443,884
	10_14	750	37,763,369	793	41,223,240	817	42,484,102	818	43,589,331	872	48,558,711	896	53,329,431
	15_19	1,119	53,237,615	1,187	57,892,173	1,194	59,817,910	1,196	60,741,831	1,252	65,436,751	1,292	68,798,128
	20_24	1,938	48,739,016	1,433	55,024,862	1,416	54,847,606	1,407	56,412,204	1,423	56,959,253	1,454	59,584,213
	25_29	1,771	68,296,464	1,920	78,251,842	1,923	78,360,260	1,888	77,500,455	1,849	76,301,857	1,847	75,529,803
	30_34	2,825	123,004,079	2,971	137,031,506	2,927	136,558,233	2,855	134,402,492	2,848	133,389,092	2,690	128,807,488
	35_39	4,220	206,502,770	4,502	238,942,582	4,525	254,482,744	4,415	247,850,182	4,328	239,743,098	4,235	231,859,690
	40_44	4,602	259,190,245	5,162	321,343,475	5,551	342,952,964	5,758	356,877,015	5,804	358,134,461	5,938	369,303,215
	45_49	4,502	276,204,996	5,089	349,114,997	5,069	361,295,939	5,424	373,522,442	5,728	404,900,931	5,916	413,458,192
	50_54	4,909	317,967,400	5,118	373,002,691	5,108	381,278,226	5,248	390,881,952	5,215	380,125,355	5,383	401,662,330
	55_59	6,221	419,476,842	6,080	460,280,433	5,684	439,649,545	5,423	415,410,657	5,319	410,380,679	5,275	397,766,890
	60_64	8,533	628,290,845	8,970	719,485,602	8,395	668,927,347	7,626	605,929,320	6,891	542,984,829	6,170	492,708,786
	65_69	9,339	634,327,100	7,728	664,833,446	7,337	638,089,396	7,498	626,751,441	7,343	615,248,334	7,650	651,993,320
	70_74	7,492	614,006,657	7,370	684,824,880	6,962	640,502,782	6,816	609,494,732	6,686	612,499,860	6,579	604,766,223
	75_79	6,034	505,051,541	6,283	579,925,394	6,007	573,263,644	5,750	539,198,421	5,132	485,300,573	5,075	483,034,535
	80_84	3,083	250,942,471	3,249	302,786,474	3,286	305,130,287	3,354	307,777,297	3,314	305,490,582	3,322	305,569,371
	85_89	846	69,005,780	1,080	94,601,093	1,155	108,669,154	1,150	106,593,001	1,169	110,965,254	1,207	111,932,265
	90_94	186	14,718,806	190	16,343,158	227	20,853,540	215	18,610,209	218	17,822,444	228	17,092,506
95_99	29	1,635,361	45	2,760,624	27	1,876,974	25	2,227,502	32	2,714,044	31	2,010,345	
100	120	4,724,182	157	6,490,534	166	7,607,473	193	9,420,452	200	11,566,540	202	14,014,930	
2	05_09	478	20,719,120	521	25,799,535	564	29,755,431	559	30,894,897	584	32,027,134	626	34,525,870
	10_14	1,012	51,122,062	1,083	53,881,904	1,115	58,196,149	1,142	63,393,839	1,177	67,203,920	1,202	70,700,007
	15_19	1,509	71,935,459	1,592	76,844,229	1,562	76,349,010	1,612	82,508,792	1,659	88,204,677	1,690	91,261,299
	20_24	1,788	72,864,415	1,950	83,697,357	1,966	87,409,370	2,007	94,317,993	2,079	87,996,987	2,177	89,913,788
	25_29	2,548	100,899,156	2,672	113,132,671	2,667	115,579,256	3,068	126,967,760	3,228	137,407,854	3,355	139,054,427
	30_34	3,559	163,385,145	3,770	185,079,984	3,760	190,594,071	4,427	193,144,434	4,841	203,242,128	5,366	211,287,847
	35_39	4,563	246,294,583	4,979	282,079,805	5,021	287,419,077	5,864	303,987,994	6,228	314,821,185	6,495	329,085,967
	40_44	4,058	239,261,339	4,651	303,583,130	5,176	329,371,508	5,797	348,832,456	6,113	364,880,120	6,519	386,229,665
	45_49	3,711	245,468,564	4,113	294,150,262	4,270	305,046,889	4,606	328,204,893	5,020	354,192,903	5,374	376,492,865
	50_54	3,983	262,648,548	4,299	312,530,376	4,436	328,765,531	4,561	340,514,714	4,629	348,715,870	4,896	367,057,084
	55_59	5,918	389,587,028	5,691	416,411,789	5,458	397,092,733	5,358	382,895,203	5,223	377,202,352	5,165	369,148,516
	60_64	7,857	537,516,232	8,658	631,970,280	8,402	610,804,813	7,821	569,215,373	7,306	542,324,171	6,817	504,851,003
	65_69	7,804	538,416,312	7,585	579,562,312	7,428	572,860,604	7,788	593,874,510	7,827	585,048,311	8,228	608,214,959
	70_74	7,389	561,531,678	7,511	614,790,391	7,433	606,307,475	7,312	585,110,707	7,388	592,570,854	7,396	590,682,837
	75_79	6,618	503,198,962	6,974	583,632,466	6,751	582,321,533	6,522	553,125,135	6,145	529,628,703	6,095	516,751,685
	80_84	4,014	290,094,191	4,503	367,325,482	4,506	375,156,439	4,567	380,642,889	4,430	361,471,169	4,499	374,662,590
	85_89	1,741	119,417,168	1,994	158,967,938	2,083	168,140,397	2,132	171,471,154	2,164	175,027,785	2,235	175,348,971
	90_94	480	29,489,573	588	40,483,127	589	40,746,663	607	46,051,514	628	48,126,739	676	51,855,126
	95_99	85	4,643,666	108	6,192,646	111	6,553,886	104	6,480,899	97	6,067,627	90	5,647,125
100	120	4,724,182	157	6,490,534	166	7,607,473	193	9,420,452	200	11,566,540	202	14,014,930	

人数および医療費(点数)は年度\_月または性別および年齢階級によって分類されています。データはc, b, P, W, x, yおよびzでフィルターされます。cフィルターは1を保持します。bフィルターは0および1を保持します。Pフィルターは0および1を保持します。wフィルターは0および1を保持します。xフィルターは0および1を保持します。yフィルターは0および1を保持します。zフィルターは0および1を保持します。c, b, P, W, x, y, zは性別および人数の合計でフィルターされます。性別フィルターは0および1を保持します。人数の合計フィルターは10 ~ 8,970です。

2型糖尿病の罹患

性別	年齢階級	年度_月											
		421		422		423		424		425		426	
		人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)
1	00_04	36	2,315,312	49	8,072,299	53	2,972,552	76	2,903,721	83	3,402,929	90	4,351,478
	05_09	174	13,695,190	330	18,968,171	279	21,860,222	289	18,716,422	317	19,211,922	311	20,462,198
	10_14	586	21,886,670	782	29,021,592	822	31,178,429	907	38,909,618	1,051	42,788,414	1,104	52,069,019
	15_19	1,525	42,894,299	1,917	53,212,077	2,218	58,969,238	2,490	60,136,952	2,718	68,208,439	2,816	77,082,607
	20_24	2,282	54,231,723	2,957	73,325,781	3,618	93,292,416	4,187	115,747,924	4,718	119,988,578	5,142	130,015,520
	25_29	3,934	99,397,592	5,217	140,510,529	6,603	179,120,651	7,781	209,350,035	8,950	254,763,997	9,898	284,950,373
	30_34	6,861	245,878,134	11,409	359,397,457	13,579	429,218,982	15,184	475,925,921	16,919	536,063,340	18,577	579,691,921
	35_39	15,735	573,706,702	27,979	874,251,151	32,544	1,007,132,897	38,584	1,216,288,367	39,438	1,344,613,414	42,139	1,465,254,941
	40_44	21,532	804,106,098	44,774	1,518,490,085	50,799	2,102,777,897	63,740	2,475,030,123	70,200	2,895,503,287	86,556	3,279,719,880
	45_49	45,844	1,563,181,150	66,404	2,476,825,822	82,697	3,159,858,237	98,596	3,787,409,063	114,911	4,500,593,201	130,781	5,172,286,129
	50_54	65,033	2,344,773,050	91,533	3,510,280,463	114,553	4,542,174,067	136,463	5,401,823,753	155,610	6,307,611,025	178,566	7,387,809,424
	55_59	106,661	4,067,133,554	143,366	6,445,446,186	167,634	7,678,765,143	188,736	9,266,613,316	216,678	10,856,193,688	248,546	12,666,266,598
	60_64	156,788	5,657,457,514	236,283	10,075,074,959	291,823	13,526,433,701	370,478	14,606,549,277	437,601	16,684,648,535	504,322	19,418,027,737
	65_69	158,749	7,363,961,117	213,927	10,699,461,847	264,580	13,497,933,095	324,508	16,805,741,244	399,905	20,454,946,789	475,597	24,233,811,397
	70_74	151,028	8,007,552,638	217,679	12,846,718,178	275,882	15,996,368,824	366,151	18,701,891,222	469,381	22,148,235,387	566,113	25,869,557,864
	75_79	139,885	7,680,860,202	192,994	11,994,891,669	244,856	15,688,084,581	321,183	18,462,746,421	388,303	21,446,984,229	482,339	25,369,298,457
	80_84	78,726	4,731,818,670	117,209	7,397,474,117	162,674	9,958,028,252	211,411	12,271,863,265	278,984	15,307,901,388	351,098	17,867,226,459
	85_89	28,382	1,731,402,948	43,634	2,809,005,008	61,223	3,811,494,829	80,472	4,977,298,050	102,674	6,987,100,967	128,313	8,940,131,616
	90_94	8,398	596,236,058	10,320	673,132,631	14,263	799,392,068	18,471	1,038,812,198	23,757	1,370,581,923	30,722	1,794,138,117
95_99	1,090	42,812,699	1,996	86,601,463	2,527	123,748,929	3,211	160,637,288	3,819	192,123,950	4,731	237,905,341	
100	81	2,420,677	159	6,231,434	218	9,461,028	295	12,151,145	368	16,692,879	487	21,475,487	
2	00_04	45</											

2型糖尿病治療行為(注射)の実施

性別	年齢階級	年 齢 月											
		421		422		423		424		425		426	
		人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)
1	00_04	476	53,319,403	570	66,198,300	590	75,879,101	602	76,995,287	676	80,135,680	674	79,945,105
	05_09	2,168	400,165,775	2,020	468,804,076	2,797	516,087,604	3,008	547,734,200	3,123	581,389,742	3,291	586,787,572
	10_14	4,063	1,111,483,721	4,643	1,271,082,690	4,958	1,406,055,541	5,246	1,315,834,131	5,290	1,404,508,848	5,413	1,384,601,609
	15_19	2,240	644,186,821	2,604	750,566,023	2,663	765,182,178	2,751	720,528,485	2,796	747,350,945	2,778	716,721,806
	20_24	707	22,011,888	787	29,199,002	785	71,089,184	788	51,446,354	733	60,225,551	694	56,311,548
	25_29	1,082	56,366,090	1,209	68,379,936	1,222	66,726,838	1,228	67,300,295	1,194	64,706,793	1,260	77,460,649
	30_34	2,250	124,164,083	2,368	155,342,888	2,389	149,360,981	2,202	125,967,551	2,152	121,402,884	1,972	123,441,963
	35_39	4,549	284,153,654	5,056	336,070,689	4,922	312,294,142	4,745	320,901,678	4,467	307,123,339	4,075	282,052,069
	40_44	7,072	427,044,486	8,074	565,732,039	8,639	692,133,584	8,899	695,003,856	8,543	695,825,808	7,981	698,858,865
	45_49	10,194	667,323,451	11,804	870,133,305	11,652	860,895,322	12,033	880,271,596	12,174	915,456,108	11,667	866,177,059
	50_54	14,632	950,385,821	16,127	1,186,673,443	16,151	1,264,381,226	16,138	1,250,151,327	15,607	1,271,971,020	15,123	1,201,647,256
	55_59	22,807	1,622,055,297	24,841	1,916,036,437	23,483	1,805,014,670	22,680	1,806,241,263	21,208	1,726,081,685	19,851	1,711,691,091
	60_64	35,280	2,601,643,152	41,638	3,503,352,332	40,635	3,557,728,120	37,234	3,241,011,969	33,092	2,914,373,530	29,263	2,609,390,111
	65_69	34,958	2,777,723,822	37,035	3,273,607,142	36,488	3,322,377,140	38,635	3,509,952,384	39,357	3,679,070,094	39,485	3,734,943,011
	70_74	33,817	2,805,676,660	37,430	3,501,070,641	37,400	3,626,100,160	36,411	3,492,874,030	37,022	3,577,025,043	36,070	3,500,598,594
	75_79	28,546	2,366,348,616	32,974	3,097,448,125	33,238	3,272,877,543	33,290	3,223,945,138	31,848	3,142,790,023	30,934	3,106,926,150
	80_84	15,359	1,212,489,031	16,596	1,651,495,824	16,522	1,810,771,090	20,539	1,900,212,938	21,318	2,010,669,810	21,614	2,051,031,336
	85_89	4,731	345,388,181	6,227	499,388,830	6,883	585,812,875	7,765	686,827,349	8,498	738,860,975	8,999	794,726,732
90_94	1,101	71,587,715	1,300	101,523,315	1,525	141,542,421	1,572	116,384,114	1,713	131,830,765	1,960	149,784,715	
95_99	155	8,180,240	194	12,171,620	226	16,312,420	253	17,031,202	288	17,831,196	288	17,831,196	
100	11	510,106	14	560,756	13	904,421	24	1,273,377	23	1,773,563	28	1,960,753	
2	00_04	380	43,382,186	508	60,986,028	498	63,194,698	527	64,882,993	547	65,973,878	605	70,516,858
	05_09	1,827	362,271,194	2,177	414,121,962	2,323	461,312,116	2,496	462,382,788	2,614	504,387,988	2,697	505,707,215
	10_14	2,823	827,038,805	3,314	944,348,052	3,370	1,004,205,802	3,580	960,111,818	3,601	993,514,715	3,680	954,494,984
	15_19	955	213,320,390	1,017	230,840,387	1,020	236,723,252	1,021	217,437,227	980	215,520,544	970	213,019,429
	20_24	812	45,058,937	888	50,135,811	888	50,135,811	883	43,113,806	883	44,523,504	790	42,384,327
	25_29	2,243	103,308,316	2,942	126,460,034	3,170	131,687,457	3,264	130,901,368	3,330	136,045,326	3,432	142,005,196
	30_34	4,458	197,048,458	5,845	249,754,034	6,395	266,801,045	6,094	270,933,817	5,514	260,838,745	4,756	264,035,884
	35_39	5,580	279,180,090	7,218	357,070,847	7,561	365,825,115	8,324	377,310,732	9,009	395,071,086	9,200	408,770,094
	40_44	4,468	291,762,318	5,739	381,905,589	6,229	407,412,390	6,760	416,625,320	7,055	416,010,660	7,200	442,711,379
	45_49	5,041	375,542,148	5,581	447,949,273	5,425	433,889,827	5,642	437,438,917	5,719	453,041,474	5,481	448,941,908
	50_54	7,811	570,701,698	8,372	701,374,626	8,330	708,372,606	8,226	708,878,354	7,806	632,337,191	7,508	632,337,191
	55_59	14,894	1,088,816,271	14,995	1,200,290,605	14,104	1,153,616,676	13,188	1,090,591,815	12,541	1,072,515,846	11,530	995,577,936
	60_64	22,809	1,667,059,633	26,542	2,170,583,271	26,418	2,240,150,049	24,584	2,082,516,037	21,946	1,987,032,172	19,481	1,880,877,028
	65_69	25,302	1,822,161,912	26,885	2,156,071,683	26,317	2,242,085,488	27,851	2,389,688,585	28,584	2,484,582,533	28,477	2,481,477,227
	70_74	26,555	2,044,723,897	29,444	2,478,683,450	31,571	2,750,121,323	32,120	2,773,036,710	33,691	2,998,804,369	33,289	2,974,663,811
	75_79	25,917	1,915,201,493	30,129	2,486,587,102	32,323	2,851,153,887	34,831	3,036,426,076	34,974	3,114,616,605	34,276	3,052,230,405
	80_84	18,452	1,262,046,897	22,321	1,713,820,975	22,259	2,083,808,163	28,198	2,391,600,596	29,981	2,536,981,768	30,396	2,604,027,396
	85_89	9,203	588,023,839	11,587	788,855,024	13,503	995,889,238	15,537	1,181,214,226	17,225	1,340,596,587	17,883	1,408,503,580
90_94	2,897	148,241,430	3,811	224,147,721	4,478	281,132,466	5,243	342,123,019	6,012	415,210,283	6,422	450,031,045	
95_99	528	22,833,882	710	34,618,875	882	47,724,134	1,073	61,715,488	1,177	73,644,437	1,242	77,248,275	
100	43	1,660,753	69	3,451,661	65	4,373,053	81	4,506,877	131	7,951,853	137	8,102,396	

人数および医療費(点数)は年度・月または性別および年齢階級によって分類されています。データはx,yおよびzでフィルターされます。xフィルターは0および1を保持します。yフィルターは0および1を保持します。zフィルターは0および1を保持します。yとzは性別でフィルターされます。これは1および2を保持します。

2型糖尿病治療行為(測定)の実施

性別	年齢階級	年 齢 月											
		421		422		423		424		425		426	
		人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)
1	00_04	16	1,110,534	33	2,486,776	42	3,588,517	39	2,730,746	46	3,031,076	56	2,870,034
	05_09	38	4,060,508	40	4,093,456	34	3,381,357	41	3,174,222	50	3,784,243	40	5,334,272
	10_14	128	9,360,594	110	8,312,894	137	11,386,223	108	6,396,705	98	6,910,625	105	6,987,544
	15_19	442	24,264,201	460	18,251,020	459	18,392,335	474	20,754,597	478	18,472,408	441	19,020,996
	20_24	825	30,381,296	878	33,889,072	882	34,880,492	917	34,881,687	847	34,281,687	886	33,608,873
	25_29	1,557	54,640,060	1,757	68,208,846	1,824	71,378,534	1,914	75,920,428	1,904	76,153,831	1,855	81,471,553
	30_34	3,416	147,517,508	3,780	171,314,548	3,828	188,387,399	3,793	178,838,417	3,790	179,817,180	3,651	179,517,979
	35_39	7,660	373,103,723	8,637	465,579,087	8,724	501,677,536	8,775	514,654,606	8,746	505,815,793	8,239	486,481,870
	40_44	12,471	613,727,176	14,510	819,573,873	16,023	1,024,841,883	16,414	1,104,899,588	16,938	1,110,088,797	17,003	1,135,374,006
	45_49	18,137	1,100,110,392	21,237	1,471,746,741	21,876	1,556,810,817	23,420	1,661,188,680	24,660	1,762,108,130	25,024	1,805,023,371
	50_54	25,434	1,633,808,747	28,546	2,034,528,144	29,688	2,214,802,732	30,896	2,321,876,023	31,812	2,422,280,756	32,884	2,519,095,454
	55_59	41,676	2,388,406,272	44,965	2,421,804,491	43,446	2,436,028,265	42,458	2,355,576,251	42,498	2,442,216,623	41,644	2,486,736,252
	60_64	62,180	4,526,123,093	75,596	6,211,805,120	76,467	6,559,839,394	72,901	6,194,276,232	67,986	5,845,823,592	63,310	5,470,211,707
	65_69	63,988	4,892,335,034	69,508	6,012,994,114	70,680	6,313,081,823	76,847	6,843,276,734	81,803	7,429,133,066	86,185	7,935,288,231
	70_74	61,557	5,111,393,873	69,723	6,471,583,167	72,437	6,938,747,666	73,412	6,912,001,422	77,900	7,428,743,065	80,073	7,656,655,832
	75_79	51,232	4,339,741,494	60,512	5,706,181,822	63,392	6,183,252,494	65,767	6,371,035,445	66,095	6,501,072,185	66,870	6,581,233,993
	80_84	26,455	2,188,715,340	32,942	3,034,317,732	35,438	3,384,920,870	36,411	3,627,791,930	40,077	3,916,347,634	43,788	4,180,232,608
	85_89	7,627	588,917,566	10,388	814,537,251	11,910	1,049,158,392	13,497	1,196,145,583	15,234	1,344,317,898	16,875	1,521,985,074
90_94	1,605	110,830,414	2,072	163,506,998	2,345	187,073,381	2,517	202,158,328	2,856	237,572,937	3,201	260,082,794	
95_99	241	14,650,883	314	21,488,438	380	25,608,494							

インスリンの処方

性別	年齢階級	年度 月											
		421		422		423		424		425		426	
		人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)
1	00_04	134	5,678,885	151	7,186,777	181	8,294,144	193	8,877,457	184	7,911,278	181	7,591,888
	05_09	513	22,986,395	503	26,105,000	523	23,468,730	535	28,242,553	550	28,063,434	581	31,831,817
	10_14	978	46,915,883	1,086	62,543,340	1,097	58,577,745	1,086	61,227,733	1,090	63,185,558	1,117	65,714,415
	15_19	1,642	73,443,516	1,650	73,786,026	1,670	76,211,998	1,676	78,156,134	1,711	82,281,300	1,701	83,610,693
	20_24	2,570	112,854,070	2,539	111,215,384	2,483	110,071,239	2,485	110,922,049	2,476	110,185,758	2,515	114,004,650
	25_29	4,106	135,355,901	4,250	151,393,483	4,195	156,567,336	4,220	156,601,372	4,243	158,159,936	4,151	160,730,381
	30_34	7,738	309,757,503	7,777	330,220,819	7,575	317,110,709	7,445	324,388,014	7,419	323,428,886	7,177	318,388,419
	35_39	14,923	654,203,330	15,330	772,065,722	14,958	783,405,477	14,677	778,063,169	14,527	778,542,465	13,977	746,832,522
	40_44	21,678	1,070,985,777	23,277	1,327,978,277	24,598	1,487,441,301	24,770	1,478,588,958	25,504	1,543,342,073	25,786	1,583,074,451
	45_49	29,474	1,634,238,416	31,023	2,042,733,262	31,371	2,008,896,597	32,787	2,179,320,917	34,190	2,304,711,324	35,270	2,374,631,449
	50_54	39,883	2,300,111,289	41,282	2,741,504,844	41,278	2,903,270,189	42,096	2,947,845,714	42,908	3,090,778,281	44,353	3,206,614,737
	55_59	63,690	3,881,277,636	65,801	4,462,191,259	66,827	4,381,117,116	66,178	4,163,883,283	66,038	4,267,022,738	65,887	4,286,696,157
60_64	91,992	6,071,408,092	103,218	7,912,078,344	101,406	8,121,418,001	94,576	7,505,560,102	87,749	7,091,700,564	81,143	6,590,590,137	
65_69	90,845	6,412,238,457	91,899	7,482,652,717	91,415	7,714,848,831	97,743	8,186,191,696	103,138	8,392,274,688	108,870	8,392,274,688	
70_74	86,181	6,620,700,127	90,801	7,998,561,176	91,798	8,350,506,810	91,133	8,176,194,230	95,940	8,713,246,295	97,890	9,037,605,303	
75_79	72,647	5,722,203,051	79,688	7,145,391,770	81,158	7,553,955,522	82,298	7,602,590,847	81,485	7,677,890,850	81,888	7,688,705,728	
80_84	30,321	2,070,367,814	34,898	3,012,698,112	36,968	4,241,304,600	39,833	4,470,412,113	52,433	6,712,738,291	55,250	5,052,455,756	
85_89	12,270	877,940,079	14,978	1,184,791,797	16,713	1,400,625,383	18,454	1,542,897,738	29,048	1,742,783,141	29,308	1,990,088,131	
90_94	2,902	181,030,512	3,370	245,740,508	3,618	271,604,030	3,744	278,933,743	4,099	314,394,393	4,657	348,570,707	
95_99	488	74,050,704	534	93,386,088	581	131,146,745	600	141,184,371	656	160,098,483	617	143,170,651	
100	31	1,503,133	34	1,626,570	40	2,763,472	48	2,936,870	62	4,330,308	71	5,024,162	
2	00_04	157	6,219,579	170	6,816,754	186	6,944,934	189	7,177,053	172	6,827,239	178	8,742,057
	05_09	594	24,228,395	650	30,375,213	627	29,666,171	624	31,554,913	637	33,784,245	672	34,125,663
	10_14	1,185	58,186,580	1,293	66,582,975	1,307	68,820,206	1,310	70,889,588	1,324	73,946,788	1,315	73,972,276
	15_19	1,943	84,140,816	1,991	90,700,994	1,976	93,778,831	1,937	93,025,917	1,960	97,473,755	2,000	102,421,966
	20_24	2,987	105,775,719	3,074	118,522,925	2,995	117,854,362	2,995	117,854,362	3,032	118,913,879	3,075	119,485,757
	25_29	4,950	172,577,072	5,250	193,033,950	5,294	196,195,240	5,435	202,914,610	5,536	212,554,067	5,433	214,089,482
	30_34	7,889	311,733,270	8,443	350,989,472	8,603	354,819,085	8,644	348,819,101	9,110	363,972,869	9,189	370,710,722
	35_39	11,501	458,044,408	12,402	607,068,940	12,710	613,488,582	12,840	619,872,370	13,174	634,838,214	13,014	629,223,173
	40_44	12,007	648,321,532	13,026	779,892,704	14,174	856,775,583	14,894	887,614,966	15,696	919,523,341	16,389	960,241,378
	45_49	14,586	884,022,875	15,263	1,043,222,278	14,908	1,045,944,833	15,601	1,082,487,440	16,630	1,185,898,703	17,271	1,223,581,187
	50_54	21,882	1,360,374,721	22,127	1,538,610,108	21,687	1,639,530,930	22,670	1,668,151,756	22,324	1,712,177,035	22,314	1,712,177,035
	55_59	39,885	2,515,008,540	38,163	2,762,706,752	35,318	2,638,836,740	34,263	2,492,778,452	32,680	2,533,885,746	31,607	2,486,140,604
60_64	60,804	3,996,418,016	66,986	5,035,879,778	64,608	5,070,016,063	59,592	4,627,801,937	55,045	4,302,706,410	51,181	4,066,438,124	
65_69	66,482	4,477,706,174	65,952	5,047,575,271	63,802	5,082,552,738	66,675	5,317,446,133	69,010	5,673,992,157	71,385	5,798,130,391	
70_74	67,831	4,874,217,811	70,427	5,742,536,393	70,407	5,809,490,223	70,427	5,809,490,223	72,016	6,076,237,033	73,143	6,196,212,870	
75_79	66,038	4,676,819,886	70,188	5,863,911,181	69,577	5,827,395,882	68,998	5,762,534,440	68,088	5,819,693,126	67,302	5,765,767,082	
80_84	47,586	3,198,850,896	52,014	3,987,539,026	52,234	4,180,600,905	53,285	4,251,421,816	53,966	4,407,609,536	55,418	4,522,103,592	
85_89	24,474	1,438,217,184	27,296	1,877,275,148	28,577	2,051,690,887	29,275	2,133,527,332	30,573	2,291,618,148	31,071	2,373,739,756	
90_94	7,801	394,797,020	9,286	557,757,768	9,774	613,093,162	10,281	657,841,030	10,863	718,306,209	11,678	773,093,626	
95_99	1,539	86,414,506	1,895	98,881,893	2,042	113,436,740	2,143	123,283,351	2,136	129,303,027	2,315	138,402,908	
100	128	5,016,758	171	8,338,508	186	10,430,692	206	11,557,710	253	18,824,070	271	16,310,211	

人数および医療費(点数)は年度・月または性別および年齢階級によって分類されています。データはw, x, yおよびzでフィルターされます。wフィルターは1を保持します。xフィルターは0および1を保持します。yフィルターは0および1を保持します。zフィルターは0および1を保持します。w, x, y, zは性別でフィルターされます。これは1および0を保持します。

糖尿病その他(C14)の罹患

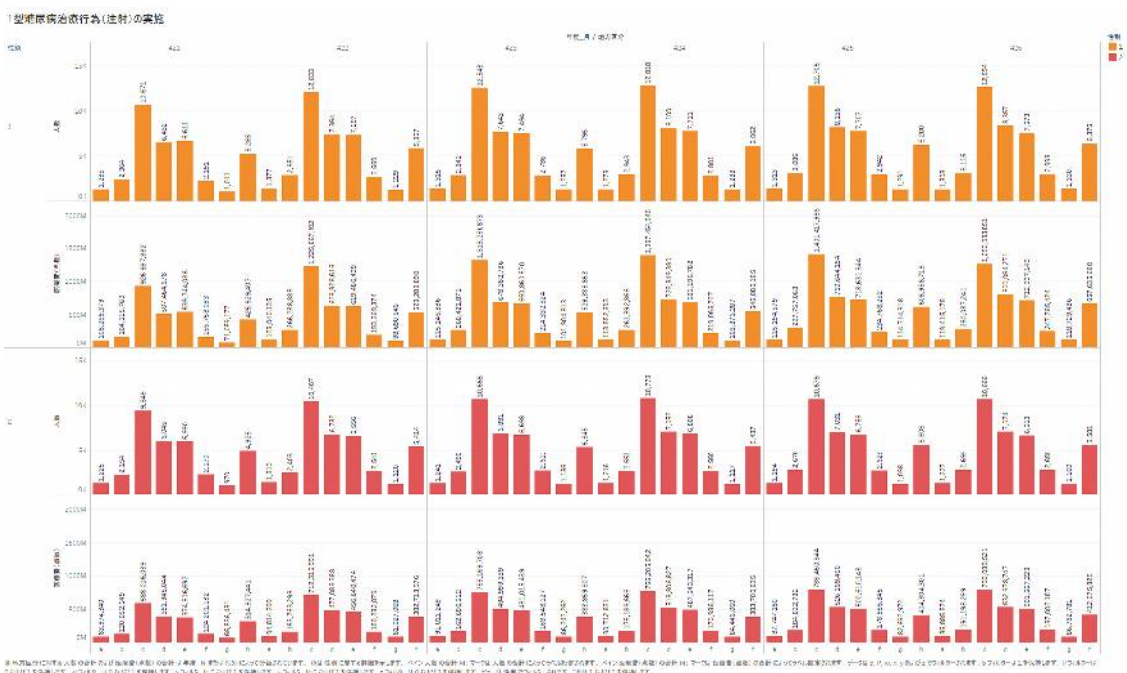
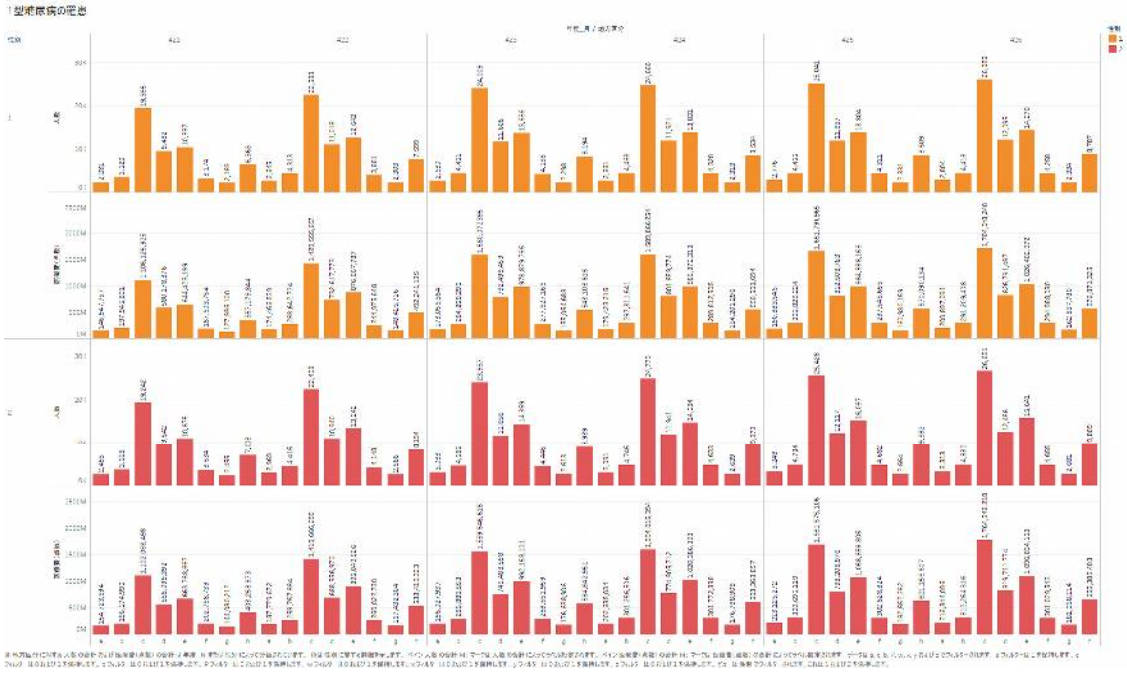
性別	年齢階級	年度 月											
		421		422		423		424		425		426	
		人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)	人数	医療費(点数)
1	00_04	595	29,735,257	608	22,768,130	703	27,642,937	736	28,357,486	708	28,838,934	759	31,491,890
	05_09	1,390	66,705,424	1,806	80,973,681	1,931	77,802,251	2,096	85,160,927	2,140	92,258,990	2,259	96,426,381
	10_14	3,615	132,496,289	4,590	170,531,699	5,112	181,151,654	5,138	176,413,972	5,250	181,609,289	5,346	182,915,910
	15_19	7,682	295,822,815	9,490	338,529,267	9,529	238,225,133	9,866	233,078,085	9,857	257,627,398	10,088	297,832,478
	20_24	13,685	574,922,333	16,171	339,371,724	16,528	379,996,277	16,698	393,327,347	16,755	388,093,212	17,017	398,842,016
	25_29	23,782	549,890,644	29,210	675,831,110	29,707	719,825,385	29,877	721,765,787	29,898	714,582,785	29,816	736,473,751
	30_34	43,728	1,228,910,447	57,530	1,480,893,992	58,327	1,408,293,488	53,571	1,484,261,309	52,750	1,449,028,390	52,152	1,430,033,922
	35_39	104,215	2,870,154,859	123,709	3,353,435,360	121,525	2,432,190,597	115,835	3,387,591,743	109,708	3,219,295,973	104,144	3,164,039,764
	40_44	183,032	4,328,945,854	187,401	5,827,489,979	207,057	6,265,911,557	225,904	6,315,142,122	208,023	6,557,034,958	207,075	6,879,054,354
	45_49	244,284	6,700,440,182	280,907	8,735,362,669	285,737	9,113,837,333	291,511	9,274,155,440	295,298	9,815,827,382	297,202	10,037,794,570
	50_54	345,627	9,847,471,914	401,156	12,482,748,516	403,688	13,284,493,420	402,360	13,399,052,830	407,553	14,101,649,727	407,557	14,177,222,175
	55_59	666,734	16,836,361,660	816,856	20,215,416,543	806,675	18,967,936,168	806,675	18,967,936,168	817,214	19,734,816,978	836,440	19,837,776,560
60_64	835,079	22,225,406,773	1,071,098	30,783,250,852	1,021,071	38,302,391,455	944,447	35,428,415,363	877,879	33,541,413,174	805,528	31,287,444,990	
65_69	807,607	31,614,690,904	939,638	37,843,521,480	940,788	38,834,891,889	999,808	41,190,428,540	1,044,660	44,246,996,166	1,096,544	46,757,782,465	
70_74	842,370	33,281,047,074	938,326	44,194,541,070	988,358	47,092,455,297	988,318	46,708,822,822	1,033,691	50,540,362,759	1,045,490	51,229,481,710	
75_79	745,585	34,736,185,688	867,446	45,097,751,921	893,076	48,182,182,028	908,098	48,655,267,318	905,087	49,540,683,312	908,334	49,917,750,028	
80_84	472,226	22,978,471,749	567,605	30,854,254,001	595,781	35,765,963,025	604,470	36,872,671,229	615,350	37,538,878,811	615,350	38,027,759,129	
85_89	182,959	8,959,101,177	238,576	12,931,277,511	267,809								

# ■地域区分

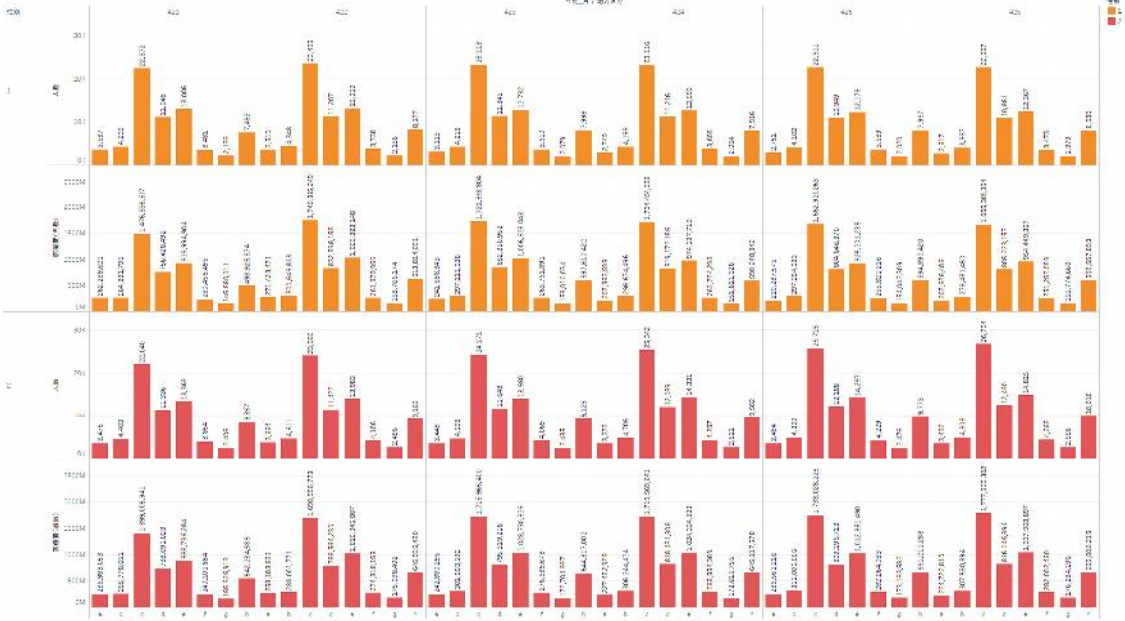
識別子	地方区分	都道府県
a	北海道	北海道
b	東北	青森県、岩手県、秋田県、宮城県、山形県、福島県
c	関東	茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県
d	中部	新潟県、富山県、石川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県
e	近畿	三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県
f	中国	鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県
g	四国	徳島県、香川県、愛媛県、高知県
h	九州沖縄	福岡県、佐賀県、長門県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県、沖縄県

年度_月/
421：平成21年度
422：平成22年度
423：平成23年度
424：平成24年度
425：平成25年度
426：平成26年度

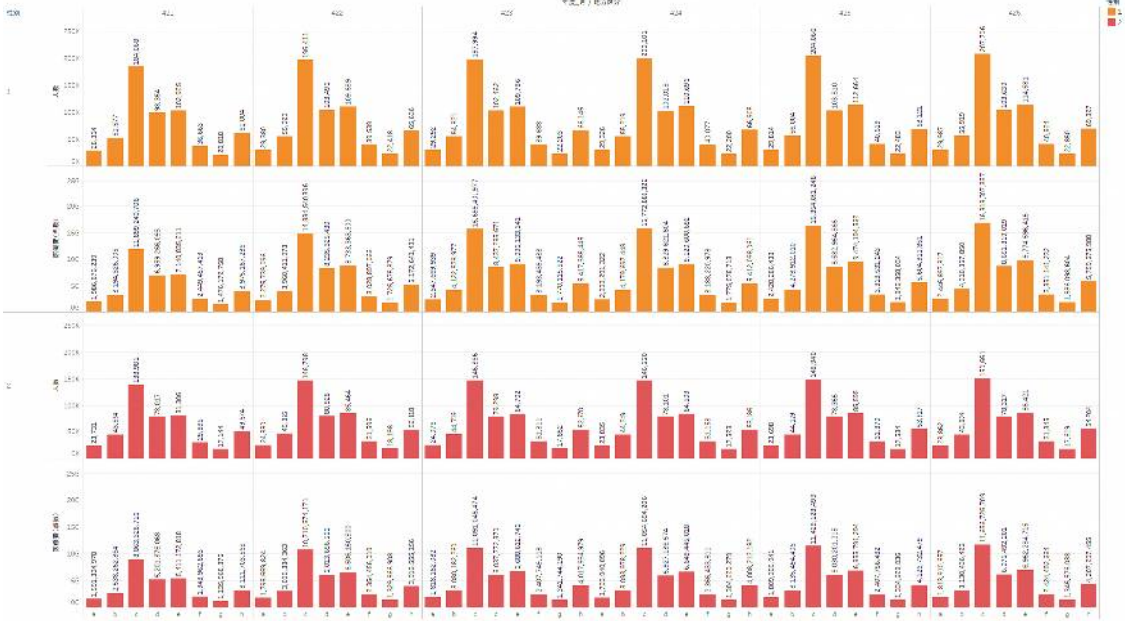
性別
1：男性
2：女性



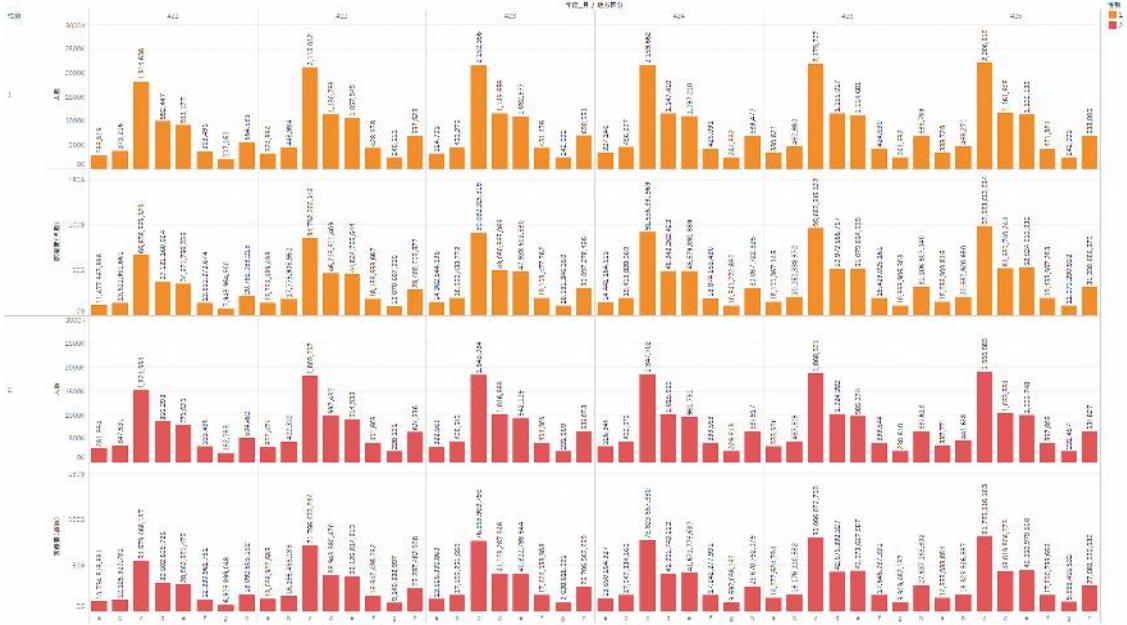
1 型標準設備の稼働率(決定)の集計



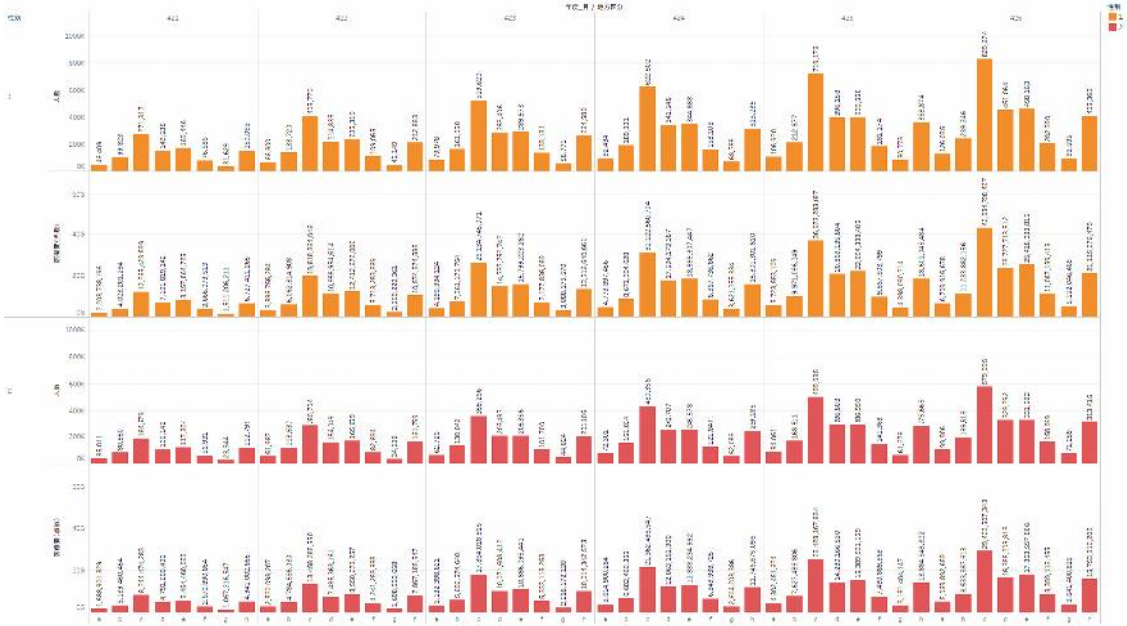
2 型標準設備の稼働率



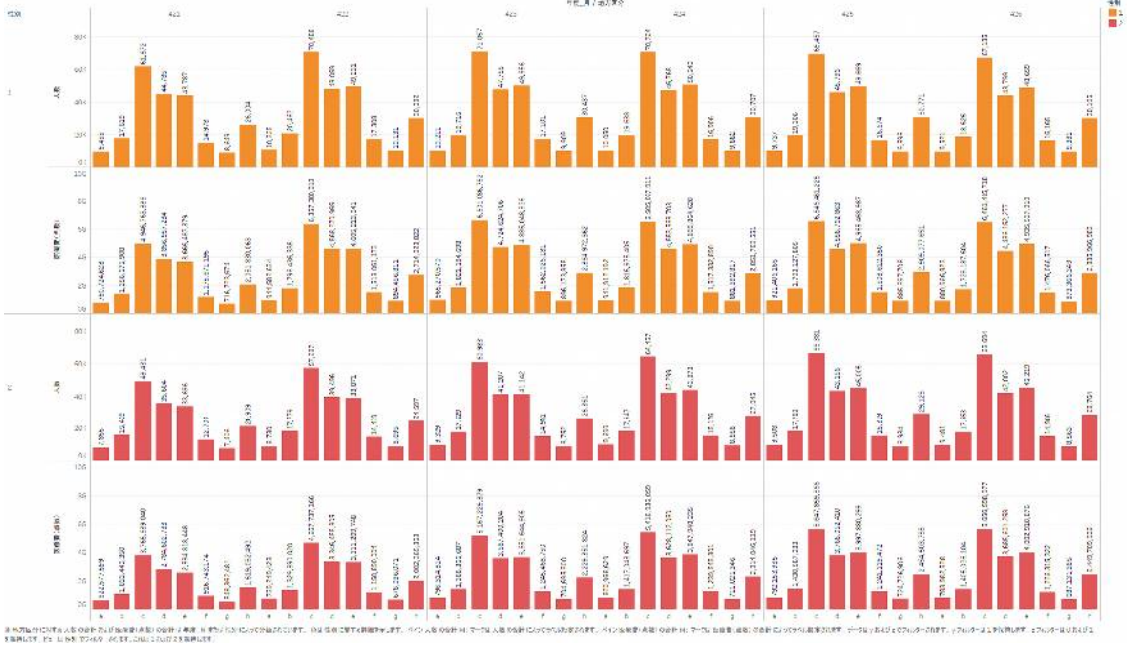
2型標準積算数値(注材)の実態



2型標準積算数値(測定)の実態



インスリンの処方





## 7.脂質異常症

### 7.1 構成メンバー

- ・石橋亮一

国保直営総合病院君津中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

- ・越坂 理也

千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学、千葉大学附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科、

- ・横田 裕哉

昭和大学医学部 内科学講座・循環器内科学部門

- ・岡崎 啓明

東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科

- ・岡崎 佐智子

東京大学 保健・健康推進本部

- ・梶波 康二

金沢医科大学病院 循環器内科

- ・佐藤淳平

東京大学 生産技術研究所 研究員

- ・合田和生

東京大学 生産技術研究所 准教授

- ・喜連川 優

東京大学 生産技術研究所 教授

- ・石川智基

医療経済研究機構 研究員

- ・満武巨裕

医療経済研究機構 副部長／上席研究員

### 7.2 使用データの定義

- ・データ期間：2009年4月～2015年3月
- ・使用レセプト種別：医科外来レセプトおよび調剤レセプト

### 7.3 病名決定ロジック

スタチンは肝臓のコレステロール生合成を阻害し、血中 LDL コレステロールを低下させることで、狭心症や心筋梗塞に代表される動脈硬化性心血管疾患の1次および2次予防に有用な薬剤である。一方で、「スタチン服用に伴って見られる有害事象により、服用者の日常生活に許容困難な障害

が生じ、その結果服薬中断や減量に至るもの」と定義されるスタチン不耐が報告されている。

日本動脈硬化学会は、「スタチン不耐に関する診療指針（2018）」を公開し、同指針は、日本人におけるスタチン不耐について、その頻度と臨床像を明らかにするとともに、適切な血中 LDL コレステロール（LDL-C）低下療法の実践を目的としている。スタチン治療の副作用に伴う治療継続困難例は、スタチン不耐として当該スタチンの中止、他剤への変更などが推奨されているが、スタチン症例の発症割合や治療の変更内容については明らかとなっていない。本分析では、動脈硬化学会との協議によって NDB を活用し、スタチン不耐症例の発症割合や治療の変更内容を追跡することを試みた。

本分析では、動脈硬化症患者に対する処方状況の可視化を目的とし、動脈硬化学会によって作成されたリストに基づいて、処方状況や罹患状況を集計軸とする患者数集計を行った。対象としたデータベースは、医科(入院外)レセプトおよび調剤レセプトであり、同一患者と思われる患者は名寄せ処理を行って、重複集計しないように処理を行った上で、各集計においては、性・年齢階級別の集計を行った。

患者数は各年度別・各月別の処方状況と罹患状況に基づいて集計を行った。処方医薬品は「スタチン」「エゼチミブ」「フィブラート」「プロブコール」を対象とし、医薬品コードが1度でも出現した場合を処方ありとして、処方状態を定義した。また、複数の医薬品（例：スタチンとフィブラートを同時に処方されている）の処方状態についても集計を行っている。罹患状況の分析対象としては「脂質異常症」、および副作用との関連を評価するため「横紋筋融解症」「横紋筋融解症関連病」とした。罹患状態についても、処方状態と同様に、複数の罹患状態（例：脂質異常症と横紋筋融解症を同時に罹患している）の集計を行った。なお、罹患状態の同定においては、レセプトの主病名のみを対象とし、「疑い病名」の患者数は含まれていない。

## 患者状態の定義

1 レセプト中に存在する全患者について、各々の期間（月もしくは年）に於ける各々の患者に対して生じたレセプトに基づき、当該期間の患者の状態を、以下の 1.1 乃至 1.9 によって同定する。なお、罹患状態の定義においては、主病名のみを対象とする。また、同一患者の処方有無は、特に断わりがない限り、同一患者の各々の期間内における医科レセプトと調剤レセプトを検索し同定を行う。

### 1.1 エゼチミブの処方

表 A に記載の医薬品コードのいずれかが、いずれかのレセプトに 1 回以上記載されている状態

### 1.2 フィブラートの処方

表 B に記載の医薬品コードのいずれかが、いずれかのレセプトに 1 回以上記載されている状態

### 1.3 プロブコールの処方

表 C に記載の医薬品コードのいずれかが、いずれかのレセプトに 1 回以上記載されている状態

### 1.4 スタチンの処方

表 D に記載の医薬品コードのいずれかが、いずれかのレセプトに 1 回以上記載されている状態

### 1.5 脂質異常症病

表 E に記載の傷病コードのいずれかが、いずれかのレセプトに 1 回以上記載されている状態

### 1.6 横紋筋融解症

表 F に記載の傷病コードのいずれかが、いずれかのレセプトに 1 回以上記載されている状態

### 1.7 横紋筋融解症関連病

表 G に記載の診療行為コードのいずれかが、いずれかのレセプトに 1 回以上記載されている状態

### 1.8 性別

レセプトに記載されている性別が 1 の患者を男性、2 の場合を女性とする

### 1.9 年齢階級

レセプトに記載されている生年月日から求められる年度末年齢を基に、年齢階級を求める。階層は下記の通りとする。

0～4、5～9、10～14、15～19、20～24、25～29、30～34、35～39、40～44、45～49、50～54、55～59、60～64、65～69、70～74、75～79、80～84、85～89、90 歳以上

2 1.1 乃至 1.9 で同定した状態および患者属性の双方によって定まる患者の状態を月別もおよび年別に同定する。

3 2 により同定された患者状態に基づく患者群について、その各群の月別患者数、および年別患者数を求める。

## 7.4 集計

上記3の項で定められた患者状態に対して、下記の1乃至9で定める各条件をフィルタとする集計を順次行う。なお、罹患と処方双方を条件とする場合、同一患者の同一期間内に発行された医科入院外レセプトと調剤レセプトの全てを対象として、同定を行う。

### 1 エゼチミブ処方を満たす患者数

調剤レセプトのみを対象として、年別・月別にエゼチミブの処方がある患者数を性別・年齢階級別に集計する。

### 2 脂質異常症 AND エゼチミブ処方を満たす患者数

年別・月別に脂質異常症病名があり、且つエゼチミブ処方がある患者数を性別・年齢階級別に集計する。

### 3 フィブラート処方を満たす患者数

調剤レセプトのみを対象として、年別・月別にフィブラートの処方がある患者数を性別・年齢階級別に集計する。

### 4 脂質異常症 AND フィブラート処方を満たす患者数

年別・月別に脂質異常症病名があり、且つフィブラート処方がある患者数を性別・年齢階級別に集計する。

### 5 プロブコール処方を満たす患者数

調剤レセプトのみを対象として、年別・月別にプロブコールの処方がある患者数を性別・年齢階級別に集計する。

### 6 脂質異常症 AND プロブコール処方を満たす患者数

年別・月別に脂質異常症病名があり、且つプロブコール処方がある患者数を性別・年齢階級別に集計する。

### 7 罹患状態「脂質異常症」と処方状態の組み合わせ別の患者数

7.1 乃至 7.8 によって定義される条件別に患者数を集計する。

7.1 年別・月別に、罹患状態が「脂質異常症」であり、且つ処方状態が「スタチン、エゼチミブ、フィブラート、プロブコールのいずれかの処方がある」を満たす患者数を性別・年齢階級別に集計する。

7.2 7.1 の処方状態を「スタチンおよびエゼチミブの処方がある」と読み換え、性別・年齢階

級別に患者数を集計する。

- 7.3 7.1 の処方状態を「スタチンおよびフィブラートの処方がある」と読み換え、性別・年齢階級別に患者数を集計する。
  - 7.4 7.1 の処方状態を「スタチンおよびプロブコールの処方がある」と読み換え、性別・年齢階級別に患者数を集計する。
  - 7.5 7.1 の処方状態を「スタチンおよびエゼチミブおよびフィブラートの処方がある」と読み換え、性別・年齢階級別に患者数を集計する。
  - 7.6 7.1 の処方状態を「スタチンおよびエゼチミブおよびプロブコールの処方がある」と読み換え、性別・年齢階級別に患者数を集計する。
  - 7.7 7.1 の処方状態を「スタチンおよびフィブラートおよびプロブコールの処方がある」と読み換え、性別・年齢階級別に患者数を集計する。
  - 7.8 7.1 の処方状態を「スタチンおよびエゼチミブおよびフィブラートおよびプロブコールの処方がある」と読み換え、性別・年齢階級別に患者数を集計する。
  - 7.9 7.1 の処方状態を「スタチン、エゼチミブ、フィブラート、プロブコールのいずれもの処方がない」
- 8 罹患状態「脂質異常症 AND 横紋筋融解症」と処方状態の組み合わせ別の患者数  
7.1 乃至 7.9 における集計の罹患状態を「脂質異常症および横紋筋融解症」と読み換えて、各々 8.1 乃至 8.9 の集計結果として得る。
  - 9 罹患状態「脂質異常症 AND (横紋筋融解症 OR 横紋筋融解症関連病名)」と処方状態の組み合わせ別の患者数  
7.1 乃至 7.9 における集計の罹患状態を「脂質異常症および横紋筋融解症」あるいは「脂質異常症および横紋筋融解症関連病名」を満たすと読み換えて、各々 9.1 乃至 9.9 の集計結果として得る。
  - 10 罹患状態「not 脂質異常症 AND (横紋筋融解症 OR 横紋筋融解症関連病名)」と処方状態の組み合わせ別の患者数  
7.1 乃至 7.9 における集計の罹患状態を「脂質異常症ではなく、かつ横紋筋融解症である」あるいは「脂質異常症ではなく、かつ横紋筋融解症関連病名である」を満たすと読み換えて、各々 10.1 乃至 10.9 の集計結果として得る。
  - 11 罹患状態「not 脂質異常症 AND 横紋筋融解症」と処方状態の組み合わせ別の患者数  
7.1 乃至 7.9 における集計の罹患状態を「脂質異常症ではなく、かつ横紋筋融解症である」を満たすと読み換えて、各々 11.1 乃至 11.9 の集計結果として得る。

## 12 処方状態の組み合わせ別の患者数

7.1 乃至 7.9 における集計の罹患状態の条件を設けない集計を、各々12.1 乃至 12.9 の結果として得る。

当該分析に於ける各表の定義

スタチン							
610443014	622152001	621533901	622457701	622302901	610454084	620000103	620002118
610443013	622143801	620000054	622280501	622270101	612180264	621529001	620002117
622280801	622252001	621534101	622419701	622276401	612180265	621528602	620000141
622280701	622098401	621524102	622434401	622297201	610454085	621528801	620000140
622170201	622126901	620000052	622457801	622296101	620000014	620002798	620000153
622076501	622110401	621524402	622280601	622289601	620000013	621531001	620000152
622204901	622161801	621534301	622419801	622275001	620000039	621523101	620000157
622107701	622187601	620009322	622372401	622304901	620000038	621532902	620000156
622165701	622167601	621533801	622291801	622280301	620000071	622139600	620000158
622244901	622180601	620002052	622298001	622273201	620000070	621531703	620000160
622302501	610462015	620000055	622421601	622269201	620006681	621981403	620000159
622217201	610462016	622169901	622292301	622299101	620008054	620000108	620000164
622241401	612180263	620000169	622294301	622293401	620004037	620000107	620000163
622186701	620000051	620002162	622302801	622286301	621981401	621639101	620000171
622152101	622315400	620002880	622270001	622292001	620008053	620008056	620002879
622143901	620002736	620000174	622276301	622292501	620000106	620004038	610470012
622252101	622075801	620000175	622297101	622296201	621533601	621533201	610470013
622098501	622099101	620002163	622296001	622280401	621639801	621639001	610470014
622127001	620002049	620000176	622289501	622273301	621532501	620008055	622015101
622110501	621643401	620002164	622274901	622365801	621525801	620002800	621964101
622161901	622116802	620000177	622304801	622359101	620000104	621533101	621934801
622187701	621948701	621955001	622280201	622286401	621529101	620000110	621964201
622167701	621635202	620000178	622273101	622268001	621528702	620000109	622015201
622180701	621643501	620002165	622269101	622283701	621528901	620000112	621964301
622170101	620009323	620000179	622299001	622285001	620002799	620000111	621934901
622076401	621675101	620002166	622293301	622271801	621531101	620002802	621964401
622204801	620002050	622239201	622282201	622304701	621523201	620002801	622015301
622107601	622052801	622239301	622286201	622268101	621533002	620000114	621964501
622165601	622055602	622287601	622291901	622283801	620000105	620000113	621935001

622244801	622071601	620000422	622298101	622285101	621694001	620000116	621964601
622217101	620000053	620000423	622421701	622271901	621639701	620000115	620002477
622241301	621643601	622136401	622292401	622347401	621532401	620002109	620002478
622186601	621643301	622434301	622294401	622387601	621525701	620002108	

フィブラート		エゼチミブ
612180106	620340901	620004868
612180213	622096101	プロブコール
620006102	620008508	620003669
612180028	620339201	620003669
612180231	620340602	620006115
612180232	620339401	620008631
620338317	622096102	620008631
620009218	620341301	620008610
620338305	620340603	620008761
620002424	621254601	620346029
620002423	620340201	620346023
622096801	610422261	620346018
622096901	610422262	620346008
620002434	610422263	
620002433	610422264	
622090701	610422265	
622090801	610433131	
622039601	620006601	
622039501	610422276	
620009426	610433008	
620009425	610433091	
610407028	610433110	
620002123	610433125	
620002540	610433126	
620002541	610422258	



脂質異常症病名	横紋筋融解症関連病名			
2720001	3589004	7291005	7291064	8835426
2720004	3589005	7291006	7291066	8836065
2724036	3589006	7291009	7291068	8837265
2724037	3589007	7291010	7291070	8839366
8831271	3589008	7291011	7291071	8839751
8833435	7104004	7291012	7291074	8841635
8840108	7104007	7291013	7291075	8846452
8845523	7104008	7291014	7291076	8845154
8845524	7231002	7291015	7291077	
2721002	7231004	7291019	7291078	
8831269	7231005	7291021	7291080	
8831274	7231006	7291022	7291082	
8831272	7231007	7291025	7291084	
8831273	7231008	7291028	7291085	
8833120	7231009	7291032	7291088	
8833881	7231011	7291039	7291089	
2723001	7231016	7291040	7291090	
8831270	7231018	7291045	7291092	
8831275	7231019	7291047	7291093	
2724023	7231020	7291049	7291094	
2724031	7242007	7291050	7291095	
8831286	7248002	7291051	7291097	
2724007	7248003	7291054	7291099	
2724012	7280003	7291055	7291101	
8833722	7289005	7291056	7291102	
8844446	7290004	7291057	7298015	
2729002	7290010	7291058	7298016	
8841435	7290012	7291059	7298034	
2729003	7290013	7291060	7298036	
横紋筋融解症病名	7290021	7291061	7819003	
8841635	7291003	7291062	7819006	
8846452	7291004	7291063	8833247	

## 7.5 集計結果

表 脂質異常症：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	5,058	13,169	23,176	22,335	34,207	63,679	119,780	235,013	348,507	516,068	802,823	1,330,506	1,936,980	2,013,393	1,935,332	1,744,217	1,177,105	536,654	189,579	13,047,581
病名無	4,190	11,448	15,688	15,214	16,825	29,606	53,355	103,580	163,604	258,126	423,854	740,341	1,132,479	1,222,310	1,231,408	1,165,378	816,922	379,410	133,305	7,917,043
男性	2,106	6,022	8,658	8,069	8,012	15,300	31,998	69,020	113,360	172,252	240,775	354,314	495,771	491,670	461,760	397,186	244,064	86,600	23,672	3,230,609
女性	2,084	5,426	7,030	7,145	8,813	14,306	21,357	34,560	50,244	85,874	183,079	386,027	636,708	730,640	769,648	768,192	572,858	292,810	109,633	4,686,434
病名有	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,425	131,433	184,903	257,942	378,969	590,165	804,501	791,083	703,924	578,839	360,183	157,244	56,274	5,130,538
男性	453	854	3,782	3,373	8,759	19,760	43,517	90,558	124,348	157,748	184,080	231,259	285,713	261,124	223,210	173,464	100,692	36,202	10,564	1,959,460
女性	415	867	3,706	3,748	8,623	14,313	22,908	40,875	60,555	100,194	194,889	358,906	518,788	529,959	480,714	405,375	259,491	121,042	45,710	3,171,078
2010	6,795	19,597	34,268	31,674	44,611	82,472	146,017	284,919	421,138	607,232	911,652	1,432,244	2,339,320	2,164,388	2,194,896	2,016,905	1,388,067	666,620	246,451	15,039,266
病名無	5,697	17,502	24,145	21,885	20,665	35,662	59,343	111,174	173,046	269,325	428,885	719,080	1,253,655	1,218,274	1,298,969	1,261,467	908,578	445,203	163,233	8,435,788
男性	2,868	9,113	13,280	11,680	9,571	18,049	33,839	71,694	117,938	179,294	249,373	358,252	570,122	508,221	506,397	448,236	282,510	108,621	29,465	3,528,523
女性	2,829	8,389	10,865	10,205	11,094	17,613	25,504	39,480	55,108	90,031	179,512	360,828	683,533	710,053	792,572	813,231	626,068	336,582	133,768	4,907,265
病名有	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,674	173,745	248,092	337,907	482,767	713,164	1,085,665	946,114	895,927	755,438	479,489	221,417	83,218	6,603,473
男性	594	1,074	5,038	4,560	12,058	26,921	56,239	119,887	167,390	208,331	240,030	288,459	392,144	513,612	287,766	228,859	135,184	52,502	15,425	2,558,078
女性	504	1,021	5,085	5,229	11,888	19,889	30,435	53,858	80,702	129,576	242,737	424,705	693,521	630,502	608,161	526,579	344,305	168,915	67,793	4,045,405
2011	7,401	22,268	39,630	35,135	47,333	87,509	149,959	292,380	460,894	626,136	942,971	1,418,943	2,404,671	2,222,751	2,339,910	2,127,765	1,491,844	753,408	284,330	15,755,238
病名無	6,204	20,002	29,181	24,922	21,750	37,789	61,380	114,022	189,133	276,242	441,728	707,555	1,282,496	1,248,394	1,374,149	1,321,316	969,493	500,774	187,693	8,814,223
男性	3,194	10,367	15,759	13,274	10,071	18,906	34,700	73,042	128,180	184,691	261,453	361,023	596,171	535,299	550,251	483,270	311,390	129,433	34,258	3,754,732
女性	3,010	9,635	13,422	11,648	11,679	18,883	26,680	40,980	60,953	91,551	180,275	346,532	686,325	713,095	823,898	838,046	658,103	371,341	153,435	5,059,491
病名有	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,579	178,358	271,761	349,894	501,243	711,388	1,122,175	974,357	965,761	806,449	522,351	252,634	96,637	6,941,015
男性	587	1,170	5,243	4,808	13,068	29,039	57,568	123,413	183,842	217,354	253,659	294,955	413,179	332,141	314,247	248,056	148,827	62,062	17,671	2,720,889
女性	610	1,096	5,206	5,405	12,515	20,681	31,011	54,945	87,919	132,540	247,584	416,433	708,996	642,216	651,514	558,393	373,524	190,572	78,966	4,220,126
2012	7,099	21,956	41,953	36,480	48,516	89,042	148,270	289,692	479,285	658,152	981,462	1,410,401	2,319,608	2,439,665	2,447,421	2,234,267	1,616,412	834,850	323,628	16,428,159
病名無	5,931	19,728	31,382	26,083	22,107	38,222	60,601	112,537	196,098	290,201	458,048	700,645	1,230,907	1,368,300	1,430,261	1,381,391	1,045,030	553,188	213,551	9,184,211
男性	2,986	10,093	16,894	13,984	10,217	19,186	33,838	71,421	132,388	194,494	274,388	365,613	582,657	602,489	584,554	519,165	344,658	150,052	39,315	3,968,392
女性	2,945	9,635	14,488	12,099	11,890	19,036	26,763	41,116	63,710	95,707	183,660	335,032	648,250	765,811	845,707	862,226	700,372	403,136	174,236	5,215,819
病名有	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,669	177,155	283,187	367,951	523,414	709,756	1,088,701	1,071,365	1,017,160	852,876	571,382	281,662	110,077	7,243,948
男性	601	1,146	5,297	4,971	13,628	29,953	56,994	121,962	191,904	229,975	268,389	300,027	406,448	371,781	334,656	266,037	163,854	71,075	20,302	2,859,000
女性	567	1,082	5,274	5,426	12,781	20,867	30,675	55,193	91,283	137,976	255,025	409,729	682,253	699,584	682,504	586,839	407,528	210,587	89,775	4,384,948
2013	7,351	23,248	43,787	38,941	50,562	92,746	150,548	285,184	495,697	687,209	1,003,082	1,425,932	2,215,135	2,613,242	2,639,110	2,284,807	1,708,742	922,189	367,815	17,055,327
病名無	6,233	21,046	33,301	28,158	22,726	38,997	60,776	110,531	201,925	303,200	467,277	707,857	1,171,261	1,464,271	1,539,288	1,407,123	1,099,518	609,885	242,816	9,536,189
男性	3,168	10,740	17,910	14,922	10,585	19,405	33,533	69,528	136,030	203,255	282,776	375,257	563,995	658,505	639,330	539,419	370,983	170,713	46,492	4,166,546
女性	3,065	10,306	15,391	13,236	12,141	19,592	27,243	41,003	65,895	99,945	184,501	332,600	607,266	805,766	899,958	867,704	728,535	439,172	196,324	5,369,643
病名有	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,653	293,772	384,009	535,805	718,075	1,043,874	1,148,971	1,099,822	877,684	609,224	312,304	124,999	7,519,138
男性	585	1,141	5,333	5,220	14,300	31,549	57,721	119,326	198,488	239,430	277,469	308,476	394,889	403,997	363,154	276,783	176,873	79,916	23,389	2,978,039
女性	533	1,061	5,153	5,563	13,536	22,200	32,051	55,327	95,284	144,579	258,336	409,599	648,985	744,974	736,668	600,901	432,351	232,388	101,610	4,541,099
2014	7,506	23,336	44,184	40,091	52,189	91,963	149,176	274,582	504,097	699,112	1,024,715	1,428,880	2,090,101	2,799,376	2,724,568	2,339,837	1,805,848	998,068	413,330	17,510,959
病名無	6,322	21,135	33,956	28,989	22,832	37,822	58,916	104,543	202,494	305,496	473,198	704,114	1,098,917	1,559,343	1,585,874	1,428,353	1,153,072	655,722	271,329	9,752,427
男性	3,259	10,890	18,413	15,473	10,759	19,103	32,821	65,820	136,670	219,959	379,679	538,410	713,316	666,858	558,268	397,478	188,644	53,913	18,644	4,305,304
女性	3,063	10,245	15,543	13,516	12,073	18,719	26,095	38,723	65,824	99,925	183,239	324,435	560,507	846,027	919,016	870,085	755,594	467,078	217,416	5,447,123
病名有	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	170,039	301,603	393,616	551,517	724,766	991,184	1,240,033	1,138,694	911,484	652,776	342,346	142,001	7,758,532
男性	594	1,133	5,194	5,267	15,170	31,845	58,161	115,917	204,203	247,151	289,211	317,403	381,218	442,082	377,805	291,064	191,786	89,605	27,157	3,091,966
女性	590	1,068	5,034	5,835	14,187	22,296	32,099	54,122	97,400	146,465	262,306	407,363	609,966	797,951	760,889	620,420	460,990	252,741	114,844	4,666,566
総計	41,210	123,574	226,998	204,656	277,418	507,411	863,750	1,661,770	2,709,618	3,793,909	5,666,705	8,446,906	13,305,815	14,252,815	14,281,237	12,747,798	9,188,018	4,711,789	1,825,133	94,836,530

表 横紋筋融解症：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	5058	13169	23176	22335	34207	63679	119780	235013	348507	516068	802823	1330506	1936980	2013393	1935332	1744217	1177105	536654	189579	13047581
病名無	5020	13116	23080	22077	33966	63427	119417	234488	347814	515084	801292	1327951	1933506	2009873	1932265	1741708	1175492	535960	189371	13024907
男性	2537	6843	12372	11243	16610	34900	75263	159198	237203	329359	424075	584531	780171	751551	683849	569735	344160	122558	34167	5180325
女性	2483	6273	10708	10834	17356	28527	44154	75290	110611	185725	377217	743420	1153335	1258322	1248416	1171973	831332	413402	155204	7844582
病名有	38	53	96	258	241	252	363	525	693	984	1531	2555	3474	3520	3067	2509	1613	694	208	22674
男性	22	33	68	199	161	160	252	380	505	641	780	1042	1313	1243	1121	915	596	244	69	9744
女性	16	20	28	59	80	92	111	145	188	343	751	1513	2161	2277	1946	1594	1017	450	139	12930
2010	6795	19597	34268	31674	44611	82472	146017	284919	421138	607232	911652	1432244	2339320	2164388	2194896	2016905	1388067	666620	246451	15039266
病名無	6765	19543	34126	31348	44307	82166	145476	284139	419961	605694	909312	1428483	2333404	2159008	2189943	2012681	1385427	665414	246072	15003269
男性	3444	10149	18215	15984	21427	44756	89717	191018	284470	386570	488170	645136	959953	821930	792351	675552	416799	160765	44807	6071213
女性	3321	9394	15911	15364	22880	37410	55759	93121	135491	219124	421142	783347	1373451	1337078	1397592	1337129	968628	504649	201265	8932056
病名有	30	54	142	326	304	306	541	780	1177	1538	2340	3761	5916	5380	4953	4224	2640	1206	379	35997
男性	18	38	103	256	202	214	361	563	858	1055	1233	1575	2313	1903	1812	1543	895	358	83	15383
女性	12	16	39	70	102	92	180	217	319	483	1107	2186	3603	3477	3141	2681	1745	848	296	20614
2011	7401	22268	39630	35135	47333	87509	149959	292380	460894	626136	942971	1418943	2404671	2222751	2339910	2127765	1491844	753408	284330	15755238
病名無	7350	22197	39470	34742	47018	87082	149343	291347	459510	624432	940391	1414917	2398031	2216708	2334017	2122832	1488711	751882	283800	15713780
男性	3747	11494	20891	17808	22934	47668	91813	195706	311017	400875	513737	654211	1006630	865160	862323	729520	459103	190976	51797	6457410
女性	3603	10703	18579	16934	24084	39414	57530	95641	148493	223557	426654	760706	1391401	1351548	1471694	1393312	1029608	560906	232003	9256370
病名有	51	71	160	393	315	427	616	1033	1384	1704	2580	4026	6640	6043	5893	4933	3133	1526	530	41458
男性	34	43	111	274	205	277	455	749	1005	1170	1375	1767	2720	2280	2175	1806	1114	519	132	18211
女性	17	28	49	119	110	150	161	284	379	534	1205	2259	3920	3763	3718	3127	2019	1007	398	23247
2012	7099	21956	41953	36480	48516	89042	148270	289692	479285	658152	981462	1410401	2319608	2439665	2447421	2234267	1616412	834850	323628	16428159
病名無	7038	21888	41796	36113	48192	88632	147765	288842	477850	656392	978782	1406276	2313162	2433077	2441164	2228968	1612741	833156	323016	16384850
男性	3553	11201	22088	18689	23618	48867	90495	192775	323265	423273	541290	663739	986505	971749	916919	783149	507181	220574	59454	6808384
女性	3485	10687	19708	17424	24574	39765	57270	96067	154585	233119	437942	742537	1326657	1461328	1524245	1445819	1105560	612582	263562	9576466
病名有	61	68	157	367	324	410	505	850	1435	1760	2680	4125	6446	6588	6257	5299	3671	1694	612	43309
男性	34	38	103	266	227	272	337	608	1027	1196	1487	1901	2600	2521	2291	2053	1331	553	163	19008
女性	27	30	54	101	97	138	168	242	408	564	1193	2224	3846	4067	3966	3246	2340	1141	449	24301
2013	7351	23248	43787	38941	50562	92746	150548	285184	495697	687209	1003082	1425932	2215135	2613242	2639110	2284807	1708742	922189	367815	17055327
病名無	7295	23173	43619	38532	50240	92299	150011	284258	494153	685165	1000145	1421748	2208765	2605991	2632043	2279099	1704711	920139	367048	17008434
男性	3725	11837	23129	19853	24649	50656	90904	188195	333418	441313	558612	681793	956278	1059704	999832	814004	546356	249944	69653	7123855
女性	3570	11336	20490	18679	25591	41643	59107	96063	160735	243852	441533	739955	1252487	1546287	1632211	1465095	1158355	670195	297395	9884579
病名有	56	75	168	409	322	447	537	926	1544	2044	2937	4184	6370	7251	7067	5708	4031	2050	767	46893
男性	28	44	114	289	236	298	350	659	1100	1372	1633	1940	2606	2798	2652	2198	1500	685	228	20730
女性	28	31	54	120	86	149	187	267	444	672	1304	2244	3764	4453	4415	3510	2531	1365	539	26163
2014	7506	23336	44184	40091	52189	91963	149176	274582	504097	699112	1024715	1428880	2090101	2799376	2724568	2339837	1805848	998068	413330	17510959
病名無	7455	23267	44044	39682	51828	91522	148594	273620	502499	697139	1021865	1424890	2084291	2791741	2717286	2333973	1801488	995712	412382	17463278
男性	3825	11983	23523	20446	25693	50641	90592	181059	339752	451395	577585	695188	917208	1152377	1041949	847120	587721	277455	80808	7376320
女性	3630	11284	20521	19236	26135	40881	58002	92561	162747	245744	444280	729702	1167083	1639364	1675337	1486853	1213767	718257	331574	10086958
病名有	51	69	140	409	361	441	582	962	1598	1973	2850	3990	5810	7635	7282	5864	4360	2356	948	47681
男性	28	40	84	294	236	307	390	678	1121	1327	1585	1894	2420	3021	2714	2212	1543	794	262	20950
女性	23	29	56	115	125	134	192	284	477	646	1265	2096	3390	4614	4568	3652	2817	1562	686	26731
総計	41210	123574	226998	204656	277418	507411	863750	1661770	2709618	3793909	5666705	8446906	13305815	14252815	14281237	12747798	9188018	4711789	1825133	94836530

表3 横紋筋融解症関連病名：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	5058	13169	23176	22335	34207	63679	119780	235013	348507	516068	802823	1330506	1936980	2013393	1935332	1744217	1177105	536654	189579	13047581
病名無	909	1850	7786	8251	21387	44418	94841	205999	322932	491555	777454	1299829	1898990	1974685	1894159	1705251	1149339	522923	183886	12606444
男性	474	924	3921	3973	11122	26335	63868	146323	226395	319558	414705	573504	766621	737970	669172	555996	334597	118392	32694	5006544
女性	435	926	3865	4278	10265	18083	30973	59676	96537	171997	362749	726325	1132369	1236715	1224987	1149255	814742	404531	151192	7599900
病名有	4149	11319	15390	14084	12820	19261	24939	29014	25575	24513	25369	30677	37990	38708	41173	38966	27766	13731	5693	441137
男性	2085	5952	8519	7469	5649	8725	11647	13255	11313	10442	10150	12069	14863	14824	15798	14654	10159	4410	1542	183525
女性	2064	5367	6871	6615	7171	10536	13292	15759	14262	14071	15219	18608	23127	23884	25375	24312	17607	9321	4151	257612
2010	6795	19597	34268	31674	44611	82472	146017	284919	421138	607232	911652	1432244	2339320	2164388	2194896	2016905	1388067	666620	246451	15039266
病名無	1147	2209	10398	10803	27759	56597	112493	245252	384623	572456	876482	1390980	2282425	2112685	2136469	1960075	1347133	645774	237281	14413041
男性	620	1142	5173	5082	14298	33241	74736	173430	268985	372589	475221	630269	939599	804035	771780	655957	403072	154548	42403	5826180
女性	527	1067	5225	5721	13461	23356	37757	71822	115638	199867	401261	760711	1342826	1308650	1364689	1304118	944061	491226	194878	8586861
病名有	5648	17388	23870	20871	16852	25875	33524	39667	36515	34776	35170	41264	56895	51703	58427	56830	40934	20846	9170	626225
男性	2842	9045	13145	11158	7331	11729	15342	18151	16343	15036	14182	16442	22667	19798	22383	21138	14622	6575	2487	260416
女性	2806	8343	10725	9713	9521	14146	18182	21516	20172	19740	20988	24822	34228	31905	36044	35692	26312	14271	6683	385809
2011	7401	22268	39630	35135	47333	87509	149959	292380	460894	626136	942971	1418943	2404671	2222751	2339910	2127765	1491844	753408	284330	15755238
病名無	1244	2368	10670	11269	29350	59711	113912	248886	418069	588297	903382	1374748	2340882	2165286	2271267	2061569	1443169	727381	272923	15044383
男性	614	1234	5371	5340	15292	35598	75689	176432	292782	385680	499034	638104	983734	844994	837966	706569	442837	183111	48878	6179259
女性	630	1134	5299	5929	14058	24113	38223	72454	125287	202617	404348	736644	1357148	1320292	1433301	1355000	1000332	544270	224045	8865124
病名有	6157	19900	28960	23866	17983	27798	36047	43494	42825	37839	39589	44195	63789	57465	68643	66196	48675	26027	11407	710855
男性	3167	10303	15631	12742	7847	12347	16579	20023	19240	16365	16078	17874	25616	22446	26532	24757	17380	8384	3051	296362
女性	2990	9597	13329	11124	10136	15451	19468	23471	23585	21474	23511	26321	38173	35019	42111	41439	31295	17643	8356	414493
2012	7099	21956	41953	36480	48516	89042	148270	289692	479285	658152	981462	1410401	2319608	2439665	2447421	2234267	1616412	834850	323628	16428159
病名無	1220	2322	10796	11384	29984	60949	112370	245958	433633	616140	937481	1363308	2253476	2372255	2369674	2159109	1558974	803882	309937	15652852
男性	625	1184	5396	5494	15727	36670	74536	173678	304217	406425	524884	646370	962325	947678	889162	756736	487750	211040	56082	6505979
女性	595	1138	5400	5890	14257	24279	37834	72280	129416	209715	412597	716938	1291151	1424577	1480512	1402373	1071224	592842	253855	9146873
病名有	5879	19634	31157	25096	18532	28093	35900	43734	45652	42012	43981	47093	66132	67410	77747	75158	57438	30968	13691	775307
男性	2962	10055	16795	13461	8118	12469	16296	19705	20075	18044	17893	19270	26780	26592	30048	28466	20762	10087	3535	321413
女性	2917	9579	14362	11635	10414	15624	19604	24029	25577	23968	26088	27823	39352	40818	47699	46692	36676	20881	10156	453894
2013	7351	23248	43787	38941	50562	92746	150548	285184	495697	687209	1003082	1425932	2215135	2613242	2639110	2284807	1708742	922189	367815	17055327
病名無	1161	2312	10693	11812	31466	63828	113835	240859	447219	641718	956693	1376667	2149840	2540142	2553213	2206173	1647185	887773	352478	16235067
男性	605	1217	5432	5763	16493	38243	74835	169059	313195	423264	541406	663485	932185	1033277	969172	786345	525680	239268	65848	6804772
女性	556	1095	5261	6049	14973	25585	39000	71800	134024	218454	415287	713182	1217655	1506865	1584041	1419828	1121505	648505	286630	9430295
病名有	6190	20936	33094	27129	19096	28918	36713	44325	48478	45491	46389	49265	65295	73100	85897	78634	61557	34416	15337	820260
男性	3148	10664	17811	14379	8392	12711	16419	19795	21323	19421	18839	20248	26699	29225	33312	29857	22176	11361	4033	339813
女性	3042	10272	15283	12750	10704	16207	20294	24530	27155	26070	27550	29017	38596	43875	52585	48777	39381	23055	11304	480447
2014	7506	23336	44184	40091	52189	91963	149176	274582	504097	699112	1024715	1428880	2090101	2799376	2724568	2339837	1805848	998068	413330	17510959
病名無	1224	2293	10423	12081	32972	63950	113248	231648	455279	652770	977017	1379071	2027498	2720406	2635740	2258969	1740422	960434	396552	16671997
男性	614	1196	5278	5787	17361	38373	74479	162099	319092	432758	559576	676438	893567	1123440	1009904	818403	565607	265538	76675	7046185
女性	610	1097	5145	6294	15611	25577	38769	69549	136187	220012	417441	702633	1133931	1596966	1625836	1440566	1174815	694896	319877	9625812
病名有	6282	21043	33761	28010	19217	28013	35928	42934	48818	46342	47698	49809	62603	78970	88828	80868	65426	37634	16778	838962
男性	3239	10827	18329	14953	8568	12575	16503	19638	21781	19964	19594	20644	26061	31958	34759	30929	23657	12711	4395	351085
女性	3043	10216	15432	13057	10649	15438	19425	23296	27037	26378	28104	29165	36542	47012	54069	49939	41769	24923	12383	487877
総計	41210	123574	226998	204656	277418	507411	863750	1661770	2709618	3793909	5666705	8446906	13305815	14252815	14281237	12747798	9188018	4711789	1825133	94836530

表 スタチン処方：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2,009	5,058	13,169	23,176	22,335	34,207	63,679	119,780	235,013	348,507	516,068	802,823	1,330,506	1,936,980	2,013,393	1,935,332	1,744,217	1,177,105	536,654	189,579	13,047,581
処方なし	5,017	13,029	22,649	20,678	28,816	50,182	83,017	136,456	166,352	204,317	255,628	338,854	419,446	397,948	369,281	315,783	208,953	97,662	39,928	3,173,996
男性	2,538	6,806	12,199	10,672	13,839	26,673	49,530	87,034	107,694	127,725	144,853	177,692	211,544	191,012	167,074	132,149	77,035	28,408	9,129	1,583,606
女性	2,479	6,223	10,450	10,006	14,977	23,509	33,487	49,422	58,658	76,592	110,775	161,162	207,902	206,936	202,207	183,634	131,918	69,254	30,799	1,590,390
処方有り	41	140	527	1,657	5,391	13,497	36,763	98,557	182,155	311,751	547,195	991,652	1,517,534	1,615,445	1,566,051	1,428,434	968,152	438,992	149,651	9,873,585
男性	21	70	241	770	2,932	8,387	25,985	72,544	130,014	202,275	280,002	407,881	569,940	561,782	517,896	438,501	267,721	94,394	25,107	3,606,463
女性	20	70	286	887	2,459	5,110	10,778	26,013	52,141	109,476	267,193	583,771	947,594	1,053,663	1,048,155	989,933	700,431	344,598	124,544	6,267,122
2,010	6,795	19,597	34,268	31,674	44,611	82,472	146,017	284,919	421,138	607,232	911,652	1,432,244	2,339,320	2,164,388	2,194,896	2,016,905	1,388,067	666,620	246,451	15,039,266
処方なし	6,746	19,448	33,713	29,993	38,761	67,414	106,501	175,658	214,222	256,905	311,146	391,027	536,299	448,497	439,005	385,916	261,229	129,570	56,090	3,908,140
男性	3,436	10,099	18,046	15,457	18,411	35,428	61,882	110,392	136,289	157,973	174,246	205,147	269,428	214,282	198,919	162,063	97,195	39,079	12,706	1,940,478
女性	3,310	9,349	15,667	14,536	20,350	31,986	44,619	65,266	77,933	98,932	136,900	185,880	266,871	234,215	240,086	223,853	164,034	90,491	43,384	1,967,662
処方有り	49	149	555	1,681	5,850	15,058	39,516	109,261	206,916	350,327	600,506	1,041,217	1,803,021	1,715,891	1,755,891	1,630,989	1,126,838	537,050	190,361	11,131,126
男性	26	88	272	783	3,218	9,542	28,196	81,189	149,039	229,652	315,157	441,564	692,838	609,551	595,244	515,032	320,499	122,044	32,184	4,146,118
女性	23	61	283	898	2,632	5,516	11,320	28,072	57,877	120,675	285,349	599,653	1,110,183	1,106,340	1,160,647	1,115,957	806,339	415,006	158,177	6,985,008
2,011	7,401	22,268	39,630	35,135	47,333	87,509	149,959	292,380	460,894	626,136	942,971	1,418,943	2,404,671	2,222,751	2,339,910	2,127,765	1,491,844	753,408	284,330	15,755,238
処方なし	7,354	22,122	39,082	33,475	41,334	71,624	110,613	181,856	236,141	266,524	325,666	392,536	556,215	462,376	470,366	412,522	283,898	147,627	64,338	4,125,669
男性	3,754	11,459	20,737	17,298	19,867	37,673	64,069	113,800	149,225	163,406	182,904	208,067	281,640	222,833	214,231	173,787	106,364	45,777	14,387	2,051,278
女性	3,600	10,663	18,345	16,177	21,467	33,951	46,544	68,056	86,916	103,118	142,762	184,469	274,575	239,543	256,135	238,735	177,534	101,850	49,951	2,074,391
処方有り	47	146	548	1,660	5,999	15,885	39,346	110,524	224,753	359,612	617,305	1,026,407	1,848,456	1,760,375	1,869,544	1,715,243	1,207,946	605,781	219,992	11,629,569
男性	27	78	265	784	3,272	10,272	28,199	82,655	162,797	238,639	332,208	447,911	727,710	644,607	650,267	557,539	353,853	145,718	37,542	4,424,343
女性	20	68	283	876	2,727	5,613	11,147	27,869	61,956	120,973	285,097	578,496	1,120,746	1,115,768	1,219,277	1,157,704	854,093	460,063	182,450	7,205,226
2,012	7,099	21,956	41,953	36,480	48,516	89,042	148,270	289,692	479,285	658,152	981,462	1,410,401	2,319,608	2,439,665	2,447,421	2,234,267	1,616,412	834,850	323,628	16,428,159
処方なし	7,047	21,832	41,413	34,802	42,593	72,580	109,256	180,411	244,599	279,642	339,396	391,012	537,676	503,809	488,212	431,950	306,861	162,351	71,850	4,267,292
男性	3,563	11,191	21,936	18,149	20,528	38,460	62,980	111,838	153,576	171,125	191,269	209,830	275,128	246,313	223,900	183,661	115,771	51,713	16,126	2,127,057
女性	3,484	10,641	19,477	16,653	22,065	34,120	46,276	68,573	91,023	108,517	148,127	181,182	262,548	257,496	264,312	248,289	191,090	110,638	55,724	2,140,235
処方有り	52	124	540	1,678	5,923	16,462	39,014	109,281	234,686	378,510	642,066	1,019,389	1,781,932	1,935,856	1,959,209	1,802,317	1,309,551	672,499	251,778	12,160,867
男性	24	48	255	806	3,317	10,679	27,852	81,545	170,716	253,344	351,508	455,810	713,977	727,957	695,310	601,541	392,741	169,414	43,491	4,700,335
女性	28	76	285	872	2,606	5,783	11,162	27,736	63,970	125,166	290,558	563,579	1,067,955	1,207,899	1,263,899	1,200,776	916,810	503,085	208,287	7,460,532
2,013	7,351	23,248	43,787	38,941	50,562	92,746	150,548	285,184	495,697	687,209	1,003,082	1,425,932	2,215,135	2,613,242	2,639,110	2,284,807	1,708,742	922,189	367,815	17,055,327
処方なし	7,308	23,109	43,274	37,203	44,425	76,106	111,599	178,682	253,699	292,588	348,200	396,525	517,216	537,409	521,005	441,205	322,940	177,894	80,446	4,410,833
男性	3,733	11,806	23,000	19,307	21,386	40,140	63,490	109,352	158,158	177,522	196,079	214,450	267,173	265,336	239,557	188,640	122,840	57,335	18,201	2,197,505
女性	3,575	11,303	20,274	17,896	23,039	35,966	48,109	69,330	95,541	115,066	152,121	182,075	250,043	272,073	281,448	252,565	200,100	120,559	62,245	2,213,328
処方有り	43	139	513	1,738	6,137	16,640	38,949	106,502	241,998	394,621	654,882	1,029,407	1,697,919	2,075,833	2,118,105	1,843,602	1,385,802	744,295	287,369	12,644,494
男性	20	75	243	835	3,499	10,814	27,764	79,502	176,360	265,163	364,166	469,283	691,711	797,166	762,927	627,562	425,016	193,294	51,680	4,947,080
女性	23	64	270	903	2,638	5,826	11,185	27,000	65,638	129,458	290,716	560,124	1,006,208	1,278,667	1,355,178	1,216,040	960,786	551,001	235,689	7,697,414
2,014	7,506	23,336	44,184	40,091	52,189	91,963	149,176	274,582	504,097	699,112	1,024,715	1,428,880	2,090,101	2,799,376	2,724,568	2,339,837	1,805,848	998,068	413,330	17,510,959
処方なし	7,466	23,215	43,666	38,482	46,111	75,456	111,356	174,621	261,048	301,234	361,625	405,365	496,838	583,284	536,190	452,688	342,756	193,164	89,374	4,543,939
男性	3,833	11,962	23,360	19,976	22,472	40,180	64,026	107,265	163,529	183,314	204,985	220,191	258,348	289,465	246,824	194,849	131,481	63,095	20,485	2,269,640
女性	3,633	11,253	20,306	18,506	23,639	35,276	47,330	67,356	97,519	117,920	156,640	185,174	238,490	293,819	289,366	257,839	211,275	130,069	68,889	2,274,299
処方有り	40	121	518	1,609	6,078	16,507	37,820	99,961	243,049	397,878	663,090	1,023,515	1,593,263	2,216,092	2,188,378	1,887,149	1,463,092	804,904	323,956	12,967,020
男性	20	61	247	764	3,457	10,768	26,956	74,472	177,344	269,408	374,185	476,891	661,280	865,933	797,839	654,483	457,783	215,154	60,585	5,127,630
女性	20	60	271	845	2,621	5,739	10,864	25,489	65,705	128,470	288,905	546,624	931,983	1,350,159	1,390,539	1,232,666	1,005,309	589,750	263,371	7,839,390
総計	41,210	123,574	226,998	204,656	277,418	507,411	863,750	1,661,770	2,709,618	3,793,909	5,666,705	8,446,906	13,305,815	14,252,815	14,281,237	12,747,798	9,188,018	4,711,789	1,825,133	94,836,530

表 プロブコール：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	5,058	13,169	23,176	22,335	34,207	63,679	119,780	235,013	348,507	516,068	802,823	1,330,506	1,936,980	2,013,393	1,935,332	1,744,217	1,177,105	536,654	189,579	13,047,581
処方なし	5,058	13,169	23,176	22,335	34,207	63,653	119,667	234,551	347,550	514,293	799,787	1,324,789	1,927,581	2,002,054	1,922,847	1,731,252	1,166,873	531,697	187,632	12,972,171
男性	2,559	6,876	12,440	11,442	16,771	35,050	75,427	159,257	237,039	328,802	423,109	582,786	777,445	748,680	680,991	566,839	342,193	121,793	33,932	5,163,431
女性	2,499	6,293	10,736	10,893	17,436	28,603	44,240	75,294	110,511	185,491	376,678	742,003	1,150,136	1,253,374	1,241,856	1,164,413	824,680	409,904	153,700	7,884,150
処方有り						26	113	462	957	1,775	3,036	5,717	9,399	11,339	12,485	12,965	10,232	4,957	1,947	75,410
男性						10	88	321	669	1,198	1,746	2,787	4,039	4,114	3,979	3,811	2,563	1,009	304	26,638
女性						16	25	141	288	577	1,290	2,930	5,360	7,225	8,506	9,154	7,669	3,948	1,643	48,772
2010	6,795	19,597	34,268	31,674	44,611	82,472	146,017	284,919	421,138	607,232	911,652	1,432,244	2,339,320	2,164,388	2,194,896	2,016,905	1,388,067	666,620	246,451	15,039,266
処方なし	6,795	19,597	34,268	31,674	44,611	82,472	145,882	284,464	420,209	605,574	908,789	1,427,299	2,330,038	2,154,476	2,183,314	2,004,587	1,378,211	661,436	244,375	14,968,071
男性	3,462	10,187	18,318	16,240	21,629	44,970	89,975	191,296	284,684	386,518	487,757	644,253	958,263	820,212	790,386	673,465	415,183	160,082	44,573	6,061,453
女性	3,333	9,410	15,950	15,434	22,982	37,502	55,907	93,168	135,525	219,056	421,032	783,046	1,371,775	1,334,264	1,392,928	1,331,122	963,028	501,354	199,802	8,906,618
処方有り							135	455	929	1,658	2,863	4,945	9,282	9,912	11,582	12,318	9,856	5,184	2,076	71,195
男性							103	285	644	1,107	1,646	2,458	4,003	3,621	3,777	3,630	2,511	1,041	317	25,143
女性							32	170	285	551	1,217	2,487	5,279	6,291	7,805	8,688	7,345	4,143	1,759	46,052
2011	7,401	22,268	39,630	35,135	47,333	87,509	149,959	292,380	460,894	626,136	942,971	1,418,943	2,404,671	2,222,751	2,339,910	2,127,765	1,491,844	753,408	284,330	15,755,238
処方なし	7,401	22,268	39,630	35,135	47,333	87,509	149,888	291,990	460,005	624,636	940,498	1,414,750	2,396,507	2,214,282	2,329,492	2,116,710	1,482,977	748,288	282,252	15,691,551
男性	3,781	11,537	21,002	18,082	23,139	47,945	92,216	196,181	311,393	401,037	513,672	653,879	1,005,716	864,290	860,998	728,026	457,882	190,453	51,629	6,452,858
女性	3,620	10,731	18,628	17,053	24,194	39,564	57,672	95,809	148,612	223,599	426,826	760,871	1,390,791	1,349,992	1,468,494	1,388,684	1,025,095	557,835	230,623	9,238,693
処方有り							71	390	889	1,500	2,473	4,193	8,164	8,469	10,418	11,055	8,867	5,120	2,078	63,687
男性							52	274	629	1,008	1,440	2,099	3,634	3,150	3,500	3,300	2,335	1,042	300	22,763
女性							19	116	260	492	1,033	2,094	4,530	5,319	6,918	7,755	6,532	4,078	1,778	40,924
2012	7,099	21,956	41,953	36,480	48,516	89,042	148,270	289,692	479,285	658,152	981,462	1,410,401	2,319,608	2,439,665	2,447,421	2,234,267	1,616,412	834,850	323,628	16,428,159
処方なし	7,099	21,956	41,953	36,480	48,516	89,042	148,207	289,378	478,459	656,794	979,155	1,406,891	2,312,845	2,431,481	2,438,193	2,224,370	1,608,221	829,990	321,555	16,370,585
男性	3,587	11,239	22,191	18,955	23,845	49,139	90,789	193,183	323,744	423,585	541,461	663,869	986,065	971,102	915,995	782,191	506,321	220,117	59,304	6,806,682
女性	3,512	10,717	19,762	17,525	24,671	39,903	57,418	96,195	154,715	233,209	437,694	743,022	1,326,780	1,460,379	1,522,198	1,442,179	1,101,900	609,873	262,251	9,563,903
処方有り							63	314	826	1,358	2,307	3,510	6,763	8,184	9,228	9,897	8,191	4,860	2,073	57,574
男性							43	200	548	884	1,316	1,771	3,040	3,168	3,215	3,011	2,191	1,010	313	20,710
女性							20	114	278	474	991	1,739	3,723	5,016	6,013	6,886	6,000	3,850	1,760	36,864
2013	7,351	23,248	43,787	38,941	50,562	92,746	150,548	285,184	495,697	687,209	1,003,082	1,425,932	2,215,135	2,613,242	2,639,110	2,284,807	1,708,742	922,189	367,815	17,055,327
処方なし	7,351	23,248	43,787	38,941	50,562	92,746	150,513	284,953	494,968	685,884	1,000,981	1,422,712	2,209,380	2,605,627	2,630,511	2,275,963	1,701,313	917,575	365,799	17,002,814
男性	3,753	11,881	23,243	20,142	24,885	50,954	91,238	188,713	334,031	441,851	559,067	682,100	956,331	1,059,479	999,419	813,510	545,807	249,630	69,594	7,125,628
女性	3,598	11,367	20,544	18,799	25,677	41,792	59,275	96,240	160,937	244,033	441,914	740,612	1,253,049	1,546,148	1,631,092	1,462,453	1,155,506	667,945	296,205	9,877,186
処方有り							35	231	729	1,325	2,101	3,220	5,755	7,615	8,599	8,844	7,429	4,614	2,016	52,513
男性							16	141	487	834	1,178	1,633	2,553	3,023	3,065	2,692	2,049	999	287	18,957
女性							19	90	242	491	923	1,587	3,202	4,592	5,534	6,152	5,380	3,615	1,729	33,556
2014	7,506	23,336	44,184	40,091	52,189	91,963	149,176	274,582	504,097	699,112	1,024,715	1,428,880	2,090,101	2,799,376	2,724,568	2,339,837	1,805,848	998,068	413,330	17,510,959
処方なし	7,506	23,336	44,184	40,091	52,189	91,963	149,141	274,368	503,437	697,855	1,022,738	1,425,897	2,085,325	2,792,091	2,716,611	2,331,855	1,798,961	993,556	411,320	17,462,424
男性	3,853	12,023	23,607	20,740	25,929	50,948	90,962	181,603	340,457	451,937	578,070	695,599	917,468	1,152,415	1,041,876	846,825	587,304	277,251	80,787	7,379,654
女性	3,653	11,313	20,577	19,351	26,260	41,015	58,179	92,765	162,980	245,918	444,668	730,298	1,167,857	1,639,676	1,674,735	1,485,030	1,211,657	716,305	330,533	10,082,770
処方有り							35	214	660	1,257	1,977	2,983	4,776	7,285	7,957	7,982	6,887	4,512	2,010	48,535
男性							20	134	416	785	1,100	1,483	2,160	2,983	2,787	2,507	1,960	998	283	17,616
女性							15	80	244	472	877	1,500	2,616	4,302	5,170	5,475	4,927	3,514	1,727	30,919
総計	41,210	123,574	226,998	204,656	277,418	507,411	863,750	1,661,770	2,709,618	3,793,909	5,666,705	8,446,906	13,305,815	14,252,815	14,281,237	12,747,798	9,188,018	4,711,789	1,825,133	94,836,530

表 フィブラート：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	5,058	13,169	23,176	22,335	34,207	63,679	119,780	235,013	348,507	516,068	802,823	1,330,506	1,936,980	2,013,393	1,935,332	1,744,217	1,177,105	536,654	189,579	13,047,581
処方なし	5,058	13,169	23,140	22,056	32,917	59,658	107,988	204,309	295,502	437,042	696,763	1,185,067	1,750,386	1,832,302	1,762,119	1,596,586	1,089,893	503,323	180,134	11,797,412
男性	2,559	6,876	12,414	11,232	15,810	31,893	65,711	133,570	192,988	264,564	342,289	482,268	659,579	646,338	594,075	502,030	310,515	112,887	32,080	4,419,678
女性	2,499	6,293	10,726	10,824	17,107	27,765	42,277	70,739	102,514	172,478	354,474	702,799	1,090,807	1,185,964	1,168,044	1,094,556	779,378	390,436	148,054	7,377,734
処方有り			36	279	1,290	4,021	11,792	30,704	53,005	79,026	106,060	145,439	186,594	181,091	173,213	147,631	87,212	33,331	9,445	1,250,169
男性			26	210	961	3,167	9,804	26,008	44,720	65,436	82,566	103,305	121,905	106,456	90,895	68,620	34,241	9,915	2,156	770,391
女性			10	69	329	854	1,988	4,696	8,285	13,590	23,494	42,134	64,689	74,635	82,318	79,011	52,971	23,416	7,289	479,778
2010	6,795	19,597	34,268	31,674	44,611	82,472	146,017	284,919	421,138	607,232	911,652	1,432,244	2,339,320	2,164,388	2,194,896	2,016,905	1,388,067	666,620	246,451	15,039,266
処方なし	6,795	19,597	34,211	31,380	43,157	78,181	133,879	251,987	363,098	519,821	795,409	1,278,368	2,120,353	1,977,680	2,007,082	1,852,727	1,288,264	626,791	234,779	13,663,559
男性	3,462	10,187	18,291	16,033	20,531	41,563	80,004	163,498	236,382	315,329	398,457	536,059	818,101	712,861	694,385	599,837	377,883	148,660	42,250	5,233,773
女性	3,333	9,410	15,920	15,347	22,626	36,618	53,875	88,489	126,716	204,492	396,952	742,309	1,302,252	1,264,819	1,312,697	1,252,890	910,381	478,131	192,529	8,429,786
処方有り			57	294	1,454	4,291	12,138	32,932	58,040	87,411	116,243	153,876	218,967	186,708	187,814	164,178	99,803	39,829	11,672	1,375,707
男性			27	207	1,098	3,407	10,074	28,083	48,946	72,296	90,946	110,652	144,165	110,972	99,778	77,258	39,811	12,463	2,640	852,823
女性			30	87	356	884	4,849	9,094	15,115	25,297	43,224	74,802	75,736	88,036	86,920	59,992	27,366	9,032	522,884	
2011	7,401	22,268	39,630	35,135	47,333	87,509	149,959	292,380	460,894	626,136	942,971	1,418,943	2,404,671	2,222,751	2,339,910	2,127,765	1,491,844	753,408	284,330	15,755,238
処方なし	7,401	22,268	39,566	34,838	45,900	83,101	138,096	260,031	399,125	537,271	823,182	1,265,769	2,181,405	2,034,978	2,146,378	1,959,506	1,387,858	709,751	271,348	14,347,772
男性	3,781	11,537	20,962	17,875	22,049	44,404	82,458	168,950	259,944	328,569	421,105	544,566	860,947	753,730	759,939	650,615	417,847	177,281	49,001	5,595,560
女性	3,620	10,731	18,604	16,963	23,851	38,697	55,638	91,081	139,181	208,702	402,077	721,203	1,320,458	1,281,248	1,386,439	1,308,891	970,011	532,470	222,347	8,752,212
処方有り			64	297	1,433	4,408	11,863	32,349	61,769	88,865	119,789	153,174	223,266	187,773	193,532	168,259	103,986	43,657	12,982	1,407,466
男性			40	207	1,090	3,541	9,810	27,505	52,078	73,476	94,007	111,412	148,403	113,710	104,559	80,711	42,370	14,214	2,928	880,061
女性			24	90	343	867	2,053	4,844	9,691	15,389	25,782	41,762	74,863	74,063	88,973	87,548	61,616	29,443	10,054	527,405
2012	7,099	21,956	41,953	36,480	48,516	89,042	148,270	289,692	479,285	658,152	981,462	1,410,401	2,319,608	2,439,665	2,447,421	2,234,267	1,616,412	834,850	323,628	16,428,159
処方なし	7,099	21,956	41,904	36,192	47,057	84,473	136,610	257,839	415,974	566,180	856,627	1,256,965	2,102,689	2,235,289	2,250,806	2,061,661	1,506,587	787,445	309,397	14,882,750
男性	3,587	11,239	22,159	18,758	22,765	45,457	81,182	166,415	271,014	348,435	444,585	553,021	843,606	847,998	811,187	701,332	462,722	205,185	56,395	5,917,042
女性	3,512	10,717	19,745	17,434	24,292	39,016	55,428	91,424	144,960	217,745	412,042	703,944	1,259,083	1,387,291	1,439,619	1,360,329	1,043,865	582,260	253,002	9,065,708
処方有り			49	288	1,459	4,569	11,660	31,853	63,311	91,972	124,835	153,436	216,919	204,376	196,615	172,606	109,825	47,405	14,231	1,445,409
男性			32	197	1,080	3,682	9,650	26,968	53,278	76,034	98,192	112,619	145,499	126,272	108,023	83,870	45,790	15,942	3,222	910,350
女性			17	91	379	887	2,010	4,885	10,033	15,938	26,643	40,817	71,420	78,104	88,592	88,736	64,035	31,463	11,009	535,059
2013	7,351	23,248	43,787	38,941	50,562	92,746	150,548	285,184	495,697	687,209	1,003,082	1,425,932	2,215,135	2,613,242	2,639,110	2,284,807	1,708,742	922,189	367,815	17,055,327
処方なし	7,351	23,237	43,737	38,635	49,076	88,219	139,272	254,965	431,905	592,835	876,698	1,270,225	2,007,341	2,395,985	2,433,374	2,113,168	1,595,837	871,183	351,982	15,585,025
男性	3,753	11,870	23,213	19,946	23,726	47,304	81,988	163,344	281,069	364,869	460,548	568,437	817,783	926,033	887,863	731,502	500,048	232,958	66,148	6,212,402
女性	3,598	11,367	20,524	18,689	25,350	40,915	57,284	91,621	150,836	227,966	416,150	701,788	1,189,558	1,469,952	1,545,511	1,381,666	1,095,789	638,225	285,834	9,372,623
処方有り		11	50	306	1,486	4,527	11,276	30,219	63,792	94,374	126,384	155,707	207,794	217,257	205,736	171,639	112,905	51,006	15,833	1,470,302
男性		11	30	196	1,159	3,650	9,266	25,510	53,449	77,816	99,697	115,296	141,101	136,469	114,621	84,700	47,808	17,671	3,733	932,183
女性			20	110	327	877	2,010	4,709	10,343	16,558	26,687	40,411	66,693	80,788	91,115	86,939	65,097	33,335	12,100	538,119
2014	7,506	23,336	44,184	40,091	52,189	91,963	149,176	274,582	504,097	699,112	1,024,715	1,428,880	2,090,101	2,799,376	2,724,568	2,339,837	1,805,848	998,068	413,330	17,510,959
処方なし	7,506	23,323	44,131	39,758	50,681	87,484	138,160	246,278	441,039	605,006	897,049	1,273,167	1,893,508	2,568,340	2,519,457	2,169,542	1,689,345	944,350	396,062	16,034,186
男性	3,853	12,010	23,578	20,515	24,751	47,403	81,961	157,829	288,107	375,486	478,260	580,971	784,362	1,009,034	928,990	763,936	539,098	259,339	76,902	6,456,385
女性	3,653	11,313	20,553	19,243	25,930	40,081	56,199	88,449	152,932	229,520	418,789	692,196	1,109,146	1,559,306	1,590,467	1,405,606	1,150,247	685,011	319,160	9,577,801
処方有り		13	53	333	1,508	4,479	11,016	28,304	63,058	94,106	127,666	155,713	196,593	231,036	205,111	170,295	116,503	53,718	17,268	1,476,773
男性		13	29	225	1,178	3,545	9,021	23,908	52,766	77,236	100,910	116,111	135,266	146,364	115,673	85,396	50,166	18,910	4,168	940,885
女性			24	108	330	934	1,995	4,396	10,292	16,870	26,756	39,602	61,327	84,672	89,438	84,899	66,337	34,808	13,100	535,888
総計	41,210	123,574	226,998	204,656	277,418	507,411	863,750	1,661,770	2,709,618	3,793,909	5,666,705	8,446,906	13,305,815	14,252,815	14,281,237	12,747,798	9,188,018	4,711,789	1,825,133	94,836,530

表 エゼチミブ：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	5,058	13,169	23,176	22,335	34,207	63,679	119,780	235,013	348,507	516,068	802,823	1,330,506	1,936,980	2,013,393	1,935,332	1,744,217	1,177,105	536,654	189,579	13,047,581
処方なし	5,058	13,169	23,176	22,221	33,624	62,112	115,624	224,668	331,168	490,190	763,480	1,268,771	1,852,105	1,930,249	1,857,207	1,681,648	1,142,693	524,711	186,506	12,528,380
男性	2,559	6,876	12,440	11,375	16,436	34,043	72,512	151,604	224,740	311,894	402,924	558,156	747,330	722,636	658,265	550,635	334,638	120,003	33,670	4,972,736
女性	2,499	6,293	10,736	10,846	17,188	28,069	43,112	73,064	106,428	178,296	360,556	710,615	1,104,775	1,207,613	1,198,942	1,131,013	808,055	404,708	152,836	7,555,644
処方有り				114	583	1,567	4,156	10,345	17,339	25,878	39,343	61,735	84,875	83,144	78,125	62,569	34,412	11,943	3,073	519,201
男性				67	335	1,017	3,003	7,974	12,968	18,106	21,931	27,417	34,154	30,158	26,705	20,015	10,118	2,799	566	217,333
女性				47	248	550	1,153	2,371	4,371	7,772	17,412	34,318	50,721	52,986	51,420	42,554	24,294	9,144	2,507	301,868
2010	6,795	19,597	34,268	31,674	44,611	82,472	146,017	284,919	421,138	607,232	911,652	1,432,244	2,339,320	2,164,388	2,194,896	2,016,905	1,388,067	666,620	246,451	15,039,266
処方なし	6,795	19,597	34,268	31,544	43,785	80,436	140,903	271,833	398,424	573,369	861,647	1,357,245	2,222,766	2,062,865	2,093,542	1,931,850	1,339,775	648,664	241,803	14,361,111
男性	3,462	10,187	18,318	16,170	21,125	43,619	86,359	181,506	268,123	363,419	460,317	611,742	913,329	785,232	758,003	648,749	402,840	156,645	44,028	5,793,173
女性	3,333	9,410	15,950	15,374	22,660	36,817	54,544	90,327	130,301	209,950	401,330	745,503	1,309,437	1,277,633	1,335,539	1,283,101	936,935	492,019	197,775	8,567,938
処方有り				130	826	2,036	5,114	13,086	22,714	33,863	50,005	74,999	116,554	101,523	101,354	85,055	48,292	17,956	4,648	678,155
男性				70	504	1,351	3,719	10,075	17,205	24,206	29,086	34,969	48,937	38,601	36,160	28,346	14,854	4,478	862	293,423
女性				60	322	685	1,395	3,011	5,509	9,657	20,919	40,030	67,617	62,922	65,194	56,709	33,438	13,478	3,786	384,732
2011	7,401	22,268	39,630	35,135	47,333	87,509	149,959	292,380	460,894	626,136	942,971	1,418,943	2,404,671	2,222,751	2,339,910	2,127,765	1,491,844	753,408	284,330	15,755,238
処方なし	7,401	22,268	39,617	34,950	46,379	85,084	144,431	277,728	433,620	587,569	885,820	1,336,074	2,272,057	2,106,791	2,219,655	2,026,301	1,432,481	729,969	278,001	14,966,196
男性	3,781	11,537	20,989	17,971	22,547	46,298	88,193	184,987	291,188	374,181	480,839	615,227	951,916	821,634	820,313	696,362	441,457	185,262	50,735	6,125,417
女性	3,620	10,731	18,628	16,979	23,832	38,786	56,238	92,741	142,432	213,388	404,981	720,847	1,320,141	1,285,157	1,399,342	1,329,939	991,024	544,707	227,266	8,840,779
処方有り			13	185	954	2,425	5,528	14,652	27,274	38,567	57,151	82,869	132,614	115,960	120,255	101,464	59,363	23,439	6,329	789,042
男性			13	111	592	1,647	4,075	11,468	20,834	27,864	34,273	40,751	57,434	45,806	44,185	34,964	18,760	6,233	1,194	350,204
女性				74	362	778	1,453	3,184	6,440	10,703	22,878	42,118	75,180	70,154	76,070	66,500	40,603	17,206	5,135	438,838
2012	7,099	21,956	41,953	36,480	48,516	89,042	148,270	289,692	479,285	658,152	981,462	1,410,401	2,319,608	2,439,665	2,447,421	2,234,267	1,616,412	834,850	323,628	16,428,159
処方なし	7,099	21,956	41,943	36,296	47,585	86,563	142,617	275,062	450,463	616,042	919,164	1,323,437	2,184,143	2,303,879	2,313,614	2,118,966	1,545,708	806,318	315,597	15,556,452
男性	3,587	11,239	22,181	18,850	23,259	47,429	86,666	181,996	302,163	393,845	504,670	621,575	928,913	918,909	869,040	744,755	485,825	213,240	58,078	6,436,220
女性	3,512	10,717	19,762	17,446	24,326	39,134	55,951	93,066	148,300	222,197	414,494	701,862	1,255,230	1,384,970	1,444,574	1,374,211	1,059,883	593,078	257,519	9,120,232
処方有り			10	184	931	2,479	5,653	14,630	28,822	42,110	62,298	86,964	135,465	135,786	133,807	115,301	70,704	28,532	8,031	871,707
男性			10	105	586	1,710	4,166	11,387	22,129	30,624	38,107	44,065	60,192	55,361	50,170	40,447	22,687	7,887	1,539	391,172
女性				79	345	769	1,487	3,243	6,693	11,486	24,191	42,899	75,273	80,425	83,637	74,854	48,017	20,645	6,492	480,535
2013	7,351	23,248	43,787	38,941	50,562	92,746	150,548	285,184	495,697	687,209	1,003,082	1,425,932	2,215,135	2,613,242	2,639,110	2,284,807	1,708,742	922,189	367,815	17,055,327
処方なし	7,351	23,248	43,787	38,723	49,613	90,249	145,052	271,317	466,420	643,430	938,723	1,335,809	2,082,115	2,462,790	2,490,027	2,160,504	1,629,611	887,974	358,067	16,124,810
男性	3,753	11,881	23,243	20,038	24,274	49,243	87,212	178,200	312,076	410,648	519,955	637,138	898,545	999,232	945,860	772,135	522,095	240,864	67,940	6,724,332
女性	3,598	11,367	20,544	18,685	25,339	41,006	57,840	93,117	154,344	232,782	418,768	698,671	1,183,570	1,463,558	1,544,167	1,388,369	1,107,516	647,110	290,127	9,400,478
処方有り				218	949	2,497	5,496	13,867	29,277	43,779	64,359	90,123	133,020	150,452	149,083	124,303	79,131	34,215	9,748	930,517
男性				104	611	1,711	4,042	10,654	22,442	32,037	40,290	46,595	60,339	63,270	56,624	44,067	25,761	9,765	1,941	420,253
女性				114	338	786	1,454	3,213	6,835	11,742	24,069	43,528	72,681	87,182	92,459	80,236	53,370	24,450	7,807	510,264
2014	7,506	23,336	44,184	40,091	52,189	91,963	149,176	274,582	504,097	699,112	1,024,715	1,428,880	2,090,101	2,799,376	2,724,568	2,339,837	1,805,848	998,068	413,330	17,510,959
処方なし	7,506	23,336	44,184	39,880	51,290	89,616	144,025	262,058	475,330	655,396	959,723	1,339,086	1,963,965	2,637,097	2,570,082	2,209,843	1,718,474	959,348	401,694	16,551,933
男性	3,853	12,023	23,607	20,629	25,372	49,324	87,250	172,172	318,756	420,696	537,590	649,806	861,159	1,086,061	985,361	802,521	560,348	267,008	78,678	6,962,214
女性	3,653	11,313	20,577	19,251	25,918	40,292	56,775	89,886	156,574	234,700	422,133	689,280	1,102,806	1,551,036	1,584,721	1,407,322	1,158,126	692,340	323,016	9,589,719
処方有り				211	899	2,347	5,151	12,524	28,767	43,716	64,992	89,794	126,136	162,279	154,486	129,994	87,374	38,720	11,636	959,026
男性				111	557	1,624	3,732	9,565	22,117	32,026	41,580	47,276	58,469	69,337	59,302	46,811	28,916	11,241	2,392	435,056
女性				100	342	723	1,419	2,959	6,650	11,690	23,412	42,518	67,667	92,942	95,184	83,183	58,458	27,479	9,244	523,970
総計	41,210	123,574	226,998	204,656	277,418	507,411	863,750	1,661,770	2,709,618	3,793,909	5,666,705	8,446,906	13,305,815	14,252,815	14,281,237	12,747,798	9,188,018	4,711,789	1,825,133	94,836,530



表 3 剤(プロブコール・フィブラート・エゼチミブ)のOR条件：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計	
2009	5,058	13,169	23,176	22,335	34,207	63,679	119,780	235,013	348,507	516,068	802,823	1,330,506	1,936,980	2,013,393	1,935,332	1,744,217	1,177,105	536,654	189,579	13,047,581	
処方なし	5,058	13,169	23,140	21,942	32,359	58,250	104,420	195,629	281,082	415,225	662,159	1,128,017	1,668,936	1,749,211	1,681,889	1,528,750	1,048,865	487,367	175,223	11,280,691	
男性	2,559	6,876	12,414	11,165	15,500	31,034	63,216	127,148	182,705	250,208	324,495	458,919	628,937	618,063	568,426	481,601	299,201	109,363	31,224	4,223,054	
女性	2,499	6,293	10,726	10,777	16,859	27,216	41,204	68,481	98,377	165,017	337,664	669,098	1,039,999	1,131,148	1,113,463	1,047,149	749,664	378,004	143,999	7,057,637	
処方有り			36	393	1,848	5,429	15,360	39,384	67,425	100,843	140,664	202,489	268,044	264,182	253,443	215,467	128,240	49,287	14,356	1,766,890	
男性			26	277	1,271	4,026	12,299	32,430	55,003	79,792	100,360	126,654	152,547	134,731	116,544	89,049	45,555	13,439	3,012	967,015	
女性			10	116	577	1,403	3,061	6,954	12,422	21,051	40,304	75,835	115,497	129,451	136,899	126,418	82,685	35,848	11,344	799,875	
2010	6,795	19,597	34,268	31,674	44,611	82,472	146,017	284,919	421,138	607,232	911,652	1,432,244	2,339,320	2,164,388	2,194,896	2,016,905	1,388,067	666,620	246,451	15,039,266	
処方なし	6,795	19,597	34,211	31,250	42,387	76,406	129,545	241,116	344,445	492,012	752,673	1,211,192	2,012,400	1,880,173	1,907,509	1,765,770	1,235,149	605,044	228,264	13,015,938	
男性	3,462	10,187	18,291	15,963	20,062	40,439	76,953	155,475	222,845	296,568	375,632	507,289	775,982	678,144	661,128	572,602	362,504	143,589	41,111	4,978,226	
女性	3,333	9,410	15,920	15,287	22,325	35,967	52,592	85,641	121,600	195,444	377,041	703,903	1,236,418	1,202,029	1,246,381	1,193,168	872,645	461,455	187,153	8,037,712	
処方有り			57	424	2,224	6,066	16,472	43,803	76,693	115,220	158,979	221,052	326,920	284,215	287,387	251,135	152,918	61,576	18,187	2,023,328	
男性			27	277	1,567	4,531	13,125	36,106	62,483	91,057	113,771	139,422	186,284	145,689	133,035	104,493	55,190	17,534	3,779	1,108,370	
女性			30	147	657	1,535	3,347	7,697	14,210	24,163	45,208	81,630	140,636	138,526	154,352	146,642	97,728	44,042	14,408	914,958	
2011	7,401	22,268	39,630	35,135	47,333	87,509	149,959	292,380	460,894	626,136	942,971	1,418,943	2,404,671	2,222,751	2,339,910	2,127,765	1,491,844	753,408	284,330	15,755,238	
処方なし	7,401	22,268	39,553	34,653	45,017	80,985	133,436	247,904	376,998	505,829	775,201	1,193,132	2,060,813	1,926,344	2,031,386	1,859,178	1,325,655	682,982	263,229	13,611,964	
男性	3,781	11,537	20,949	17,764	21,518	43,009	79,123	159,793	243,743	307,042	394,499	511,737	812,268	713,512	720,142	618,053	399,223	170,629	47,578	5,295,900	
女性	3,620	10,731	18,604	16,889	23,499	37,976	54,313	88,111	133,255	198,787	380,702	681,395	1,248,545	1,212,832	1,311,244	1,241,125	926,432	512,353	215,651	8,316,064	
処方有り			77	482	2,316	6,524	16,523	44,476	83,896	120,307	167,770	225,811	343,858	296,407	308,524	268,587	166,189	70,426	21,101	2,143,274	
男性			53	318	1,621	4,936	13,145	36,662	68,279	95,003	120,613	144,241	197,082	153,928	144,356	113,273	60,994	20,866	4,351	1,179,721	
女性			24	164	695	1,588	3,378	7,814	15,617	25,304	47,157	81,570	146,776	142,479	164,168	155,314	105,195	49,560	16,750	963,553	
2012	7,099	21,956	41,953	36,480	48,516	89,042	148,270	289,692	479,285	658,152	981,462	1,410,401	2,319,608	2,439,665	2,447,421	2,234,267	1,616,412	834,850	323,628	16,428,159	
処方なし	7,099	21,956	41,894	36,008	46,195	82,352	131,927	245,850	392,727	532,210	804,955	1,181,866	1,981,337	2,110,065	2,124,958	1,950,109	1,434,678	756,236	299,649	14,182,071	
男性	3,587	11,239	22,149	18,653	22,235	44,048	77,850	157,404	253,887	324,960	415,299	517,968	793,491	800,148	766,597	664,332	440,777	197,036	54,630	5,586,290	
女性	3,512	10,717	19,745	17,355	23,960	38,304	54,077	88,446	138,840	207,250	389,656	663,898	1,187,846	1,309,917	1,358,361	1,285,777	993,901	559,200	245,019	8,595,781	
処方有り			59	472	2,321	6,690	16,343	43,842	86,558	125,942	176,507	228,535	338,271	329,600	322,463	284,158	181,734	78,614	23,979	2,246,088	
男性			42	302	1,610	5,091	12,982	35,979	70,405	99,509	127,478	147,672	195,614	174,122	152,613	120,870	67,735	24,091	4,987	1,241,102	
女性			17	170	711	1,599	3,361	7,863	16,153	26,433	49,029	80,863	142,657	155,478	169,850	163,288	113,999	54,523	18,992	1,004,986	
2013	7,351	23,248	43,787	38,941	50,562	92,746	150,548	285,184	495,697	687,209	1,003,082	1,425,932	2,215,135	2,613,242	2,639,110	2,284,807	1,708,742	922,189	367,815	17,055,327	
処方なし	7,351	23,237	43,737	38,417	48,205	86,050	134,706	243,661	408,461	557,505	823,679	1,192,927	1,889,342	2,258,892	2,294,396	1,994,427	1,516,982	834,917	340,649	14,737,541	
男性	3,753	11,870	23,213	19,842	23,183	45,867	78,743	154,982	263,811	340,333	429,735	531,556	768,109	872,121	837,851	691,572	475,540	223,116	64,051	5,859,248	
女性	3,598	11,367	20,524	18,575	25,022	40,183	55,963	88,679	144,650	217,172	393,944	661,371	1,121,233	1,386,771	1,456,545	1,302,855	1,041,442	611,801	276,598	8,878,293	
処方有り			11	50	2,357	6,696	15,842	41,523	87,236	129,704	179,403	233,005	325,793	354,350	344,714	290,380	191,760	87,272	27,166	2,317,786	
男性			11	30	1,702	5,087	12,511	33,872	70,707	102,352	130,510	152,177	190,775	190,381	164,633	124,630	72,316	27,513	5,830	1,285,337	
女性			20	224	655	1,609	3,331	7,651	16,529	27,352	48,893	80,828	135,018	163,969	180,081	165,750	119,444	59,759	21,336	1,032,449	
2014	7,506	23,336	44,184	40,091	52,189	91,963	149,176	274,582	504,097	699,112	1,024,715	1,428,880	2,090,101	2,799,376	2,724,568	2,339,837	1,805,848	998,068	413,330	17,510,959	
処方なし	7,506	23,323	44,131	39,547	49,847	85,475	133,891	236,062	417,966	569,799	843,565	1,196,696	1,782,346	2,421,511	2,375,865	2,046,295	1,603,394	903,996	382,979	15,164,194	
男性	3,853	12,010	23,578	20,404	24,249	46,055	78,969	150,305	271,035	350,893	446,271	543,894	736,532	950,122	947,123	876,723	721,707	511,791	248,119	74,381	6,090,891
女性	3,653	11,313	20,553	19,143	25,598	39,420	54,922	85,757	146,931	218,906	397,294	652,802	1,045,814	1,471,389	1,499,142	1,324,588	1,091,603	655,877	308,598	9,073,303	
処方有り			13	53	544	2,342	6,488	15,285	38,520	86,131	129,313	181,150	232,184	307,755	377,865	348,703	293,542	202,454	94,072	30,351	2,346,765
男性			13	29	336	1,680	4,893	12,013	31,432	69,838	101,829	132,899	153,188	183,096	205,276	167,940	127,625	77,473	30,130	6,689	1,306,379
女性			24	208	662	1,595	3,272	7,088	16,293	27,484	48,251	78,996	124,659	172,589	180,763	165,917	124,981	63,942	23,662	1,040,386	
総計	41,210	123,574	226,998	204,656	277,418	507,411	863,750	1,661,770	2,709,618	3,793,908	5,666,705	8,446,906	13,305,815	14,252,815	14,281,237	12,747,798	9,188,018	4,711,789	1,825,133	94,836,530	

表 脂質異常症でスタチン有：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,425	131,433	184,903	257,942	378,969	590,165	804,501	791,083	703,924	578,839	360,183	157,244	56,274	5,130,538
処方なし	868	1,710	7,263	6,430	15,115	28,470	51,236	90,482	111,356	135,825	168,784	220,494	266,463	245,116	215,991	176,878	117,763	57,335	25,676	1,943,255
男性	453	854	3,677	3,059	7,550	16,105	32,358	59,802	72,010	81,588	87,271	103,162	120,676	107,411	91,196	70,442	42,402	16,341	5,729	922,086
女性	415	856	3,586	3,371	7,565	12,365	18,878	30,680	39,346	54,237	81,513	117,332	145,787	137,705	124,795	106,436	75,361	40,994	19,947	1,021,169
処方有り		11	225	691	2,267	5,603	15,189	40,951	73,547	122,117	210,185	369,671	538,038	545,967	487,933	401,961	242,420	99,909	30,598	3,187,283
男性			105	314	1,209	3,655	11,159	30,756	52,338	76,160	96,809	128,097	165,037	153,713	132,014	103,022	58,290	19,861	4,835	1,037,374
女性		11	120	377	1,058	1,948	4,030	10,195	21,209	45,957	113,376	241,574	373,001	392,254	355,919	298,939	184,130	80,048	25,763	2,149,909
2010	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,674	173,745	248,092	337,907	482,767	713,164	1,085,665	946,114	895,927	755,438	479,489	221,417	83,218	6,603,478
処方なし	1,098	2,060	9,856	8,977	21,041	39,404	67,221	120,449	150,157	179,252	216,491	267,443	358,058	290,373	271,544	229,456	154,797	79,884	37,283	2,504,844
男性	594	1,054	4,904	4,183	10,447	22,027	41,866	79,369	97,098	107,873	113,359	128,011	163,902	127,577	115,468	91,834	55,866	23,589	8,120	1,197,141
女性	504	1,006	4,952	4,794	10,594	17,377	25,355	41,080	53,059	71,379	103,132	139,432	194,156	162,796	156,076	137,622	98,931	56,295	29,163	1,307,703
処方有り		35	267	812	2,905	7,406	19,453	53,296	97,935	158,655	266,276	445,721	727,607	655,741	624,383	525,982	324,692	141,533	45,935	4,098,634
男性		20	134	377	1,611	4,894	14,373	40,518	70,292	100,458	126,671	160,448	228,242	188,035	172,298	137,025	79,318	28,913	7,305	1,360,932
女性		15	133	435	1,294	2,512	5,080	12,778	27,643	58,197	139,605	285,273	499,365	467,706	452,085	388,957	245,374	112,620	38,630	2,737,702
2011	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,579	178,358	271,761	349,894	501,243	711,388	1,122,175	974,357	965,761	806,449	522,351	252,634	96,637	6,941,015
処方なし	1,197	2,235	10,159	9,429	22,510	41,619	68,895	123,234	163,960	184,601	224,895	266,208	367,479	296,865	289,685	244,059	167,263	90,494	42,230	2,617,017
男性	587	1,156	5,114	4,439	11,381	23,589	42,910	81,168	105,693	110,898	118,536	129,151	169,864	131,645	123,538	97,656	60,350	27,341	9,041	1,254,057
女性	610	1,079	5,045	4,990	11,129	18,030	25,985	42,066	58,267	73,703	106,359	137,057	197,615	165,220	166,147	146,403	106,913	63,153	33,189	1,362,960
処方有り		31	290	784	3,073	8,101	19,684	55,124	107,801	165,293	276,348	445,180	754,696	677,492	676,076	562,390	355,088	162,140	54,407	4,323,998
男性		14	129	369	1,687	5,450	14,658	42,245	78,149	106,456	135,123	165,804	243,315	200,496	190,709	150,400	88,477	34,721	8,630	1,466,832
女性		17	161	415	1,386	2,651	5,026	12,879	29,652	58,837	141,225	279,376	511,381	476,996	485,367	411,990	266,611	127,419	45,777	2,857,166
2012	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,669	177,155	283,187	367,951	523,414	709,756	1,088,701	1,071,365	1,017,160	852,876	571,382	281,662	110,077	7,243,948
処方なし	1,168	2,208	10,302	9,569	23,276	42,285	67,858	121,890	169,142	192,139	232,348	262,318	351,290	319,737	298,386	253,102	179,002	98,193	46,618	2,680,831
男性	601	1,146	5,168	4,593	11,825	24,176	42,199	79,867	108,812	115,765	123,238	129,010	164,390	143,691	128,137	102,233	64,697	30,305	10,087	1,289,940
女性	567	1,062	5,134	4,976	11,451	18,109	25,659	42,023	60,330	76,374	109,110	133,308	186,900	176,046	170,249	150,869	114,305	67,888	36,531	1,390,891
処方有り		20	269	828	3,133	8,535	19,811	55,265	114,045	175,812	291,066	447,438	737,411	751,628	718,774	599,774	392,380	183,469	63,459	4,563,117
男性			129	378	1,803	5,777	14,795	42,095	83,092	114,210	145,151	171,017	242,058	228,090	206,519	163,804	99,157	40,770	10,215	1,569,060
女性		20	140	450	1,330	2,758	5,016	13,170	30,953	61,602	145,915	276,421	459,353	523,538	512,255	435,970	293,223	142,699	53,244	2,994,057
2013	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,653	293,772	384,009	535,805	718,075	1,043,874	1,148,971	1,099,822	877,684	609,224	312,304	124,999	7,519,138
処方なし	1,118	2,172	10,222	9,927	24,549	45,017	69,618	120,365	175,399	200,742	238,087	264,327	336,905	339,335	317,891	258,913	188,653	107,260	52,231	2,762,731
男性	585	1,131	5,208	4,821	12,362	25,656	42,835	77,992	112,132	120,013	126,344	131,114	159,037	153,532	135,934	104,908	68,848	33,351	11,276	1,327,079
女性	533	1,041	5,014	5,106	12,187	19,361	26,783	42,373	63,267	80,729	111,743	133,213	177,868	185,803	181,957	154,005	119,805	73,909	40,955	1,435,652
処方有り		30	264	856	3,287	8,732	20,154	54,288	118,373	183,267	297,718	453,748	706,969	809,636	781,931	618,771	420,571	205,044	72,768	4,756,407
男性		10	125	399	1,938	5,893	14,886	41,334	86,356	119,417	151,125	177,362	235,852	250,465	227,220	171,875	108,025	46,565	12,113	1,650,960
女性		20	139	457	1,349	2,839	5,268	12,954	32,017	63,850	146,593	276,386	471,117	559,171	554,711	446,896	312,546	158,479	60,655	3,105,447
2014	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	170,039	301,603	393,616	551,517	724,766	991,184	1,240,033	1,138,694	911,484	652,776	342,346	142,001	7,758,532
処方なし	1,184	2,173	9,967	10,318	26,085	45,354	70,448	118,799	212,804	208,883	249,551	272,287	324,763	370,586	329,068	268,640	201,971	117,540	58,433	2,868,454
男性	594	1,122	5,063	4,907	13,254	25,928	43,527	76,952	117,007	125,722	133,649	136,076	154,157	168,519	140,500	109,543	74,104	36,990	12,798	1,380,412
女性	590	1,051	4,904	5,411	12,831	19,426	26,921	41,847	65,397	83,161	115,902	136,211	170,606	202,067	188,568	159,097	127,867	80,550	45,635	1,488,042
処方有り		28	261	784	3,272	8,787	19,812	51,240	119,199	184,733	301,966	452,479	666,421	869,447	809,626	642,844	450,805	224,806	83,568	4,890,078
男性		11	131	360	1,916	5,917	14,634	38,965	87,196	121,429	155,562	181,327	227,061	273,563	237,305	181,521	117,682	52,615	14,359	1,711,554
女性		17	130	424	1,356	2,870	5,178	12,275	32,003	63,304	146,404	271,152	439,360	595,884	572,321	461,323	333,123	172,191	69,209	3,178,524
総計	6,633	12,713	59,345	59,405	150,513	289,313	509,379	1,005,383	1,583,318	2,091,319	2,973,715	4,167,314	6,136,100	6,171,923	5,821,288	4,782,770	3,195,405	1,567,607	613,206	41,196,649

表 脂質異常症でプロブコール有：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,425	131,433	184,903	257,942	378,969	590,165	804,501	791,083	703,924	578,839	360,183	157,244	56,274	5,130,538
処方なし	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,391	131,251	184,527	257,308	377,812	588,040	801,242	787,234	699,847	575,090	357,316	156,055	55,838	5,106,604
男性	453	854	3,782	3,373	8,759	19,760	43,483	90,420	124,075	157,305	183,449	230,349	284,464	259,986	222,159	172,573	100,042	35,990	10,494	1,951,770
女性	415	867	3,706	3,748	8,623	14,313	22,908	40,831	60,452	100,003	194,363	357,691	516,778	527,248	477,688	402,517	257,274	120,065	45,344	3,154,834
処方有り							34	182	376	634	1,157	2,125	3,259	3,849	4,077	3,749	2,867	1,189	436	23,934
男性							34	138	273	443	631	910	1,249	1,138	1,051	891	650	212	70	7,690
女性							44	103	191	526	1,215	2,010	2,711	3,026	2,858	2,217	977	366	16,244	
2010	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,674	173,745	248,092	337,907	482,767	713,164	1,085,665	946,114	895,927	755,438	479,489	221,417	83,218	6,603,478
処方なし	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,611	173,526	247,684	337,199	481,542	711,035	1,082,006	942,373	891,699	751,348	476,378	219,994	82,708	6,577,964
男性	594	1,074	5,038	4,560	12,058	26,921	56,186	119,739	167,095	207,871	239,358	287,535	390,752	314,479	286,687	227,856	134,479	52,253	15,348	2,549,883
女性	504	1,021	5,085	5,229	11,888	19,889	30,425	53,787	80,589	129,328	242,184	423,500	691,254	627,894	605,012	523,492	341,899	167,741	67,360	4,028,081
処方有り							63	219	408	708	1,225	2,129	3,659	3,741	4,228	4,090	3,111	1,423	510	25,514
男性							53	148	295	460	672	924	1,392	1,133	1,079	1,003	705	249	77	8,190
女性							10	71	113	248	553	1,205	2,267	2,608	3,149	3,087	2,406	1,174	433	17,324
2011	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,579	178,358	271,761	349,894	501,243	711,388	1,122,175	974,357	965,761	806,449	522,351	252,634	96,637	6,941,015
処方なし	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,565	178,161	271,359	349,230	500,165	709,546	1,118,868	971,134	961,843	802,641	519,528	251,179	96,119	6,917,766
男性	587	1,170	5,243	4,808	13,068	29,039	57,554	123,252	183,552	216,929	253,078	294,130	411,881	331,139	313,171	247,119	148,180	61,813	17,595	2,713,308
女性	610	1,096	5,206	5,405	12,515	20,681	31,011	54,909	87,807	132,301	247,087	415,416	706,987	639,995	648,672	555,522	371,348	189,366	78,524	4,204,458
処方有り							14	197	402	664	1,078	1,842	3,307	3,223	3,918	3,808	2,823	1,455	518	23,249
男性							14	161	290	425	581	825	1,298	1,002	1,076	937	647	249	76	7,581
女性							36	112	239	497	1,017	2,009	2,221	2,842	2,871	2,176	1,206	442	15,668	
2012	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,669	177,155	283,187	367,951	523,414	709,756	1,088,701	1,071,365	1,017,160	852,876	571,382	281,662	110,077	7,243,948
処方なし	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,648	176,997	282,816	367,335	522,417	708,206	1,085,831	1,068,093	1,013,627	849,348	568,772	280,234	109,522	7,222,439
男性	601	1,146	5,297	4,971	13,628	29,953	56,973	121,855	191,651	229,590	267,871	299,322	405,321	370,712	333,651	265,152	163,238	70,806	20,216	2,851,954
女性	567	1,082	5,274	5,426	12,781	20,867	30,675	55,142	91,165	137,745	254,546	408,884	680,510	697,381	679,976	584,196	405,534	209,428	89,306	4,370,485
処方有り							21	158	371	616	997	1,550	2,870	3,272	3,533	3,528	2,610	1,428	555	21,509
男性							21	107	253	385	518	705	1,127	1,069	1,005	885	616	269	86	7,046
女性							51	118	231	479	845	1,743	2,203	2,528	2,643	1,994	1,159	469	14,463	
2013	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,653	293,772	384,009	535,805	718,075	1,043,874	1,148,971	1,099,822	877,684	609,224	312,304	124,999	7,519,138
処方なし	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,536	293,441	383,408	534,897	716,658	1,041,426	1,145,837	1,096,500	874,479	606,794	310,903	124,454	7,499,279
男性	585	1,141	5,333	5,220	14,300	31,549	57,721	119,249	198,249	239,056	276,993	307,825	393,962	402,944	362,169	275,964	176,298	79,639	23,321	2,971,518
女性	533	1,061	5,153	5,563	13,536	22,200	32,051	55,287	95,192	144,352	257,904	408,833	647,464	742,893	734,331	598,515	430,496	231,264	101,133	4,527,761
処方有り							117	331	601	908	1,417	2,448	3,134	3,322	3,205	2,430	1,401	545	19,859	
男性							77	239	374	476	651	927	1,053	985	819	575	277	68	6,521	
女性							40	92	227	432	766	1,521	2,081	2,337	2,386	1,855	1,124	477	13,338	
2014	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	170,039	301,603	393,616	551,517	724,766	991,184	1,240,033	1,138,694	911,484	652,776	342,346	142,001	7,758,532
処方なし	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	169,936	301,308	393,039	550,610	723,420	989,178	1,237,028	1,135,575	908,512	650,480	340,929	141,433	7,739,921
男性	594	1,133	5,194	5,267	15,170	31,845	58,161	115,846	204,016	246,797	288,742	316,776	380,436	441,001	376,892	290,289	191,210	89,338	27,091	3,085,798
女性	590	1,068	5,034	5,835	14,187	22,296	32,099	54,090	97,292	146,242	261,868	406,644	608,742	796,027	758,683	618,223	459,270	251,591	114,342	4,654,123
処方有り							103	295	577	907	1,346	2,006	3,005	3,119	2,972	2,296	1,417	568	18,611	
男性							71	187	354	469	627	782	1,081	913	775	576	267	66	6,168	
女性							32	108	223	438	719	1,224	1,924	2,206	2,197	1,720	1,150	502	12,443	
総計	6,633	12,713	59,345	59,405	150,513	289,313	509,379	1,005,383	1,583,318	2,091,319	2,973,715	4,167,314	6,136,100	6,171,923	5,821,288	4,782,770	3,195,405	1,567,607	613,206	41,196,649

表 脂質異常症でフィブラート有：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,425	131,433	184,903	257,942	378,969	590,165	804,501	791,083	703,924	578,839	360,183	157,244	56,274	5,130,538
処方なし	868	1,721	7,488	7,025	16,914	32,512	61,807	119,221	164,654	228,817	342,632	543,348	747,474	737,329	654,506	539,869	339,034	149,759	54,384	4,749,362
男性	453	854	3,782	3,297	8,402	18,492	39,576	79,968	106,999	133,391	155,861	198,930	250,513	231,737	199,216	156,590	92,689	34,066	10,116	1,724,932
女性	415	867	3,706	3,728	8,512	14,020	22,231	39,253	57,655	95,426	186,771	344,418	496,961	505,592	455,290	383,279	246,345	115,693	44,268	3,024,430
処方有り				96	468	1,561	4,618	12,212	20,249	29,125	36,337	46,817	57,027	53,754	49,418	38,970	21,149	7,485	1,890	381,176
男性				76	357	1,268	3,941	10,590	17,349	24,357	28,219	32,329	35,200	29,387	23,994	16,874	8,003	2,136	448	234,528
女性				20	111	293	677	1,622	2,900	4,768	8,118	14,488	21,827	24,367	25,424	22,096	13,146	5,349	1,442	146,648
2010	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,674	173,745	248,092	337,907	482,767	713,164	1,085,665	946,114	895,927	755,438	479,489	221,417	83,218	6,603,478
処方なし	1,098	2,095	10,112	9,665	23,297	44,799	80,847	158,064	221,335	299,998	435,566	654,844	1,008,028	882,575	833,904	704,652	451,296	210,826	80,447	6,113,448
男性	594	1,074	5,038	4,473	11,544	25,282	51,274	106,209	144,509	176,729	203,267	247,702	343,519	280,614	257,208	206,648	124,477	49,268	14,795	2,254,224
女性	504	1,021	5,074	5,192	11,753	19,517	29,573	51,855	76,826	123,269	232,299	407,142	664,509	601,961	576,696	498,004	326,819	161,558	65,652	3,859,224
処方有り			11	124	649	2,011	5,827	15,681	26,757	37,909	47,201	58,320	77,637	63,539	62,023	50,786	28,193	10,591	2,771	490,030
男性				87	514	1,639	4,965	13,678	22,881	31,602	36,763	40,757	48,625	34,998	30,558	22,211	10,707	3,234	630	303,849
女性			11	37	135	372	862	2,003	3,876	6,307	10,438	17,563	29,012	28,541	31,465	28,575	17,486	7,357	2,141	186,181
2011	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,579	178,358	271,761	349,894	501,243	711,388	1,122,175	974,357	965,761	806,449	522,351	252,634	96,637	6,941,015
処方なし	1,197	2,266	10,424	10,104	24,923	47,634	82,747	162,656	242,909	311,160	452,080	652,634	1,042,049	909,823	900,788	753,517	492,309	240,855	93,444	6,433,519
男性	587	1,170	5,229	4,721	12,553	27,314	52,629	109,810	159,085	215,259	253,221	362,488	295,700	281,677	224,413	137,249	58,296	16,953	6,113,382	
女性	610	1,096	5,195	5,383	12,370	20,320	30,118	52,846	83,824	126,132	236,821	399,413	679,561	614,123	619,111	529,104	355,060	182,559	76,491	4,030,137
処方有り			25	109	660	2,086	5,832	15,702	28,852	38,734	49,163	58,754	80,126	64,534	64,973	52,932	30,042	11,779	3,193	507,496
男性			14	87	515	1,725	4,939	13,603	24,757	32,326	38,400	41,734	50,691	36,441	32,570	23,643	11,578	3,766	718	317,507
女性			11	22	145	361	893	2,099	4,095	6,408	10,763	17,020	29,435	28,093	32,403	29,289	18,464	8,013	2,475	189,989
2012	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,669	177,155	283,187	367,951	523,414	709,756	1,088,701	1,071,365	1,017,160	852,876	571,382	281,662	110,077	7,243,948
処方なし	1,168	2,228	10,558	10,274	25,699	48,633	81,905	161,517	253,494	327,523	471,596	650,019	1,009,354	1,000,393	950,105	797,354	538,835	268,617	106,519	6,715,791
男性	601	1,146	5,284	4,885	13,074	28,158	52,142	108,420	166,510	196,240	227,790	257,218	355,746	330,805	300,392	240,969	151,056	66,819	19,474	2,526,729
女性	567	1,082	5,274	5,389	12,625	20,475	29,763	53,097	86,984	131,283	243,806	392,801	653,608	669,588	649,713	556,385	387,779	201,798	87,045	4,189,069
処方有り			13	123	710	2,187	5,764	15,638	29,693	40,428	51,818	59,737	79,347	70,972	67,055	55,522	32,547	13,045	3,558	528,157
男性			13	86	554	1,795	4,852	13,542	25,394	33,735	40,599	42,809	50,702	40,976	34,264	25,068	12,798	4,256	828	332,271
女性			37	156	392	912	2,096	4,299	6,693	11,219	16,928	28,645	29,996	32,791	30,454	19,749	8,789	2,730	195,886	
2013	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,653	293,772	384,009	535,805	718,075	1,043,874	1,148,971	1,099,822	877,684	609,224	312,304	124,999	7,519,138
処方なし	1,118	2,202	10,472	10,660	27,126	51,563	84,244	159,925	263,669	342,513	483,015	657,465	967,225	1,073,249	1,029,439	821,678	575,209	298,169	120,988	6,979,929
男性	585	1,141	5,319	5,142	13,738	29,750	53,074	106,605	172,863	204,964	235,983	264,695	345,273	359,482	326,860	251,022	163,203	75,111	22,450	2,637,260
女性	533	1,061	5,153	5,518	13,388	21,813	31,170	53,320	90,806	137,549	247,032	392,770	621,952	713,767	702,579	570,656	412,006	223,058	98,538	4,342,669
処方有り			14	123	710	2,186	5,528	14,728	30,103	41,496	52,790	60,610	76,649	75,722	70,383	56,006	34,015	14,135	4,011	539,209
男性			14	78	562	1,799	4,647	12,721	25,625	34,466	41,486	43,781	49,616	44,515	36,294	25,761	13,670	4,805	939	340,779
女性			45	148	387	881	2,007	4,478	7,030	11,304	16,829	27,033	31,207	34,089	30,245	20,345	9,330	3,072	198,430	
2014	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	170,339	301,603	393,616	551,517	724,766	991,184	1,240,033	1,138,694	911,484	652,776	342,346	142,001	7,758,532
処方なし	1,184	2,201	10,218	10,959	28,679	51,965	84,795	156,140	271,854	351,875	497,936	663,680	918,278	1,158,971	1,068,849	855,471	617,201	327,180	137,485	7,214,921
男性	594	1,133	5,184	5,167	14,621	30,073	53,571	103,919	178,968	212,607	247,054	272,803	333,376	393,960	341,415	264,928	177,316	84,404	26,079	2,747,172
女性	590	1,068	5,034	5,792	14,058	21,892	31,224	52,221	92,886	139,268	250,882	390,877	584,902	765,011	727,434	590,543	439,885	242,776	111,406	4,467,749
処方有り			10	143	678	2,176	5,465	13,899	29,749	41,741	53,581	61,086	72,906	81,062	69,845	56,013	35,575	15,166	4,516	543,611
男性			10	100	549	1,772	4,590	11,998	25,235	34,544	42,157	44,600	47,842	48,122	36,390	26,136	14,470	5,201	1,078	344,794
女性				43	129	404	875	1,901	4,514	7,197	11,424	16,486	25,064	32,940	33,455	29,877	21,105	9,965	3,438	198,817
総計	6,633	12,713	59,345	59,405	150,513	289,313	509,379	1,005,383	1,583,318	2,091,319	2,973,715	4,167,314	6,136,100	6,171,923	5,821,288	4,782,770	3,195,405	1,567,607	613,206	41,196,649

表 脂質異常症でフィブラート有：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,425	131,433	184,903	257,942	378,969	590,165	804,501	791,083	703,924	578,839	360,183	157,244	56,274	5,130,538
処方なし	868	1,721	7,488	7,055	17,135	33,345	64,527	126,838	177,560	247,360	362,882	566,004	772,503	760,751	677,359	559,582	350,608	154,307	55,649	4,943,542
男性	453	854	3,782	3,340	8,629	19,292	42,128	86,952	118,931	150,465	175,833	221,874	274,748	251,938	215,464	168,131	98,087	35,568	10,448	1,886,917
女性	415	867	3,706	3,715	8,506	14,053	22,399	39,886	58,629	96,895	187,049	344,130	497,755	508,813	461,895	391,451	252,521	118,739	45,201	3,056,625
処方有り				66	247	728	1,898	4,595	7,343	10,582	16,087	24,161	31,998	30,332	26,565	19,257	9,575	2,937	625	186,996
男性				33	130	468	1,389	3,606	5,417	7,283	8,247	9,385	10,965	9,186	7,746	5,333	2,605	634	116	72,543
女性				33	117	260	509	989	1,926	3,299	7,840	14,776	21,033	21,146	18,819	13,924	6,970	2,303	509	114,453
2010	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,674	173,745	248,092	337,907	482,767	713,164	1,085,665	946,114	895,927	755,438	479,489	221,417	83,218	6,603,478
処方なし	1,098	2,095	10,123	9,708	23,520	45,735	83,955	167,078	236,973	322,046	459,748	680,003	1,036,498	905,128	857,178	725,469	464,096	216,285	82,030	6,328,766
男性	594	1,074	5,038	4,518	11,800	26,208	54,232	114,684	159,007	197,204	227,445	274,926	374,584	302,667	276,076	220,293	130,974	51,322	15,206	2,447,852
女性	504	1,021	5,085	5,190	11,720	19,527	29,723	52,394	77,966	124,842	232,303	405,077	661,914	602,461	581,102	505,176	333,122	164,963	66,824	3,880,914
処方有り				81	426	1,075	2,719	6,667	11,119	15,861	23,019	33,161	49,167	40,986	38,749	29,969	15,393	5,132	1,188	274,712
男性				42	258	713	2,007	5,203	8,383	11,127	12,585	13,533	17,560	12,945	11,690	8,566	4,210	1,180	219	110,221
女性				39	168	362	712	1,464	2,736	4,734	10,434	19,628	31,607	28,041	27,059	21,403	11,183	3,952	969	164,491
2011	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,579	178,358	271,761	349,894	501,243	711,388	1,122,175	974,357	965,761	806,449	522,351	252,634	96,637	6,941,015
処方なし	1,197	2,266	10,436	10,109	25,065	48,429	85,664	170,854	258,362	331,838	475,261	675,005	1,066,791	927,778	919,506	770,761	503,367	245,688	94,987	6,623,364
男性	587	1,170	5,230	4,739	12,752	28,164	55,412	117,432	173,603	204,519	239,007	279,037	392,787	316,659	300,005	237,565	143,615	60,337	17,375	2,589,995
女性	610	1,096	5,206	5,370	12,313	20,265	30,252	53,422	84,759	127,319	236,254	395,968	674,004	611,119	619,501	533,196	359,752	185,351	77,612	4,033,369
処方有り			13	104	518	1,291	2,915	7,504	13,399	18,056	25,982	36,383	55,384	46,579	46,255	35,688	18,984	6,946	1,650	317,651
男性			13	69	316	875	2,156	5,981	10,239	12,835	14,652	15,918	20,392	15,482	14,242	10,491	5,212	1,725	296	130,894
女性			35	202	416	759	1,523	3,160	5,221	11,330	20,465	34,992	31,097	32,013	25,197	13,772	5,221	1,354	186,757	
2012	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,669	177,155	283,187	367,951	523,414	709,756	1,088,701	1,071,365	1,017,160	852,876	571,382	281,662	110,077	7,243,948
処方なし	1,168	2,228	10,561	10,299	25,900	49,508	84,732	169,535	269,112	348,430	494,971	671,509	1,031,740	1,016,834	965,554	811,808	548,473	273,093	108,009	6,893,464
男性	601	1,146	5,287	4,912	13,307	29,028	54,801	115,961	181,092	215,983	251,996	282,774	384,775	353,212	318,475	253,760	157,482	68,932	19,924	2,713,448
女性	567	1,082	5,274	5,387	12,593	20,480	29,931	53,574	88,020	132,447	242,975	388,735	646,965	663,622	647,079	558,048	390,991	204,161	88,085	4,180,016
処方有り			10	98	509	1,312	2,937	7,620	14,075	19,521	28,443	38,247	56,961	54,531	51,606	41,068	22,909	8,569	2,068	350,484
男性			10	59	321	925	2,193	6,001	10,812	13,992	16,393	17,253	21,673	18,569	16,181	12,277	6,372	2,143	378	145,552
女性			39	188	387	744	1,619	3,263	5,529	12,050	20,994	35,288	35,962	35,425	28,791	16,537	6,426	1,690	204,932	
2013	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,653	293,772	384,009	535,805	718,075	1,043,874	1,148,971	1,099,822	877,684	609,224	312,304	124,999	7,519,138
処方なし	1,118	2,202	10,486	10,657	27,300	52,389	86,870	167,583	279,509	363,772	506,756	678,601	988,037	1,088,818	1,042,285	833,210	583,278	302,065	122,537	7,147,473
男性	585	1,141	5,333	5,155	13,961	30,599	55,548	113,856	187,617	224,912	260,242	290,274	373,260	382,906	344,946	263,451	169,593	77,251	22,914	2,823,544
女性	533	1,061	5,153	5,502	13,339	21,790	31,322	53,727	91,892	138,860	246,514	388,327	614,777	705,912	697,339	569,759	413,685	224,814	99,623	4,323,929
処方有り			126	536	1,360	2,902	7,070	14,263	20,237	29,049	39,474	55,837	60,153	57,537	44,474	25,946	10,239	2,462	371,665	
男性			65	339	950	2,173	5,470	10,871	14,518	17,227	18,202	21,629	21,091	18,208	13,332	7,280	2,665	475	154,495	
女性			61	197	410	729	1,600	3,392	5,719	11,822	21,272	34,208	39,062	39,329	31,142	18,666	7,574	1,987	217,170	
2014	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	170,039	301,603	393,616	551,517	724,766	991,184	1,240,033	1,138,694	911,484	652,776	342,346	142,001	7,758,532
処方なし	1,184	2,201	10,228	10,981	28,858	52,881	87,560	163,622	287,637	373,229	522,207	685,259	938,251	1,175,263	1,079,195	864,230	623,903	330,600	138,948	7,376,237
男性	594	1,133	5,194	5,204	14,860	30,970	56,187	111,001	193,499	232,521	271,456	298,719	360,205	419,097	358,881	276,735	183,492	86,538	26,532	2,932,818
女性	590	1,068	5,034	5,777	13,998	21,911	31,373	52,621	94,138	140,708	250,751	386,540	578,046	756,166	720,314	587,495	440,411	244,062	112,416	4,443,419
処方有り			121	499	1,260	2,700	6,417	13,966	20,387	29,310	39,507	52,933	64,770	59,499	47,254	28,873	11,746	3,053	382,295	
男性			63	310	875	1,974	4,916	10,704	14,630	17,755	18,684	21,013	22,985	18,924	14,329	8,294	3,067	625	159,148	
女性			58	189	385	726	1,501	3,262	5,757	11,555	20,823	31,920	41,785	40,575	32,925	20,579	8,679	2,428	223,147	
総計	6,633	12,713	59,345	59,405	150,513	289,313	509,379	1,005,383	1,583,318	2,091,319	2,973,715	4,167,314	6,136,100	6,171,923	5,821,288	4,782,770	3,195,405	1,567,607	613,206	41,196,649

表 脂質異常症でエゼチミブ有：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,425	131,433	184,903	257,942	378,969	590,165	804,501	791,083	703,924	578,839	360,183	157,244	56,274	5,130,538
処方なし	868	1,721	7,488	7,055	17,135	33,345	64,527	126,838	177,560	247,360	362,882	566,004	772,503	760,751	677,359	559,582	350,608	154,307	55,649	4,943,542
男性	453	854	3,782	3,340	8,629	19,292	42,128	86,952	118,931	150,465	175,833	221,874	274,748	251,938	215,464	168,131	98,087	35,568	10,448	1,886,917
女性	415	867	3,706	3,715	8,506	14,053	22,399	39,886	58,629	96,895	187,049	344,130	497,755	508,813	461,895	391,451	252,521	118,739	45,201	3,056,625
処方有り				66	247	728	1,898	4,595	7,343	10,582	16,087	24,161	31,998	30,332	26,565	19,257	9,575	2,937	625	186,996
男性				33	130	468	1,389	3,606	5,417	7,283	8,247	9,385	10,965	9,186	7,746	5,333	2,605	634	116	72,543
女性				33	117	260	509	989	1,926	3,299	7,840	14,776	21,033	21,146	18,819	13,924	6,970	2,303	509	114,453
2010	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,674	173,745	248,092	337,907	482,767	713,164	1,085,665	946,114	895,927	755,438	479,489	221,417	83,218	6,603,478
処方なし	1,098	2,095	10,123	9,708	23,520	45,735	83,955	167,078	236,973	322,046	459,748	680,003	1,036,498	905,128	857,178	725,469	464,096	216,285	82,030	6,328,766
男性	594	1,074	5,038	4,518	11,800	26,208	54,232	114,684	159,007	197,204	227,445	274,926	374,584	302,667	276,076	220,293	130,974	51,322	15,206	2,447,852
女性	504	1,021	5,085	5,190	11,720	19,527	29,723	52,394	77,966	124,842	232,303	405,077	661,914	602,461	581,102	505,176	333,122	164,963	66,824	3,880,914
処方有り				81	426	1,075	2,719	6,667	11,119	15,861	23,019	33,161	49,167	40,986	38,749	29,969	15,393	5,132	1,188	274,712
男性				42	258	713	2,007	5,203	8,383	11,127	12,585	13,533	17,560	12,945	11,690	8,566	4,210	1,180	219	110,221
女性				39	168	362	712	1,464	2,736	4,734	10,434	19,628	31,607	28,041	27,059	21,403	11,183	3,952	969	164,491
2011	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,579	178,358	271,761	349,894	501,243	711,388	1,122,175	974,357	965,761	806,449	522,351	252,634	96,637	6,941,015
処方なし	1,197	2,266	10,436	10,109	25,065	48,429	85,664	170,854	258,362	331,838	475,261	675,005	1,066,791	927,778	919,506	770,761	503,367	245,688	94,987	6,623,364
男性	587	1,170	5,230	4,739	12,752	28,164	55,412	117,432	173,603	204,519	299,007	439,787	616,659	392,787	300,005	237,565	143,615	60,337	17,375	2,589,995
女性	610	1,096	5,206	5,370	12,313	20,265	30,252	53,422	84,759	127,319	236,254	395,968	674,004	611,119	619,501	533,196	359,752	185,351	77,612	4,033,369
処方有り			13	104	518	1,291	2,915	7,504	13,399	18,056	25,982	36,383	55,384	46,579	46,255	35,688	18,984	6,946	1,650	317,651
男性			13	69	316	875	2,156	5,981	10,239	12,835	14,652	15,918	20,392	15,482	14,242	10,491	5,212	1,725	296	130,894
女性				35	202	416	759	1,523	3,160	5,221	10,330	20,465	34,992	31,097	32,013	25,197	13,772	5,221	1,354	186,757
2012	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,669	177,155	283,187	367,951	523,414	709,756	1,088,701	1,071,365	1,017,160	852,876	571,382	281,662	110,077	7,243,948
処方なし	1,168	2,228	10,561	10,299	25,900	49,508	84,732	169,535	269,112	348,430	494,971	671,509	1,031,740	1,016,834	965,554	811,808	548,473	273,093	108,009	6,893,464
男性	601	1,146	5,287	4,912	13,307	29,028	54,801	115,961	181,092	215,983	251,996	282,774	384,775	353,212	318,475	253,760	157,482	68,932	19,924	2,713,448
女性	567	1,082	5,274	5,387	12,593	20,480	29,931	53,574	88,020	132,447	242,975	388,735	646,965	663,622	647,079	558,048	390,991	204,161	88,085	4,180,016
処方有り			10	98	509	1,312	2,937	7,620	14,075	19,521	28,443	38,247	56,961	54,531	51,606	41,068	22,909	8,569	2,068	350,484
男性			10	59	321	925	2,193	6,001	10,812	13,992	16,393	17,253	21,673	18,569	16,181	12,277	6,372	2,143	378	145,552
女性				39	188	387	744	1,619	3,263	5,529	12,050	20,994	35,288	35,962	35,425	28,791	16,537	6,426	1,690	204,932
2013	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,653	293,772	384,009	535,805	718,075	1,043,874	1,148,971	1,099,822	877,684	609,224	312,304	124,999	7,519,138
処方なし	1,118	2,202	10,486	10,657	27,300	52,389	86,870	167,583	279,509	363,772	506,756	678,601	988,037	1,088,818	1,042,285	833,210	583,278	302,065	122,537	7,147,473
男性	585	1,141	5,333	5,155	13,961	30,599	55,548	113,856	187,617	224,912	260,242	290,274	373,260	382,906	344,946	263,451	169,593	77,251	22,914	2,823,544
女性	533	1,061	5,153	5,502	13,339	21,790	31,322	53,727	91,892	138,860	246,514	388,327	614,777	705,912	697,339	569,759	413,685	224,814	99,623	4,323,929
処方有り				126	536	1,360	2,902	7,070	14,263	20,237	29,049	39,474	55,837	60,153	57,537	44,474	25,946	10,239	2,462	371,665
男性				65	339	950	2,173	5,470	10,871	14,518	17,227	18,202	21,629	21,091	18,208	13,332	7,280	2,665	475	154,495
女性				61	197	410	729	1,600	3,392	5,719	11,822	21,272	34,208	39,062	39,329	31,142	18,666	7,574	1,987	217,170
2014	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	170,039	301,603	393,616	551,517	724,766	991,184	1,240,033	1,138,694	911,484	652,776	342,346	142,001	7,758,532
処方なし	1,184	2,201	10,228	10,981	28,858	52,881	87,560	163,622	287,637	373,229	522,207	685,259	938,251	1,175,263	1,079,195	864,230	623,903	330,600	138,948	7,376,237
男性	594	1,133	5,194	5,204	14,860	30,970	56,187	111,001	193,499	232,521	271,456	298,719	360,205	419,097	358,881	276,735	183,492	86,538	26,532	2,932,818
女性	590	1,068	5,034	5,777	13,998	21,911	31,373	52,621	94,138	140,708	250,751	386,540	578,046	756,166	720,314	587,495	440,411	244,062	112,416	4,443,419
処方有り				121	499	1,260	2,700	6,417	13,966	20,387	29,310	39,507	52,933	64,770	59,499	47,254	28,873	11,746	3,053	382,295
男性				63	310	875	1,974	4,916	10,704	14,630	17,755	18,684	21,013	22,985	18,924	14,329	8,294	3,067	625	159,148
女性				58	189	385	726	1,501	3,262	5,757	11,555	20,823	31,920	41,785	40,575	32,925	20,579	8,679	2,428	223,147
総計	6,633	12,713	59,345	59,405	150,513	289,313	509,379	1,005,383	1,583,318	2,091,319	2,973,125	4,167,314	6,136,100	6,171,923	5,821,288	4,782,770	3,195,405	1,567,607	613,206	41,196,649

■表 脂質異常症の有+4 剤の有無(OR)：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,425	131,433	184,903	257,942	378,969	590,165	804,501	791,083	703,924	578,839	360,183	157,244	56,274	5,130,538
処方なし	868	1,710	7,263	6,307	14,547	26,773	46,543	78,639	92,404	109,028	134,526	175,265	210,506	191,136	165,790	137,117	94,940	48,839	23,271	1,565,472
男性	453	854	3,677	2,971	7,140	14,794	28,527	49,807	56,327	60,084	62,543	74,644	89,333	80,658	68,949	54,500	34,406	14,124	5,186	708,977
女性	415	856	3,586	3,336	7,407	11,979	18,016	28,832	36,077	48,944	71,983	100,621	121,173	110,478	96,841	82,617	60,534	34,715	18,085	856,495
処方有り		11	225	814	2,835	7,300	19,882	52,794	92,499	148,914	244,443	414,900	593,995	599,947	538,134	441,722	265,243	108,405	33,003	3,565,066
男性			105	402	1,619	4,966	14,990	40,751	68,021	97,664	121,537	156,615	196,380	180,466	154,261	118,964	66,286	22,078	5,378	1,250,483
女性		11	120	412	1,216	2,334	4,892	12,043	24,478	51,250	122,906	258,285	397,615	419,481	383,873	322,758	198,957	86,327	27,625	2,314,583
2010	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,674	173,745	248,092	337,907	482,767	713,164	1,085,665	946,114	895,927	755,438	479,489	221,417	83,218	6,603,478
処方なし	1,098	2,060	9,845	8,817	20,229	37,127	61,112	104,844	124,478	143,533	171,303	209,945	279,860	224,903	206,833	176,083	123,864	67,566	33,765	2,007,265
男性	594	1,054	4,904	4,076	9,837	20,276	36,868	66,197	75,855	79,261	80,700	91,598	120,036	95,160	86,619	70,519	45,070	20,131	7,367	916,122
女性	504	1,006	4,941	4,741	10,392	16,851	24,244	38,647	48,623	64,272	90,603	118,347	159,824	129,743	120,214	105,564	78,794	47,435	26,398	1,091,143
処方有り		35	278	972	3,717	9,683	25,562	68,901	123,614	194,374	311,464	503,219	805,805	721,211	689,094	579,355	355,625	153,851	49,453	4,596,213
男性		20	134	484	2,221	6,645	19,371	53,690	91,535	129,070	159,330	196,861	272,108	220,452	201,147	158,340	90,114	32,371	8,058	1,641,951
女性		15	144	488	1,496	3,038	6,191	15,211	32,079	65,304	152,134	306,358	533,697	500,759	487,947	421,015	265,511	121,480	41,395	2,954,262
2011	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,579	178,358	271,761	349,894	501,243	711,388	1,122,175	974,357	965,761	806,449	522,351	252,634	96,637	6,941,015
処方なし	1,197	2,235	10,121	9,262	21,641	39,139	62,609	107,124	135,666	147,346	176,897	207,064	284,915	228,195	219,500	186,224	132,993	76,332	38,012	2,086,472
男性	587	1,156	5,087	4,310	10,743	21,655	37,815	67,624	82,233	81,133	83,695	91,142	123,243	97,318	92,076	74,355	48,375	23,228	8,157	953,932
女性	610	1,079	5,034	4,952	10,898	17,484	24,794	39,500	53,433	66,213	93,202	115,922	161,672	130,877	127,424	111,869	84,618	53,104	29,855	1,132,540
処方有り		31	328	951	3,942	10,581	25,970	71,234	136,095	202,548	324,346	504,324	837,260	746,162	746,261	620,225	389,358	176,302	58,625	4,854,543
男性		14	156	498	2,325	7,384	19,753	55,789	101,609	136,221	169,964	203,813	289,936	234,823	222,171	173,701	100,452	38,834	9,514	1,766,957
女性		17	172	453	1,617	3,197	6,217	15,445	34,486	66,327	154,382	300,511	547,324	511,339	524,090	446,524	288,906	137,468	49,111	3,087,586
2012	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,669	177,155	283,187	367,951	523,414	709,756	1,088,701	1,071,365	1,017,160	852,876	571,382	281,662	110,077	7,243,948
処方なし	1,168	2,208	10,279	9,398	22,392	39,734	61,654	105,925	139,771	153,092	181,742	201,777	268,919	243,225	224,481	190,763	140,825	82,086	41,861	2,121,300
男性	601	1,146	5,145	4,478	11,183	22,172	37,179	66,472	84,557	84,535	86,347	89,680	117,514	104,900	94,713	76,988	51,248	25,512	9,045	973,415
女性	567	1,062	5,134	4,920	11,209	17,562	24,475	39,453	55,214	68,557	95,395	112,097	151,405	138,325	129,768	113,775	89,577	56,574	32,816	1,147,885
処方有り		20	292	999	4,017	11,086	26,015	71,230	143,416	214,859	341,672	507,979	819,782	828,140	792,679	662,113	430,557	199,576	68,216	5,122,648
男性			152	493	2,445	7,781	19,815	55,490	107,347	145,440	182,042	210,347	288,934	266,881	239,943	189,049	112,606	45,563	11,257	1,885,585
女性		20	140	506	1,572	3,305	6,200	15,740	36,069	69,419	159,630	297,632	530,848	561,259	552,736	473,064	317,951	154,013	56,959	3,237,063
2013	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,653	293,772	384,009	535,805	718,075	1,043,874	1,148,971	1,099,822	877,684	609,224	312,304	124,999	7,519,138
処方なし	1,118	2,172	10,208	9,739	23,646	42,438	63,613	105,144	145,780	160,455	186,329	202,432	256,519	256,794	238,783	194,156	148,001	89,170	46,778	2,183,275
男性	585	1,131	5,194	4,706	11,696	23,627	37,988	65,341	87,792	87,937	88,349	90,639	112,668	111,173	100,092	78,591	54,252	27,823	10,091	999,675
女性	533	1,041	5,014	5,033	11,950	18,811	25,625	39,803	57,988	72,518	97,980	111,793	143,851	145,621	138,691	115,565	93,749	61,347	36,687	1,183,600
処方有り		30	278	1,044	4,190	11,311	26,159	69,509	147,992	223,554	349,476	515,643	787,355	892,177	861,039	683,528	461,223	223,134	78,221	5,335,863
男性		10	139	514	2,604	7,922	19,733	53,985	110,696	151,493	189,120	217,837	282,221	292,824	263,062	198,192	122,621	52,093	13,298	1,978,364
女性		20	139	530	1,586	3,389	6,426	15,524	37,296	72,061	160,356	297,806	505,134	599,353	597,977	485,336	338,602	171,041	64,923	3,357,499
2014	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	170,039	301,603	393,616	551,517	724,766	991,184	1,240,033	1,138,694	911,484	652,776	342,346	142,001	7,758,532
処方なし	1,184	2,173	9,957	10,119	25,205	42,843	64,604	104,499	152,738	168,096	196,436	209,621	247,547	281,357	248,394	201,732	158,242	97,606	52,161	2,274,514
男性	594	1,122	5,053	4,777	12,601	23,954	38,821	65,110	92,654	93,374	94,441	94,650	109,095	122,193	103,974	82,233	58,171	30,896	11,417	1,045,130
女性	590	1,051	4,904	5,342	12,604	18,889	25,783	39,389	60,084	74,722	101,995	114,971	138,452	159,164	144,420	119,499	100,071	66,710	40,744	1,229,384
処方有り		28	271	983	4,152	11,298	25,656	65,540	148,865	225,520	355,081	515,145	743,637	958,676	890,300	709,752	494,534	244,740	89,840	5,484,018
男性		11	141	490	2,569	7,891	19,340	50,807	111,549	153,777	194,770	222,753	272,123	319,889	273,831	208,831	133,615	58,709	15,740	2,046,836
女性		17	130	493	1,583	3,407	6,316	14,733	37,316	71,743	160,311	292,392	471,514	638,787	616,469	500,921	360,919	186,031	74,100	3,437,182
総計	6,633	12,713	59,345	59,405	150,513	289,313	509,379	1,005,383	1,583,318	2,091,319	2,973,715	4,167,314	6,136,100	6,171,923	5,821,288	4,782,770	3,195,405	1,567,607	613,206	41,196,649

表 脂質異常症の有+横紋筋融解症：年別、性別、年齢階級別の人数

	00_04	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009	868	1,721	7,488	7,121	17,382	34,073	66,425	131,433	184,903	257,942	378,969	590,165	804,501	791,083	703,924	578,839	360,183	157,244	56,274	5,130,538
病名無	868	1,721	7,448	7,081	17,308	33,898	66,012	130,573	183,687	256,186	376,319	586,179	798,874	785,297	698,102	573,744	357,171	156,032	55,929	5,092,429
男性	453	854	3,759	3,362	8,730	19,662	43,278	90,011	123,651	156,782	183,005	229,947	283,988	259,509	221,536	171,973	99,836	35,897	10,500	1,946,733
女性	415	867	3,689	3,719	8,578	14,236	22,734	40,562	60,036	99,404	193,314	356,232	514,886	525,788	476,566	401,771	257,335	120,135	45,429	3,145,696
病名有			40	40	74	175	413	860	1,216	1,756	2,650	3,986	5,627	5,786	5,822	5,095	3,012	1,212	345	38,109
男性			23	11	29	98	239	547	697	966	1,075	1,312	1,725	1,615	1,674	1,491	856	305	64	12,727
女性			17	29	45	77	174	313	519	790	1,575	2,674	3,902	4,171	4,148	3,604	2,156	907	281	25,382
2010	1,098	2,095	10,123	9,789	23,946	46,810	86,674	173,745	248,092	337,907	482,767	713,164	1,085,665	946,114	895,927	755,438	479,489	221,417	83,218	6,603,478
病名無	1,098	2,095	10,064	9,725	23,854	46,483	85,943	172,360	246,045	335,101	478,674	706,920	1,076,044	937,380	886,203	746,923	474,338	219,281	82,590	6,541,121
男性	594	1,074	5,008	4,528	12,023	26,763	55,831	119,001	166,146	206,786	238,414	286,442	389,175	313,034	284,875	226,358	133,729	51,959	15,282	2,537,022
女性	504	1,021	5,056	5,197	11,831	19,720	30,112	53,359	79,899	128,315	240,260	420,478	686,869	624,346	601,328	520,565	340,609	167,322	67,308	4,004,099
病名有			59	64	92	327	731	1,385	2,047	2,806	4,093	6,244	9,621	8,734	9,724	8,515	5,151	2,136	628	62,357
男性			30	32	35	158	408	886	1,244	1,545	1,616	2,017	2,969	2,578	2,891	2,501	1,455	543	143	21,051
女性			29	32	57	169	323	499	803	1,261	2,477	4,227	6,652	6,156	6,833	6,014	3,696	1,593	485	41,306
2011	1,197	2,266	10,449	10,213	25,583	49,720	88,579	178,358	271,761	349,894	501,243	711,388	1,122,175	974,357	965,761	806,449	522,351	252,634	96,637	6,941,015
病名無	1,197	2,253	10,373	10,145	25,443	49,358	87,819	176,715	269,370	346,809	496,442	704,756	1,111,477	964,607	954,551	796,439	516,129	249,971	95,850	6,869,704
男性	587	1,170	5,209	4,773	13,009	28,844	57,117	122,372	182,381	215,666	251,646	292,649	409,784	329,171	310,927	245,128	147,134	61,375	17,516	2,696,458
女性	610	1,083	5,164	5,372	12,434	20,514	30,702	54,343	86,989	131,143	244,796	412,107	701,693	635,436	643,624	551,311	368,995	188,596	78,334	4,173,246
病名有		13	76	68	140	362	760	1,643	2,391	3,085	4,801	6,632	10,698	9,750	11,210	10,010	6,222	2,663	787	71,311
男性			34	35	59	195	451	1,041	1,461	1,688	2,013	2,306	3,395	2,970	3,320	2,928	1,693	687	155	24,431
女性		13	42	33	81	167	309	602	930	1,397	2,788	4,326	7,303	6,780	7,890	7,082	4,529	1,976	632	46,880
2012	1,168	2,228	10,571	10,397	26,409	50,820	87,669	177,155	283,187	367,951	523,414	709,756	1,088,701	1,071,365	1,017,160	852,876	571,382	281,662	110,077	7,243,948
病名無	1,168	2,218	10,489	10,316	26,259	50,390	86,903	175,541	280,484	364,458	518,041	702,568	1,077,455	1,059,726	1,004,342	841,268	563,757	278,385	109,060	7,162,828
男性	601	1,136	5,251	4,924	13,558	29,732	56,553	121,002	190,263	228,083	266,139	297,531	402,873	368,226	330,771	262,662	161,709	70,231	20,074	2,831,319
女性	567	1,082	5,238	5,392	12,701	20,658	30,350	54,539	90,221	136,375	251,902	405,037	674,582	691,500	673,571	578,606	402,048	208,154	88,986	4,331,509
病名有		10	82	81	150	430	766	1,614	2,703	3,493	5,373	7,188	11,246	11,639	12,818	11,608	7,625	3,277	1,017	81,120
男性		10	46	47	70	221	441	960	1,641	1,892	2,250	2,496	3,575	3,555	3,885	3,375	2,145	844	228	27,681
女性			36	34	80	209	325	654	1,062	1,601	3,123	4,692	7,671	8,084	8,933	8,233	5,480	2,433	789	53,439
2013	1,118	2,202	10,486	10,783	27,836	53,749	89,772	174,653	293,772	384,009	535,805	718,075	1,043,874	1,148,971	1,099,822	877,684	609,224	312,304	124,999	7,519,138
病名無	1,118	2,192	10,408	10,699	27,682	53,339	88,962	173,005	290,942	380,200	530,099	710,585	1,032,927	1,136,260	1,085,417	865,527	600,858	308,575	123,766	7,432,561
男性	585	1,141	5,298	5,183	14,232	31,346	57,254	118,303	196,804	237,398	275,063	305,807	391,328	400,017	358,902	273,196	174,456	78,948	23,126	2,948,387
女性	533	1,051	5,110	5,516	13,450	21,993	31,708	54,702	94,138	142,802	255,036	404,778	641,599	736,243	726,515	592,331	426,402	229,627	100,640	4,484,174
病名有		10	78	84	154	410	810	1,648	2,830	3,809	5,706	7,490	10,947	12,711	14,405	12,157	8,366	3,729	1,233	86,577
男性			35	37	68	203	467	1,023	1,684	2,032	2,406	2,669	3,561	3,980	4,252	3,587	2,417	968	263	29,652
女性		10	43	47	86	207	343	625	1,146	1,777	3,300	4,821	7,386	8,731	10,153	8,570	5,949	2,761	970	56,925
2014	1,184	2,201	10,228	11,102	29,357	54,141	90,260	170,039	301,603	393,616	551,517	724,766	991,184	1,240,033	1,138,694	911,484	652,776	342,346	142,001	7,758,532
病名無	1,184	2,187	10,123	11,010	29,203	53,693	89,432	168,415	298,670	389,677	545,843	717,356	981,018	1,226,522	1,123,829	898,753	643,819	338,143	140,625	7,669,502
男性	594	1,133	5,143	5,226	15,102	31,606	57,672	114,904	202,439	244,987	286,800	314,725	377,744	437,942	373,322	287,268	189,234	88,470	26,864	3,061,175
女性	590	1,054	4,980	5,784	14,101	22,087	31,760	53,511	96,231	144,690	259,043	402,631	603,274	788,580	750,507	611,485	454,585	249,673	113,761	4,608,327
病名有		14	105	92	154	448	828	1,624	2,933	3,939	5,674	7,410	10,166	13,511	14,865	12,731	8,957	4,203	1,376	89,030
男性			51	41	68	239	489	1,013	1,764	2,164	2,411	2,678	3,474	4,140	4,483	3,796	2,552	1,135	293	30,791
女性		14	54	51	86	209	339	611	1,169	1,775	3,263	4,732	6,692	9,371	10,382	8,935	6,405	3,068	1,083	58,239
総計	6,633	12,713	59,345	59,405	150,513	289,313	509,379	1,005,383	1,583,318	2,091,319	2,973,715	4,167,314	6,136,100	6,171,923	5,821,288	4,782,770	3,195,405	1,567,607	613,206	41,196,649



表 脂質異常症の有+4 剤の有+横紋筋融解症有：年別、性別、年齢階級別の人数

	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計	
2009			12	111	378	613	1,026	1,813	2,919	4,250	4,437	4,314	3,669	2,010	765	160	26,477
男性			12	93	291	406	597	764	921	1,219	1,123	1,117	976	513	163	16	8,211
女性				18	87	207	429	1,049	1,998	3,031	3,314	3,197	2,693	1,497	602	144	18,266
2010			61	207	607	1,076	1,661	2,700	4,586	7,354	6,697	7,305	6,189	3,571	1,347	309	43,670
男性			45	157	458	745	1,006	1,100	1,424	2,120	1,796	1,988	1,632	885	300	66	13,722
女性			16	50	149	331	655	1,600	3,162	5,234	4,901	5,317	4,557	2,686	1,047	243	29,948
2011			71	209	717	1,265	1,782	3,228	4,845	8,152	7,481	8,477	7,315	4,286	1,687	422	49,937
男性			59	171	551	877	1,093	1,378	1,633	2,443	2,084	2,297	1,936	1,036	373	66	15,997
女性			12	38	166	388	689	1,850	3,212	5,709	5,397	6,180	5,379	3,250	1,314	356	33,940
2012		11	96	231	684	1,507	2,150	3,600	5,301	8,542	8,911	9,730	8,553	5,400	2,149	532	57,397
男性		11	69	168	496	1,017	1,285	1,562	1,769	2,538	2,450	2,652	2,237	1,360	462	95	18,171
女性			27	63	188	490	865	2,038	3,532	6,004	6,461	7,078	6,316	4,040	1,687	437	39,226
2013			68	246	689	1,517	2,301	3,834	5,518	8,267	9,772	10,965	9,005	5,990	2,402	679	61,253
男性			50	168	502	1,030	1,339	1,712	1,911	2,536	2,847	2,916	2,424	1,564	526	116	19,641
女性			18	78	187	487	962	2,122	3,607	5,731	6,925	8,049	6,581	4,426	1,876	563	41,612
2014			96	232	619	1,460	2,298	3,678	5,329	7,659	10,226	11,167	9,393	6,392	2,713	765	62,027
男性			54	164	487	1,007	1,389	1,646	1,896	2,465	2,882	3,082	2,547	1,675	630	144	20,068
女性			42	68	132	453	909	2,032	3,433	5,194	7,344	8,085	6,846	4,717	2,083	621	41,959
総計		11	404	1,236	3,694	7,438	11,218	18,853	28,498	44,224	47,524	51,958	44,124	27,649	11,063	2,867	300,761

表 脂質異常症の有+スタチン有+横紋筋融解症有：年別、性別、年齢階級別の人数

	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計	
2009			12	98	328	519	904	1,625	2,685	3,939	4,101	3,976	3,388	1,875	716	160	24,326
男性			12	80	241	328	502	642	798	1,077	993	998	878	475	163	16	7,203
女性				18	87	191	402	983	1,887	2,862	3,108	2,978	2,510	1,400	553	144	17,123
2010			50	179	484	925	1,391	2,374	4,160	6,718	6,195	6,671	5,604	3,290	1,259	299	39,599
男性			34	129	345	613	812	911	1,223	1,803	1,590	1,747	1,446	822	277	66	11,818
女性			16	50	139	312	579	1,463	2,937	4,915	4,605	4,924	4,158	2,468	982	233	27,781
2011			60	185	582	1,052	1,520	2,830	4,325	7,399	6,838	7,679	6,682	3,947	1,582	408	45,089
男性			48	147	430	700	871	1,124	1,363	2,087	1,794	1,978	1,727	937	350	66	13,622
女性			12	38	152	352	649	1,706	2,962	5,312	5,044	5,701	4,955	3,010	1,232	342	31,467
2012		11	85	208	574	1,262	1,840	3,137	4,750	7,750	8,152	8,830	7,756	4,947	2,014	519	51,835
男性		11	58	145	402	826	1,033	1,277	1,483	2,133	2,123	2,274	1,944	1,222	412	95	15,438
女性			27	63	172	436	807	1,860	3,267	5,617	6,029	6,556	5,812	3,725	1,602	424	36,397
2013			68	200	582	1,257	1,945	3,386	4,939	7,450	8,916	10,038	8,129	5,459	2,232	628	55,229
男性			50	132	413	834	1,075	1,422	1,583	2,123	2,441	2,540	2,103	1,378	476	116	16,686
女性			18	68	169	423	870	1,964	3,356	5,327	6,475	7,498	6,026	4,081	1,756	512	38,543
2014			96	205	511	1,211	1,929	3,181	4,761	6,923	9,294	10,213	8,516	5,831	2,513	727	55,911
男性			54	137	390	807	1,107	1,319	1,565	2,063	2,487	2,716	2,212	1,496	579	144	17,076
女性			42	68	121	404	822	1,862	3,196	4,860	6,807	7,497	6,304	4,335	1,934	583	38,835
総計		11	371	1,075	3,061	6,226	9,529	16,533	25,620	40,179	43,496	47,407	40,075	25,349	10,316	2,741	271,989

表 脂質異常症の有+プロブコール有+横紋筋融解症有：年別、性別、年齢階級別の人数

	05_09	10_14	15_19	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009		40	40	74	175	413	860	1,216	1,756	2,650	3,986	5,627	5,786	5,822	5,095	3,012	1,212	345	38,109
男性		23	11	29	98	239	547	697	966	1,075	1,312	1,725	1,615	1,674	1,491	856	305	64	12,727
女性		17	29	45	77	174	313	519	790	1,575	2,674	3,902	4,171	4,148	3,604	2,156	907	281	25,382
2010		59	64	92	327	731	1,385	2,047	2,806	4,093	6,244	9,621	8,734	9,724	8,515	5,151	2,136	628	62,357
男性		30	32	35	158	408	886	1,244	1,545	1,616	2,017	2,969	2,578	2,891	2,501	1,455	543	143	21,051
女性		29	32	57	169	323	499	803	1,261	2,477	4,227	6,652	6,156	6,833	6,014	3,696	1,593	485	41,306
2011	13	76	68	140	362	760	1,643	2,391	3,085	4,801	6,632	10,698	9,750	11,210	10,010	6,222	2,663	787	71,311
男性		34	35	59	195	451	1,041	1,461	1,688	2,013	2,306	3,395	2,970	3,320	2,928	1,693	687	155	24,431
女性	13	42	33	81	167	309	602	930	1,397	2,788	4,326	7,303	6,780	7,890	7,082	4,529	1,976	632	46,880
2012	10	82	81	150	430	766	1,614	2,703	3,493	5,373	7,188	11,246	11,639	12,818	11,608	7,625	3,277	1,017	81,120
男性	10	46	47	70	221	441	960	1,641	1,892	2,250	2,496	3,575	3,555	3,885	3,375	2,145	844	228	27,681
女性		36	34	80	209	325	654	1,062	1,601	3,123	4,692	7,671	8,084	8,933	8,233	5,480	2,433	789	53,439
2013	10	78	84	154	410	810	1,648	2,830	3,809	5,706	7,490	10,947	12,711	14,405	12,157	8,366	3,729	1,233	86,577
男性		35	37	68	203	467	1,023	1,684	2,032	2,406	2,669	3,561	3,980	4,252	3,587	2,417	968	263	29,652
女性	10	43	47	86	207	343	625	1,146	1,777	3,300	4,821	7,386	8,731	10,153	8,570	5,949	2,761	970	56,925
2014	14	105	92	154	448	828	1,624	2,933	3,939	5,674	7,410	10,166	13,511	14,865	12,731	8,957	4,203	1,376	89,030
男性		51	41	68	239	489	1,013	1,764	2,164	2,411	2,678	3,474	4,140	4,483	3,796	2,552	1,135	293	30,791
女性	14	54	51	86	209	339	611	1,169	1,775	3,263	4,732	6,692	9,371	10,382	8,935	6,405	3,068	1,083	58,239
総計	47	440	429	764	2,152	4,308	8,774	14,120	18,888	28,297	38,950	58,305	62,131	68,844	60,116	39,333	17,220	5,386	428,504

表 脂質異常症の有+フィブラート有+横紋筋融解症有：年別、性別、年齢階級別の人数

	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計	
2009			13	50	114	130	190	254	296	324	359	255	109	38	2,132	
男性			13	50	98	114	133	157	169	148	168	98	25		1,173	
女性					16	16	57	97	127	176	191	157	84	38	959	
2010		11	28	123	179	296	306	404	597	452	536	512	229	75	10	3,758
男性		11	28	113	160	226	214	227	346	208	236	200	63	23		2,055
女性				10	19	70	92	177	251	244	300	312	166	52	10	1,703
2011		11	13	121	228	271	387	497	672	531	671	549	274	83	14	4,322
男性		11	13	107	202	230	293	310	376	285	308	226	99	23		2,483
女性				14	26	41	94	187	296	246	363	323	175	60	14	1,839
2012		11	23	97	243	312	425	510	737	706	744	620	350	107	13	4,898
男性		11	23	81	206	264	299	314	421	345	358	277	123	36		2,758
女性				16	37	48	126	196	316	361	386	343	227	71	13	2,140
2013			46	122	272	387	488	483	754	723	806	679	407	117	36	5,320
男性			36	104	213	310	343	342	436	404	381	285	176	30		3,060
女性			10	18	59	77	145	141	318	319	425	394	231	87	36	2,260
2014			27	121	286	351	472	566	669	783	766	681	407	128	21	5,278
男性			27	110	236	285	359	369	413	391	328	296	137	31		2,982
女性				11	50	66	113	197	256	392	438	385	270	97	21	2,296
総計		33	150	634	1,322	1,747	2,268	2,714	3,725	3,519	3,882	3,296	1,776	548	94	25,708

表 脂質異常症+エゼチミブ+横紋筋融解症：年別、性別、年齢階級別の人数

	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009				25	108	140	233	250	201	165	51	11		1,184
男性				14	40	42	61	44	13	35	13			262
女性				11	68	98	172	206	188	130	38	11		922
2010		21	42	79	173	279	496	395	435	348	159	31		2,458
男性		21	42	47	69	69	152	83	104	69	18			674
女性				32	104	210	344	312	331	279	141	31		1,784
2011	11	26	87	129	249	330	595	518	635	458	236	37		3,311
男性	11	26	67	84	105	92	163	183	149	98	48			1,026
女性			20	45	144	238	432	335	486	360	188	37		2,285
2012		26	99	175	282	361	636	589	685	572	313	62		3,800
男性		26	71	127	128	117	184	161	170	122	59	14		1,179
女性			28	48	154	244	452	428	515	450	254	48		2,621
2013		12	92	165	223	455	596	687	784	680	377	99	15	4,185
男性		12	65	113	102	171	184	223	199	185	79	20		1,353
女性			27	52	121	284	412	464	585	495	298	79	15	2,832
2014		31	83	159	267	363	524	746	777	699	407	117	17	4,190
男性		31	72	112	123	144	169	199	208	201	102	33		1,394
女性			11	47	144	219	355	547	569	498	305	84	17	2,796
総計	11	116	403	732	1,302	1,928	3,080	3,185	3,517	2,922	1,543	357	32	19,128

表 脂質異常症+3薬剤(OR条件)+スタチン無+横紋筋融解症有：年別、性別、年齢階級別の人数

	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009		13	50	114	155	298	394	529	574	560	430	160	49		3,326
男性		13	50	98	128	173	199	230	192	181	133	38			1,435
女性				16	27	125	195	299	382	379	297	122	49		1,891
2010	11	28	133	221	365	460	673	1,052	857	992	859	398	106	10	6,165
男性	11	28	123	202	263	264	296	472	291	340	269	81	23		2,663
女性			10	19	102	196	377	580	566	652	590	317	83	10	3,502
2011	11	24	147	303	383	606	803	1,237	1,013	1,279	987	510	120	14	7,437
男性	11	24	133	257	297	368	390	525	431	445	309	147	23		3,360
女性			14	46	86	238	413	712	582	834	678	363	97	14	4,077
2012	11	23	123	329	457	681	855	1,321	1,258	1,399	1,178	663	169	13	8,480
男性	11	23	107	264	361	411	415	579	487	512	399	182	50		3,801
女性			16	65	96	270	440	742	771	887	779	481	119	13	4,679
2013		46	134	354	531	688	918	1,305	1,361	1,521	1,311	773	216	51	9,209
男性		36	116	268	402	422	493	589	603	546	457	244	50		4,226
女性		10	18	86	129	266	425	716	758	975	854	529	166	51	4,983
2014		27	142	354	485	721	896	1,155	1,489	1,495	1,317	794	255	38	9,168
男性		27	131	293	372	464	480	563	561	516	479	229	64		4,179
女性			11	61	113	257	416	592	928	979	838	565	191	38	4,989
総計	33	161	729	1,675	2,376	3,454	4,539	6,599	6,552	7,246	6,082	3,298	915	126	43,785

表 脂質異常症の有+横紋筋融解症有：年別、性別、年齢階級別の人数

	20_24	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009			32	132	189	303	563	981	1283	1092	851	552	289	95	11	6373
男性			32	111	138	191	240	352	414	311	296	187	87	23		2382
女性				21	51	112	323	629	869	781	555	365	202	72	11	3991
2010		17	94	225	378	504	852	1422	2089	1642	1357	961	462	156	24	10183
男性		17	68	179	286	327	381	517	709	515	487	322	147	33		3988
女性			26	46	92	177	471	905	1380	1127	870	639	315	123	24	6195
2011		16	71	275	399	553	963	1478	2277	1822	1508	1028	533	188	24	11135
男性		16	59	217	295	368	429	537	779	580	506	338	168	53		4345
女性			12	58	104	185	534	941	1498	1242	1002	690	365	135	24	6790
2012		37	87	232	448	575	978	1513	2125	1951	1629	1164	656	229	48	11672
男性		26	75	180	331	375	475	577	693	636	543	408	222	62		4603
女性		11	12	52	117	200	503	936	1432	1315	1086	756	434	167	48	7069
2013		26	63	210	425	646	1041	1515	2075	2212	1763	1228	690	258	57	12209
男性		26	52	159	315	428	495	557	729	739	566	441	230	70	10	4817
女性			11	51	110	218	546	958	1346	1473	1197	787	460	188	47	7392
2014	12	39	91	194	472	642	960	1366	1835	2268	1836	1247	738	329	86	12115
男性		29	64	155	345	418	470	508	650	721	594	467	242	109	23	4795
女性	12	10	27	39	127	224	490	858	1185	1547	1242	780	496	220	63	7320
総計	12	135	438	1268	2311	3223	5357	8275	11684	10987	8944	6180	3368	1255	250	63687

表 脂質異常症の有+4剤の有+横紋筋融解症有：年別、性別、年齢階級別の人数

	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009		32	120	168	275	534	917	1194	1021	762	487	224	80	11	5825
男性		32	99	117	163	223	314	364	279	253	154	63	23		2084
女性			21	51	112	311	603	830	742	509	333	161	57	11	3741
2010	17	61	182	323	445	787	1310	1949	1520	1243	840	387	117	14	9195
男性	17	46	147	247	289	343	466	642	453	428	267	119	19		3483
女性		15	35	76	156	444	844	1307	1067	815	573	268	98	14	5712
2011	16	45	212	340	486	878	1366	2103	1660	1351	855	433	144	24	9913
男性	16	45	175	253	321	381	483	687	501	422	260	131	36		3711
女性			37	87	165	497	883	1416	1159	929	595	302	108	24	6202
2012	16	70	186	394	496	873	1389	1948	1786	1469	997	531	168	36	10359
男性	16	58	151	295	320	415	521	609	554	461	334	161	42		3937
女性		12	35	99	176	458	868	1339	1232	1008	663	370	126	36	6422
2013	12	49	157	365	559	928	1377	1871	2007	1575	1052	548	186	47	10733
男性	12	38	121	273	361	430	480	625	631	471	358	172	38	10	4020
女性		11	36	92	198	498	897	1246	1376	1104	694	376	148	37	6713
2014	24	55	140	383	557	836	1212	1680	1998	1618	1029	571	234	43	10380
男性	14	41	125	285	365	390	431	567	583	496	361	167	74	12	3911
女性	10	14	15	98	192	446	781	1113	1415	1122	668	404	160	31	6469
総計	85	312	997	1973	2818	4836	7571	10745	9992	8018	5260	2694	929	175	56405

表 脂質異常症の有+スタチン有+横紋筋融解症(2)有

	25_29	30_34	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	85_89	90_	総計
2009		32	110	145	252	500	873	1134	961	712	465	224	80	11	5499
男性		32	89	94	140	201	282	336	262	230	143	63	23		1895
女性			21	51	112	299	591	798	699	482	322	161	57	11	3604
2010	17	61	158	289	410	722	1220	1803	1438	1152	774	387	117	14	8562
男性	17	46	123	213	254	308	414	554	423	392	244	119	19		3126
女性		15	35	76	156	414	806	1249	1015	760	530	268	98	14	5436
2011	16	45	196	307	441	792	1253	1938	1539	1243	783	407	144	24	9128
男性	16	45	159	220	276	325	421	605	441	376	232	119	36		3271
女性			37	87	165	467	832	1333	1098	867	551	288	108	24	5857
2012	16	70	169	348	454	783	1288	1806	1661	1348	919	501	168	36	9567
男性	16	58	134	249	278	355	461	528	490	401	302	147	42		3461
女性		12	35	99	176	428	827	1278	1171	947	617	354	126	36	6106
2013	12	49	144	335	499	854	1268	1703	1877	1489	974	519	186	47	9956
男性	12	38	108	243	313	373	417	531	574	436	328	158	38	10	3579
女性		11	36	92	186	481	851	1172	1303	1053	646	361	148	37	6377
2014	24	55	124	349	488	756	1122	1557	1867	1526	947	536	234	43	9628
男性	14	41	109	251	308	335	368	492	525	461	329	167	74	12	3486
女性	10	14	15	98	180	421	754	1065	1342	1065	618	369	160	31	6142
総計	85	312	901	1773	2544	4407	7024	9941	9343	7470	4862	2574	929	175	52340

表 脂質異常症の有+プロブコール有+横紋筋融解症(2)有  
該当なし

表 脂質異常症の有+フィブラート有+横紋筋融解症(2)有

	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	総計
2009	10	33	23	34	60	61	51	59	22		353
男性	10	33	23	22	48	42	28	36	11		253
女性				12	12	19	23	23	11		100
2010	24	44	55	65	90	132	51	62	53		576
男性	24	44	55	48	57	94	20	34	33		409
女性				17	33	38	31	28	20		167
2011	16	47	52	87	102	161	83	91	56	12	707
男性	16	47	52	70	71	106	56	50	28	12	508
女性				17	31	55	27	41	28		199
2012	17	46	28	85	101	136	100	92	37	14	656
男性	17	46	28	70	75	93	57	58	22	14	480
女性				15	26	43	43	34	15		176
2013	13	41	77	95	79	156	102	82	52	14	711
男性	13	41	65	78	68	104	62	45	18	14	508
女性			12	17	11	52	40	37	34		203
2014	16	47	80	84	107	118	106	64	37	13	672
男性	16	47	68	71	79	78	66	24	16		465
女性			12	13	28	40	40	40	21	13	207
総計	96	258	315	450	539	764	493	450	257	53	3675

表 脂質異常症の有+エゼチミブ有+横紋筋融解症(2)有

	35_39	40_44	45_49	50_54	55_59	60_64	65_69	70_74	75_79	80_84	総計
2009				27	36	58	43	39	23		226
男性				13	10	14					37
女性				14	26	44	43	39	23		189
2010		17		40	79	130	109	98	45	13	531
男性		17		14	32	46	25	29	11		174
女性				26	47	84	84	69	34	13	357
2011	12	14	33	67	103	164	144	127	54	14	732
男性	12	14	23	29	34	37	53	27			229
女性			10	38	69	127	91	100	54	14	503
2012		14	26	57	69	140	144	121	76	27	674
男性		14	26	23	26	35	47	25	22		218
女性				34	43	105	97	96	54	27	456
2013		13	13	45	92	135	150	82	85	31	646
男性		13	13	20	29	43	47	12	27		204
女性				25	63	92	103	70	58	31	442
2014	10	17	16	48	62	105	152	93	77	33	613
男性	10	17	16	16	22	36	33	24	28		202
女性				32	40	69	119	69	49	33	411
総計	22	75	88	284	441	732	742	560	360	118	3422

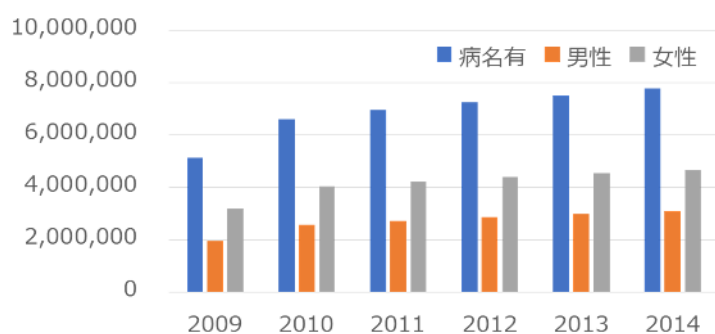
表 脂質異常症の有+3薬剤の有(OR条件)+スタチン無+横紋筋融解症(2)有

2009	10	23	23	34	44	60	60	50	22		326
男性	10	23	23	22	32	28	17	23	11		189
女性				12	12	32	43	27	11		137
2010	24	34	35	65	90	146	82	91	66		633
男性	24	34	35	35	52	88	30	36	23		357
女性				30	38	58	52	55	43		276
2011	16	33	45	86	113	165	121	108	72	26	785
男性	16	33	45	56	62	82	60	46	28	12	440
女性				30	51	83	61	62	44	14	345
2012	17	46	42	90	101	142	125	121	78	30	792
男性	17	46	42	60	60	81	64	60	32	14	476
女性				30	41	61	61	61	46	16	316
2013	13	30	60	74	109	168	130	86	78	29	777
男性	13	30	48	57	63	94	57	35	30	14	441
女性			12	17	46	74	73	51	48	15	336
2014	16	34	69	80	90	123	131	92	82	35	752
男性	16	34	57	55	63	75	58	35	32		425
女性			12	25	27	48	73	57	50	35	327
総計	96	200	274	429	547	804	649	548	398	120	4065

■NDB 全体のレコード数

NDB全体のレコード数 (2014) N, (%)

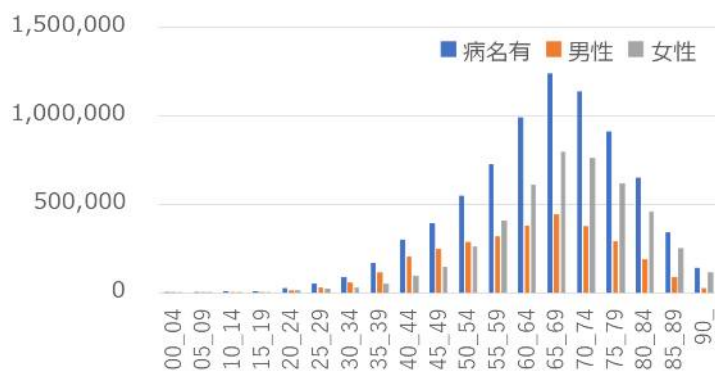
Women	57,768,709	(53.5)
Men	50,253,482	(46.5)
Total	108,022,191	(100.0)



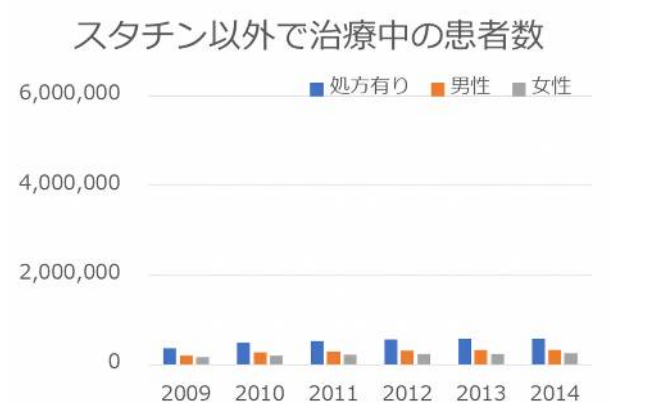
■脂質異常症の患者数 (2014)

脂質異常症の患者数 (2014)

Women	4,666,566	(4.3)
Men	3,091,966	(2.9)
Total	7,758,532	(7.2)

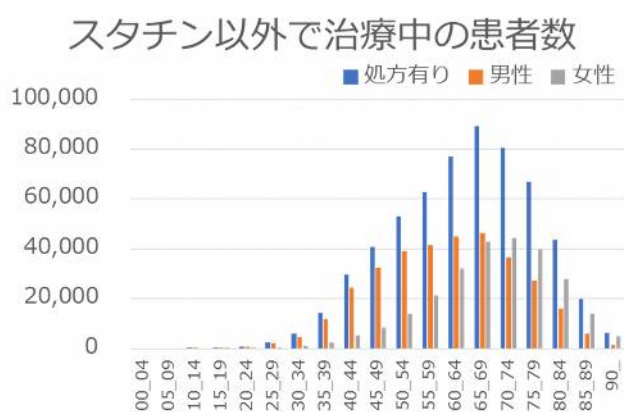
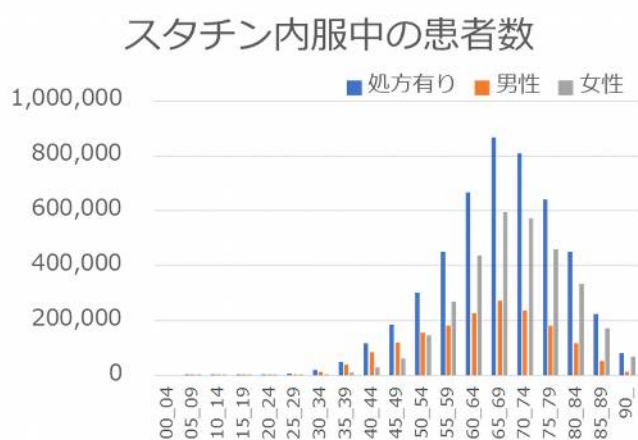


■脂質異常症の治療内訳（年別）

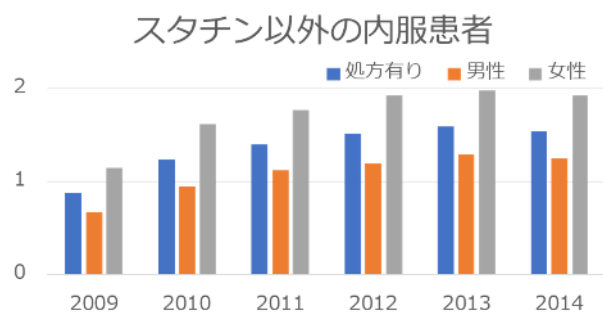




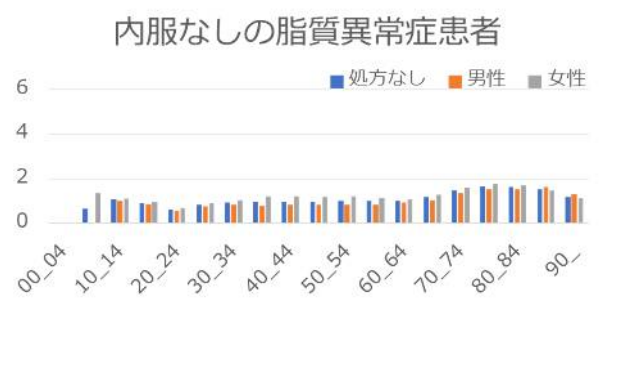
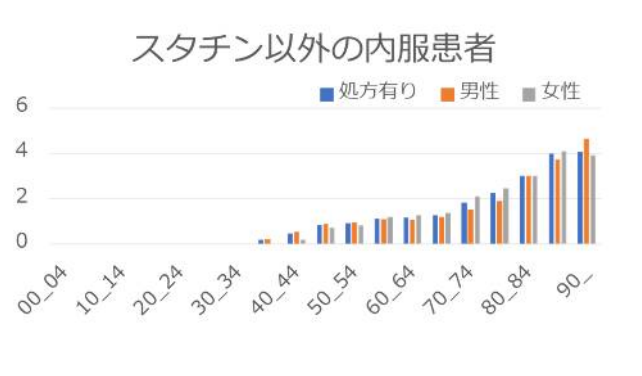
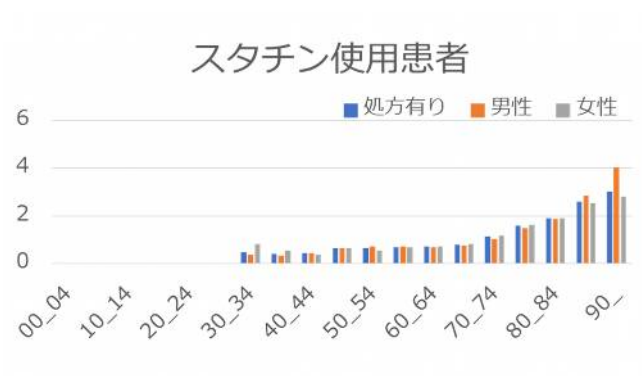
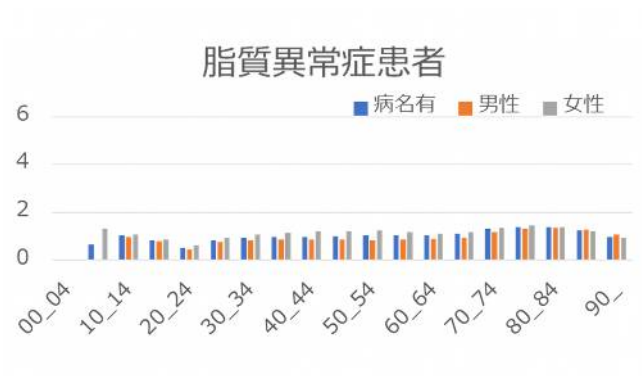
■脂質異常症の治療内訳（年齢別）



■筋骨格系症状の年度別推移（頻度）



■筋骨格系症状の年齢別比較（頻度）

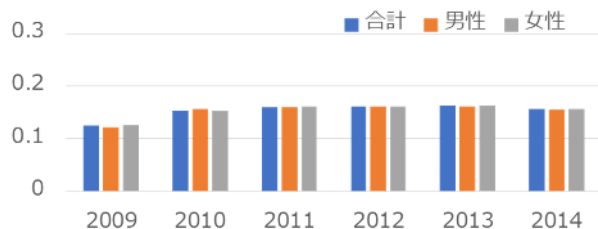


■横紋筋融解の年度別推移（実数）

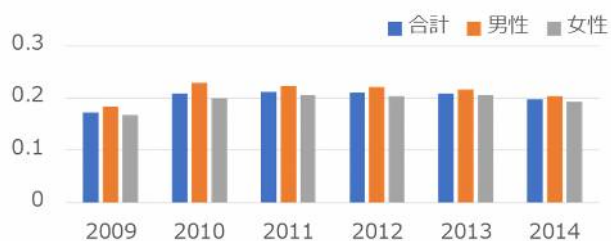


■横紋筋融解の年度別推移（頻度）

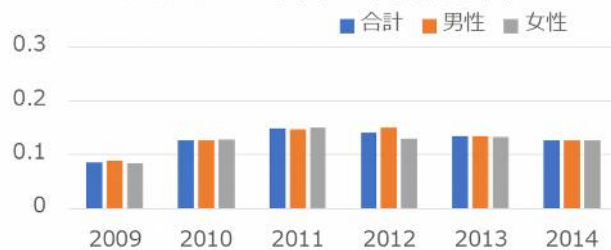
脂質異常症患者



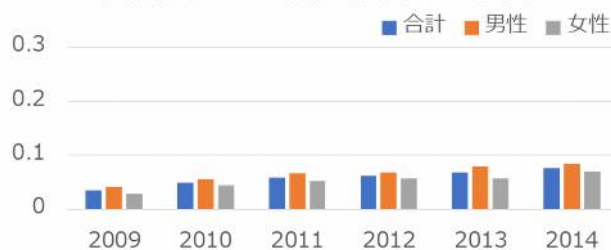
スタチン使用患者



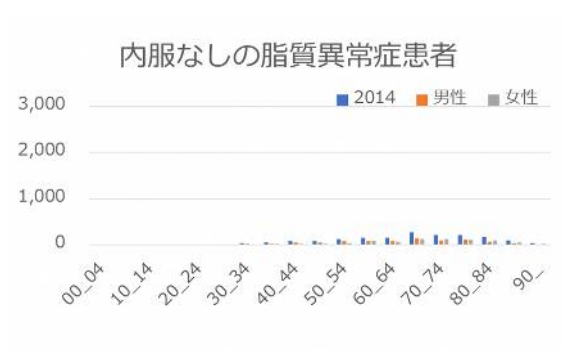
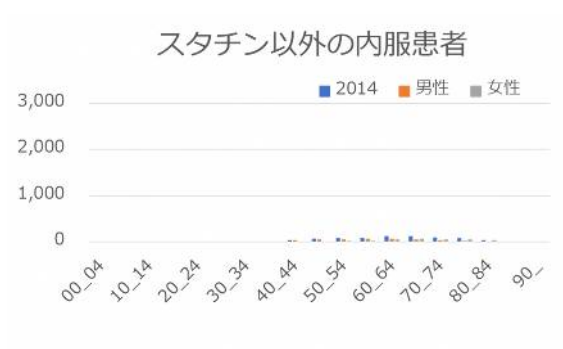
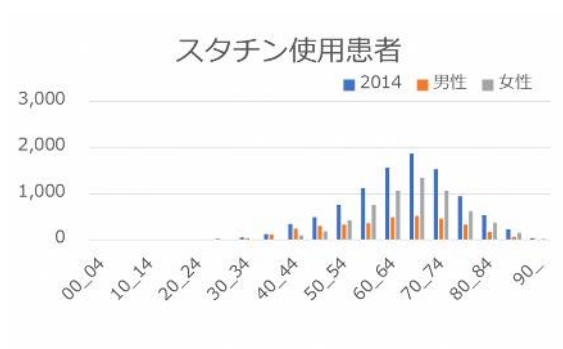
スタチン以外の内服患者



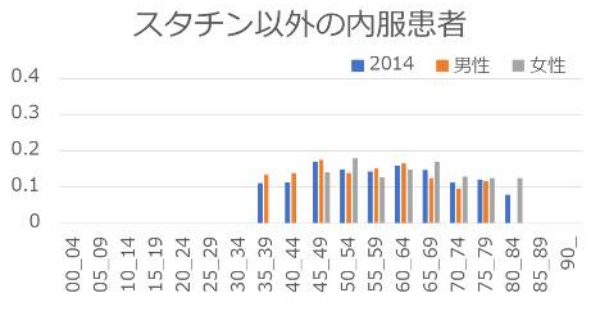
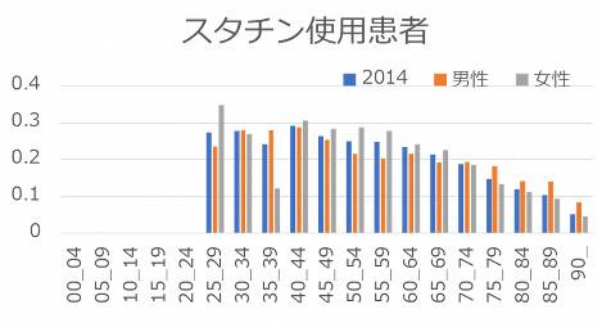
内服なしの脂質異常症患者



■横紋筋融解の年齢別比較（実数）



■横紋筋融解の年齢別比較（頻度）



## 8.脳卒中

### 8.1 合意形成方法

臨床家（該当疾患の内科専門医2名、外科専門医1名、理学療法士1名）4名、レセプト研究者1名、スーパーバイザー2名のエキスパートパネルを構成した。臨床家とレセプト研究者により病名決定ロジックの定義原案を作成したのち、Web会議とメーリングリストによりパネル全体で意見交換した。これを反映し、レセプト研究者が定義案を改訂したのち、エキスパートパネルにおいて最終確認を行い、合意形成を行った。

### 8.2 構成メンバー

#### 【臨床家】

##### ・池田靖子（医師）

京都大学大学院医学研究科 医学専攻 健康情報学分野

日本内科学会認定内科医、日本神経学会神経内科専門医、社会医学系専門医

##### ・中奥由里子（医師）

国立循環器病研究センター研究所 予防医学・疫学情報部

日本内科学会認定内医・総合内科専門医、日本神経学会神経内科専門医、

日本脳卒中学会専門医

##### ・舟木健史（医師）

京都大学医学研究科脳神経外科 助教

日本脳神経外科学会専門医、日本脳卒中学会専門医

##### ・村田峻輔（理学療法士）

国立循環器病研究センター 研究所 予防医学・疫学情報部

#### 【レセプト研究者】

##### ・齋藤良行（薬剤師）

京都大学大学院医学研究科 社会健康医学系専攻 健康情報学分野

#### 【スーパーバイザー】

##### ・中山健夫（医師）

京都大学大学院医学研究科 社会健康医学系専攻 健康情報学分野 教授

##### ・西村 邦宏（医師）



### 8.3 病名決定ロジック

「広義」:

傷病名<広義>の発生

「狭義」:

傷病名<狭義>の発生 AND 診療行為<狭義> AND (緊急)入院に関する加算

#### 8.3.1 傷病名

傷病名<広義>: ICD-10 の 3 桁分類レベル

名称	カテゴリー	ICD-10
一過性脳虚血発作及び関連症候群	一過性脳虚血発作	G45
くも膜下出血	くも膜下出血	I60*
脳内出血	脳内出血	I61
脳梗塞	脳梗塞	I63
脳実質外動脈（脳底動脈，頸動脈，椎骨動脈）の閉塞及び狭窄，脳梗塞に至らなかったもの		I65 †
脳動脈の閉塞及び狭窄，脳梗塞に至らなかったもの		I66 ‡
脳卒中，脳出血又は脳梗塞と明示されないもの	その他	I64
その他の脳血管疾患		I67

\*今回の定義では外傷性のくも膜下出血（S066）については含めていない。

† ‡ I65、I66 の名称に“脳梗塞に至らなかったもの”という文言がついているが、傷病名で見た場合に「〇〇動脈血栓症」あるいは「〇〇動脈塞栓症」は脳梗塞として選択されうるため、カテゴリー「脳梗塞」に分類した。

傷病名<狭義>: 傷病名コード（レセプトコード）レベル

名称	傷病名コード	カテゴリー	ICD10
椎骨動脈血行不全	4332006	一過性脳虚血発作	G45
椎骨脳底動脈循環不全	4333004	一過性脳虚血発作	G45
脳底動脈循環不全	4359041	一過性脳虚血発作	G45
内頸動脈不全症	8838303	一過性脳虚血発作	G45
一過性黒内障	8830522	一過性脳虚血発作	G45
鎖骨下動脈盗血症候群	4241001	一過性脳虚血発作	G45
切迫脳卒中	4369015	一過性脳虚血発作	G45
一過性脳虚血発作	4359007	一過性脳虚血発作	G45

可逆性虚血性神経障害	4359052	一過性脳虚血発作	G45
脳血管攣縮	4359038	一過性脳虚血発作	G45
脳動脈攣縮	8838752	一過性脳虚血発作	G45
I C - P C動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847449	くも膜下出血	I60
内頸動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847541	くも膜下出血	I60
破裂性内頸動脈解離によるくも膜下出血	8849043	くも膜下出血	I60
中大脳動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847527	くも膜下出血	I60
前交通動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847505	くも膜下出血	I60
後交通動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847468	くも膜下出血	I60
脳底動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847545	くも膜下出血	I60
椎骨動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847531	くも膜下出血	I60
破裂性椎骨動脈解離によるくも膜下出血	8849042	くも膜下出血	I60
後大脳動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847469	くも膜下出血	I60
前大脳動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847506	くも膜下出血	I60
頭蓋内動脈瘤破裂によるくも膜下出血	8847536	くも膜下出血	I60
髄膜出血	8835797	くも膜下出血	I60
脳動静脈奇形破裂	8847895	くも膜下出血	I60
脳動静脈奇形破裂によるくも膜下出血	8847896	くも膜下出血	I60
くも膜下出血	4309001	くも膜下出血	I60
先天性脳動脈瘤破裂	8836339	くも膜下出血	I60
特発性くも膜下出血	4309005	くも膜下出血	I60
脳動脈瘤破裂	8838751	くも膜下出血	I60
視床出血	4310038	脳内出血	I61
脳皮質下出血	4319027	脳内出血	I61
被殻出血	4319030	脳内出血	I61
尾状核出血	8847680	脳内出血	I61
皮質脳内出血	8839257	脳内出血	I61
延髄出血	8845147	脳内出血	I61
橋出血	8841358	脳内出血	I61
脳幹部出血	4319013	脳内出血	I61
小脳出血	4319006	脳内出血	I61
血腫脳室内穿破	4319032	脳内出血	I61
脳室内出血	4319018	脳内出血	I61
多発限局性脳内出血	8836998	脳内出血	I61
後頭蓋窩血腫	4320007	脳内出血	I61

高血圧性脳内出血	4319003	脳内出血	I61
特発性脳内出血	4319009	脳内出血	I61
脳出血	4319020	脳内出血	I61
脳動静脈奇形破裂による脳出血	8847897	脳内出血	I61
セスタン-シュネ症候群	8846410	脳梗塞	I63
脳外主幹動脈血栓性脳梗塞	8838690	脳梗塞	I63
脳外主幹動脈血栓性脳梗塞	8838691	脳梗塞	I63
脳外主幹動脈閉塞性脳梗塞	8838692	脳梗塞	I63
アテローム血栓性脳梗塞	8842255	脳梗塞	I63
アテローム血栓性脳梗塞・急性期	8846351	脳梗塞	I63
血栓性小脳梗塞	8846384	脳梗塞	I63
血栓性脳梗塞	8846385	脳梗塞	I63
奇異性脳塞栓症	8847851	脳梗塞	I63
心原性小脳梗塞	8846397	脳梗塞	I63
心原性脳塞栓症	8842272	脳梗塞	I63
塞栓性小脳梗塞	8846412	脳梗塞	I63
塞栓性小脳梗塞・急性期	8846413	脳梗塞	I63
塞栓性脳梗塞	8846415	脳梗塞	I63
塞栓性脳梗塞・急性期	8846416	脳梗塞	I63
延髄梗塞	4341002	脳梗塞	I63
延髄梗塞・急性期	8846357	脳梗塞	I63
延髄梗塞・慢性期	8846358	脳梗塞	I63
橋梗塞	4341005	脳梗塞	I63
橋梗塞・急性期	8846373	脳梗塞	I63
小脳梗塞	4341010	脳梗塞	I63
穿通枝梗塞	4341052	脳梗塞	I63
多発性小脳梗塞	8846419	脳梗塞	I63
脳幹梗塞	4341027	脳梗塞	I63
脳幹梗塞・急性期	8846436	脳梗塞	I63
脳血管閉塞性脳梗塞	8838703	脳梗塞	I63
脳底動脈先端症候群	4330012	脳梗塞	I63
皮質枝梗塞	4341053	脳梗塞	I63
静脈血栓性脳梗塞	8835486	脳梗塞	I63
静脈性脳梗塞	3259015	脳梗塞	I63
出血性脳梗塞	4341044	脳梗塞	I63

多発性脳梗塞	4341018	脳梗塞	I63
多発性ラクナ梗塞	8846420	脳梗塞	I63
脳血管攣縮による脳梗塞	8846438	脳梗塞	I63
脳動脈解離による脳梗塞	8848096	脳梗塞	I63
分水界梗塞	4341056	脳梗塞	I63
ラクナ梗塞	4341049	脳梗塞	I63
虚血性脳卒中	4369016	脳梗塞	I63
再発性脳梗塞	4349005	脳梗塞	I63
トルソー症候群による脳梗塞	8849423	脳梗塞	I63
脳梗塞	8838708	脳梗塞	I63
脳梗塞・急性期	8846439	脳梗塞	I63
片頭痛性脳梗塞	8849460	脳梗塞	I63
進行性脳卒中	4369014	その他	I64
脳血管発作	8838704	その他	I64
脳卒中	4369009	その他	I64
アヴェリス症候群	3448001	脳梗塞	I65
椎骨動脈血栓症	8837827	脳梗塞	I65
椎骨動脈塞栓症	8837828	脳梗塞	I65
脳底動脈血栓症	8838742	脳梗塞	I65
脳底動脈先端塞栓症	8838744	脳梗塞	I65
脳底動脈塞栓症	8838745	脳梗塞	I65
内頸動脈血栓症	8838300	脳梗塞	I65
内頸動脈塞栓症	8838301	脳梗塞	I65
中大脳動脈血栓症	8837620	脳梗塞	I66
中大脳動脈塞栓症	8837622	脳梗塞	I66
前大脳動脈血栓症	8836543	脳梗塞	I66
前大脳動脈塞栓症	8836545	脳梗塞	I66
後大脳動脈血栓症	8833555	脳梗塞	I66
後大脳動脈塞栓症	8833557	脳梗塞	I66
延髄外側症候群	8844937	脳梗塞	I66
小脳卒中症候群	8834809	脳梗塞	I66
小脳動脈血栓症	8834812	脳梗塞	I66
小脳動脈塞栓症	8834813	脳梗塞	I66
ワレンベルグ症候群	4369001	脳梗塞	I66
クロード症候群	3526001	脳梗塞	I66

小窩性卒中	4341051	脳梗塞	I66
脳血栓症	8838705	脳梗塞	I66
脳塞栓症	8838736	脳梗塞	I66
閉塞性脳血管障害	4341057	脳梗塞	I66
解離性脳動脈瘤*	4373024	その他	I67
後下小脳動脈解離*	8844866	その他	I67
後大脳動脈解離*	8844868	その他	I67
前大脳動脈解離*	8844890	その他	I67
中大脳動脈解離*	8844900	その他	I67
虚血性脳血管障害	4371003	その他	I67
フォヴィル症候群	3489032	その他	I67
ウェーバー症候群	3448002	その他	I67
上交叉性片麻痺	8835412	その他	I67
閉じこめ症候群	3489035	その他	I67
脳幹卒中症候群	8838688	その他	I67
脳血管障害	4379006	その他	I67
ベネディクト症候群	3489029	その他	I67
ミヤール・ギュブレール症候群	3448028	その他	I67
未破裂内頸動脈解離*	8842857	その他	I72
脳底動脈解離*	8844905	その他	I72
未破裂椎骨動脈解離*	8842856	その他	I72

\* 傷病名「〇〇動脈解離」には、「脳梗塞やくも膜下出血を来さない頭痛のみの解離」が含まれている可能性がある。そのため、研究目的に応じて「脳梗塞やくも膜下出血を来さない頭痛のみの解離」も含めてよい場合は包含し、脳卒中としての頭蓋内動脈解離のみを抽出する場合には、副傷病名として「脳梗塞」「くも膜下出血」が含まれるもののみを抽出する、等の対応を要すると考える。

### 8.3.2 診療行為

診療行為<狭義> (2014年度版)

診療行為名称	診療行為コード
C T撮影 (その他)	170011710
C T撮影 (1 6 列以上 6 4 列未満マルチスライス型機器)	170011810
造影剤使用加算 (C T)	170012070
C T撮影 (4 列以上 1 6 列未満マルチスライス型機器)	170028610
C T撮影 (6 4 列以上マルチスライス型機器)	170033410

2回目以降減算（CT、MRI）	170022290
MRI撮影（その他）	170015210
MRI撮影（1.5テスラ以上の機器）	170020110
造影剤使用加算（MRI）	170020470
MRI撮影（3テスラ以上の機器）	170033510

ただし、最新の医科診療行為マスター（2020年度版）を使用する場合は、下記を追加する。

診療行為名称	診療行為コード
CT撮影（64列以上マルチスライス型機器）（共同利用施設）	170034910
MRI撮影（3テスラ以上の機器）（共同利用施設）	170035010
頭部MRI撮影加算	170036270

### 8.3.3（緊急）入院に関する加算

診療行為＜狭義＞の発生当日、または翌日に「入院」が発生している場合。また、より緊急性のあるアウトカムを特定したい場合においては、研究目的に応じて下記に示す「緊急・救急」に関する診療行為加算（2014年度版）をANDする。

診療行為名称	診療行為コード
急性期入院対象者入院医学管理料	188000110
救命救急入院料1（8日以上14日以内）	190074510
在宅患者緊急入院診療加算（1、2以外）	190100270
脳卒中ケアユニット入院医療管理料	190120810
在宅患者緊急入院診療加算（連携医療機関（1以外））	190127010
救命救急入院料1（4日以上7日以内）	190128610
救命救急入院料2（4日以上7日以内）	190128710
救急・在宅等支援療養病床初期加算（有床診療所療養病床入院基本料）	190135670
救命救急入院料3（救命救急入院料）（3日以内）	190138110
救命救急入院料3（救命救急入院料）（4日以上7日以内）	190138210
救命救急入院料3（救命救急入院料）（8日以上14日以内）	190138310
救命救急入院料4（救命救急入院料）（3日以内）	190138710
救命救急入院料4（救命救急入院料）（4日以上7日以内）	190138810
救命救急入院料4（救命救急入院料）（8日以上14日以内）	190138910
充実段階A加算（救命救急入院料）	190139470
充実段階B加算（救命救急入院料）	190139570
高度医療体制加算（救命救急入院料）	190139670

救命救急入院料 1 (3日以内)	193000310
救命救急入院料 2 (3日以内)	193000610
救命救急入院料 1 (8日以上14日以内)	193000910
救命救急入院料 2 (8日以上14日以内)	193001210
脳卒中ケアユニット入院医療管理料 (14日以内)	193003210
救命救急入院料 1 (4日以上7日以内)	193003310
救命救急入院料 2 (4日以上7日以内)	193003410
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (3日以内)	193003910
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193004010
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193004110
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (3日以内)	193004710
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193004810
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193004910
救命救急入院料 1 (3日以内)	193300110
救命救急入院料 2 (3日以内)	193300410
救命救急入院料 1 (8日以上14日以内)	193300710
救命救急入院料 2 (8日以上14日以内)	193301010
脳卒中ケアユニット入院医療管理料 (14日以内)	193302010
救命救急入院料 1 (4日以上7日以内)	193304310
救命救急入院料 2 (4日以上7日以内)	193304410
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (3日以内)	193305210
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193305310
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193305410
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (3日以内)	193306010
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193306110
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193306210
救命救急入院料 1 (3日以内)	193500310
救命救急入院料 2 (3日以内)	193500610
救命救急入院料 1 (8日以上14日以内)	193500910
救命救急入院料 2 (8日以上14日以内)	193501210
脳卒中ケアユニット入院医療管理料 (14日以内)	193504510
救命救急入院料 1 (4日以上7日以内)	193504610
救命救急入院料 2 (4日以上7日以内)	193504710
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (3日以内)	193505510
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193505610

## 9.心不全、虚血性心疾患、急性心筋梗塞

### 9.1 合意形成方法

臨床家（該当疾患の内科専門医2名）2名、レセプト研究者1名、スーパーバイザー2名のエキスパートパネルを構成した。臨床家とレセプト研究者により病名決定ロジックの定義原案を作成したのち、Web会議とメーリングリストによりパネル全体で意見交換した。これを反映し、レセプト研究者が定義案を改訂したのち、エキスパートパネルにおいて最終確認を行い、合意形成を行った。

### 9.2 構成メンバー

#### 【臨床家】

- ・ 金山純二（医師）

埼玉石心会病院 循環器内科

日本循環器学会専門医、日本内科学会総合内科専門医、日本不整脈心電学会専門医

- ・ 中尾葉子（医師）

国立研究開発法人国立循環器病研究センター OIC 循環器病統合情報センター

日本循環器学会循環器専門医、日本心臓病学会 FJCC、社会医学系指導医、

心臓リハビリテーション指導士、認定臨床栄養指導医

#### 【レセプト研究者】

- ・ 齋藤良行（薬剤師）

京都大学大学院医学研究科 社会健康医学系専攻 健康情報学分野

#### 【スーパーバイザー】

- ・ 中山健夫（医師）

京都大学大学院医学研究科 社会健康医学系専攻 健康情報学分野 教授

- ・ 宮本 恵宏（医師）

国立研究開発法人国立循環器病研究センター 循環器病統合情報センター

センター長

### 9.3 病名決定ロジック

心不全は心臓の機能的・構造的異常の結果生じる症候群であり、様々な症状を呈し、多くの疾患に合併する。「心不全」をレセプト上で一様に定義づけることは難儀であるとも考えられるが、本研



究では一案ということで定義を試みた。

広義では、国際的な比較を行うことなどを考慮し、I50（心不全）のみでよいと考えられるが、他の疾患に紛れている場合や、症状のみを呈している患者など、本来心不全である患者の多くを見逃す可能性に留意する必要がある。

一方で、狭義の定義で捉える心不全 stage は、図1の心疾患のリスクを有 stage A、心疾患に発展した無症候状 stage B、心不全症状が顕在化した stage C、心不全が進行した状態である stage Dのうち、stage C, Dであるとした。これらの stage の心不全症例を特定するに、感度を上げるには stage A, B に誤

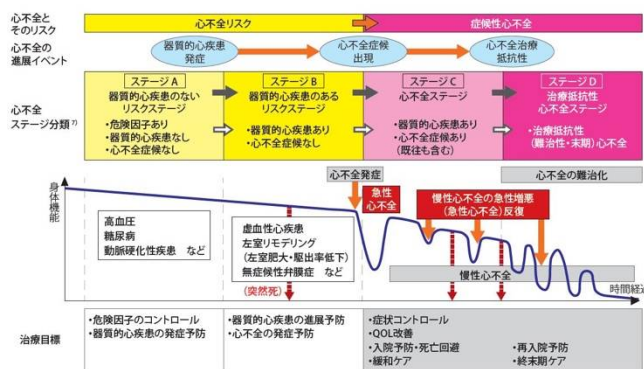


図1 心不全とそのリスクの進展ステージ (厚生労働省, 2017<sup>22)</sup>より改変)

されている（心不全病名が付けられていない）患者を拾い上げることになる。感度を上げる方法としては、stage A, B の病名がついた患者も心不全として取り扱いつつも、特異度を上げることを期待して、心不全徴候（J・Rコード）を組み合わせることで、患者（無症候性）を除外することとした。

心不全徴候（J・Rコード）は、心不全症状とも取れない非特異的な徴候も含まれていることから、その中でも「広」「狭」を設け、各研究者が目的に応じて組合せを判断することとした。「広」「狭」の選択にあたっては、傷病名レベルの症状・徴候、ICD-10の3桁コードおよび4桁コードに含まれる症状・徴候を確認し、選択するのが望ましい。

広義	I50
狭義	[傷病名に心不全が含まれる傷病名（例：高血圧性心不全、リウマチ性心不全等） or I50 or 低心拍出量症候群 or 心原性ショック or 心呼吸不全 or 心臓破裂] and（心不全コード表1から傷病名レベルで除外を行ったコード and 心不全徴候（J・Rコード）の「広」または「狭」）

表. 心不全に関連する傷病名を下位概念に含む代表的な ICD10 分類 3 桁コード

A	A01：腸チフス関連、A52：梅毒関連、など
B	B33：ウイルス性心筋炎、B58：トキソプラズマ関連、など
D	D86：サルコイドーシス、など
E	E05：甲状腺機能亢進症、E51：脚気、E74：糖原病などの糖質代謝障害、E75：Fabry 病などの脂質代謝障害、E76：ムコ多糖症など、E83：ヘモクロマトーシスなどのミネラル代謝障害、E85：アミロイドーシス、E88：ミトコンドリア心筋症、など
G	G71：筋ジストロフィーなどの原発性筋障害
I	I01：リウマチ熱関連、I05：リウマチ性僧房弁膜症、I06：リウマチ性大動脈弁膜症、I07：リウマチ性三尖弁膜症、I08：連合弁膜症、I09：リウマチ性心疾患 I10：本態性高血圧症、I11：高血圧性心疾患、I13：高血圧性心腎症、I15：2 次性高血圧症、I20：狭心症、I21：急性心筋梗塞、I22：再発性心筋梗塞、I23：心筋梗塞合併症、I24：その他の急性虚血性心疾患、I25：慢性虚血性心疾患、I26：肺塞栓症、I27：肺高血圧症、I28：その他の肺血管疾患、I31：心膜疾患、I33：心内膜炎、I34：非リウマチ性僧房弁膜症、I35：非リウマチ性大動脈弁膜症、I36：非リウマチ性三尖弁膜症、I37：肺動脈弁膜症、I38：心内膜炎、I40：心筋炎、I42：心筋症、I44：伝導障害（房室ブロック、脚ブロック）、I45：その他の伝導障害、I47：発作性頻拍、I48：心房細動、I49：その他の不整脈、I51：心内構造異常（中隔欠損、腱索断裂、心筋炎、肥大、たこつぼ型心筋症など）、I97：術後心合併症、など
M	M05：関節リウマチ、M30：血管炎（川崎病による虚血性心疾患）、M31：血管炎（大動脈炎症候群など）、M32：SLE、M33：多発性筋炎、M34：強皮症、M35：混合性結合組織病、など
N	N18：慢性腎臓病（尿毒症性心筋症）、など
O	O10：妊娠・分娩・産褥の既存の循環器系疾患、O13：妊娠高血圧、O14：子かん前症、O90：産褥性心筋症、など
Q	Q20：先天性心疾患、Q21：心内シャント性疾患、Q22：肺動脈弁・三尖弁などの右心系疾患、Q23：僧房弁・大動脈弁などの左心系疾患、Q24：冠動脈起始異常・心奇形など、Q25：動脈管開存症・大動脈異常、Q26：大静脈異常、Q27：動静脈瘻・奇形、など
Z	Z95：心臓手術後、など

#### <傷病名選択の方針>

傷病名の選択は、原則的に、JコードやRコードとの組み合わせにより心不全が想起される疾患を採用することとし、さらに以下の方針に従った。

- ① 非循環器疾患で、心臓合併症病名を有する疾患（心臓合併症以外の病名は不採用）  
例：関節リウマチ心筋炎（関節リウマチは不採用）、尿毒症性心筋症（尿毒症は不採用）
- ② 非循環器疾患（難病などの稀少疾患を含む）で、心不全を呈しうる疾患  
例：筋ジストロフィー、Fabry 病、アミロイドーシスなど

なお、糖尿病については、各研究者の考え方にもよるが、心不全が隠れている可能性は否定できず（糖尿病患者の心不全有病割合は2～3割とも言われている）、採用とした。しかし、初期の糖尿病では広く含めてしまう点には留意すること

③ 循環器疾患で積極的に採用したものは以下である

例：弁膜症、心筋症、心筋炎、心内膜炎、循環器系治療後（Zコード）など

④ 非循環器疾患で、JコードあるいはRコードの説明がつく傷病名は除外

例：貧血、甲状腺機能低下症など

⑤ 循環器疾患であっても、単独では心不全を発症しにくいものは除外

例：心臓突然死で発症する疾患（Brugada 症候群、心室頻拍、心室細動など）、伝導障害（右脚ブロック、二束ブロックなど）、心膜疾患（心膜炎、心膜嚢胞など。収縮性心膜炎等は除く）、動静脈疾患（動脈解離、奇形、拡張、瘤など）

なお、心停止は、その直前病態を考慮するかどうかということになるが、たとえ救命救急レスキューされた場合には、その後の治療のために原疾患病名（心停止等以外の病名）がつくはずであり、今回は除外した。

⑥ 外傷性によるものは除外

例：外傷性心破裂等

表. 心不全徴候（J・Rコード）の一覧（別添エクセルファイル「HF<狭義>」参照）

広義 (4桁コード)	R060 or R061 or R600
狭義 (傷病名コード)	インフルエンザ心筋炎 or 急性インフルエンザ心筋炎 or 急性肺水腫 or 胸水貯留 or 漏出性胸水 or 息切れ or 起坐呼吸 or 呼吸困難 or 夜間呼吸困難 or 労作時呼吸困難 or 喘鳴 or 低酸素血症 or 湿性ラ音 or ラ音 or 下腿腫脹 or 急性循環器不全 or 下肢浮腫 or 下腿浮腫

<J・Rコード選択の方針>

傷病名リスト内から心不全徴候として考えられる傷病名を抽出し、定義（狭義）としての採用を検討した。さらに、ICD-10の3桁コード、4桁コードでの定義（広義）を検討した。

例えば、R06を考えた場合、R06に含まれる症状は下表の2列目に示される。この中から心不全徴候として適切なものを判断した（2列目赤字が採用された徴候）。息切れ、呼吸困難、労作時呼吸困難、喘鳴は感度が高く、一方、起坐呼吸や夜間呼吸困難は特異度が高い。ついで、これらの徴候を含む4桁コードが、心不全徴候として適切なものかどうかを判断した（1列目赤字が採用した4桁コード）。最後に、4桁コード全てを含む3桁コードが心不全徴候を反映するものとして適切かどうかを判断した。R06では、R063～R068がノイズとして作用する可能性が高いと判断し、不採用とした。同様の作業をJコード、他のRコードでも検討した。その結果、心不全徴候に適切に反映する3桁コードはなかったため、「広義」の徴候には4桁コードを採用し、「狭義」の徴候には傷病

名コードを採用した。

表.

4桁コード	4桁コード内に含まれる傷病名レベルの症状・徴候
R060	息切れ、起坐呼吸、呼吸困難、呼吸困難発作、呼吸促拍、肺性呼吸困難、発作性呼吸困難、夜間呼吸困難、労作時呼吸困難
R061	ぜいぜい音、喘鳴
R063	周期性呼吸、チェーンストークス呼吸
R064	過換気症、過換気テタニー
R065	いびき、口呼吸
R066	横隔膜痙攣症、しゃっくり
R067	くしゃみ
R068	CO2ナルコーシス、あくび、異常呼吸、高炭酸ガス血症、呼吸麻痺、多呼吸、ためいき、窒息感、努力性呼吸、頻呼吸、無呼吸発作

### 9.3.1 病名決定ロジック（心不全）

広義

ICD3 桁名称	ICD-10	カテゴリー		
		心不全（HF）	虚血性心疾患（IHD）	急性心筋梗塞（AMI）
狭心症	I20		○	
急性心筋梗塞	I21		○	○
再発性心筋梗塞	I22		○	○
急性心筋梗塞の続発合併症	I23		○	○
その他の急性虚血性心疾患	I24		○	
慢性虚血性心疾患	I25		○	
心不全	I50	○		

心不全<狭義>：傷病名コードレベルで定義 【単独採用】

傷病名省略名称	傷病名コード	カテゴリー	ICD3 桁名称	ICD4 桁名称	ICD10	ICD10_1_3 桁	ICD10_1_4 桁
甲状腺中毒性心不全	2429015	心不全	甲状腺中毒症 [甲状腺機能	甲状腺中毒症、詳	E	E05	E059

			亢進症]	細不明			
リウマチ性心不全	8840943	心不全	その他のリウマチ性心疾患	リウマチ性心疾患, 詳細不明	I	I09	I099
高血圧性うっ血性心不全	8833422	心不全	高血圧性心疾患	心不全 (うっ血性) を伴う高血圧性心疾患	I	I11	I110
高血圧性心不全	8833426	心不全	高血圧性心疾患	心不全 (うっ血性) を伴う高血圧性心疾患	I	I11	I110
心臓破裂	4109038	心不全	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞, 詳細不明	I	I21	I219
右室不全	8842461	心不全	心不全	うっ血性心不全	I	I50	I500
右心不全	4280011	心不全	心不全	うっ血性心不全	I	I50	I500
うっ血性心不全	8830796	心不全	心不全	うっ血性心不全	I	I50	I500
心臓性浮腫	4280002	心不全	心不全	うっ血性心不全	I	I50	I500
慢性うっ血性心不全	4280005	心不全	心不全	うっ血性心不全	I	I50	I500
左室不全	8834012	心不全	心不全	左室不全	I	I50	I501
左心不全	4281009	心不全	心不全	左室不全	I	I50	I501
心原性肺水腫	5140016	心不全	心不全	左室不全	I	I50	I501
心臓性呼吸困難	4281010	心不全	心不全	左室不全	I	I50	I501
心臓喘息	4281005	心不全	心不全	左室不全	I	I50	I501

急性心不全	4289005	心不全	心不全	心不全, 詳細不明	I	I50	I509
心筋不全	8834931	心不全	心不全	心不全, 詳細不明	I	I50	I509
心不全	4289015	心不全	心不全	心不全, 詳細不明	I	I50	I509
慢性心不全	4289018	心不全	心不全	心不全, 詳細不明	I	I50	I509
両心不全	8841016	心不全	心不全	心不全, 詳細不明	I	I50	I509
低心拍出量症 候群	8842115	心不全	心疾患の合併 症及び診断名 不明確な心疾 患の記載	心疾患, 詳細不明	I	I51	I519
妊娠中の麻酔 による心不全	8838629	心不全	妊娠中の麻酔 合併症	妊娠中の 麻酔によ る心臓合 併症	O	O29	O291
新生児心不全	8835038	心不全	周産期に発生 した心血管障 害	新生児心 不全	P	P29	P290
心呼吸不全	8834980	心不全 (兆候)	循環器系及び 呼吸器系に関 するその他の 症状及び徴候	呼吸停止	R	R09	R092
心原性ショッ ク	3089003	心不全 (兆候)	ショック, 他 に分類されな いもの	心原性シ ョック	R	R57	R570

心不全<狭義>：傷病名コードレベルで定義 【JRコードとの and で使用】

傷病名省略名称	傷病名コード	ICD10_1(2013) _4桁		傷病名省略名称	傷病名コード	ICD10_1(2013)_4 桁
腸チフス性心筋炎	8837755	A010		連鎖球菌性心内膜炎	8841191	I330
腸チフス性心内膜 炎	8837756	A010		亜急性心内膜炎	4210003	I339

結核性心筋症	8833052	A188		急性心内膜炎	8832388	I339
心筋結核	8834916	A188		僧帽弁逆流症	4240019	I340
心内膜結核	8835118	A188		僧帽弁閉鎖不全症	8836699	I340
心膜結核	8835135	A188		僧帽弁逸脱	7469018	I341
線維乾酪性心膜炎	8836062	A188		僧帽弁逸脱症候群	4240004	I341
リステリア性心内膜炎	8840964	A328		非リウマチ性僧帽弁狭窄症	8839422	I342
ジフテリア性心筋炎	8835235	A368		僧帽弁腱索断裂	3949002	I348
猩紅熱性心筋炎	8834709	A38		僧帽弁輪拡大	3949004	I348
髄膜炎菌性心膜炎	364003	A39		乳児特発性僧帽弁腱索断裂	8849668	I348
髄膜炎菌性心炎	8835787	A395		大動脈弁狭窄症	8837399	I350
髄膜炎菌性心筋炎	8835788	A395		大動脈弁逆流症	4241025	I351
髄膜炎菌性心疾患	8835789	A395		大動脈弁閉鎖不全症	8837402	I351
髄膜炎菌性心内膜炎	8835790	A395		大動脈弁狭窄兼閉鎖不全症	8843935	I352
梅毒性心膜炎	4209014	A52		大動脈弁逸脱	8845179	I358
梅毒性心筋炎	8839071	A520		大動脈弁弁膜症	4241015	I358
梅毒性心内膜炎	8839073	A520		大動脈弁輪拡張症	8837403	I358
梅毒性心弁膜炎	8839074	A520		大動脈弁疾患	4241009	I359
梅毒性大動脈弁閉鎖不全症	8839080	A520		非リウマチ性大動脈弁障害	8839423	I359
梅毒性肺動脈弁逆流症	8839088	A520		非リウマチ性三尖弁狭窄症	8839419	I360
淋菌性心筋炎	8841077	A548		非リウマチ性三尖弁閉鎖不全症	8839421	I361
淋菌性心内膜炎	8841078	A548		非リウマチ性三尖弁狭窄兼閉鎖不全症	8839418	I362
淋菌性心膜炎	8841079	A548		非リウマチ性三尖弁障害	8839420	I369
チフス性心筋炎	8837543	A759		肺動脈弁狭窄症	8838864	I370
ムンプス心筋炎	8840511	B268		肺動脈弁閉鎖不全症	8838867	I371
コクサッキー心膜炎	8833760	B33		肺動脈弁狭窄兼閉鎖不全症	8838863	I372

ウイルス性心炎	8830752	B332		肺動脈弁疾患	4243015	1379
コクサッキーウイルス心筋炎	8833757	B332		血栓性心内膜炎	8833133	138
コクサッキーウイルス心内膜炎	8833758	B332		心臓弁膜症	4249004	138
コクサッキー心炎	8833759	B332		心内膜炎	8835117	138
カンジダ性心内膜炎	8831565	B37		弁膜炎	8840043	138
急性シャガス病性心筋炎	8832366	B570		弁膜閉鎖不全症	8840044	138
急性シャガス病性心血管障害	8832367	B570		ウイルス性心筋炎	4229001	1400
シャガス病性心筋炎	8834495	B572		感染性心筋炎	8831625	1400
シャガス病性心血管障害	8834497	B572		孤立性心筋炎	8833862	1401
トキソプラズマ心筋炎	8838163	B588		特発性心筋炎	8838185	1401
心臓悪性腫瘍	8835082	C38		劇症型心筋炎	8843317	1408
心臓横紋筋肉腫	8835085	C38		中毒性心筋炎	8837644	1408
心臓血管肉腫	8835087	C38		急性心筋炎	4220002	1409
心臓脂肪肉腫	8844983	C38		拡張相肥大型心筋症	8846101	1420
心臓線維肉腫	8835094	C38		特発性拡張型心筋症	4254028	1420
心臓粘液肉腫	8835098	C38		心室中部閉塞性心筋症	8846149	1421
悪性心膜中皮腫	8842660	C45		閉塞性肥大型心筋症	4251008	1421
心膜中皮腫	8835141	C45		心尖部肥大型心筋症	8846150	1422
癌性心膜炎	4239002	C79		肥大型心筋症	4254015	1422
転移性心腫瘍	2398068	C79		非閉塞性肥大型心筋症	4254018	1422
心臓悪性リンパ腫	8844062	C85		心内膜心筋線維症	8835120	1423
右心室粘液腫	8830791	D15		レフレル心筋炎	8841175	1423
右心房粘液腫	8830794	D15		レフレル心内膜炎	8841176	1423
左心室粘液腫	8834013	D15		孤立性心筋緻密化障害	8848200	1424
左心房粘液腫	8834016	D15		心筋緻密化障害	8848202	1424



心臓横紋筋腫	2398126	D15		心内膜線維弾性症	8835121	I424
心臓線維腫	8842761	D15		拘束型心筋症	8833543	I425
心臓粘液腫	2398125	D15		特発性拘束型心筋症	8846192	I425
心臓の良性腫瘍	8835099	D15		アルコール性心筋症	4255001	I426
心膜のう腫	8835142	D15		アドリアマイシン心筋症	8846092	I427
心臓脂肪腫	8847037	D17		薬物性心筋症	8840718	I427
良性心膜中皮腫	8842873	D19		カテコラミン心筋症	8846105	I428
心筋腫瘍	2398124	D48		不整脈原性右室心筋症	8842533	I428
心臓腫瘍	2398069	D48		家族性心筋症	4254003	I429
心内膜腫瘍	2398123	D48		心筋症	4254008	I429
心膜腫瘍	2398071	D48		続発性心筋症	8836830	I429
サルコイド心筋炎	8834032	D868		特発性心筋症	4254011	I429
心サルコイドーシス	1359009	D868		ウェンケバッハ型第2度房室ブロック	8842458	I441
甲状腺中毒毒性心筋症	8833517	E059		高度房室ブロック	4260004	I441
脚気心	2650004	E511		第2度房室ブロック	4261009	I441
栄養性心筋症	8830821	E639		モビッツ2型第2度房室ブロック	8842540	I441
小児型ポンペ病	8846143	E74		完全房室ブロック	4260002	I442
成人型ポンペ病	8846170	E74		第3度房室ブロック	4260005	I442
デキストリン尿症	8837956	E74		房室伝導障害	4261015	I443
P G K欠損症	8848443	E740		房室ブロック	4261013	I443
アンダーソン病	2727045	E740		完全左脚ブロック	4263002	I447
肝型糖原病	8848478	E740		左脚ブロック	4263006	I447
筋型糖原病	8848494	E740		心ブロック	8835130	I45
コリ病	8833864	E740		洞停止	8842523	I455
ダノン病	8846187	E740		洞房ブロック	4266011	I455
糖原病	2710005	E740		リエントリー性心室性不整脈	8840957	I47
糖原病0型	8848622	E740		カテコラミン誘発多形性心室頻拍	8849584	I47
糖原病10型	8848623	E740		心室頻拍	4271005	I47

糖原病 1 1 型	8848624	E740		持続性心室頻拍	8847767	I47
糖原病 1 2 型	8848625	E740		非持続性心室頻拍	8845142	I47
糖原病 1 3 型	8848626	E740		ベラパミル感受性心 室頻拍	8849681	I47
糖原病 1 4 型	8848627	E740		心房頻拍	8842505	I471
糖原病 1 5 型	8848628	E740		上室頻拍	8835435	I471
糖原病 1 a 型	8848629	E740		多源性心房頻拍	8849656	I471
糖原病 1 b 型	8848630	E740		発作性心房頻拍	8846340	I471
糖原病 1 型	8838009	E740		発作性上室頻拍	8842206	I471
糖原病 2 型	8838010	E740		発作性接合部頻拍	8842538	I471
糖原病 3 型	8838011	E740		ブレイ症候群	8839837	I479
糖原病 4 型	8838012	E740		発作性頻拍	8840094	I479
糖原病 5 型	8838013	E740		非弁膜症性発作性心 房細動	8847814	I480
糖原病 6 型	8838014	E740		発作性心房細動	8846942	I480
糖原病 7 型	8838015	E740		発作性頻脈性心房細 動	8847818	I480
糖原病 9 型	8848631	E740		持続性心房細動	8846694	I481
乳児型ポンペ病	8846202	E740		永続性心房細動	8847735	I482
ハース病	8838782	E740		慢性心房細動	4273014	I482
フォーブス病	8839625	E740		一過性心房粗動	4273003	I489
フォンギールケ病	2710004	E740		家族性心房細動	8846503	I489
ポンペ病	2710010	E740		孤立性心房細動	8846608	I489
マックアードル病	8840250	E740		心房細動	4273006	I489
スルファターゼ欠 損症	8835765	E752		心房粗動	4273009	I489
ファブリー病	8839589	E752		術後心房細動	8847772	I489
マルチプルスルフ ァターゼ欠損症	8846221	E752		徐脈性心房細動	8844493	I489
シャイエ症候群	8834490	E760		絶対性不整脈	4279012	I489
ハーラー症候群	2775004	E760		非弁膜症性心房細動	8846906	I489
ムコ多糖症 I 型	8846225	E760		頻拍型心房細動	4273011	I489
ムコ多糖症 I I 型	8846226	E761		頻脈性心房細動	8847815	I489
ムコ多糖症 I I I 型	8846227	E762		弁膜症性心房細動	8846941	I489

ムコ多糖症 I V A 型	8848416	E762		心房期外収縮	4276015	I491
ムコ多糖症 I V B 型	8848417	E762		接合部調律	8842512	I492
ムコ多糖症 I V 型	8846228	E762		房室接合部期外収縮	8846341	I492
ムコ多糖症 V I 型	8846229	E762		心室期外収縮	4276009	I493
ムコ多糖症 V I I 型	8846230	E762		心室性二段脈	8834987	I493
ムコ多糖症	2775007	E763		多源性心室期外収縮	4276018	I493
グリコサミノグリカン代謝障害	8832876	E769		副収縮	8839672	I493
アノー・ショパール症候群	8830283	E831		上室期外収縮	4276006	I494
新生児ヘモクロマトーシス	8848557	E831		多発性期外収縮	4276019	I494
続発性ヘモクロマトーシス	8836845	E831		徐脈頻脈症候群	8842276	I495
ヘモクロマトーシス	2750002	E831		洞結節機能低下	8838245	I495
ヘモジデリン沈着症	8839971	E831		洞不全症候群	4278046	I495
低リン血症	8841379	E833		心筋変性症	8834932	I51
低カルシウム血症	2754009	E835		後天性左室右房交通症	8848710	I510
家族性アミロイドーシス	2773034	E852		続発性心室中隔欠損	8836831	I510
続発性アミロイドーシス	2773014	E853		続発性心房中隔欠損	8836832	I510
透析アミロイドーシス	8843939	E853		腱索断裂	8847012	I511
心アミロイドーシス	8834886	E854		乳頭筋断裂	8847056	I512
A H アミロイドーシス	8845843	E858		間質性心筋炎	8831542	I514
A L アミロイドーシス	8845844	E858		心筋炎	4290003	I514

シス						
老人性TTRアミロイドーシス	8846070	E858		心筋線維症	8834930	I514
老人性アミロイドーシス	2773035	E858		慢性心筋炎	4290005	I514
アミロイドーシス	2773001	E859		心筋疾患	8834920	I515
原発性アミロイドーシス	2773011	E859		右室肥大	4293022	I517
原発性全身性アミロイドーシス	2773029	E859		巨大左心房	8832699	I517
全身性アミロイドーシス	2773013	E859		左室肥大	4293015	I517
ケトーシス	2762009	E88		心拡大	4293004	I517
MELAS症候群	8846079	E888		心肥大	8835126	I517
MERRF症候群	8846080	E888		心房負荷	4299025	I517
MNGIE	8846084	E888		両室肥大	8841015	I517
ミトコンドリア心筋症	8846224	E888		急性汎心炎	8832426	I518
代謝性心筋症	8836892	E889		心炎	8834912	I518
エメリー・ドレイフス型筋ジストロフィー	8848466	G710		たこつぼ型心筋症	8842962	I518
エルブ病	3591022	G710		結節状石灰化大動脈狭窄症	8833119	I700
遠位型筋ジストロフィー	3591008	G710		成人型大動脈縮窄症	8842780	I700
眼咽頭筋型筋ジストロフィー	8848484	G710		後天性脊髄硬膜動静脈瘻	8848339	I770
顔面肩甲上腕型筋ジストロフィー	3591011	G710		後天性動静脈瘻	8833589	I770
筋ジストロフィー	3591020	G710		腎動静脈瘻	8848362	I770
偽肥大性筋ジストロフィー	8844958	G710		脊髄動静脈瘻	4373021	I770
肢帯型筋ジストロフィー	8841416	G710		動静脈瘻	4470003	I770

小児型筋ジストロフィー	8834778	G710		動脈瘤	4472002	I772
進行性筋ジストロフィー	8834967	G710		感染性動脈内膜炎	8831631	I776
女性ジストロフィン異常症	8848569	G710		デゴス病	8841332	I778
成人偽肥大性筋ジストロフィー	8835881	G710		オスラー病	8848472	I780
ディスファーリンパシー	8849415	G710		心膜切開後症候群	8835140	I970
デュシェンヌ型筋ジストロフィー	3591004	G710		心臓術後循環異常症	8835091	I971
福山型先天性筋ジストロフィー	8839768	G710		術後冠動脈攣縮症	8835327	I971
ベッカー型筋ジストロフィー	3591001	G710		術後タンポナーデ	8835348	I971
三好型筋ジストロフィー	8849480	G710		フォンタン術後症候群	8849448	I971
メロシン欠損型先天性筋ジストロフィー	8849843	G710		血行再建症候群	8833098	I978
筋強直症候群	8841360	G711		術後房室ブロック	8835363	I978
筋強直性ジストロフィー	3592016	G711		インフルエンザ心筋炎	8830720	J11
筋緊張性障害	3592009	G711		急性インフルエンザ心筋炎	8832283	J11
リウマチ性心膜炎	3939001	I01		急性肺水腫	8832422	J81
急性リウマチ性心疾患	8832461	I01		胸水貯留	5119004	J90
急性リウマチ性心内膜炎	8832462	I011		漏出性胸水	8841214	J90
急性リウマチ性心筋炎	3912001	I012		関節リウマチ性心炎	8842101	M0530
急性リウマチ性汎心炎	8832463	I018		関節リウマチ性心筋炎	8842102	M0530

リウマチ性冠状動脈炎	8840936	I018		関節リウマチ性心膜炎	8842103	M0530
僧帽弁狭窄症	8836695	I050		結節性多発動脈炎	8833125	M300
リウマチ性僧帽弁閉鎖不全症	8840946	I051		好酸球性多発血管炎性肉芽腫症	8848338	M301
僧帽弁狭窄兼閉鎖不全症	3942006	I052		若年性多発性動脈炎	8835258	M302
僧帽弁乳頭筋不全	3949003	I058		川崎病による虚血性心疾患	8831474	M303
僧帽弁不全症	8836698	I058		多発性血管炎重複症候群	8837016	M308
僧帽弁疾患	4240018	I059		皮膚結節性多発動脈炎	8846209	M308
僧帽弁心内膜炎	8836697	I059		過敏性血管炎	4462002	M310
僧帽弁弁膜症	4240009	I059		グッドパスチャー症候群	4462001	M310
僧帽弁膜症	3949001	I059		薬剤誘発性過敏性血管炎	8844108	M310
リウマチ性僧帽弁疾患	8840945	I059		限局型多発血管炎性肉芽腫症	8848336	M313
リウマチ性大動脈弁狭窄症	8849007	I060		全身型多発血管炎性肉芽腫症	8848371	M313
リウマチ性大動脈弁閉鎖不全症	8840950	I061		多発血管炎性肉芽腫症	8848381	M313
リウマチ性大動脈弁狭窄兼閉鎖不全症	8840948	I062		高安動脈炎	8848380	M314
リウマチ性大動脈弁疾患	8840949	I069		大動脈炎症候群	4467003	M314
三尖弁狭窄症	8834110	I070		巨細胞動脈炎	4465001	M316
リウマチ性三尖弁狭窄症	8840939	I070		顕微鏡的多発血管炎	8842086	M317
三尖弁逆流	3970008	I071		A N C A 関連血管炎	8845513	M318
三尖弁閉鎖不全症	8834113	I071		低補体血症性蕁麻疹様血管炎	8849413	M318

リウマチ性三尖弁閉鎖不全症	8840941	I071		壊死性血管炎	4460015	M319
三尖弁狭窄兼閉鎖不全症	8834109	I072		多発性血管炎	4460017	M319
三尖弁心内膜炎	8834111	I078		全身性エリテマトーデス性心膜炎	8836515	M321
三尖弁不全	3970005	I078		リブマン・サックス心内膜炎	8840979	M321
三尖弁疾患	3970011	I079		全身性エリテマトーデス	7100011	M329
リウマチ性三尖弁疾患	8840940	I079		若年性皮膚筋炎	8835260	M330
僧帽弁狭窄兼閉鎖不全症兼大動脈弁狭窄症	8848940	I080		無筋症性皮膚筋炎	8848307	M331
僧帽弁狭窄兼閉鎖不全兼大動脈弁閉鎖不全症	8848941	I080		多発性筋炎	7104004	M332
大動脈弁狭窄兼閉鎖不全症兼僧帽弁狭窄症	8848956	I080		皮膚筋炎	7103007	M339
大動脈弁狭窄兼閉鎖不全兼僧帽弁閉鎖不全症	8848957	I080		全身性強皮症	7101012	M340
大動脈弁狭窄症兼僧帽弁狭窄症	8848960	I080		強皮症	7101001	M349
大動脈弁狭窄症兼僧帽弁閉鎖不全症	8848962	I080		オーバーラップ症候群	8841317	M351
大動脈弁閉鎖不全症兼僧帽弁狭窄症	8848967	I080		混合性結合組織病	7109008	M351
大動脈弁閉鎖不全症兼僧帽弁閉鎖不全症	8848969	I080		I g G 4 関連疾患	8848113	M359
僧帽弁狭窄症兼三尖弁狭窄症	8848942	I081		膠原病性心膜炎	4239017	M359
僧帽弁狭窄症兼三	8848943	I081		尿毒症性心筋症	8847544	N185

尖弁閉鎖不全症					
僧帽弁閉鎖不全症 兼三尖弁狭窄症	8848945	I081		尿毒症性心膜炎	5869015 N185
僧帽弁閉鎖不全症 兼三尖弁閉鎖不全症	8848946	I081		妊娠・分娩・産褥の 既存の本態性高血圧症	8845462 O100
大動脈弁狭窄症兼 三尖弁狭窄症	8848958	I082		妊娠・分娩・産褥の 既存の高血圧性心疾患	8845458 O101
大動脈弁狭窄症兼 三尖弁閉鎖不全症	8848959	I082		妊娠・分娩・産褥の 既存の高血圧性腎疾患	8845460 O102
大動脈弁閉鎖不全症 兼三尖弁狭窄症	8848965	I082		妊娠・分娩・産褥の 既存の高血圧性心腎疾患	8845459 O103
大動脈弁閉鎖不全症 兼三尖弁閉鎖不全症	8848966	I082		妊娠・分娩・産褥の 既存の二次性高血圧症	8845461 O104
大動脈弁狭窄兼僧帽弁狭窄 兼三尖弁閉鎖不全	8848961	I083		妊娠高血圧症	6429003 O13
大動脈弁狭窄僧帽弁閉鎖不全 三尖弁閉鎖不全	8848963	I083		妊娠中一過性高血圧症	8838596 O13
大動脈弁閉鎖不全僧帽弁狭窄 三尖弁閉鎖不全	8848968	I083		軽症妊娠高血圧症候群	8842709 O140
大動脈弁僧帽弁三尖弁閉鎖不全	8848970	I083		重症妊娠高血圧症候群	8842765 O141
三尖弁狭窄症兼肺動脈弁閉鎖不全症	8848879	I088		早発型妊娠高血圧症候群	8842791 O149
三尖弁閉鎖不全症兼肺動脈弁狭窄症	8848880	I088		遅発型妊娠高血圧症候群	8842804 O149
三尖弁閉鎖不全症兼肺動脈弁閉鎖不全症	8848881	I088		妊娠高血圧症候群	8842827 O149



僧帽弁狭窄症兼肺動脈弁閉鎖不全症	8848944	I088		産後高血圧症	8834071	O16
僧帽弁閉鎖不全症兼肺動脈弁狭窄症	8848947	I088		分娩における麻酔の循環器系合併症	8839891	O742
僧帽弁閉鎖不全症兼肺動脈弁閉鎖不全症	8848948	I088		産褥性心筋症	8842091	O903
大動脈弁狭窄症兼肺動脈弁閉鎖不全症	8848964	I088		産褥期心臓合併症	8845665	O994
大動脈弁閉鎖不全症兼肺動脈弁狭窄症	8848971	I088		妊娠期心臓合併症	8845716	O994
大動脈弁閉鎖不全症兼肺動脈弁閉鎖不全症	8848972	I088		分娩時心臓合併症	6681001	O994
連合弁膜症	4249020	I089		新生児心調律障害	8835037	P291
リウマチ性心筋炎	3980001	I090		新生児高血圧症	8835022	P292
リウマチ性心臓弁膜症	3979001	I091		新生児遷延性肺高血圧症	8844234	P293
リウマチ性心弁膜炎	8840944	I091		新生児一過性心筋虚血	8835007	P294
慢性リウマチ性心筋心膜炎	8840410	I092		周産期に発生した心血管障害	8834546	P299
慢性リウマチ性心膜炎	8840411	I092		総動脈幹	7450002	Q200
慢性リウマチ性縦隔心膜炎	8840412	I092		総動脈幹遺残症	8848599	Q200
リウマチ性癒着性心膜炎	8840954	I092		タウシッヒ・ビング症候群	8842798	Q201
慢性リウマチ性冠状動脈炎	8840409	I098		両大血管右室起始症	7451001	Q201
リウマチ性心炎	8840942	I099		両大血管左室起始症	7451013	Q202
リウマチ性心疾患	3989002	I099		完全大血管転位症	8831636	Q203
リウマチ性心臓炎	3989003	I099		完全大血管転位症 1型	8848480	Q203

悪性高血圧症	8830212	I10		完全大血管転位症 2型	8848481	Q203
境界型高血圧症	8832479	I10		完全大血管転位症 3型	8848482	Q203
高血圧合併高尿酸血症	8848337	I10		大血管転位症	8837268	Q203
高血圧症	8833421	I10		右室型単心室症	8830784	Q204
高血圧性緊急症	8842178	I10		左室型単心室症	8834011	Q204
高血圧切迫症	8842488	I10		単心室症	8837116	Q204
高レニン性高血圧症	8842089	I10		左回転位	8834017	Q205
収縮期高血圧症	8842500	I10		修正大血管転位	7451011	Q205
若年高血圧症	4019016	I10		心室逆位症	8834985	Q205
若年性境界型高血圧症	4019017	I10		心耳相同	8835002	Q206
低レニン性高血圧症	8842094	I10		右室流出路狭窄	7460012	Q208
本態性高血圧症	8840107	I10		左室流出路狭窄	8848253	Q208
高血圧性心疾患	4029010	I119		大動脈左室トンネル	8848826	Q208
高血圧性心腎症	8833425	I139		筋性部心室中隔欠損	7454010	Q210
腎血管性高血圧症	8835586	I150		左室右房交通症	8848715	Q210
腎実質性高血圧症	8835605	I151		室上稜下部心室中隔欠損	7454008	Q210
腎性高血圧症	8835614	I151		室上稜上部心室中隔欠損	7454009	Q210
内分泌性高血圧症	8838336	I152		心室中隔欠損症	8834988	Q210
副腎性高血圧症	8839689	I152		弁下型左室右房交通症	8848790	Q210
リドル症候群	8849491	I152		ロジェー病	7454005	Q210
偽アルドステロン症	8849279	I158		冠静脈洞型心房中隔欠損症	8844147	Q211
二次性高血圧症	8838398	I159		心房中隔欠損症	8835132	Q211
初発労作型狭心症	8834877	I200		静脈洞欠損症	8835489	Q211
増悪労作型狭心症	8836816	I200		二次孔開存	8838394	Q211
不安定狭心症	4139026	I200		卵円孔開存症	8840885	Q211

異型狭心症	4139004	I201		一次孔開存	8830500	Q212
冠攣縮性狭心症	8845119	I201		完全型心内膜床欠損症	8831634	Q212
安静時狭心症	8830403	I208		完全型房室中隔欠損症	8841660	Q212
微小血管性狭心症	8844586	I208		共通房室口	7456003	Q212
夜間狭心症	4139028	I208		心内膜床欠損症	8835119	Q212
労作時兼安静時狭心症	8841211	I208		単心房症	8837117	Q212
労作性狭心症	8841212	I208		不完全型心内膜床欠損症	8839631	Q212
安定狭心症	8847838	I209		不完全型房室中隔欠損症	8841661	Q212
狭心症	4139007	I209		房室中隔欠損症	7456007	Q212
狭心症 3 枝病変	8847005	I209		極型ファロー四徴	8845263	Q213
急性広範前壁心筋梗塞	8847004	I21		心室中隔欠損を伴う肺動脈閉鎖症	8848553	Q213
急性前側壁心筋梗塞	8832400	I21		ファロー三徴症	8839592	Q213
急性前壁心筋梗塞	8832401	I21		ファロー四徴症	8839593	Q213
急性前壁心尖部心筋梗塞	8832402	I21		大動脈肺動脈窓	8837396	Q214
急性前壁中隔心筋梗塞	8832403	I21		ファロー五徴症	8839591	Q218
急性下後壁心筋梗塞	8832297	I21		心中隔欠損症	8835111	Q219
急性下側壁心筋梗塞	8832298	I21		純型肺動脈弁閉鎖症	8848729	Q220
急性下壁心筋梗塞	8832310	I21		肺動脈弁閉鎖	8838866	Q220
腱索断裂・急性心筋梗塞に合併	8847013	I21		先天性肺動脈弁狭窄症	8836346	Q221
乳頭筋断裂・急性心筋梗塞に合併	8847057	I21		先天性肺動脈弁閉鎖不全症	8836347	Q222
乳頭筋不全症・急性心筋梗塞に合併	8847058	I21		肺動脈弁欠損	8845467	Q223

急性基部側壁心筋梗塞	8832326	I21		肺動脈弁先天奇形	8838865	Q223
急性右室梗塞	8843284	I21		三尖弁閉鎖症	8834112	Q224
急性高位側壁心筋梗塞	8832338	I212		先天性三尖弁狭窄症	8836222	Q224
急性後基部心筋梗塞	8832356	I212		エプスタイン病	8848464	Q225
急性後側部心筋梗塞	8832357	I212		右室低形成	8848691	Q226
急性後壁心筋梗塞	8832347	I212		右室低形成症候群	7469022	Q226
急性後壁中隔心筋梗塞	8832348	I212		右心低形成症候群	8830793	Q226
急性心尖部側壁心筋梗塞	8832387	I212		先天性三尖弁閉鎖不全症	8844500	Q228
急性側壁心筋梗塞	8832404	I212		先天性大動脈弁狭窄症	8836295	Q230
急性中隔心筋梗塞	8832409	I212		大動脈閉鎖	7472013	Q230
心室中隔穿孔・急性心筋梗塞に合併	8847031	I212		先天性大動脈弁閉鎖不全症	8836296	Q231
心房中隔穿孔・急性心筋梗塞に合併	8847039	I212		二尖大動脈弁	8838403	Q231
急性貫壁性心筋梗塞	8832316	I213		先天性僧帽弁狭窄症	8836278	Q232
心室内血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847032	I213		先天性僧帽弁閉鎖症	8836279	Q232
心尖部血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847036	I213		僧帽弁弁上輪	8849648	Q232
心破裂・急性心筋梗塞に合併	8847038	I213		先天性僧帽弁狭窄兼閉鎖不全症	8836277	Q233
心房内血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847040	I213		先天性僧帽弁閉鎖不全症	8836280	Q233
心膜血腫・急性心筋梗塞に合併	8847041	I213		左心低形成症候群	8834015	Q234
急性心内膜下梗塞	8832389	I214		重複僧帽弁口	7466004	Q238
S T 上昇型急性心	8846988	I219		大動脈四尖弁	7464007	Q238

筋梗塞						
右室自由壁破裂	8842460	I219		遺伝性心疾患	8830576	Q24
冠状動脈口閉鎖	8842693	I219		三心房心	7468007	Q24
冠状動脈瘤破裂	8844146	I219		右心症	8830792	Q240
急性心筋梗塞	8832376	I219		左心症	8834014	Q241
左室自由壁破裂	8842490	I219		右室漏斗部狭窄	8842676	Q243
心筋梗塞	8834919	I219		肺動脈弁下狭窄症	8838862	Q243
非Q波心筋梗塞	8847059	I219		大動脈弁下部狭窄症	4251001	Q244
非S T上昇型心筋梗塞	8847060	I219		冠動脈起始異常	8849261	Q245
再発性前壁心筋梗塞	8833965	I220		冠動脈肺動脈起始症	7468005	Q245
再発性中隔心筋梗塞	8833970	I220		先天性冠状動脈異常	7468045	Q245
再発性下壁心筋梗塞	8833961	I221		先天性冠状動脈瘤	8836154	Q245
再発性後壁心筋梗塞	8833962	I228		先天性冠状動脈瘻	8836155	Q245
再発性側壁心筋梗塞	8833966	I228		単冠動脈	8849390	Q245
再発性心筋梗塞	8833963	I229		左冠動脈肺動脈起始症	8849442	Q245
急性心筋梗塞後心膜血腫	8832383	I230		左冠動脈右バルサルバ洞起始症	8849443	Q245
急性心筋梗塞後心房中隔穿孔	8832381	I231		右冠動脈肺動脈起始症	8849467	Q245
急性心筋梗塞後心室中隔穿孔	8832378	I232		右冠動脈左バルサルバ洞起始症	8849468	Q245
急性心筋梗塞後心破裂	8832380	I233		先天性心ブロック	8836235	Q246
急性心筋梗塞後腱索断裂	8832377	I234		ウール病	7468001	Q248
急性心筋梗塞後乳頭筋断裂	8832384	I235		右室二腔症	8847160	Q248
急性心筋梗塞後乳	8832385	I235		心臓転位症	7468029	Q248

頭筋不全症						
急性心筋梗塞後心室内血栓症	8832379	I236		先天性左室憩室	8836220	Q248
急性心筋梗塞後心房内血栓症	8832382	I236		先天性心筋奇形	8836232	Q248
梗塞後狭心症	8848709	I238		先天性心膜奇形	8836236	Q248
冠状動脈血栓症	8831575	I240		先天性心膜欠損症	8836237	Q248
冠状動脈血栓塞栓症	8831576	I240		単心房単心室	8848605	Q248
冠状動脈塞栓症	8831578	I240		心臓奇形	7469016	Q249
冠状動脈閉塞症	8831580	I240		心臓血管奇形	7469008	Q249
心筋梗塞後症候群	4119015	I241		先天性心疾患	7469006	Q249
ドレスラー症候群	8838289	I241		チアノーゼ性先天性心疾患	8837459	Q249
冠状動脈解離	4100008	I248		複雑心奇形	7469020	Q249
冠状動脈不全	8831579	I248		動脈管開存症	8838259	Q250
急性冠症候群	8846372	I249		未熟児動脈管開存症	8849554	Q250
急性虚血性心疾患	8832330	I249		大動脈弓離断症	8837388	Q251
冠状動脈アテローム性硬化症	8831572	I251		大動脈弓離断複合	8849660	Q251
冠状動脈狭窄症	8831574	I251		大動脈縮窄症	8837394	Q251
冠状動脈硬化症	4140008	I251		大動脈縮窄複合	8849661	Q251
冠動脈硬化性心疾患	4140013	I251		大動脈弁閉鎖症	8837401	Q252
冠動脈疾患	4140014	I251		ウイリアムズ症候群	8842554	Q253
冠動脈石灰化	8845239	I251		大動脈狭窄症	8837389	Q253
動脈硬化性冠不全	4140020	I251		大動脈弁上狭窄症	8842803	Q253
陳旧性下壁心筋梗塞	8837801	I252		乳児型大動脈狭窄症	7471011	Q253
陳旧性後壁心筋梗塞	8837804	I252		重複大動脈弓	8835310	Q254
陳旧性心筋梗塞	8837807	I252		先天性大動脈拡張	8836294	Q254
陳旧性前壁心筋梗塞	8847530	I252		大動脈騎乗	7472024	Q254
陳旧性前壁中隔心	8837809	I252		大動脈弓閉塞症	8849808	Q254

筋梗塞						
陳旧性側壁心筋梗塞	8837810	I252		大動脈形成不全症	8837390	Q254
心室中隔瘤	8842760	I253		大動脈欠損症	8837392	Q254
心室瘤	4141004	I253		大動脈先天異常	7472023	Q254
心房瘤	8842762	I253		心室中隔欠損を伴わない肺動脈閉鎖症	8848554	Q255
虚血性心筋症	8832678	I255		純型肺動脈閉鎖	8848269	Q255
心筋虚血	4148001	I255		肺動脈閉鎖症	7473008	Q255
無症候性心筋虚血	8842211	I256		肺動脈狭窄症	8838856	Q256
冠動脈慢性完全閉塞	8849595	I258		肺動脈分岐部狭窄症	8838861	Q256
慢性冠狀動脈不全	4110003	I258		肺動脈弁上狭窄症	8843759	Q256
冠狀動脈性心疾患	8831577	I259		末梢性肺動脈狭窄症	8843791	Q256
虚血性心疾患	4149007	I259		先天性肺動脈瘻	8836344	Q257
急性肺性心	4150001	I260		先天性肺動脈異常	8836345	Q257
特発性慢性肺血栓塞栓症	8841668	I269		肺動脈異常	7473005	Q257
肺血栓塞栓症	8848988	I269		肺動脈起始異常	8838855	Q257
肺梗塞	8838827	I269		肺動脈形成不全症	8838857	Q257
肺静脈血栓症	8838837	I269		肺動脈欠損	7473019	Q257
肺静脈血栓塞栓症	8838838	I269		左肺動脈形成不全症	8849673	Q257
肺塞栓症	8838849	I269		左肺動脈欠損	8849674	Q257
肺動脈血栓症	8838858	I269		左肺動脈上行大動脈起始症	8849675	Q257
肺動脈血栓塞栓症	8838859	I269		左肺動脈右肺動脈起始症	8849444	Q257
慢性肺血栓塞栓症	8841667	I269		右肺動脈形成不全症	8849684	Q257
特発性肺動脈性肺高血圧症	8846195	I270		右肺動脈欠損	8849685	Q257
肺高血圧症	8838825	I270		右肺動脈上行大動脈起始症	8849686	Q257
肺静脈閉塞症	8845466	I270		主要大動脈肺動脈側副血行路	8842742	Q258
肺動脈性肺高血圧	8844804	I270		大型動脈の先天奇形	8837264	Q259

症						
肺毛細血管腫症	8846206	I270		下部心臓型総肺静脈 還流異常症	7474024	Q262
二次性肺高血圧症	8844798	I272		混合型総肺静脈還流 異常症	7474025	Q262
慢性血栓塞栓性肺 高血圧症	8841669	I272		心臓型総肺静脈還流 異常症	7474022	Q262
アイゼンメンゲル 症候群	8830160	I278		上部心臓型総肺静脈 還流異常症	7474023	Q262
肺性心	4169002	I279		総肺静脈還流異常	8842790	Q262
肺性心疾患	4169003	I279		部分肺静脈還流異常	7474014	Q263
慢性肺性心	4169004	I279		肺静脈還流異常症	8838836	Q264
肺動静脈瘻	4170003	I280		肝動脈門脈瘻	8842259	Q266
肺動脈瘻	4472003	I280		下大静脈・奇静脈結 合	8831370	Q268
肺血管狭窄症	8838812	I288		先天性肺静脈狭窄症	8849377	Q268
肺静脈狭窄症	8845465	I288		部分体静脈還流異常	8842848	Q268
急性非特異性特発 性心膜炎	8832431	I30		大型静脈の先天奇形	8837263	Q269
特発性心膜炎	8838188	I30		全肺静脈先天異常	8836573	Q269
亜急性細菌性心膜 炎	8830184	I30		大静脈先天異常	7476033	Q269
ウイルス性心膜炎	4209001	I30		肺静脈先天異常	8838839	Q269
化膿性心膜炎	4209002	I30		先天性腎動静脈瘻	8848367	Q273
感染性心膜炎	8831626	I30		先天性動静脈瘻	7479004	Q273
急性細菌性心膜炎	8832360	I30		腸動静脈奇形	7476005	Q273
細菌性心膜炎	4209010	I30		末梢性動静脈奇形	8840261	Q273
肺炎球菌性心膜炎	8838799	I30		A V M	8830057	Q279
敗血症性心膜炎	8838821	I30		息切れ	7860016	R060
ぶどう球菌性心膜 炎	8839828	I30		起坐呼吸	8832197	R060
連鎖球菌性心膜炎	8841192	I30		呼吸困難	8833748	R060
漿液性心膜炎	8834670	I30		夜間呼吸困難	7860034	R060
線維性心膜炎	8836071	I30		労作時呼吸困難	8841648	R060
放射線急性心膜炎	8847559	I30		喘鳴	7861002	R061



急性心膜炎	4209004	I30		低酸素血症	9970003	R090
急性非リウマチ性心膜炎	8832433	I30		湿性ラ音	7867003	R098
乳び心のう液貯留	8842525	I31		ラ音	7867004	R098
気腫性心膜炎	8832217	I31		下腿腫脹	7298008	R224
心外膜炎	4209007	I31		急性循環不全	8832391	R579
心膜水腫	8835138	I31		下肢浮腫	8831231	R600
慢性癒着性心膜炎	8840407	I310		下腿浮腫	7823006	R600
癒着性心膜炎	4209009	I310		人工心臓弁の機械的合併症	8835595	T82
収縮性心膜炎	4232006	I311		心臓電子器具の機械的合併症	8835096	T82
心膜石灰化	8835139	I311		ペースメーカー電池消耗	9960006	T82
慢性収縮性心膜炎	4232009	I311		ペースメーカー不全	8842995	T82
自己免疫性心膜炎	8835206	I318		両室ペースティング機能付き植込型除細動器不全	8848681	T82
慢性細菌性心膜炎	8840349	I318		A Cバイパス術後機械的合併症	8830052	T82
心筋心膜炎	8834923	I319		植込型除細動器植え込み後感染	8848459	T82
心タンポナーデ	4200001	I319		ペースメーカー植え込み後感染症	8844608	T82
心膜液貯留	4239018	I319		冠動脈ステント留置後再狭窄	8846371	T82
心膜炎	4239008	I319		人工弁血栓	8844257	T82
放射線心膜炎	8847566	I319		植込型除細動器移植状態	8842462	Z950
放射線慢性心膜炎	8847572	I319		ペースメーカー植え込み後	8844607	Z950
慢性心膜炎	8849683	I319		A Cバイパス術後	9961003	Z951
MRSA感染性心内膜炎	8830116	I330		冠動脈バイパス術後	8847693	Z951
亜急性感染性心内	8830176	I330		心臓弁置換術後	8842927	Z952

膜炎						
亜急性細菌性心内膜炎	4210002	I330		大動脈弁置換術後	8844545	Z952
感染性心内膜炎	4210009	I330		異種生体弁置換術後	8844122	Z953
急性感染性心内膜炎	8832314	I330		僧帽弁置換術後	8842956	Z954
急性細菌性心内膜炎	8832359	I330		同種生体弁置換術後	8844305	Z954
細菌性心内膜炎	4210005	I330		P T C A 術後	8842886	Z955
遷延性心内膜炎	8836077	I330		冠動脈ステント植え込み状態	8844391	Z955
敗血症性心内膜炎	8838820	I330		ステント植え込み状態	8844497	Z958

### 心不全の病名決定ロジックの限界

以下のような限界が考えられる。

- ① 広義の定義については、心不全の診療を行っている医師の半分以上は循環器専門医以外と考えられることや、高血圧や虚血性心疾患の病名が付いていると心不全を診断・治療するための胸部レントゲン検査、処方なども可能であり、心不全の病名がつかずに治療が開始されている場合もあることなどから、I50（心不全）だけでは拾い切れていない患者がいることに留意する。
- ② 急性心膜炎など、大抵の場合において気づかれずに治ってしまっていることが多いと考えられている疾患では、心不全の出現頻度は70%とも報告されている（河村慧四郎，他.ウイルス性あるいは特発性心筋炎に関する全国アンケート調査，第3報，厚生省特定疾患特発性心筋症調査研究班 昭和60年度研究報告集 1986: 23-36）。狭義の定義を使用する際には、表1に記載ある傷病名が、それぞれ心不全を発症しやすいかどうかを考慮する必要がある。各研究者が、ある疾患において心不全を発症するとは考えにくいと判断する場合、研究目的に応じて適宜、傷病名の除外を検討する。

### 9.3.2 病名決定ロジック（虚血性心疾患）

虚血性心疾患としては、急性心筋梗塞や不安定狭心症などの急性冠症候群のほか（広義の急性心筋梗塞）、安定労作性狭心症や冠攣縮などによるもの（I20）、陳旧性心筋梗塞や虚血性心筋症、慢性完全閉塞等のI25が含まれ、これを広義の虚血性心疾患と定義した。

狭義の定義には、すなわち特異度を高く「虚血性心疾患」を把握することを目指す。感度を上げるため、動脈硬化や冠攣縮以外の機序も含めることとし、川崎病後遺症によるもの（M303）や、

冠動脈の奇形（Q245）、稀な病態としてリウマチ熱に合併するもの（I018, I098）などの傷病名コードを含めた。

広義	I20, I21, I22, I23, I24, I25
狭義	I20, I21, I22, I23, I24, I25 I01.8, I09.8, M30.3, Q24.5 ※I01.8「急性リウマチ性汎心炎」「ブイヨー症候群」、M30.3「川崎病」「急性熱性皮膚リンパ節症候群」「不全型川崎病」、の5病名は除く ※Q24.5「心臓のその他の先天奇形」に関しては、実際に必ずしも心筋虚血が起きているか診断名からは判断ができかねるが、各研究者のリサーチクエスチョンに応じて、含めるか含めないかを判断すること。

参考：虚血性心疾患と急性心筋梗塞の関係

	IHD 狭	IHD 広	AMI 狭	AMI 広
I01 心臓併発症を伴うリウマチ熱	○	×	×	×
I09 その他のリウマチ性心疾患	○	×	×	×
I20 AP(UAP 含)	○	○	○	×
I21 AMI	○	○	○	○
I22 再発性 MI	○	○	○	○
I23 AMI 合併症	○	○	○	○
I24 血栓や解離, ACS 含む	○	○	○	×
I25 OMI, CTO	○	○	×	×
M303 川崎病	○	×	×	×
Q24 心臓のその他の（冠血管）先天奇形	○	×	×	×

※ 表中の○印は定義の中に含まれることを示し、×印は定義に含まれないことを示す

（IHD：虚血性心疾患、AMI：急性心筋梗塞、AP：狭心症、UAP：不安定狭心症、MI：心筋梗塞、ACS：急性冠症候群、OMI：陳旧性心筋梗塞、CTO：慢性完全閉塞）

虚血性心疾患の病名決定ロジック

傷病名省略名称	傷病名コード	カテゴリー	ICD4 桁名称	ICD10_1 (2013)_4 桁
リウマチ性冠動脈炎	8840936	虚血性心疾患	その他の急性リウマチ性心疾患	I018

慢性リウマチ性冠状動脈炎	8840409	虚血性心疾患	その他の明示されたリウマチ性心疾患	I098
初発労作型狭心症	8834877	虚血性心疾患	不安定狭心症	I200
増悪労作型狭心症	8836816	虚血性心疾患	不安定狭心症	I200
不安定狭心症	4139026	虚血性心疾患	不安定狭心症	I200
異型狭心症	4139004	虚血性心疾患	記録されたれんく撃>縮を伴う狭心症	I201
冠撃縮性狭心症	8845119	虚血性心疾患	記録されたれんく撃>縮を伴う狭心症	I201
安静時狭心症	8830403	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
微小血管性狭心症	8844586	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
夜間狭心症	4139028	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
労作時兼安静時狭心症	8841211	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
労作性狭心症	8841212	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
安定狭心症	8847838	虚血性心疾患	狭心症, 詳細不明	I209
狭心症	4139007	虚血性心疾患	狭心症, 詳細不明	I209
狭心症 3 枝病変	8847005	虚血性心疾患	狭心症, 詳細不明	I209
初発労作型狭心症	8834877	虚血性心疾患	不安定狭心症	I200
増悪労作型狭心症	8836816	虚血性心疾患	不安定狭心症	I200
不安定狭心症	4139026	虚血性心疾患	不安定狭心症	I200
異型狭心症	4139004	虚血性心疾患	記録されたれんく撃>縮を伴う狭心症	I201
冠撃縮性狭心症	8845119	虚血性心疾患	記録されたれんく撃>縮を伴う狭心症	I201
安静時狭心症	8830403	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
微小血管性狭心症	8844586	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
夜間狭心症	4139028	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
労作時兼安静時狭心症	8841211	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
労作性狭心症	8841212	虚血性心疾患	その他の型の狭心症	I208
安定狭心症	8847838	虚血性心疾患	狭心症, 詳細不明	I209
狭心症	4139007	虚血性心疾患	狭心症, 詳細不明	I209

狭心症 3 枝病変	8847005	虚血性心疾患	狭心症, 詳細不明	I209
急性高位側壁心筋梗塞	8832338	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性後基部心筋梗塞	8832356	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性後側部心筋梗塞	8832357	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性後壁心筋梗塞	8832347	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性後壁中隔心筋梗塞	8832348	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性心尖部側壁心筋梗塞	8832387	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性側壁心筋梗塞	8832404	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性中隔心筋梗塞	8832409	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
心室中隔穿孔・急性心筋梗塞に合併	8847031	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
心房中隔穿孔・急性心筋梗塞に合併	8847039	虚血性心疾患	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性貫壁性心筋梗塞	8832316	虚血性心疾患	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213
心室内血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847032	虚血性心疾患	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213
心尖部血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847036	虚血性心疾患	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213
心破裂・急性心筋梗塞に合併	8847038	虚血性心疾患	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213
心房内血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847040	虚血性心疾患	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213
心膜血腫・急性心筋梗塞に合併	8847041	虚血性心疾患	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213
急性心内膜下梗塞	8832389	虚血性心疾患	急性心内膜下心筋梗塞	I214
S T 上昇型急性心筋梗塞	8846988	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
右室自由壁破裂	8842460	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
冠状動脈口閉鎖	8842693	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
冠状動脈瘤破裂	8844146	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
急性心筋梗塞	8832376	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
左室自由壁破裂	8842490	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219

心筋梗塞	8834919	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
心臓破裂	4109038	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
非Q波心筋梗塞	8847059	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
非ST上昇型心筋梗塞	8847060	虚血性心疾患	急性心筋梗塞, 詳細不明	I219
再発性前壁心筋梗塞	8833965	虚血性心疾患	前壁の再発性心筋梗塞	I220
再発性中隔心筋梗塞	8833970	虚血性心疾患	前壁の再発性心筋梗塞	I220
再発性下壁心筋梗塞	8833961	虚血性心疾患	下壁の再発性心筋梗塞	I221
再発性後壁心筋梗塞	8833962	虚血性心疾患	その他の部位の再発性心筋梗塞	I228
再発性側壁心筋梗塞	8833966	虚血性心疾患	その他の部位の再発性心筋梗塞	I228
再発性心筋梗塞	8833963	虚血性心疾患	部位不明の再発性心筋梗塞	I229
急性心筋梗塞後心膜血腫	8832383	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての心膜血腫	I230
急性心筋梗塞後心房中隔穿孔	8832381	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての心房中隔欠損(症)	I231
急性心筋梗塞後心室中隔穿孔	8832378	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての心室中隔欠損(症)	I232
急性心筋梗塞後心破裂	8832380	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての心膜血腫を伴わない心(壁)破裂	I233
急性心筋梗塞後腱索断裂	8832377	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての腱索の断裂	I234
急性心筋梗塞後乳頭筋断裂	8832384	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての乳頭筋の断裂	I235
急性心筋梗塞後乳頭筋不全症	8832385	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての乳頭筋の断裂	I235
急性心筋梗塞後心室内血栓症	8832379	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての心房, 心耳, 心室の血栓症	I236
急性心筋梗塞後心房内血栓症	8832382	虚血性心疾患	急性心筋梗塞の続発合併症としての心房, 心耳, 心室の血栓症	I236
梗塞後狭心症	8848709	虚血性心疾患	急性心筋梗塞のその他の続発合併症	I238
冠状動脈血栓症	8831575	虚血性心疾患	冠(状)(動脈)血栓症, 心筋梗塞に至らなかったもの	I240
冠状動脈血栓塞栓症	8831576	虚血性心疾患	冠(状)(動脈)血栓症, 心筋梗塞に至らなかったもの	I240

冠状動脈血栓症	8831578	虚血性心疾患	冠（状）（動脈）血栓症，心筋梗塞に至らなかったもの	I240
冠状動脈閉塞症	8831580	虚血性心疾患	冠（状）（動脈）血栓症，心筋梗塞に至らなかったもの	I240
心筋梗塞後症候群	4119015	虚血性心疾患	ドレスラー<Dressler>症候群	I241
ドレスラー症候群	8838289	虚血性心疾患	ドレスラー<Dressler>症候群	I241
冠状動脈解離	4100008	虚血性心疾患	その他の型の急性虚血性心疾患	I248
冠状動脈不全	8831579	虚血性心疾患	その他の型の急性虚血性心疾患	I248
急性冠症候群	8846372	虚血性心疾患	急性虚血性心疾患，詳細不明	I249
急性虚血性心疾患	8832330	虚血性心疾患	急性虚血性心疾患，詳細不明	I249
冠状動脈アテローム性硬化症	8831572	虚血性心疾患	アテローム<じゅく<粥>状>硬化性心疾患	I251
冠状動脈狭窄症	8831574	虚血性心疾患	アテローム<じゅく<粥>状>硬化性心疾患	I251
冠状動脈硬化症	4140008	虚血性心疾患	アテローム<じゅく<粥>状>硬化性心疾患	I251
冠動脈硬化性心疾患	4140013	虚血性心疾患	アテローム<じゅく<粥>状>硬化性心疾患	I251
冠動脈疾患	4140014	虚血性心疾患	アテローム<じゅく<粥>状>硬化性心疾患	I251
冠動脈石灰化	8845239	虚血性心疾患	アテローム<じゅく<粥>状>硬化性心疾患	I251
動脈硬化性冠不全	4140020	虚血性心疾患	アテローム<じゅく<粥>状>硬化性心疾患	I251
陳旧性下壁心筋梗塞	8837801	虚血性心疾患	陳旧性心筋梗塞	I252
陳旧性後壁心筋梗塞	8837804	虚血性心疾患	陳旧性心筋梗塞	I252
陳旧性心筋梗塞	8837807	虚血性心疾患	陳旧性心筋梗塞	I252
陳旧性前壁心筋梗塞	8847530	虚血性心疾患	陳旧性心筋梗塞	I252
陳旧性前壁中隔心筋梗塞	8837809	虚血性心疾患	陳旧性心筋梗塞	I252
陳旧性側壁心筋梗塞	8837810	虚血性心疾患	陳旧性心筋梗塞	I252
心室中隔瘤	8842760	虚血性心疾患	心室瘤	I253
心室瘤	4141004	虚血性心疾患	心室瘤	I253
心房瘤	8842762	虚血性心疾患	心室瘤	I253
冠状動脈瘤	4141001	虚血性心疾患	冠（状）動脈瘤	I254

冠動静脈瘻	4141003	虚血性心疾患	冠(状)動脈瘤	I254
冠動脈拡張	8846370	虚血性心疾患	冠(状)動脈瘤	I254
虚血性心筋症	8832678	虚血性心疾患	虚血性心筋症	I255
心筋虚血	4148001	虚血性心疾患	虚血性心筋症	I255
無症候性心筋虚血	8842211	虚血性心疾患	無痛性<無症候性>心筋虚血	I256
冠状動脈炎	8831573	虚血性心疾患	その他の型の慢性虚血性心疾患	I258
冠動脈慢性完全閉塞	8849595	虚血性心疾患	その他の型の慢性虚血性心疾患	I258
慢性冠状動脈不全	4110003	虚血性心疾患	その他の型の慢性虚血性心疾患	I258
冠状動脈性心疾患	8831577	虚血性心疾患	慢性虚血性心疾患, 詳細不明	I259
虚血性心疾患	4149007	虚血性心疾患	慢性虚血性心疾患, 詳細不明	I259
川崎病性冠動脈瘤	4461004	虚血性心疾患	皮膚粘膜リンパ節症候群 [川崎病]	M303
川崎病による虚血性心疾患	8831474	虚血性心疾患	皮膚粘膜リンパ節症候群 [川崎病]	M303
冠動脈起始異常	8849261	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
冠動脈肺動脈起始症	7468005	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
先天性冠状動脈異常	7468045	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
先天性冠状動脈瘤	8836154	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
先天性冠状動脈瘻	8836155	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
単冠動脈	8849390	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
左冠動脈肺動脈起始症	8849442	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
左冠動脈右バルサルバ洞起始症	8849443	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
右冠動脈肺動脈起始症	8849467	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245
右冠動脈左バルサルバ洞起始症	8849468	虚血性心疾患	冠(状)血管の奇形	Q245

#### 虚血性心疾患の病名決定ロジックの限界

以下のような限界が考えられる。

- ① 虚血性心疾患でないものが含まれてしまう可能性がある。I01 や I09 は心膜炎・心筋炎が含まれており、そういった病名により本コードが選択される可能性も高いと考えられる。



② 虚血性心疾患のうち、すぐに入院治療を要する状態（不安定狭心症や急性心筋梗塞）であれば病名が付与されるが、慢性冠動脈疾患の場合、併存疾患によっては病名が付与されない可能性がある。

### 9.3.3 病名決定ロジック(急性心筋梗塞)

急性心筋梗塞は急性冠症候群（ACS）の中に含まれ、ST 上昇型心筋梗塞と非 ST 上昇型心筋梗塞に分けられる。非 ST 上昇型心筋梗塞は、心筋バイオマーカーの上昇により、不安定狭心症とは区別される（下図）。

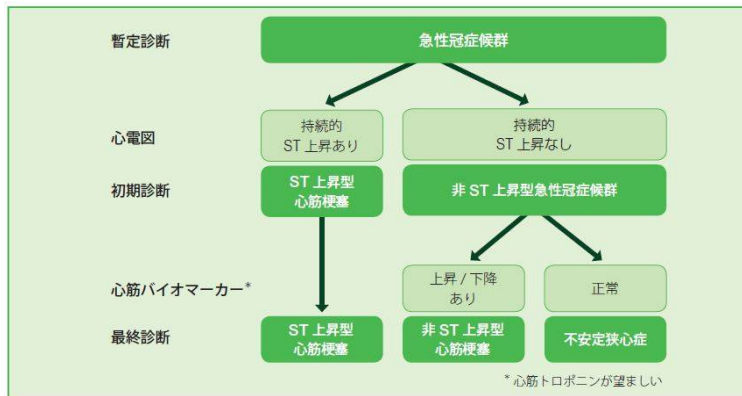


図.日本循環器学会 急性冠症候群ガイドライン 2018 年版より抜粋

実臨床の場合において、心筋トロポニンは、急性冠症候群の初期診断において頻用されているが、トロポニン陽性例であっても血清クレアチニンキナーゼ値（CPK）の上昇が認められない症例が、不安定狭心症と診断されていることも多々遭遇する。そのため、急性心筋梗塞を特定するにあたり感度を重視し、狭義の定義には不安定狭心症も含めることとする。しかし、不安定狭心症は ICD-10 では、安定狭心症等と同一の I20（狭心症）に含まれる。この問題を解決するために、I20 に緊急入院などの特定のコードを組み合わせることとする。

また、急性心筋梗塞の主な原因としては、冠動脈に形成された不安定プラークの破綻が考えられているが、特殊な原因として冠状動脈解離や血栓塞栓性の心筋梗塞もあるため、これらを成因とする急性心筋梗塞についても狭義の定義に含めることとする。

広義	I21, I22, I23
狭義	I20, I21, I22, I23, I24 のいずれか病名 かつ 緊急入院関連コード ※I23.8「梗塞後狭心症」、I24.1「心筋梗塞後症候群、ドレスラー症候群」の3病名は除く ※I20 については「不安定狭心症」のみを採用する 理由として、例えば、救急医療管理加算 1 の内訳では「呼吸不全又は心不全で重篤な状態」の患者が最も多く <a href="https://www.mhlw.go.jp/file/05-Shingikai-12404000-Hokenkyoku-Iryouka/0000185952.pdf">https://www.mhlw.go.jp/file/05-Shingikai-12404000-Hokenkyoku-Iryouka/0000185952.pdf</a> 、I20 とこのような加算を組み合わせる事で、虚血以外の心不全等（急性冠症候群などのケース）を拾ってしまう可能性が出てきてしまうため、 狭義、すなわち特異度を高く「急性心筋梗塞」を把握することを目指す「特異度高く AMI を抽出できるアルゴリズム」の目的を鑑み、ノイズが多くなる事が想定される条件は加えず、

I20 は「不安定狭心症」のみを採用とした。

<緊急入院関連コード>

傷病名<狭義>の発生当日、または翌日に「入院」が発生している場合かつ「緊急・救急」に関する診療行為加算（2014年度版）を AND する。

急性心筋梗塞の病名決定ロジック

「広義」

「AMI<狭義>」

傷病名省略名称	傷病名コード	カテゴリー	ICD4 桁名称	ICD 10_1 (2013)_ 4 桁
初発労作型狭心症	8834877	急性心筋梗塞	不安定狭心症	I200
増悪労作型狭心症	8836816	急性心筋梗塞	不安定狭心症	I200
不安定狭心症	4139026	急性心筋梗塞	不安定狭心症	I200
異型狭心症	4139004	急性心筋梗塞	記録されたれん<攣>縮を伴う狭心症	I201
冠攣縮性狭心症	8845119	急性心筋梗塞	記録されたれん<攣>縮を伴う狭心症	I201
安静時狭心症	8830403	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
微小血管性狭心症	8844586	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
夜間狭心症	4139028	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
労作時兼安静時狭心症	8841211	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
労作性狭心症	8841212	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
安定狭心症	8847838	急性心筋梗塞	狭心症, 詳細不明	I209
狭心症	4139007	急性心筋梗塞	狭心症, 詳細不明	I209
狭心症 3 枝病変	8847005	急性心筋梗塞	狭心症, 詳細不明	I209
初発労作型狭心症	8834877	急性心筋梗塞	不安定狭心症	I200
増悪労作型狭心症	8836816	急性心筋梗塞	不安定狭心症	I200

不安定狭心症	4139026	急性心筋梗塞	不安定狭心症	I200
異型狭心症	4139004	急性心筋梗塞	記録されたれん<攣>縮を伴う狭心症	I201
冠攣縮性狭心症	8845119	急性心筋梗塞	記録されたれん<攣>縮を伴う狭心症	I201
安静時狭心症	8830403	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
微小血管性狭心症	8844586	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
夜間狭心症	4139028	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
労作時兼安静時狭心症	8841211	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
労作性狭心症	8841212	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
安定狭心症	8847838	急性心筋梗塞	狭心症, 詳細不明	I209
狭心症	4139007	急性心筋梗塞	狭心症, 詳細不明	I209
狭心症 3 枝病変	8847005	急性心筋梗塞	狭心症, 詳細不明	I209
急性高位側壁心筋梗塞	8832338	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性後基部心筋梗塞	8832356	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性後側部心筋梗塞	8832357	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性後壁心筋梗塞	8832347	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性後壁中隔心筋梗塞	8832348	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性心尖部側壁心筋梗塞	8832387	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性側壁心筋梗塞	8832404	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性中隔心筋梗塞	8832409	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
心室中隔穿孔・急性心筋梗塞に合併	8847031	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
心房中隔穿孔・急性心筋梗塞に合併	8847039	急性心筋梗塞	その他の部位の急性貫壁性心筋梗塞	I212
急性貫壁性心筋梗塞	8832316	急性心筋梗塞	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213
心室内血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847032	急性心筋梗塞	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213
心尖部血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847036	急性心筋梗塞	急性貫壁性心筋梗塞, 部位不明	I213

心破裂・急性心筋梗塞に合併	8847038	急性心筋梗塞	急性貫壁性心筋梗塞，部位不明	I213
心房内血栓症・急性心筋梗塞に合併	8847040	急性心筋梗塞	急性貫壁性心筋梗塞，部位不明	I213
心膜血腫・急性心筋梗塞に合併	8847041	急性心筋梗塞	急性貫壁性心筋梗塞，部位不明	I213
急性心内膜下梗塞	8832389	急性心筋梗塞	急性心内膜下心筋梗塞	I214
S T 上昇型急性心筋梗塞	8846988	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
右室自由壁破裂	8842460	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
冠状動脈口閉鎖	8842693	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
冠状動脈瘤破裂	8844146	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
急性心筋梗塞	8832376	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
左室自由壁破裂	8842490	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
心筋梗塞	8834919	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
心臓破裂	4109038	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
非Q波心筋梗塞	8847059	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
非S T 上昇型心筋梗塞	8847060	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞，詳細不明	I219
再発性前壁心筋梗塞	8833965	急性心筋梗塞	前壁の再発性心筋梗塞	I220
再発性中隔心筋梗塞	8833970	急性心筋梗塞	前壁の再発性心筋梗塞	I220
再発性下壁心筋梗塞	8833961	急性心筋梗塞	下壁の再発性心筋梗塞	I221
再発性後壁心筋梗塞	8833962	急性心筋梗塞	その他の部位の再発性心筋梗塞	I228
再発性側壁心筋梗塞	8833966	急性心筋梗塞	その他の部位の再発性心筋梗塞	I228
再発性心筋梗塞	8833963	急性心筋梗塞	部位不明の再発性心筋梗塞	I229
急性心筋梗塞後心膜血腫	8832383	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての心膜血腫	I230
急性心筋梗塞後心房中隔穿孔	8832381	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての心房中隔欠損（症）	I231
急性心筋梗塞後心室中隔穿孔	8832378	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての心室中隔欠損（症）	I232

急性心筋梗塞後心破裂	8832380	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての心膜血腫を伴わない心（壁）破裂	I233
急性心筋梗塞後腱索断裂	8832377	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての腱索の断裂	I234
急性心筋梗塞後乳頭筋断裂	8832384	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての乳頭筋の断裂	I235
急性心筋梗塞後乳頭筋不全症	8832385	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての乳頭筋の断裂	I235
急性心筋梗塞後心室内血栓症	8832379	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての心房、心耳、心室の血栓症	I236
急性心筋梗塞後心房内血栓症	8832382	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞の続発合併症としての心房、心耳、心室の血栓症	I236
冠状動脈血栓症	8831575	急性心筋梗塞	冠（状）（動脈）血栓症、心筋梗塞に至らなかったもの	I240
冠状動脈血栓塞栓症	8831576	急性心筋梗塞	冠（状）（動脈）血栓症、心筋梗塞に至らなかったもの	I240
冠状動脈塞栓症	8831578	急性心筋梗塞	冠（状）（動脈）血栓症、心筋梗塞に至らなかったもの	I240
冠状動脈閉塞症	8831580	急性心筋梗塞	冠（状）（動脈）血栓症、心筋梗塞に至らなかったもの	I240
冠状動脈解離	4100008	急性心筋梗塞	その他の型の急性虚血性心疾患	I248
冠状動脈不全	8831579	急性心筋梗塞	その他の型の急性虚血性心疾患	I248
急性冠症候群	8846372	急性心筋梗塞	急性虚血性心疾患、詳細不明	I249
急性虚血性心疾患	8832330	急性心筋梗塞	急性虚血性心疾患、詳細不明	I249

※ICD3 桁レベルで抽出をした後に除外した傷病名

傷病名省略名称	傷病名コード	カテゴリー	ICD4 桁名称	ICD10_1 (2013)_4 桁
異型狭心症	4139004	急性心筋梗塞	記録されたれん<攣>縮を伴う狭心症	I201
冠攣縮性狭心症	8845119	急性心筋梗塞	記録されたれん<攣>縮を伴う狭心症	I201
安静時狭心症	8830403	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208

微小血管性狭心症	8844586	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
夜間狭心症	4139028	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
労作時兼安静時狭心症	8841211	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
労作性狭心症	8841212	急性心筋梗塞	その他の型の狭心症	I208
安定狭心症	8847838	急性心筋梗塞	狭心症，詳細不明	I209
狭心症	4139007	急性心筋梗塞	狭心症，詳細不明	I209
狭心症3枝病変	8847005	急性心筋梗塞	狭心症，詳細不明	I209
梗塞後狭心症	8848709	急性心筋梗塞	急性心筋梗塞のその他の続発合併症	I238
心筋梗塞後症候群	4119015	急性心筋梗塞	ドレスラー<Dressler>症候群	I241
ドレスラー症候群	8838289	急性心筋梗塞	ドレスラー<Dressler>症候群	I241

「緊急救急入院<狭義>」参照

診療行為名称	診療行為コード
急性期入院対象者入院医学管理料	188000110
救命救急入院料1（8日以上14日以内）	190074510
在宅患者緊急入院診療加算（1、2以外）	190100270
在宅患者緊急入院診療加算（連携医療機関（1以外））	190127010
救命救急入院料1（4日以上7日以内）	190128610
救命救急入院料2（4日以上7日以内）	190128710
救急・在宅等支援療養病床初期加算（有床診療所療養病床入院基本料）	190135670
救命救急入院料3（救命救急入院料）（3日以内）	190138110
救命救急入院料3（救命救急入院料）（4日以上7日以内）	190138210
救命救急入院料3（救命救急入院料）（8日以上14日以内）	190138310
救命救急入院料4（救命救急入院料）（3日以内）	190138710
救命救急入院料4（救命救急入院料）（4日以上7日以内）	190138810

救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	190138910
充実段階 A 加算 (救命救急入院料)	190139470
充実段階 B 加算 (救命救急入院料)	190139570
高度医療体制加算 (救命救急入院料)	190139670
救命救急入院料 1 (3日以内)	193000310
救命救急入院料 2 (3日以内)	193000610
救命救急入院料 1 (8日以上14日以内)	193000910
救命救急入院料 2 (8日以上14日以内)	193001210
救命救急入院料 1 (4日以上7日以内)	193003310
救命救急入院料 2 (4日以上7日以内)	193003410
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (3日以内)	193003910
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193004010
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193004110
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (3日以内)	193004710
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193004810
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193004910
救命救急入院料 1 (3日以内)	193300110
救命救急入院料 2 (3日以内)	193300410
救命救急入院料 1 (8日以上14日以内)	193300710
救命救急入院料 2 (8日以上14日以内)	193301010
救命救急入院料 1 (4日以上7日以内)	193304310
救命救急入院料 2 (4日以上7日以内)	193304410
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (3日以内)	193305210
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193305310
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193305410
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (3日以内)	193306010



救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193306110
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193306210
救命救急入院料 1 (3日以内)	193500310
救命救急入院料 2 (3日以内)	193500610
救命救急入院料 1 (8日以上14日以内)	193500910
救命救急入院料 2 (8日以上14日以内)	193501210
救命救急入院料 1 (4日以上7日以内)	193504610
救命救急入院料 2 (4日以上7日以内)	193504710
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (3日以内)	193505510
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193505610
救命救急入院料 3 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193505710
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (3日以内)	193506310
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (4日以上7日以内)	193506410
救命救急入院料 4 (救命救急入院料) (8日以上14日以内)	193506510
救急救命管理料	113002610
救急搬送診療料	114003010
救急医療管理加算 1	190171910
救急医療管理加算 2	190172010

## 急性心筋梗塞の病名決定ロジックの限界

以下のような限界が考えられる。

2000年に欧米で急性心筋梗塞の universal definition が提言され、我が国でもその後徐々に universal definition が広がり、2011年で約40% (日冠疾会誌.2015;21(2):137-40) で用いられ、その後徐々に広がっていった。すなわち、急性心筋梗塞であっても、不安定狭心症や急性冠症候群として病名が付与されていることがあり、その程度は病院間そして時期によって異なることに注意しなければならない。

以上の点踏まえ、急性心筋梗塞<広義では>

- ① 院外心肺停止例で精査されずに死亡した症例
- ② 併存疾患 (脳梗塞や敗血症など) 等によって冠動脈精査が実施されず、心筋逸脱酵素の上昇のみによって診断された症例

③ 冠動脈解離や冠攣縮、血栓塞栓性による心筋梗塞で I20 や I24 の病名コードが付与された症例

などが考えられる。

また、急性心筋梗塞<狭義>では、I20, I24 を含めているが、ここには慢性期病態も含まれており、そのため緊急入院コード加算を加えている。しかしながら、これらの加算が付与されない急性期病態（例えば、死亡例、院内発症や転院）においては、拾いきれない可能性が残る。不安定狭心症（I200）や I24 のように急性心筋梗塞に移行する前段階の病態が含まれるため心筋梗塞に至っていない症例も含まれてしまう

## 10. 関節リウマチ

### 10.1 研究概要・ロジック作成方法

本分析は、生物学的製剤による治療を受けた関節リウマチ患者の妊娠転帰について調査する事を木手とする。背景として、関節リウマチ（RA）患者の妊娠転帰に関するデータは少なく、特に、生物学的疾患修飾抗リウマチ薬（disease Modifying Anti-Rheumatic Drugs: bDMARDs）が、妊娠転帰に与える影響は不明である。本分析では、関節リウマチ患者における生物学的製剤の妊娠転帰への影響を検討することを目的とした。

本分析はリウマチ患者の同定、生物学的製剤の処方状態の同定および妊娠転帰の同定というプロセスを経て遂行される。以降に、患者の各状態を定義するための変数定義、コード概要について整理し報告を行う。

### 10.2 構成メンバー

・池田 啓

千葉大学医学部附属病院アレルギー・膠原病内科

・加藤 愛美

千葉大学医学部附属病院アレルギー・膠原病内科

・杉山 隆広

千葉大学医学部附属病院アレルギー・膠原病内科

・佐藤淳平

東京大学 生産技術研究所 研究員

・合田和生

東京大学 生産技術研究所 准教授

・喜連川 優

東京大学 生産技術研究所 教授

・石川智基

医療経済研究機構 研究員

・満武巨裕

医療経済研究機構 副部長／上席研究員

### 10.3 患者状態の変数定義

・観察対象

医科（入院・外来）DPC・調剤の各レセプトで一度でもレセプトが発行されている患者

・年齢の定義

妊娠病名、またはハイリスク加算のコードをレセプト上に有する患者における年齢は、「妊娠病名が

初めて付与されたレセプトにおける年齢」、あるいは「ハイリスク加算が初めて付与された時の年齢」の内、若い方の年齢とする。

また、当該コードを有さない患者においては妊娠病名またはハイリスク加算がない患者については、2014年1月時点の年齢を求めて、患者の年齢とする。

#### ・年齢階層

上記で定められた年齢を基に年齢階層を決定する。階層は下記の通りとする。

0-4,5-9,10-14,15-19, 20-24, 25-29, 30-34, 35-39, 40-44, 45-49, 50-54,55-59,60-64,65-69,70-74,75-79,80-84,85-89,90-94,95-99,100 歳以上

#### ・患者数の定義

条件を満たすレセプトの名寄せ ID 数の合計

#### ・「病名を有する」の定義

医科レセプトの SY レコード、DPC レセプトの SY レコードあるいは SB レコードのいずれかに、章末のテーブルで指定する傷病名コードを 1 回以上有する状態であり、当該病名は疑いフラグが「1」であるレコード含まない。

ただし、「妊娠病名」においては観察期間内に複数回付与されている場合は、二回目以降のレセプトは対象外とする。観察期間内における初回病名を対象とした定義とする。

#### ・アウトカム病名の定義

アウトカム病名とは 8.2.5 における異所性妊娠、死産、胎盤早期剥離、多胎を指す。

#### ・「処方がある」の定義

医科・調剤レセプトの IY レコード、DPC レセプトの IY あるいは CD レコードのいずれかに、章末にて指定する医薬品コードを 1 回以上有する状態

#### ・「加算がある」の定義

章末で指定する加算のコードを 1 回以上有する状態

#### ・除外基準

特になし

#### ・診療年月について

各病名・アウトカム病名の時間的情報（文中：診療年月）は、RE レコードの診療年月をもとに同定する。SY レコードに記載される診療開始日の情報等は使用しない。

#### ・アウトカム病名の同定

妊娠病名を有する患者において、妊娠病名が付与された月以降にアウトカム病名を有する患者数の合計を当該病名別に集計する。アウトカム病名の有無は、妊娠病名を有する診療月に発行されたレセプトを対象として同定する。なお、患者に対するアウトカム病名の同定は一意に定まるものとし、「妊娠病名が付与されている」かつ「観察期間における診療年月が最小のレセプトにあるアウトカム病名」を同定に使用する。なお、アウトカム病名が一意に定まらない場合、以下の優先順位によって定めるものとする。

1. 異所性妊娠
2. 多胎
3. 胎盤早期剥離
4. 死産

### 10.4 集計方法

観察期間を 2011 年 1 月～2014 年 12 月とし、性別が女性である患者を対象とする。2010 年 12 月のレセプトにおいて妊娠病名とアウトカム病名のいずれかが付与されている患者、ハイリスク妊娠加算のある患者は除外する。また、各解析において、「合計」、「年齢階層別」の集計を行う。アウトカム病名の集計指定がある場合は、「アウトカム病名別」、「年齢階層別かつアウトカム別」の集計を行う。漏れを防ぐためアウトカム病名がない場合はアウトカム無し集団として数値をだしてください(補集団として)。なお、傷病名による定義の際は、疑い病名フラグが”0”であるレセプトのみを対象とする。当該分析に於けるアウトカム病名は、各々の患者に於いて一意に定められる。また、アウトカム病名が付与されていない患者については「アウトカム病名が付与された月」が存在しないため、他の状態のみを満たす患者を「アウトカム病名なし」の患者として集計を行う。

#### 10.4.1 4 年間で妊娠病名のある患者数

観察期間内に 1 度でも妊娠病名を有する患者数の合計を年齢階層別とアウトカム別に集計する。アウトカム病名がない集団も、「アウトカム病名なし」として集計する。

#### 10.4.2 関節リウマチ病名後に妊娠病名が付与された集団

10.4.1 の集団において、「関節リウマチ病名がある最も古い診療年月」以降に「妊娠病名がある最も古い診療年月」がある患者数の合計を年齢階層別に集計する。この時、妊娠病名のいずれかが付与されている患者数の合計の集計を行う

#### 10.4.3 関節リウマチ病名後に妊娠病名が付与された以降にアウトカム病名が付与された集団

10.4.2 の集団において、「妊娠病名が付与された月」以降にアウトカム病名を有する患者数の合計を、

アウトカム病名別かつ年齢階層別に集計する。この時、患者のアウトカム病名は一意に定まるものとし、「妊娠病名が付与されている」かつ「観察期間における診療年月が最小のレセプトにあるアウトカム病名」を同定に使用する。

#### 10.4.4 妊娠病名以降にアウトカム病名が付与された集団

10.4.1 の集団において、関節リウマチ病名を有さない、かつ「妊娠病名が付与された月」以降にアウトカム病名を有する患者数の合計を、アウトカム病名別かつ年齢階層別に集計する。集計条件は10.4.3 と同様とする。アウトカム病名がない集団も、「アウトカム病名なし」として集計する。なお、「関節リウマチ病名を有さず」とは、「妊娠病名が付与された月」以前に関節リウマチ病名を有さない状態であり、かつ、「アウトカム病名が付与された月」以前に関節リウマチ病名を有さない状態である

#### 10.4.5 「関節リウマチ病名 and (SLE or APS)」の状態、妊娠病名が付与された集団

10.4.1 の集団において、「関節リウマチ病名かつ(SLE と APS の両方またはどちらか一方)がある最も古い診療年月」以降に「妊娠病名がある最も古い診療年月」がある患者数の合計を年齢階層別に集計する。

#### 10.4.6 「関節リウマチ病名 and (SLE or APS)」の状態となった月以降に妊娠病名が付与され、その後アウトカム病名が付与される集団

10.4.5 の集団において、「妊娠病名が付与された月」以降にアウトカム病名を有する患者数の合計、および年齢階層別にアウトカム病名ごとに集計する。

#### 10.4.7 「関節リウマチ病名を有さず且つ (SLE or APS) である」の状態となった月以降に妊娠病名が付与された集団

10.4.1 の集団において、関節リウマチ病名を有さず、かつ SLE 病名あるいは APS 病名のいずれかを有する状態となった月以降に、妊娠病名が付与された集団の患者数の合計を年齢階層別に集計する。なお、「関節リウマチ病名を有さず」とは、「妊娠病名が付与された月」以前に関節リウマチ病名を有さない状態であり、かつ、「SLE or APS の状態となった月」以前に関節リウマチ病名を有さない状態であり、かつ、「アウトカム病名が付与された月」以前に関節リウマチ病名を有さない状態である

#### 10.4.8 「関節リウマチ病名を有さず且つ (SLE or APS) である」の状態以降に妊娠病名が付与され、さらに妊娠病名が付与された月より後にアウトカム病名が付与される集団

10.4.7 の集団において、「妊娠病名が付与された月」以降にアウトカム病名を有する患者数の合計、およびアウトカムごとと年齢階層別に集計する。

なお、「関節リウマチ病名を有さず」とは、「妊娠病名が付与された月」以前に関節リウマチ病名を有さない状態であり、かつ、「SLE or APS の状態となった月」以前に関節リウマチ病名を有さない状態

であり、かつ、「アウトカム病名が付与された月」以前に関節リウマチ病名を有さない状態である。

10.4.9 関節リウマチ病名が付与された後に妊娠病名が付与された集団における生物学的製剤を使用している集団

10.4.2 の集団において、10.4.9.1 乃至 10.4.9.8 の条件別に該当する患者数の合計をそれぞれのアウトカム病名ごとかつ年齢階層別に集計する。なお、当該集計は一意に定まるものとし、同定の優先順位は 10.4.9.1 から順に定めていくものとする。医薬品種別の集計においては、一意に定めずに、処方認められた場合はその種別にカウントする。アウトカム病名がない集団も、「アウトカム病名なし」として集計する。なお、「継続して生物学的製剤が処方されている期間（継続処方期間）」の起点と終点の定義は、「各患者において、処方診療月の間隔（任意の処方年月  $M_n$  と、その次の処方年月  $M_{n+1}$  の差）が 3 以下である診療月を一塊とみなし、その一塊の中で最小の診療月を起点、最大の診療月を終点とする。」

10.4.9.1 「継続処方期間の起点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも前の月、かつ「継続処方期間の終点」が「アウトカム病名が付与される診療年月」よりも後の月

10.4.9.2 「継続処方期間の起点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも前の月、かつ「継続処方期間の終点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも後の月であり、観察期間中にアウトカム病名が見られない

10.4.9.3 「継続処方期間の起点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも前の月、かつ「継続処方期間の終点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも後の月、且つ「アウトカム病名が付与される診療年月」以前の月

10.4.9.4 「継続処方期間の起点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも前の月、かつ「継続処方期間の終点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」と同月

10.4.9.5 「継続処方期間の起点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも前の月、かつ「継続処方期間の終点」が「アウトカム病名が付与される診療年月」と同月

10.4.9.6 「継続処方期間の起点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも後の月、かつ「継続処方期間の終点」が「アウトカム病名が付与される診療年月」よりも後の月

10.4.9.7 「継続処方期間の起点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも後の月であり、観察期間中にアウトカム病名が見られない

10.4.9.8 「継続処方期間の起点」および「継続処方期間の終点」が「妊娠病名のいずれかが初めて付与される診療年月」よりも後の月、且つ「アウトカム病名が付与される診療年月」以前の月

10.4.10 「関節リウマチ病名かつ（SLE or APS）である状態となった月以降に妊娠病名が付与された患者の内、生物学的製剤の継続処方がある集団

10.4.9 の患者状態の定義を、「関節リウマチ病名かつ（SLE or APS）である状態となった月以降に妊娠病名が付与された患者」と読み替え、10.4.9.1～10.4.9.8 を実行することで集計する。





### 10.5 分析 3

観察期間を 2011 年 1 月～2014 年 12 月とし、10.5.1 乃至 10.5.7 の集計を行う。当該分析に於けるアウトカム病名は、各々の患者に於いて一意に定められる。

10.5.1 観察期間にいずれかのレセプトを有する患者数の合計を求める。

10.5.2 10.5.1 のうち、性別が女性である患者数の合計を年齢階層別に集計する。

10.5.3 10.5.1 のうち関節リウマチ病名を有する患者数の合計を年齢階層別に集計する。

10.5.4 10.5.3 のうち期間内に一回でも継続的な生物学的製剤処方認められる患者数の合計を年齢階層別に集計する。

10.5.5 10.5.2 の内、期間内に妊娠病名がなかった患者数の合計を年齢階層別に集計する。

10.5.6 10.5.5 の集団において期間内に一回でも継続的に生物学的製剤を使用したことのある患者数を年齢階層別に集計する。

10.5.7 「「関節リウマチ病名」のいずれかの傷病名コードがあるレセプトが初めて出現した診療年月」以降に「アウトカム病名のいずれかの傷病名コードがあるレセプトが初めて出現した診療年月」を満たす患者数の合計、およびアウトカム病名ごとの患者数の合計を求める。また、アウトカム病名が出現した月において使用されていた生物学的製剤がある場合にはアウトカム病名別の医薬品の種別に患者数の合計を集計する。当該集計においては、アウトカム病名が出現したレセプトにおける年齢をその患者の年齢として年齢階層別に集計を行う。さらに、アウトカム病名が出現した月に処方がなく、かつアウトカム病名出現の 10 か月より少ないいずれかの診療年月において、生物学的製剤の継続的な処方がある患者数の合計を、当該医薬品別に集計する。当該集計においては、アウトカム病名が出現したレセプトにおける年齢をその患者の年齢として年齢階層別に集計を行う。

関節リウマチ		全身性エリテマトーデス
7148003	8849615	8846167
8842106	8842104	7100011
8842152	8849616	8848278
8846107	8849617	8836513
8844635	8849618	8836514
8844636	8849619	8836515
8842140	8849620	8836516
8842137	8849621	8841438
8842141	8849622	8836518
8842138	8849623	8836519
8842136	8849624	8836520
8844637	8849625	死産
8842139	8849626	6329003
8842153	8849627	6564001
8844638	8849628	8834251
8847737	異所性妊娠	8849655
8842101	6330002	抗リン脂質抗体症候群
8842102	6331002	7100034
8842103	6331003	7100033
8842100	6332001	8848246
8842105	6338006	多胎
8849603	8834203	6518001
8849604	8834206	6511001
8849605	8834224	6512001
8849606	8840889	6510003
8849607	8840893	6519001
8849608	8840896	8836991
8849609	8848318	胎盤早期剥離
8849610		8846571
8849611		6412001
8849612		6412003
8849613		
8849614		

妊娠病名				
8830029	6429003	8838619	8844475	8838600
8830039	8842827	8838620	6431002	6419002
8848013	8842828	8838621	8842765	8838602
8848020	8842829	8838622	8848357	8838603
8848318	6426007	8838623	6359004	8838604
8830560	6468001	8838624	8835599	8838605
8830561	8838575	8838625	8848572	8838606
8830774	6419008	8838626	9999204	8838607
8845758	8838576	8838627	8848579	8838608
6459005	6462001	8838628	8848587	8844092
8842687	8848649	8838629	6510003	8838609
8848032	8845824	8838630	8842791	8838610
8832140	8838577	8838631	8849651	8838611
6542002	8838578	8848094	6519001	8838612
8847852	8842617	8838632	8836991	8838613
8849526	8838579	6489003	8837138	8838614
6566001	8842349	8838634	8837434	8838615
6541002	8838581	6461002	8842804	8838616
8848498	8838582	8838635	8848086	8838617
8832916	8838583	8849671	8837966	8838618
8842709	6710001	8848650	8848090	6332001
8848335	2800013	8848095	9999203	
8848246	8838586	8839174	8845716	
9999205	8838587	8839233	6484003	
6518001	8838588	8839507	8843945	
8848052	8838589	6338006	8848093	
6511001	8838590	6330002	8838574	
8834203	8838591	8849204	6462006	
8834206	8838592	6331002	8838596	
8844056	6468019	8840889	8845592	
8834224	6468009	6331003	6467002	
8848058	8838594	8840893	8838597	
6512001	8838595	8840896	8838598	
8834536	8845825	8848106	8838599	

生物学的製剤	ハイリスク妊娠加算
622002901	190128110
622265701	190120710
622491601	113009210
622596601	113009310
622596701	113010970
622662001	
622662101	
620006184	
620006804	
620006805	
622242201	
622242301	
620002495	
622224501	
622654701	
622070002	
622093601	
622509701	
622509801	
622608801	
622608901	
622609001	
620006808	
622634801	
622634901	
622635001	
622635101	
622635201	
640462006	
622378801	
622577001	
622590801	
622596901	
622651501	

## 10.5 集計結果

### ■性別

対象：観察期間にいずれかのレセプトを有する患者数

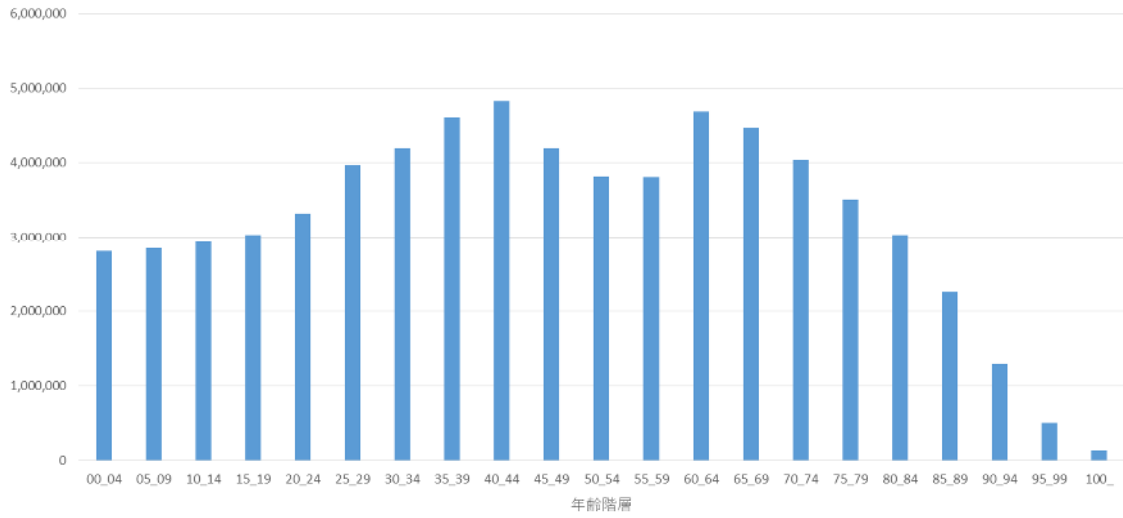
性別	人数
1	63,662,859
2	68,805,841
総計	132,468,700

### ■年齢

対象：観察期間にいずれかのレセプトを有する女性患者数

年齢階層	人数
00_04	2,803,640
05_09	2,844,418
10_14	2,935,018
15_19	3,030,167
20_24	3,318,262
25_29	3,973,053
30_34	4,194,759
35_39	4,608,351
40_44	4,832,256
45_49	4,194,133
50_54	3,817,768
55_59	3,807,616
60_64	4,689,112
65_69	4,467,123
70_74	4,041,904
75_79	3,513,987
80_84	3,028,862
85_89	2,255,962
90_94	1,295,150
95_99	503,061
100_	140,912
総計	68,805,841

観察期間にいずれかのレセプトを有する女性患者数



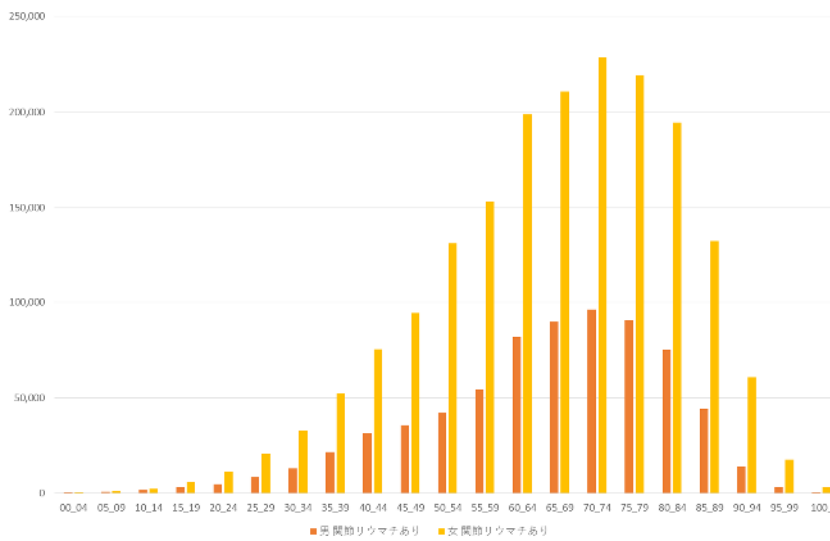
■性別 x 年代 x リウマチ有無

対象: 観察期間に関節リウマチを有する患者数

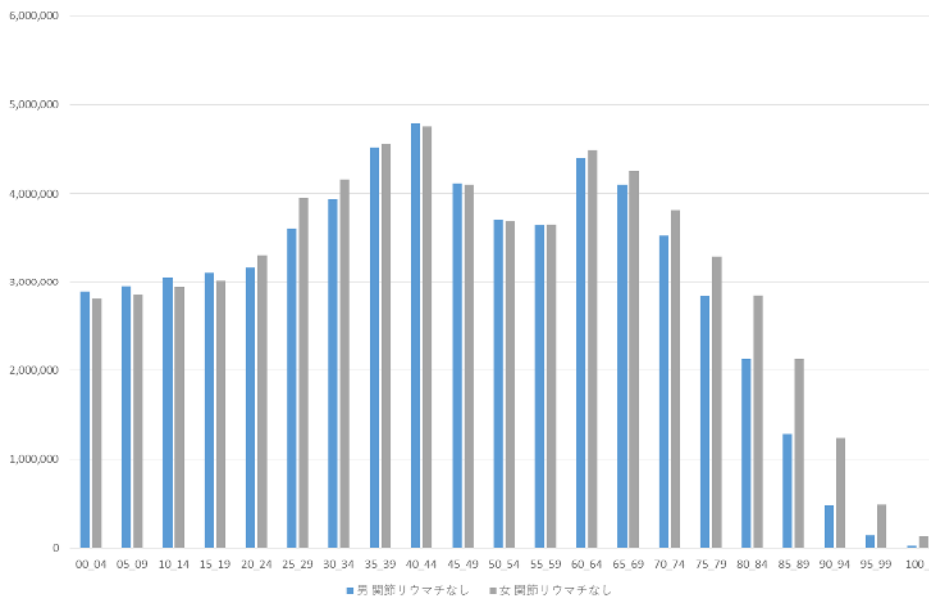
年齢階層	男		女		総計
	関節リウマチなし	関節リウマチあり	関節リウマチなし	関節リウマチあり	
00_04	2,884,165	463	2,803,217	423	5,688,268
05_09	2,940,439	838	2,843,500	918	5,785,695
10_14	3,055,568	1,569	2,932,595	2,423	5,992,155
15_19	3,108,798	3,297	3,024,277	5,890	6,142,262
20_24	3,170,216	4,832	3,307,188	11,074	6,493,310
25_29	3,606,902	8,533	3,952,445	20,608	7,588,488
30_34	3,936,141	13,095	4,161,851	32,908	8,143,995
35_39	4,520,793	21,435	4,556,158	52,193	9,150,579
40_44	4,791,207	31,282	4,756,817	75,439	9,654,745
45_49	4,115,126	35,628	4,099,791	94,342	8,344,887
50_54	3,706,050	42,082	3,686,468	131,300	7,565,900
55_59	3,648,767	54,166	3,654,608	153,008	7,510,549
60_64	4,404,299	81,781	4,490,305	198,807	9,175,192
65_69	4,104,453	89,912	4,256,432	210,691	8,661,488
70_74	3,527,483	96,194	3,813,335	228,569	7,665,581
75_79	2,833,087	90,565	3,294,843	219,144	6,437,639
80_84	2,125,513	75,157	2,834,545	194,317	5,229,532

85_89	1,278,198	44,138	2,123,435	132,527	3,578,298
90_94	480,760	13,977	1,234,445	60,705	1,789,887
95_99	142,454	3,105	485,552	17,509	648,620
100_	27,928	412	137,601	3,311	169,252
総計	62,950,387	712,472	66,959,732	1,846,109	132,468,700

観察期間に関節リウマチを有する患者数



観察期間に関節リウマチを有さない者数



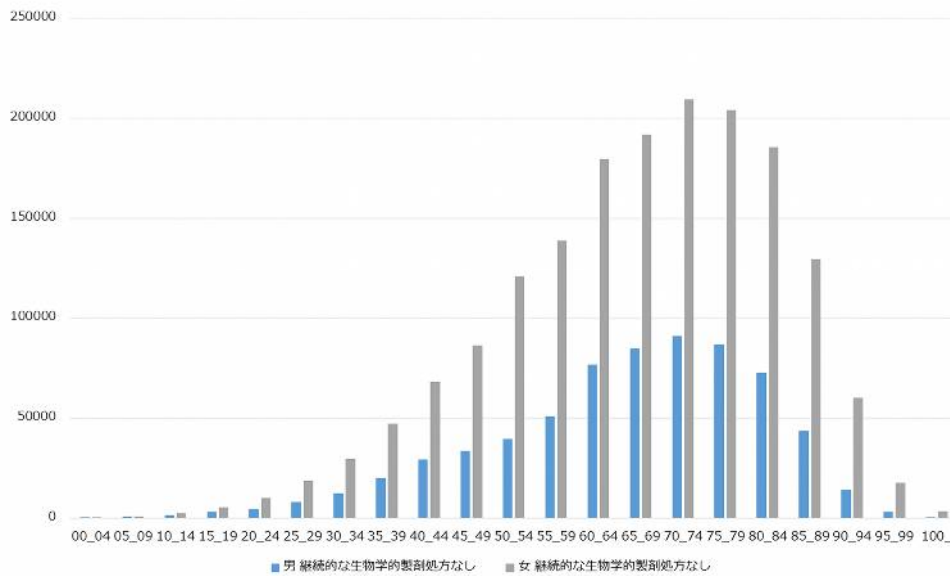
■継続的な生物学的製剤処方 x 性別 x 年代

対象関節リウマチあり患者群

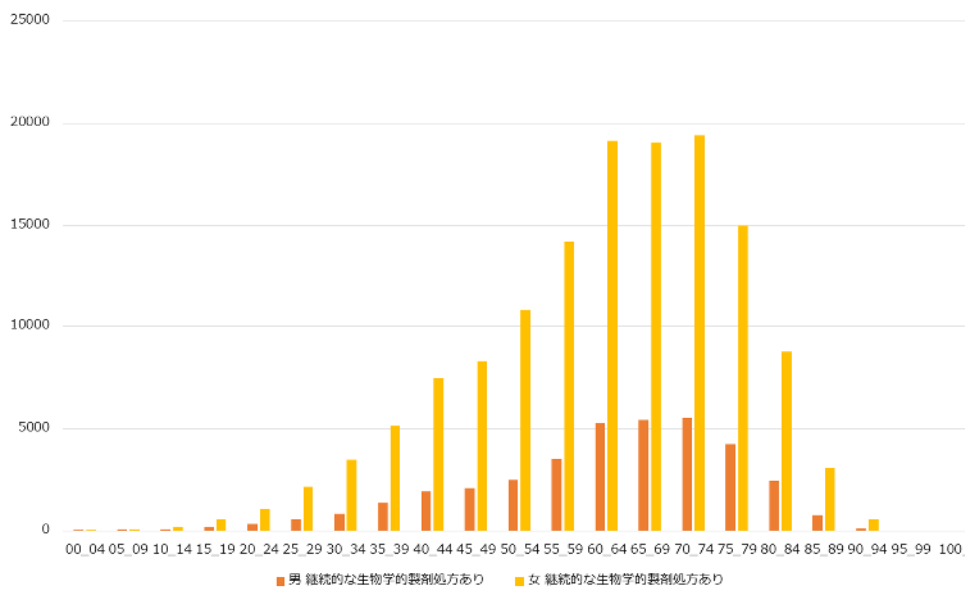
	男	男	女	女	総計
年 齢 階 層	処方なし	処方あり	処方なし	処方あり	
00_04	429	34	387	36	886
05_09	778	60	846	72	1756
10_14	1497	72	2263	160	3992
15_19	3121	176	5333	557	9187
20_24	4486	346	10010	1064	15906
25_29	7978	555	18460	2148	29141
30_34	12255	840	29442	3466	46003
35_39	20087	1348	47048	5145	73628
40_44	29342	1940	67961	7478	106721
45_49	33522	2106	86034	8308	129970
50_54	39592	2490	120491	10809	173382
55_59	50645	3521	138787	14221	207174
60_64	76516	5265	179651	19156	280588
65_69	84476	5436	191637	19054	300603
70_74	90671	5523	209151	19418	324763
75_79	86332	4233	204113	15031	309709
80_84	72713	2444	185531	8786	269474
85_89	43362	776	129428	3099	176665
90_94	13870	107	60119	586	74682
95_99	3098	-	17457	-	20614
100_	411	-	3309	-	3723
総計	675192	37280	1707461	138648	2558581



観察期間に関節リウマチを有する患者数において、継続的な生物学的製剤処方の有無

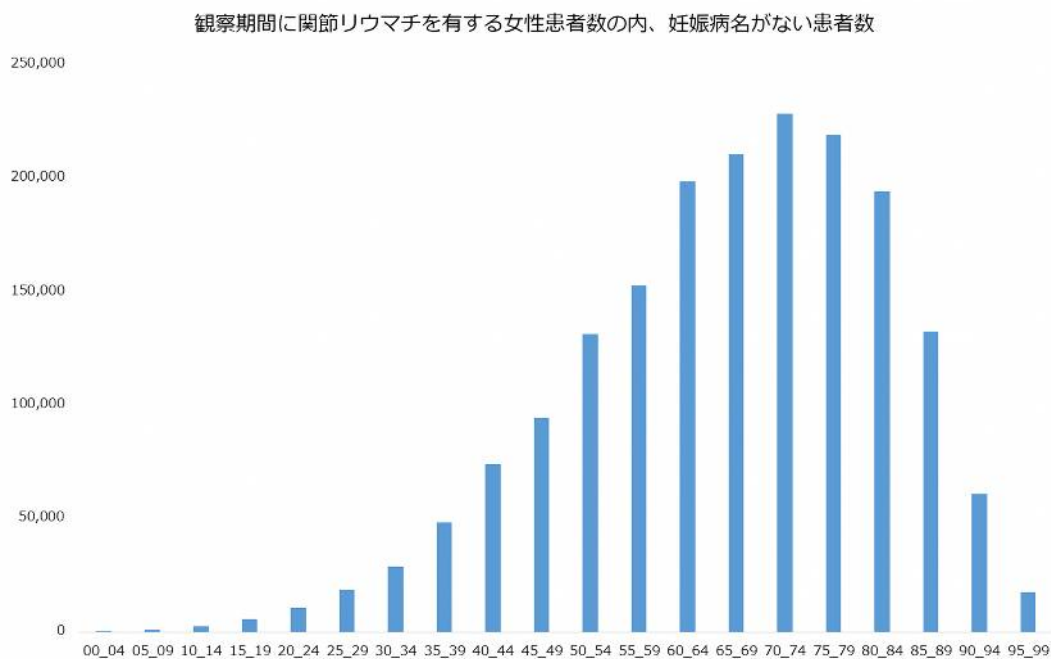


観察期間に関節リウマチを有する患者数において、継続的な生物学的製剤処方の有無



■ 観察期間に関節リウマチを有する女性患者数の内、妊娠病名がない患者数

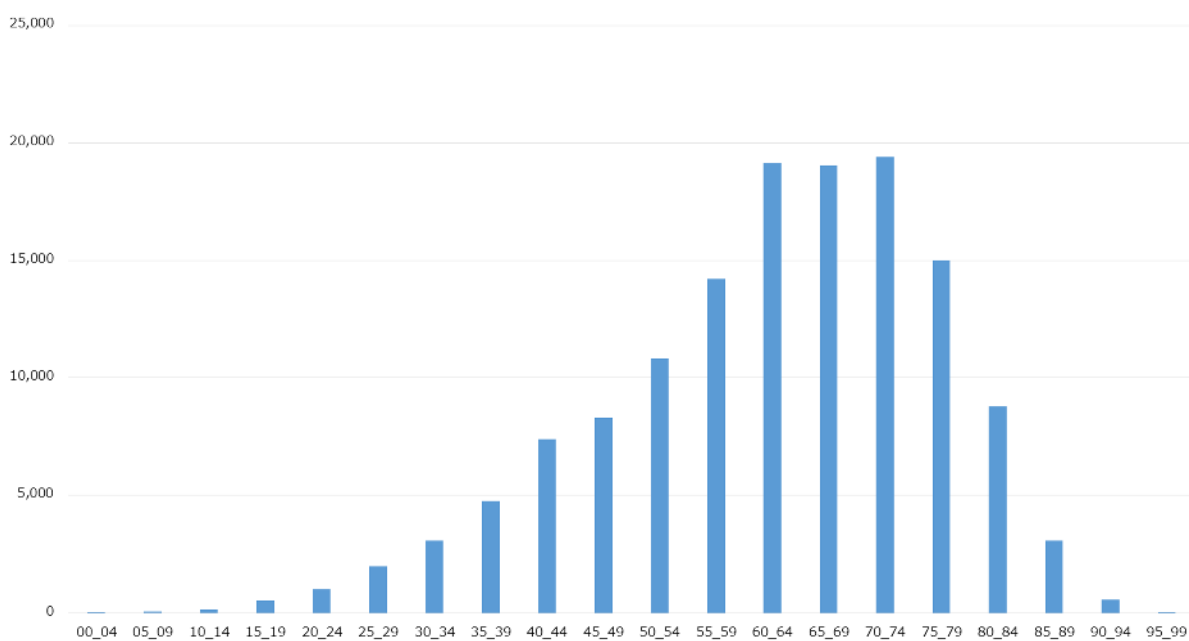
年齢階層	人数		年齢階層	人数
00_04	423		50_54	131,269
05_09	917		55_59	152,990
10_14	2,421		60_64	198,776
15_19	5,838		65_69	210,669
20_24	10,622		70_74	228,548
25_29	18,482		75_79	219,121
30_34	28,787		80_84	194,292
35_39	48,155		85_89	132,512
40_44	74,071		90_94	60,702
45_49	94,244		95_99	17,506
			100_	3,310
			総計	1,833,658



■女性＋関節リウマチあり＋妊娠無し＋継続的に生物学的製剤を使用あり

年齢階層	人数		年齢階層	人数
00_04	36		50_54	10,806
05_09	71		55_59	14,220
10_14	160		60_64	19,149
15_19	554		65_69	19,053
20_24	1,032		70_74	19,416
25_29	1,987		75_79	15,028
30_34	3,096		80_84	8,783
35_39	4,752		85_89	3,097
40_44	7,373		90_94	586
45_49	8,303		95_99	54
			総計	137,556

観察期間に関節リウマチを有する女性患者数の内、妊娠病名がなく継続的生物学的製剤処方がある患者数



## 11.透析

### 11.1 構成メンバー

- ・山縣邦弘  
筑波大学附属病院 腎臓内科 教授
- ・角田亮也  
筑波大学附属病院 腎臓内科
- ・佐藤淳平  
東京大学 生産技術研究所 研究員
- ・合田和生  
東京大学 生産技術研究所 准教授
- ・喜連川 優  
東京大学 生産技術研究所 教授
- ・石川智基  
医療経済研究機構 研究員
- ・満武巨裕  
医療経済研究機構 副部長／上席研究員

#### 【集計概要】

我が国の維持血液透析の実態を把握することを目的として、維持血液透析件数、維持血液透析新規導入件数、および透析後早期の死亡等を定義するロジックを作成し、件数を集計した。

### 11.2 分析対象レセプト

- ・ 医科（入院外、入院、DPC）、調剤、歯科
- ・ 対象期間：2009-2014 年度

### 11.3 定義

- ・患者数  
集計条件を満たす名寄せ ID 数の合計とする。
- ・診療年月、診療月  
RE レコードの診療年月をもとに同定する。
- ・「血液透析実施」ありの判定  
以下の診療行為レコードのいずれかが、SI レコードあるいは CD レコードに記載されているレセプトがある。」を満たす場合、血液透析実施有りとする。

表：血液透析の診療行為コード

血液透析	140036710
	140051010
	140051110
	140052810
	140007710
	140029850

## 11.4 集計方法

1 から 9 までの各条件別に集計を実施する。また、各集計において同一の患者・レセプトが複数の条件を満たす場合であっても、それぞれの条件を満たす患者であるとして、集計を行う。

### 1.月別の血液透析実施患者数

各診療年月において血液透析を実施した患者数を月別に集計する。

### 2.月別の3か月間連続した血液透析実施患者数

1 の患者の内、血液透析実施有りと確認できるレセプトが3か月間続けて確認できる患者数を月別に集計する。なお、診療月 T と、当該診療月の翌月 T + 1 と、当該診療月の翌々月 T + 2 の3か月連続で透析が実施されている場合、診療月 T を集計月とする。例えば、ある一人の患者が 2014 年 5 月～10 月に続けて血液透析がある場合、5,6,7 月にそれぞれ一人としてカウントされる。このように、一人の患者は複数の月にカウントされるものとする。

### 3.月別の血液透析新規（過去3か月に実施なし）実施患者数

1 の患者の内、過去 3 か月に血液透析実施有りと確認できるレセプトを持たない患者数を、血液透析有りと確認できるレセプトの月別に集計する。

### 4.月別の3か月以上連続血液透析、且つ新規血液透析実施患者数

1 の患者の内、「過去3か月間に血液透析がなく、かつ、翌月および翌々月に血液透析を有する」を満たす患者数を月別に集計する。

### 5.透析実施翌月および翌々月にレセプトのいずれも確認できない患者数

3 の条件を満たし、且つ「翌月および翌々月にいずれのレセプトも確認されない」を満たす患者数を、月別に集計する。すなわち、「過去3か月間に血液透析がなく、かつ、当月に血液透析あり、先2か月間にいかなるレセプトも存在しない」患者数を集計する。

### 6.透析実施後翌月はレセプトがあり、翌々月以降レセプトがない患者数

3 の条件を満たし、且つ「翌月にはレセプトのいずれかが確認でき、翌々月にレセプトのいずれも確認できない」を満たす患者数を、月別に集計する。

### 7.透析実施後翌々月(t+2)死亡患者数

3 の条件を満たし、且つ「翌月に血液透析実施が確認できないレセプトのみを有する」「翌々月にレセプトのいずれかが確認できる」「翌々々月にレセプトのいずれもが確認できない」を全て満たす患者数を集計する。集計月は3.に従う。

#### 8.急性血液透析実施後早期死亡患者数

3.の条件を満たし、且つ「翌月に血液透析実施が確認できる」「翌々月に血液透析実施が確認できないレセプトのみを有する」「翌々々にレセプトのいずれもが確認できない」を全て満たす患者数を集計する。集計月は3に従う。

#### 9.急性血液透析実施後早期死亡患者数

3.の条件を満たし、且つ「翌月および翌々月に、血液透析実施が確認できる」「翌々々月にはレセプトのいずれもが確認できない」を全て満たす患者数を集計する。集計月3.に従う。

## 11.5 集計結果

	42104	42105	42106	42107	42108	42109	42110	42111	42112	42201	42202	42203
3.1 月別の血液透析実施患者数	157122	161250	165380	169013	174921	181436	189400	196321	201120	209796	217293	225751
3.2-1 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(古い診療月起点)	141782	7848	7509	7436	9341	10182	11689	10482	8232	12477	11912	11895
3.2-2 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(連続)	141782	146139	150227	154429	160361	167123	175259	182204	186601	195562	201903	210066
3.3 月別の血液透析新規(過去3か月に実施なし)実施患者数				11364	12755	13595	14794	13012	11729	15213	14570	14167
3.4 月別の3か月以上連続血液透析、且つ新規血液透析実施患者数				5941	7398	8440	9833	8148	6691	10374	10139	9797
3.5 透析実施翌月および翌々月にレセプトのいずれも確認できない患者数				949	977	934	941	928	985	1021	857	938
3.6 透析実施後翌月はレセプトがあり、翌々月以降レセプトがない患者数				727	717	707	754	752	788	692	794	673
3.7 透析実施後翌々月(t+2)死亡患者数				140	143	136	143	152	122	134	104	119
3.8 急性血液透析実施後早期死亡患者数				89	71	66	85	77	48	62	71	63
3.9 急性血液透析実施後早期死亡患者数				182	182	183	238	209	164	249	182	199

	42204	42205	42206	42207	42208	42209	42210	42211	42212	42301	42302	42303
3.1 月別の血液透析実施患者数	233334	242380	248738	259541	260792	261240	262140	263192	264341	266092	266292	267028
3.2-1 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(古い診療月起点)	13729	13079	10819	14574	5454	4849	4754	4970	5007	5846	4773	5081
3.2-2 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(連続)	220045	229305	236159	246793	248133	248929	249528	250260	251063	252487	252303	253196
3.3 月別の血液透析新規(過去3か月に実施なし)実施患者数	15722	13082	11927	15644	6844	6016	6239	6485	7120	7915	6633	7165
3.4 月別の3か月以上連続血液透析、且つ新規血液透析実施患者数	11637	9317	8594	12224	3629	3096	3060	3202	3521	4233	3306	3720
3.5 透析実施翌月および翌々月にレセプトのいずれも確認できない患者数	842	858	796	816	781	734	795	791	852	975	829	896
3.6 透析実施後翌月はレセプトがあり、翌々月以降レセプトがない患者数	646	581	545	586	523	471	549	587	596	587	567	548
3.7 透析実施後翌々月(t+2)死亡患者数	94	97	99	108	93	91	94	103	104	104	111	105
3.8 急性血液透析実施後早期死亡患者数	69	51	55	39	49	48	54	49	60	58	45	40
3.9 急性血液透析実施後早期死亡患者数	198	174	157	210	131	104	120	121	125	150	112	127

	42304	42305	42306	42307	42308	42309	42310	42311	42312	42401	42402	42403
3.1 月別の血液透析実施患者数	266906	267695	268467	268539	268671	268530	269366	270051	270851	272229	272504	272981
3.2-1 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(古い診療月起点)	4979	5123	4947	4568	4564	4386	4686	4662	4862	5399	4805	4911
3.2-2 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(連続)	253990	254765	255189	255584	256211	256317	256696	257147	257488	258485	255143	254951
3.3 月別の血液透析新規(過去3か月に実施なし)実施患者数	6669	6384	6423	5995	5892	5357	5930	6311	6788	7126	6805	6749
3.4 月別の3か月以上連続血液透析、且つ新規血液透析実施患者数	3474	3231	3259	3010	2730	2587	2992	3111	3349	3645	3320	3382
3.5 透析実施翌月および翌々月にレセプトのいずれも確認できない患者数	766	804	739	727	761	645	702	754	779	873	783	773
3.6 透析実施後翌月はレセプトがあり、翌々月以降レセプトがない患者数	514	520	525	487	471	488	473	512	598	519	620	509
3.7 透析実施後翌々月(t+2)死亡患者数	102	101	95	98	113	100	96	116	93	121	106	101
3.8 急性血液透析実施後早期死亡患者数	39	56	44	54	39	40	52	48	52	69	60	51
3.9 急性血液透析実施後早期死亡患者数	91	119	125	96	119	115	113	108	138	130	120	99

	42404	42405	42406	42407	42408	42409	42410	42411	42412	42501	42502	42503
3.1 月別の血液透析実施患者数	269345	272620	273365	274051	274486	274344	275368	276371	277048	277818	277808	278629
3.2-1 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(古い診療月起点)	5067	8067	5654	5121	5017	4912	5054	5179	5109	5421	5140	5461
3.2-2 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(連続)	255317	258895	259876	260461	261157	261673	262016	262416	262609	263468	263820	264728
3.3 月別の血液透析新規(過去3か月に実施なし)実施患者数	6456	6476	5918	6014	5998	5321	6052	6459	6945	7064	6511	6699
3.4 月別の3か月以上連続血液透析、且つ新規血液透析実施患者数	3468	3361	3073	2977	2851	2642	3061	3283	3485	3546	3295	3524
3.5 透析実施翌月および翌々月にレセプトのいずれも確認できない患者数	720	726	601	727	726	609	715	720	806	826	716	759
3.6 透析実施後翌月はレセプトがあり、翌々月以降レセプトがない患者数	454	488	451	483	451	427	494	539	586	575	556	486
3.7 透析実施後翌々月(t+2)死亡患者数	85	94	109	72	96	94	91	96	100	108	102	109
3.8 急性血液透析実施後早期死亡患者数	41	33	50	46	48	37	44	51	49	50	44	51
3.9 急性血液透析実施後早期死亡患者数	118	112	117	98	123	89	122	134	140	129	105	118

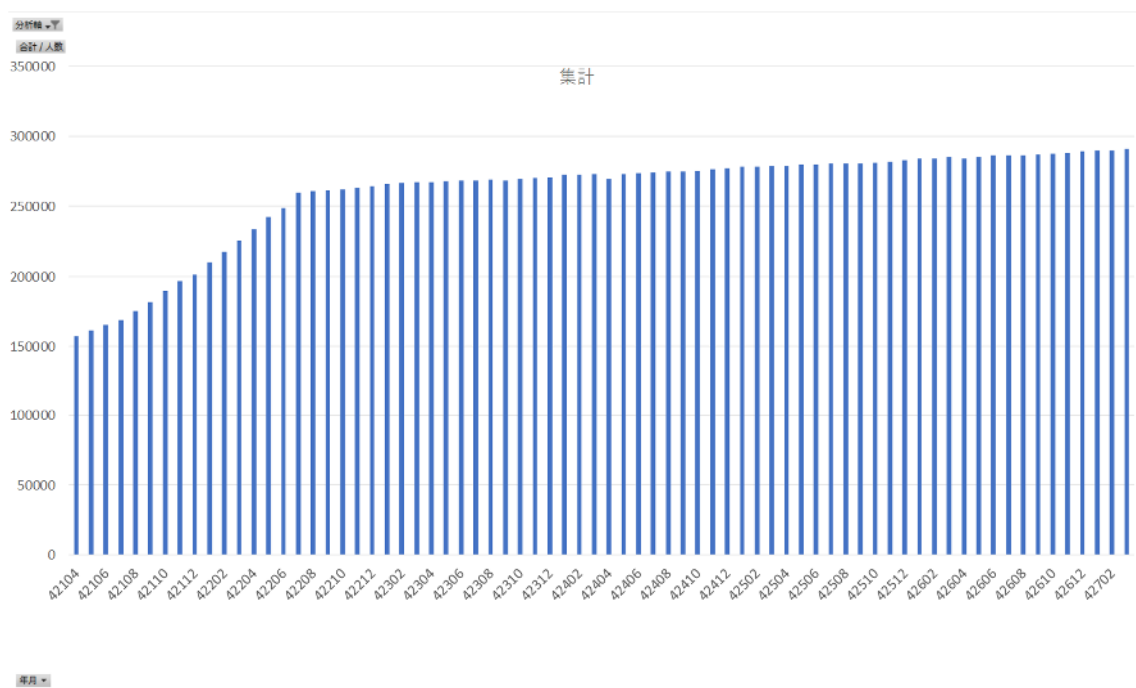


	42504	42505	42506	42507	42508	42509	42510	42511	42512	42601	42602	42603
3.1 月別の血液透析実施患者数	278877	279611	279895	280174	280357	280448	280950	281791	282822	284047	284144	285089
3.2-1 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(古い診療月起点)	5192	5330	4820	4732	4731	4747	4607	5011	5334	5662	5266	5225
3.2-2 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(連続)	265644	266512	266701	267121	267444	267825	267871	268261	268773	269880	269463	269885
3.3 月別の血液透析新規(過去3か月に実施なし)実施患者数	6468	6383	5644	5970	5577	5363	5865	6176	6917	7346	6495	6733
3.4 月別の3か月以上連続血液透析、且つ新規血液透析実施患者数	3409	3272	2839	3009	2597	2701	2910	3079	3580	3879	3381	3399
3.5 透析実施翌月および翌々月にレセプトのいずれも確認できない患者数	764	667	627	632	693	604	689	715	763	854	694	798
3.6 透析実施後翌月はレセプトがあり、翌々月以降レセプトがない患者数	452	503	423	457	408	434	476	478	584	575	520	496
3.7 透析実施後翌々月(t+2)死亡患者数	82	101	104	93	104	64	85	116	113	108	89	99
3.8 急性血液透析実施後早期死亡患者数	41	46	36	34	32	37	43	44	50	62	51	36
3.9 急性血液透析実施後早期死亡患者数	113	113	90	94	86	111	108	113	106	129	105	112

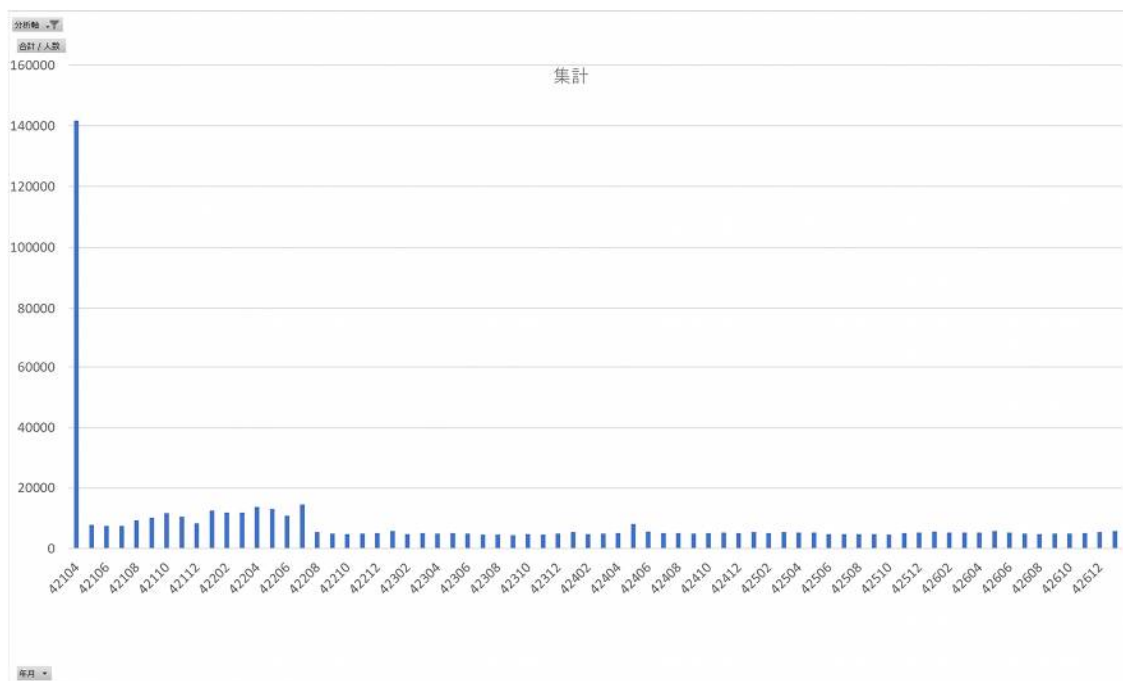
	42604	42605	42606	42607	42608	42609	42610	42611	42612	42701	42702	42703	総計
3.1 月別の血液透析実施患者数	284079	285275	285982	286372	286431	286771	287418	288087	289143	289906	289714	290783	18710122
3.2-1 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(古い診療月起点)	5258	5838	5299	4834	4815	4926	4937	5104	5457	5681			579620
3.2-2 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数(連続)	270731	272111	272732	273218	273399	273737	273872	273772	274100	275282			17166593
3.3 月別の血液透析新規(過去3か月に実施なし)実施患者数	6244	6201	5882	5934	5453	5469	6068	6148	7078	7315	6478	6677	534217
3.4 月別の3か月以上連続血液透析、且つ新規血液透析実施患者数	3363	3178	3092	2970	2642	2795	3063	3108	3597	3687			292506
3.5 透析実施翌月および翌々月にレセプトのいずれも確認できない患者数	674	676	584	630	660	576	659	718	793	887			51609
3.6 透析実施後翌月はレセプトがあり、翌々月以降レセプトがない患者数	439	454	417	476	426	432	478	490	553	517			36104
3.7 透析実施後翌々月(t+2)死亡患者数	86	87	98	98	107	85	112	100	100				6825
3.8 急性血液透析実施後早期死亡患者数	44	47	39	36	50	43	35	37	58				3298
3.9 急性血液透析実施後早期死亡患者数	107	99	96	98	97	115	119	124	112				8542

■月別グラフ

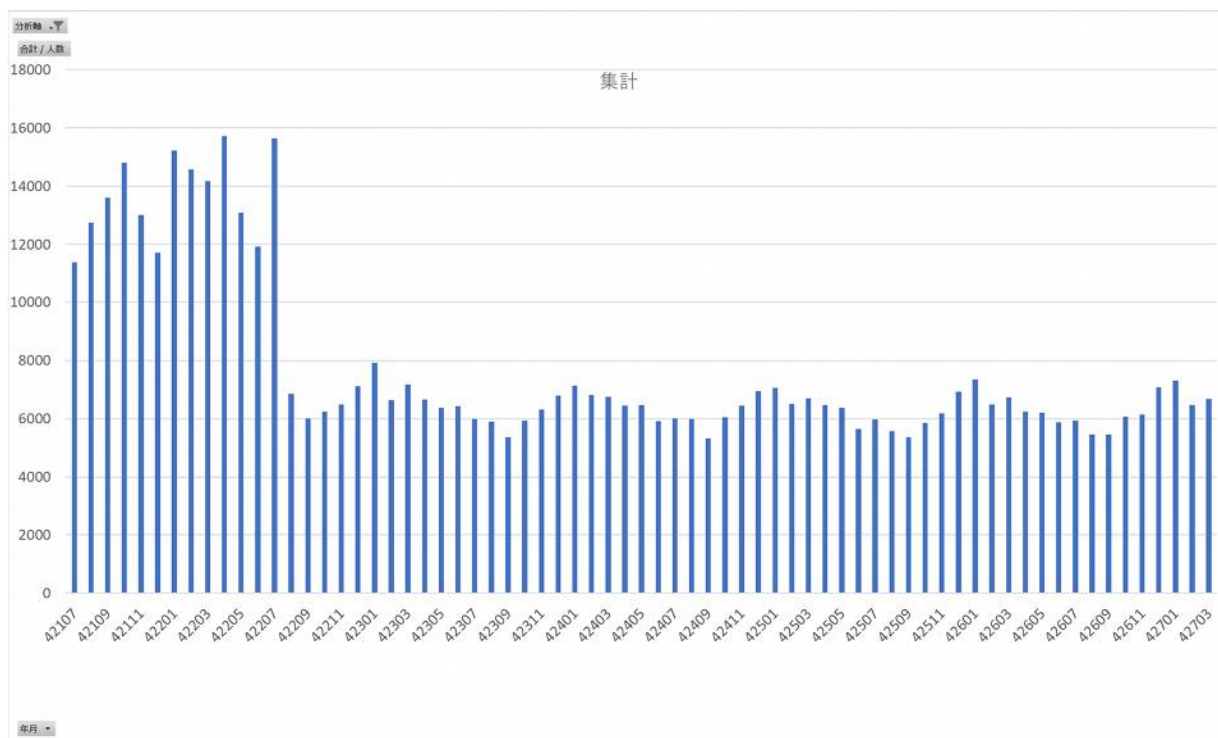
1 月別の血液透析実施患者数



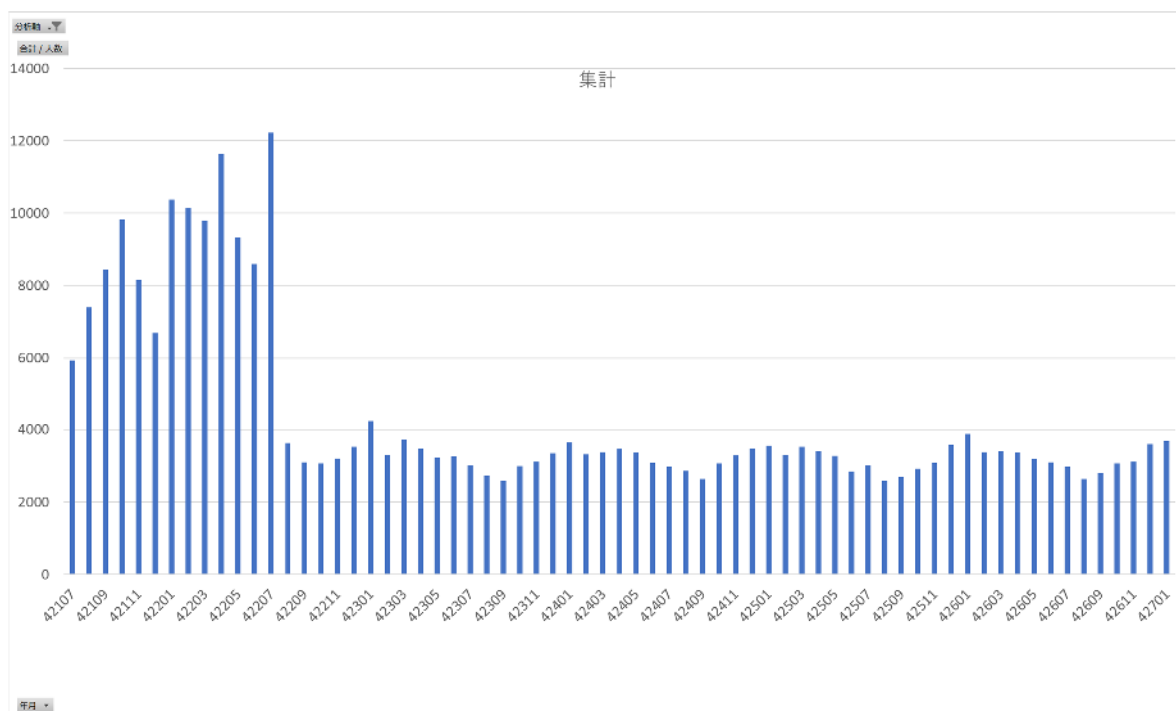
2 月別の3か月以上連続した血液透析実施患者数



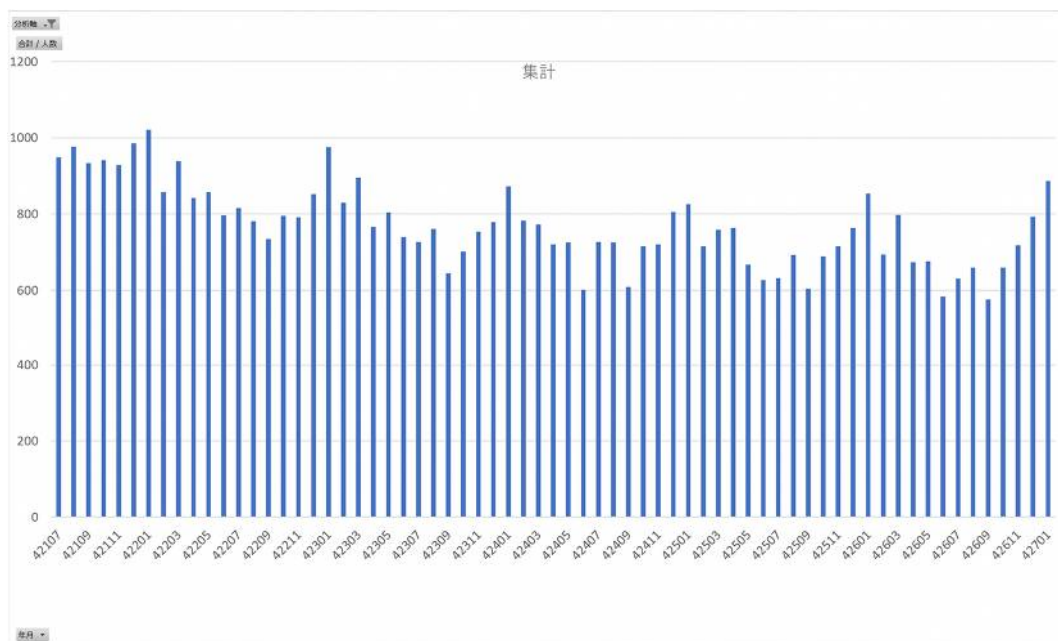
### 3.月別の血液透析新規（過去3か月に実施なし）実施患者数



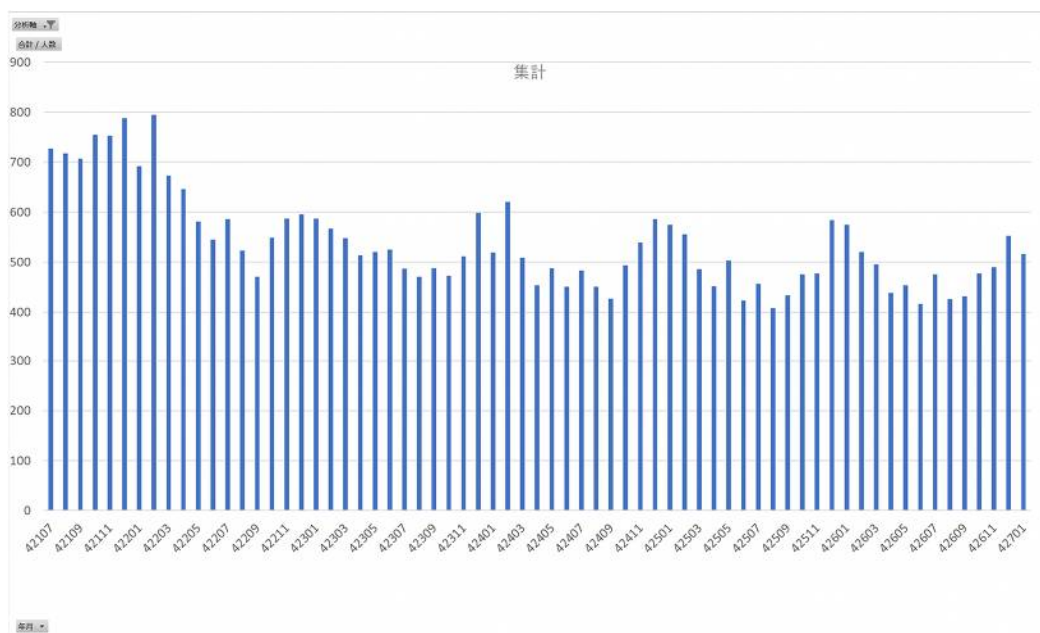
### 4.月別の3か月以上連続血液透析、且つ新規血液透析実施患者数



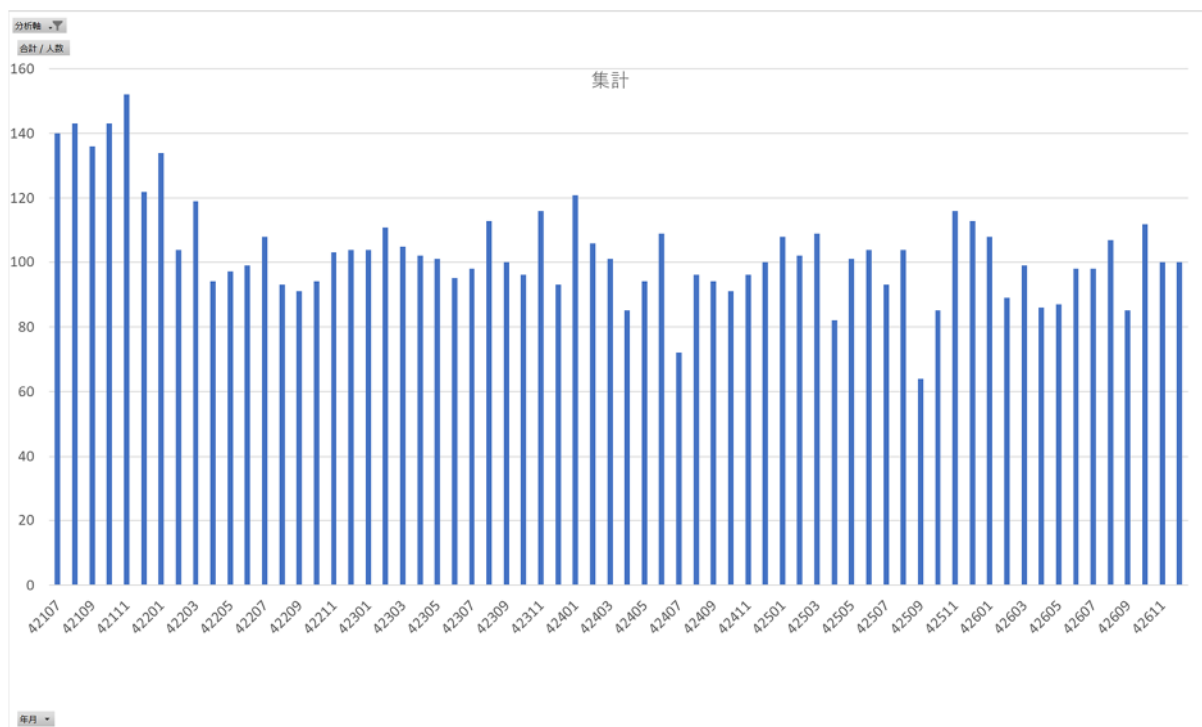
5. 透析実施翌月および翌々月にレセプトのいずれも確認できない患者数



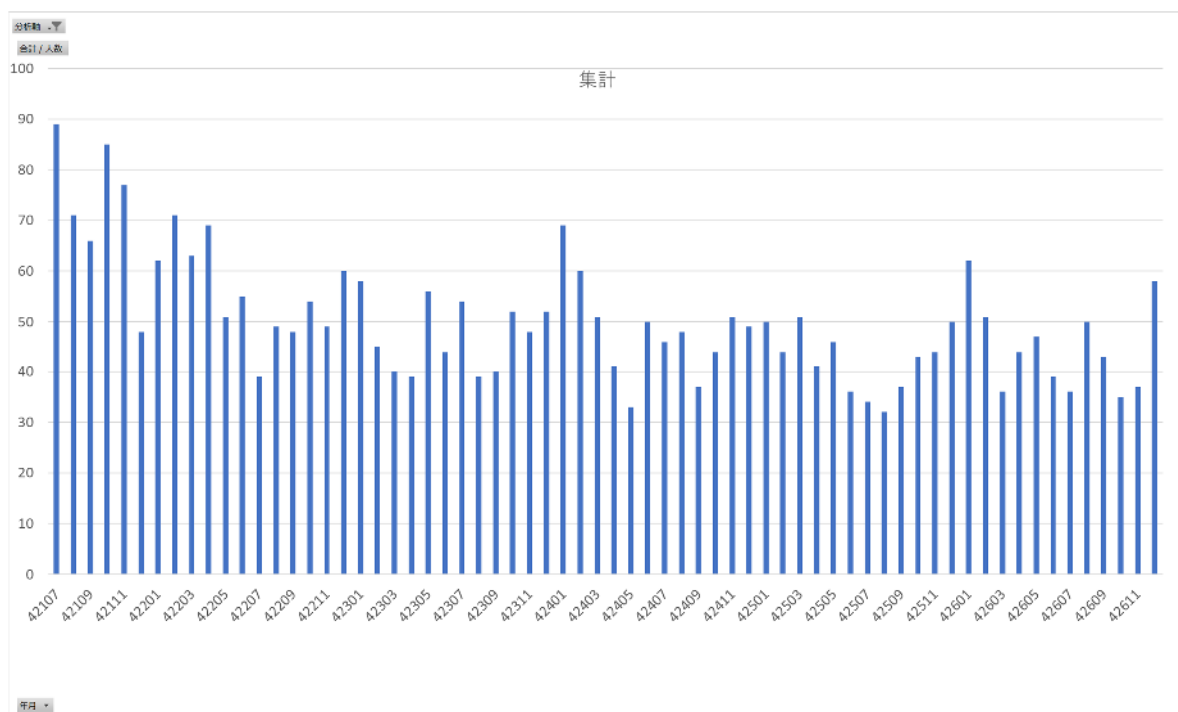
6. 透析実施後翌月はレセプトがあり、翌々月以降レセプトがない患者数



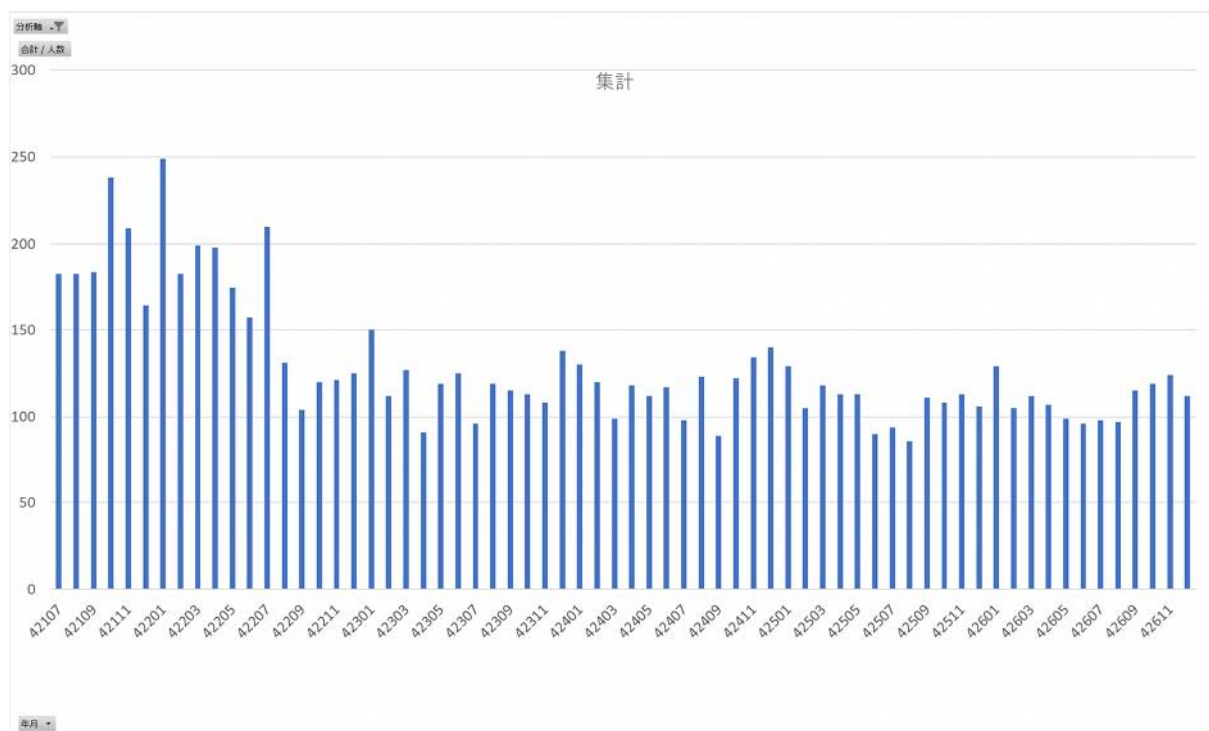
### 7. 透析実施後翌々月(t+2)死亡患者数



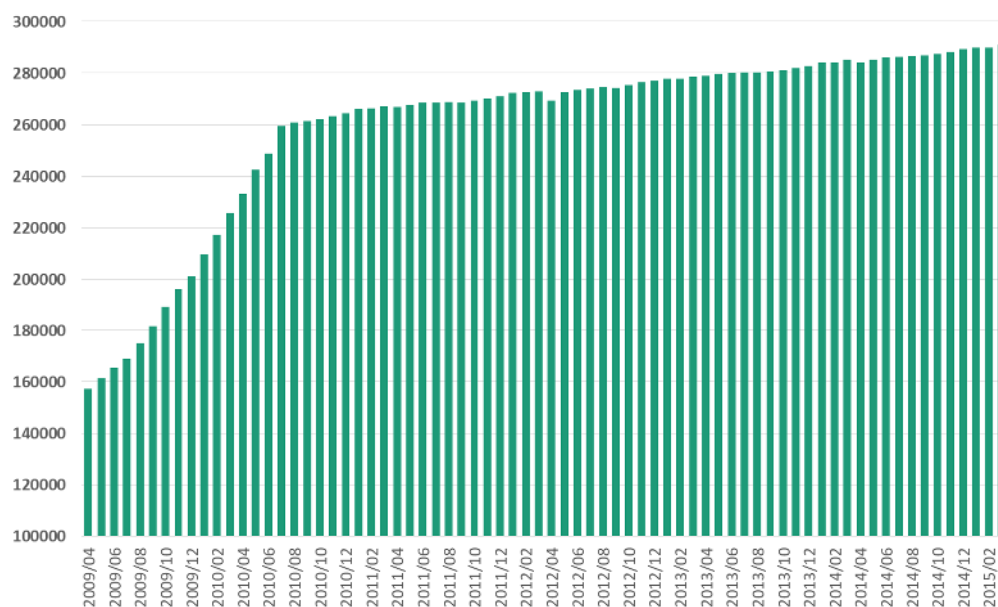
### 3.8 急性血液透析実施後早期死亡患者数



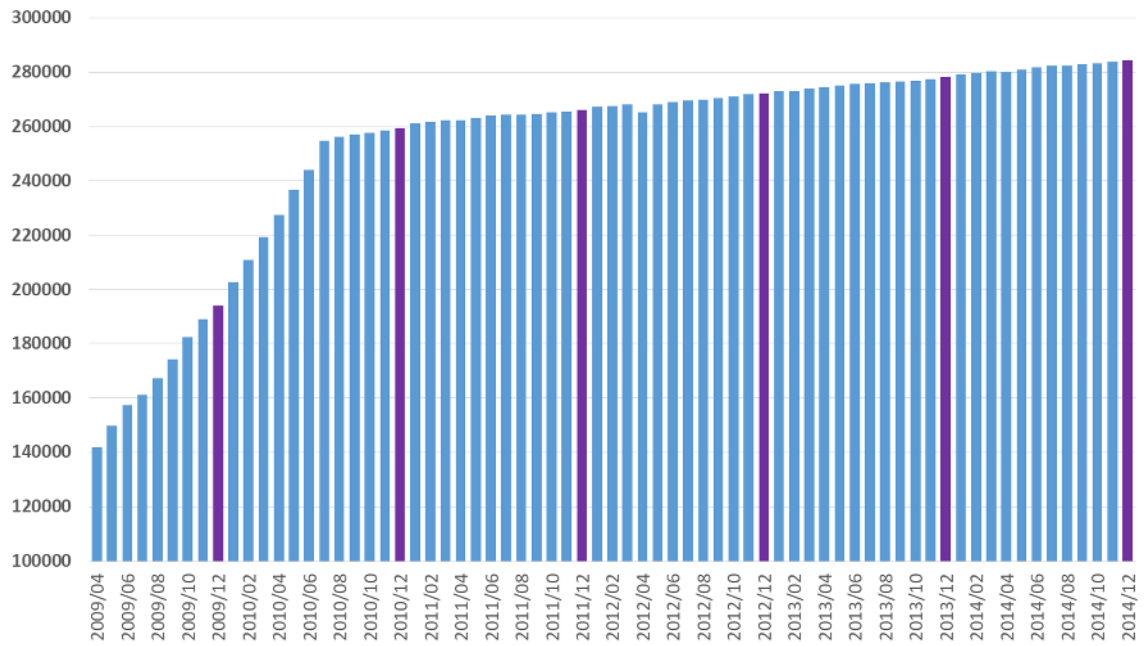
### 3.9 急性血液透析実施後早期死亡患者数



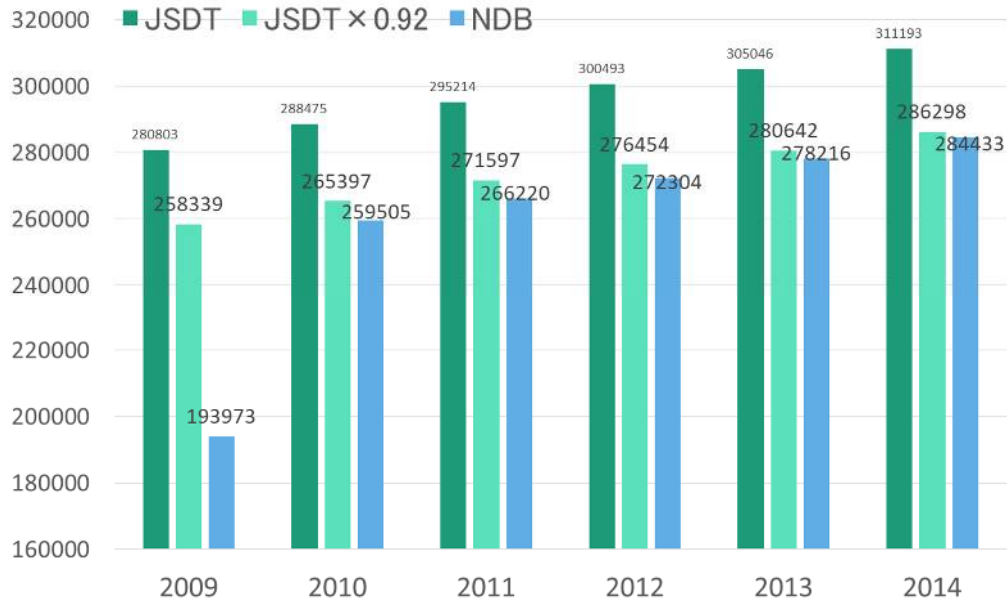
All hemodialysis patients calculated on NDB



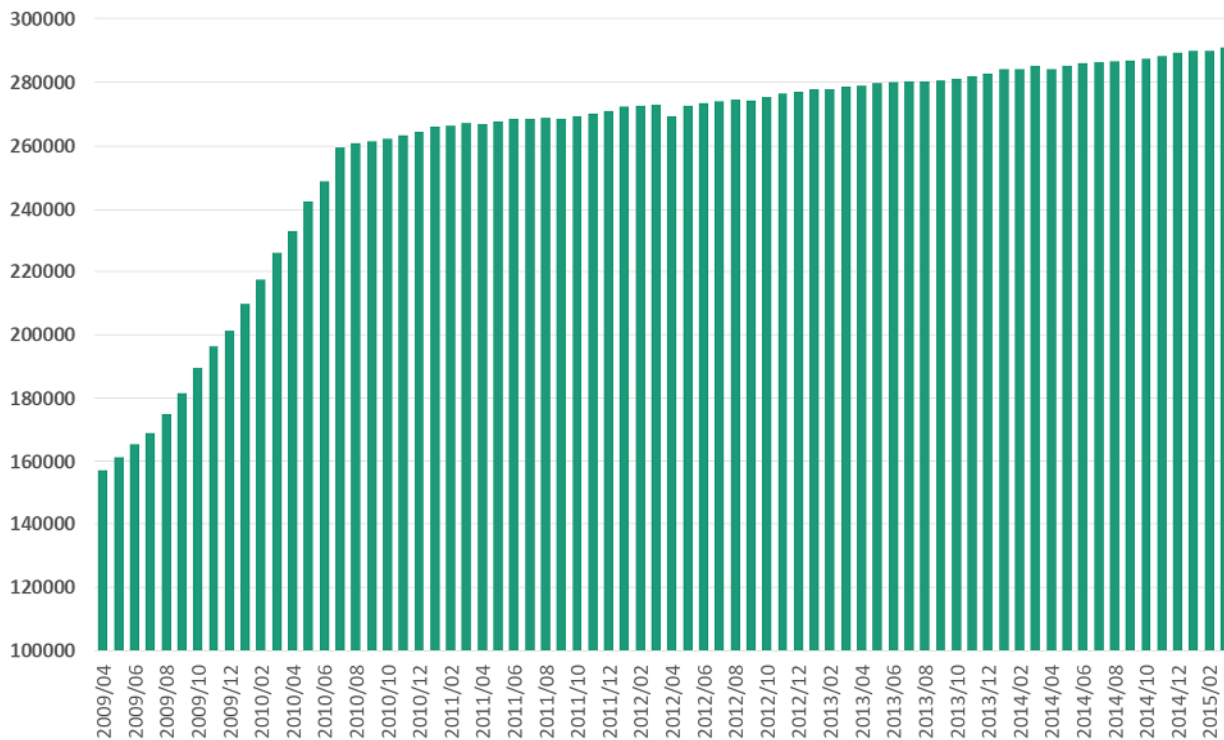
Chronic hemodialysis patients calculated on NDB



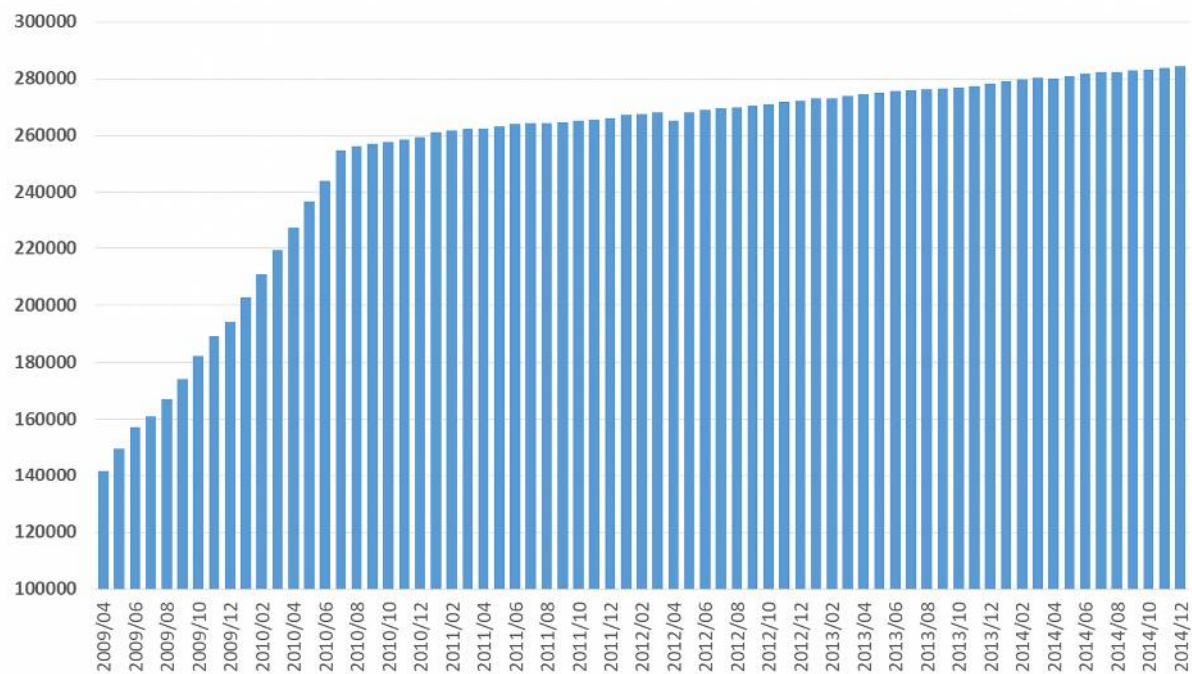
Comparison of data by JSDT and NDB



All hemodialysis patients calculated on NDB

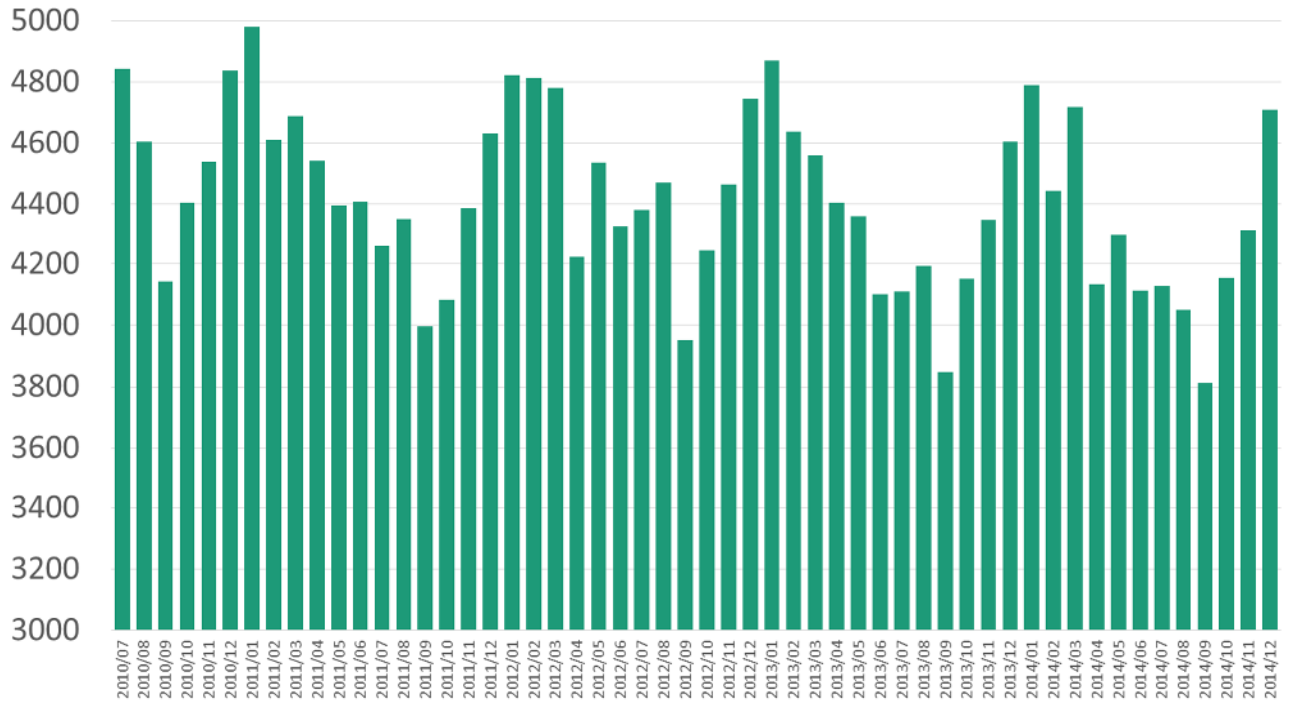


Chronic hemodialysis patients calculated on NDB

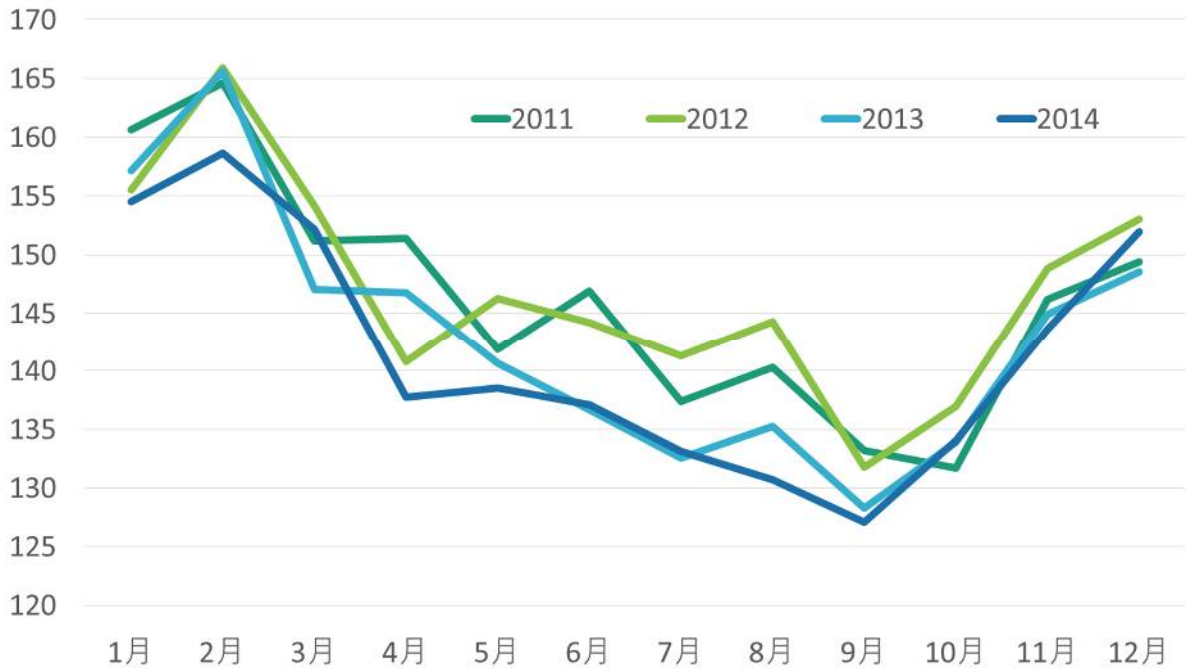




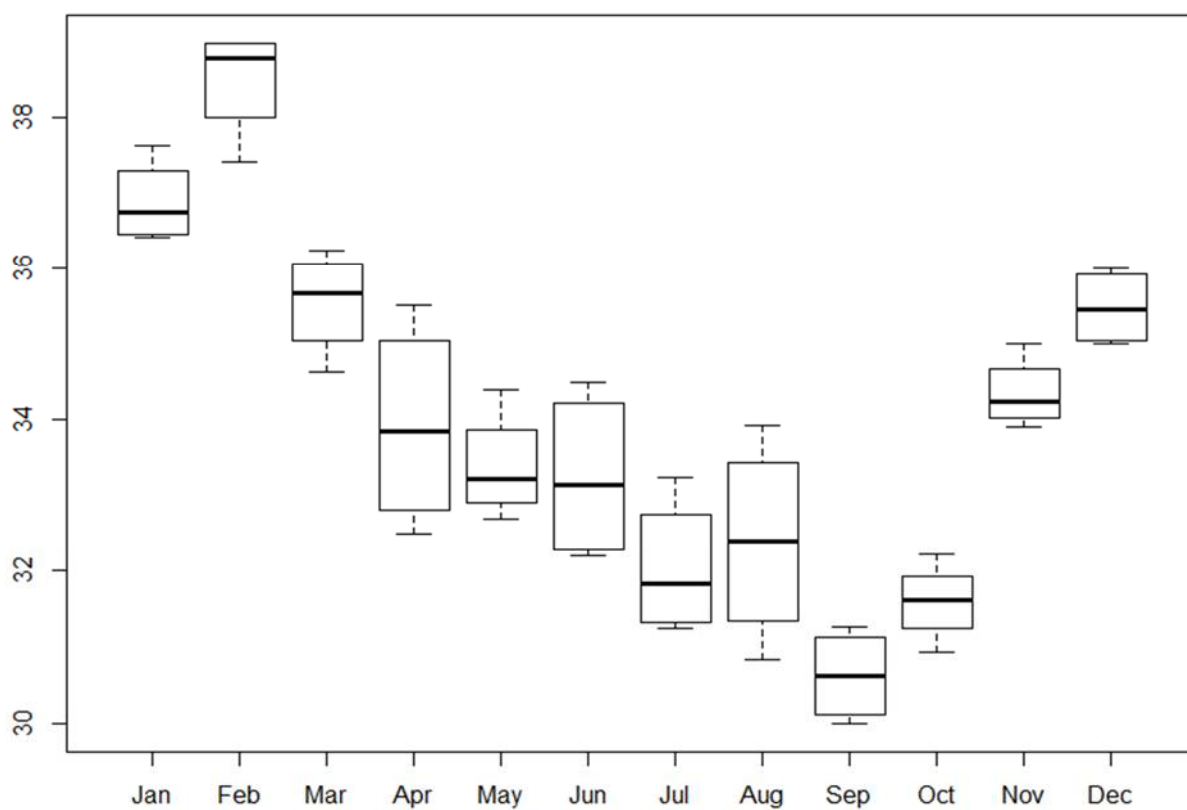
Monthly number of patients who started temporary hemodialysis (less than 3 months)



Monthly number of patients who started temporary hemodialysis (less than 3 months)



Monthly number of patients who started temporary hemodialysis (less than 3 months)



## 12.高血圧

### 12.1 構成メンバー

- ・三浦 克之  
滋賀医科大学 社会医学講座
- ・田中 佐智子  
滋賀医科大学 社会医学講座
- ・和氣 宗  
滋賀医科大学 社会医学講座
- ・大屋 祐輔  
琉球大学医学部 第三内科
- ・野出 孝一  
佐賀大学医学部 循環器内科
- ・伊藤 裕  
慶應義塾大学医学部 腎臓内分泌代謝内科
- ・佐藤淳平  
東京大学 生産技術研究所 研究員
- ・合田和生  
東京大学 生産技術研究所 准教授
- ・喜連川 優  
東京大学 生産技術研究所 教授
- ・石川智基  
医療経済研究機構 研究員
- ・満武巨裕  
医療経済研究機構 副部長／上席研究員

### 12.2 病名決定ロジック

高血圧患者における受療と処方について、都道府県別や医療機関の規模別などの実態把握を目的とし、NDB を基にした集計を以下の通り行った。

#### 分析データ対象

NDB に格納されているレセプトデータの内、診療年月が2014年の医科（入院外）と調剤レセプトを突合し解析対象とした。図表1～4は2014年（1～12月）、図表5～8は2014年6月を対象とする。

#### 患者の受療および処方状態の定義

ある患者において、分析対象期間内に病名に関するコード、あるいは処方に関するコードが1度でも出現した場合、「病名あり」「処方あり」と判定した。なお、病名の判定に使用する病名コードについては、疑い病名フラグが「0」となっていることを確認し、「疑い病名」を除外したものを対象とした。当該判定に使用した高血圧関連「病名」「医薬品」コードは表に記載した。傷病名については専門家パネルによって抽出した高血圧関連の31病名を対象とし、医薬品については16のATCコード(C02A1, C02A2, C02A3, C02C0, C02D0, C03A1, C03A2, C03A3, C03A9, C07A0, C08A0, C09A0, C09C0, C09D1, C09D3, C09X0)を指定し、利尿作用を持つ薬剤は、C03A1、C03A2、C03A3、C03A9をまとめて利尿薬として対象とした。

#### 性・年齢階層

レセプトを基に患者の年齢を求め、0歳から80歳以上までは5歳刻みの年齢階層(例: 0-4,5-9…)、80歳以上は丸めた集団として集計を行った。

#### 受診医療機関の都道府県

レセプトを基に、受診医療機関の都道府県を定め、都道府県別の集計を行った。この時、複数の医療機関を受診し、その医療機関の所在都道府県が異なる場合は、異なる都道府県グループとして集計を行った。

#### 受診医療機関の病床数

レセプトの医療機関情報に記載されている病床数を基に、患者の受療した医療機関の病床数を同定した。この際、対象期間内に複数の医療機関に受療した患者の場合は、複数の医療機関の受療数として異なる病床数グループに集計した。

病床数の分類は0床、1-19床、20-199床、200-399床、400床以上の5分類とした。

#### 医薬品の処方数状況

2014年6月のデータを対象に資、高血圧医薬品の処方状況を単剤、2剤、3剤、4剤以上と分類し、それぞれの受療患者数を求め、集計を行った。

表：高血圧関連病名コード

傷病名コード	傷病名称	ICD10
4019016	若年高血圧症	I10
4019017	若年性境界型高血圧症	I10
8830212	悪性高血圧症	I10
8832479	境界型高血圧症	I10

8833421	高血圧症	I10
8840107	本態性高血圧症	I10
8842089	高レニン性高血圧症	I10
8842094	低レニン性高血圧症	I10
8842178	高血圧性緊急症	I10
8842488	高血圧切迫症	I10
8842500	収縮期高血圧症	I10
8833422	高血圧性うっ血性心不全	I110
8833426	高血圧性心不全	I110
4029010	高血圧性心疾患	I119
8833427	高血圧性腎不全	I120
4039001	悪性腎硬化症	I129
4039005	高血圧性腎疾患	I129
4039006	高血圧性腎症	I129
4039025	動脈硬化腎	I129
4039026	動脈硬化性萎縮腎	I129
4039028	動脈硬化性腎硬化症	I129
4039033	高血圧性腎硬化症	I129
4039036	細動脈硬化性萎縮腎	I129
5879003	良性腎硬化症	I129
8833425	高血圧性心腎症	I139
8835586	腎血管性高血圧症	I150
8835605	腎実質性高血圧症	I151
8835614	腎性高血圧症	I151
8838336	内分泌性高血圧症	I152
8839689	副腎性高血圧症	I152
8838398	二次性高血圧症	I159

医薬品コード

ATC 分類	医薬品コード	名称	ATC 分類	医薬品コード	名称	ATC 分類	医薬品コード	名称
C02A1	612140245	メチルドパ錠 250mg	C08A0	610470001	カルブロック錠8mg	C09A0	620002820	ベリンシール錠4mg
C02A1	612140617	アルドメット錠125 125mg	C08A0	610470002	カルブロック錠16mg	C09A0	620003262	ベリンドプリル錠2mg「日医工」
C02A1	612140619	メチルドパ錠(ツルハラ)125 125mg	C08A0	612140483	ニコデールLA40 40mg	C09A0	620003263	ベリンドプリル錠4mg「日医工」
C02A1	612140620	アルドメット錠250 250mg	C08A0	612140495	ニバジール錠2mg	C09A0	620004284	シンベノン錠10 10mg
C02A1	612140626	ダットリール 250mg	C08A0	612140496	ニバジール錠4mg	C09A0	620006158	リシノプリル錠10mg「トーワ」
C02A1	612140637	メチルドパ錠(ツルハラ)250 250mg	C08A0	612140554	カルスロット錠5 5mg	C09A0	620006563	エナラプリルマレイン塩酸錠5mg「CH」
C02A1	620004290	ニチドール錠250mg	C08A0	612140555	カルスロット錠10 10mg	C09A0	620006564	エナラプリルマレイン塩酸錠10mg「CH」
C02A1	620004390	メチルドパ錠250mg「トーワ」	C08A0	612140556	カルスロット錠20 20mg	C09A0	620006745	エナラプリルマレイン塩酸錠2.5mg錠
C02A1	620004467	カタプレス錠75μg 0.075mg	C08A0	612140697	ヒポカ5mgカプセル	C09A0	620006746	リシノプリル10mg錠
C02A1	620004468	カタプレス錠150μg 0.15mg	C08A0	612140698	ヒポカ10mgカプセル	C09A0	620006879	カプトプリル錠12.5mg「トーワ」
C02A1	620005854	メチルドパ錠250mg「サワイ」	C08A0	612140699	ヒポカ15mgカプセル	C09A0	620007917	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「オーハラ」
C02A1	620008347	ユープレスドパ錠250mg	C08A0	612140718	ランデル錠10 10mg	C09A0	620007918	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「JG」
C02A2	610407005	デタントールR錠3mg	C08A0	612140719	ランデル錠20 20mg	C09A0	620007919	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「タイヨー」
C02A2	610407006	デタントールR錠6mg	C08A0	612170015	アテネラート 10mg	C09A0	620007920	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「TCK」
C02A2	612140205	ブテラジン錠30mg	C08A0	612170095	コゾグレートカプセル 10mg	C09A0	620007921	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「TYK」
C02A2	612140206	ブテラジン錠60mg	C08A0	612170210	セバミット細粒 1%	C09A0	620007922	イミダプリル塩酸塩錠5mg「EP」
C02A2	612140233	ミニプレス錠0.5mg	C08A0	612170340	ヘルラート 10mg	C09A0	620007923	イミダプリル塩酸塩錠5mg「オーハラ」
C02A2	612140234	ミニプレス錠1mg	C08A0	612170341	ヘルラート・ミニ 5mg	C09A0	620007924	イミダプリル塩酸塩錠5mg「JG」
C02A2	612140435	デタントール錠0.5mg	C08A0	612170369	ホルミトール錠 40mg	C09A0	620007925	イミダプリル塩酸塩錠5mg「タイヨー」
C02A2	612140436	デタントール錠1mg	C08A0	612170457	ジルベイト錠 30mg	C09A0	620007926	イミダプリル塩酸塩錠5mg「TCK」
C02A2	612140437	デタントール錠3mg	C08A0	612170473	バゼアジン錠30 30mg	C09A0	620007927	イミダプリル塩酸塩錠5mg「TYK」
C02A2	612140440	ワイテンス錠 2mg	C08A0	612170482	マゴチロン 40mg	C09A0	620007929	イミダプリル塩酸塩錠10mg「オーハラ」
C02A2	612140472	ヒドララジン塩酸塩錠 10mg	C08A0	612170485	ヨウチアゼム錠 30mg	C09A0	620007930	イミダプリル塩酸塩錠10mg「JG」
C02A2	612140486	エブランテル15 15mg	C08A0	612170539	アダラートL錠10mg	C09A0	620007931	イミダプリル塩酸塩錠10mg「タイヨー」
C02A2	612140487	エブランテル30 30mg	C08A0	612170540	アダラートL錠20mg	C09A0	620007932	イミダプリル塩酸塩錠10mg「TCK」
C02A2	612140497	ハイトラシン錠0.25mg	C08A0	612170547	セバミット-Rカプセル10 10mg	C09A0	620007933	イミダプリル塩酸塩錠10mg「TYK」
C02A2	612140498	ハイトラシン錠0.5mg	C08A0	612170549	アロニクスS-5 5mg	C09A0	620007943	エナラプリルM錠2.5「EMEC」 2.5mg
C02A2	612140499	ハイトラシン錠1mg	C08A0	612170561	コロヘルサー錠 30mg	C09A0	620007944	エナラプリルM錠10「EMEC」 10mg
C02A2	612140500	ハイトラシン錠2mg	C08A0	612170594	ヘマレキート錠 30mg	C09A0	620008059	ブレドリック錠0.5 0.5mg
C02A2	612140501	バソメット錠0.25mg	C08A0	612170598	ヘルベッサー錠60 60mg	C09A0	620008291	エナラプリルマレイン塩酸錠2.5mg「CH」
C02A2	612140502	バソメット錠0.5mg	C08A0	612170610	セバミット-Rカプセル20 20mg	C09A0	620008453	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「ケミファ」
C02A2	612140503	バソメット錠1mg	C08A0	612170631	バイミカード錠5mg	C09A0	620008454	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「サワイ」
C02A2	612140516	カルデナリン錠0.5mg	C08A0	612170632	バイロテンシン錠5mg	C09A0	620008455	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「トーワ」
C02A2	612140517	カルデナリン錠1mg	C08A0	612170633	バイロテンシン錠10mg	C09A0	620008456	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「日医工」
C02A2	612140518	カルデナリン錠2mg	C08A0	612170647	アタナールカプセル5 5mg	C09A0	620008457	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「PH」
C02A2	612140519	カルデナリン錠4mg	C08A0	612170662	コニール錠2 2mg	C09A0	620008458	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「YD」
C02A2	612140526	ダウナット錠0.5mg	C08A0	612170663	コニール錠4 4mg	C09A0	620008459	イミダプリル塩酸塩錠5mg「ガレン」

C02A2	612140540	ダウナット錠1mg	C08A0	612170664	コニール錠8 8mg	C09A0	620008460	イミダプリル塩酸塩錠5mg「ケミファ」
C02A2	612140542	ダルダノン錠1mg	C08A0	612170665	セバミット-R細粒 2%	C09A0	620008461	イミダプリル塩酸塩錠5mg「サワイ」
C02A2	612140545	ミズピロン錠1 1mg	C08A0	612170668	エマベリンLカプセル10mg	C09A0	620008462	イミダプリル塩酸塩錠5mg「トーワ」
C02A2	612140565	10%アブレゾリン散「チバ」	C08A0	612170669	エマベリンLカプセル15mg	C09A0	620008463	イミダプリル塩酸塩錠5mg「日医工」
C02A2	612140580	アブレゾリン錠10mg	C08A0	612170670	バイミカード錠10mg	C09A0	620008464	イミダプリル塩酸塩錠5mg「PH」
C02A2	612140590	アブレゾリン錠25mg	C08A0	612170671	アテネラートL錠20mg	C09A0	620008465	イミダプリル塩酸塩錠5mg「YD」
C02A2	612140595	アブレゾリン錠50mg	C08A0	612170672	アロトッPL錠10 10mg	C09A0	620008466	イミダプリル塩酸塩錠10mg「ガレン」
C02A2	620001954	アルフロシン錠1mg	C08A0	612170673	アロトッPL錠20 20mg	C09A0	620008467	イミダプリル塩酸塩錠10mg「ケミファ」
C02A2	620001955	アルフロシン錠2mg	C08A0	612170676	カサンミルS錠10 10mg	C09A0	620008468	イミダプリル塩酸塩錠10mg「サワイ」
C02A2	620001999	カズマリン錠1mg	C08A0	612170677	カサンミルS錠20 20mg	C09A0	620008469	イミダプリル塩酸塩錠10mg「トーワ」
C02A2	620002000	カズマリン錠2mg	C08A0	612170678	カルジオルフL錠10 10mg	C09A0	620008470	イミダプリル塩酸塩錠10mg「日医工」
C02A2	620002005	カデメシン錠1mg	C08A0	612170679	カルジオルフL錠20 20mg	C09A0	620008471	イミダプリル塩酸塩錠10mg「PH」
C02A2	620002006	カデメシン錠2mg	C08A0	612170680	クノラミンL錠10mg	C09A0	620008472	イミダプリル塩酸塩錠10mg「YD」
C02A2	620002014	カルバドゲン錠0. 5mg	C08A0	612170681	コバラート錠 20mg	C09A0	620008516	レニメック錠10 10mg
C02A2	620002015	カルバドゲン錠1mg	C08A0	612170683	コリネールL錠10mg	C09A0	620008602	カプトリル-Rカプセル18. 75mg
C02A2	620002016	カルバドゲン錠2mg	C08A0	612170692	ニフェスロー錠10mg	C09A0	620008603	カプトリル細粒5%
C02A2	620002017	カルバドゲン錠4mg	C08A0	612170693	ニフェスロー錠20mg	C09A0	620009306	エナラプリルマレイン酸塩錠2. 5mg「マイラン」
C02A2	620002020	カルメゾシン錠1mg	C08A0	612170698	ニレーナL錠10mg	C09A0	620009307	エナラプリルマレイン酸塩錠5mg「マイラン」
C02A2	620002021	カルメゾシン錠2mg	C08A0	612170699	ニレーナL錠20mg	C09A0	620009358	デモカプリル塩酸塩錠1mg「サワイ」
C02A2	620002059	タツゾシン錠1mg	C08A0	612170703	ヘルフラートL錠20 20mg	C09A0	620009359	デモカプリル塩酸塩錠1mg「サンド」
C02A2	620002060	タツゾシン錠2mg	C08A0	612170705	ラミタレートL錠10mg	C09A0	620009360	デモカプリル塩酸塩錠1mg「JG」
C02A2	620002069	ドキサゾン錠1mg	C08A0	612170706	ラミタレートL錠20mg	C09A0	620009363	デモカプリル塩酸塩錠1mg「タナベ」
C02A2	620002070	ドキサゾン錠2mg	C08A0	612170707	アムロジン錠2. 5 2. 5mg	C09A0	620009365	デモカプリル塩酸塩錠1mg「日医工」
C02A2	620002071	ドナシン錠1mg	C08A0	612170708	アムロジン錠5 5mg	C09A0	620009369	デモカプリル塩酸塩錠2mg「NT」
C02A2	620002072	ドナシン錠2mg	C08A0	612170709	ノルバスク錠2. 5mg	C09A0	620009370	デモカプリル塩酸塩錠2mg「NP」
C02A2	620002143	メシル酸ドキサゾン錠YD1mg	C08A0	612170710	ノルバスク錠5mg	C09A0	620009371	デモカプリル塩酸塩錠2mg「サワイ」
C02A2	620002144	メシル酸ドキサゾン錠YD2mg	C08A0	612190066	ニコデール錠20 20mg	C09A0	620009372	デモカプリル塩酸塩錠2mg「サンド」
C02A2	620002145	メシル酸ドキサゾン錠1「MEEK」 1mg	C08A0	612190103	ベルジピン錠10mg	C09A0	620009373	デモカプリル塩酸塩錠2mg「JG」
C02A2	620002146	メシル酸ドキサゾン錠2「MEEK」 2mg	C08A0	612190231	ツルセピン錠20mg	C09A0	620009374	デモカプリル塩酸塩錠2mg「タイヨー」
C02A2	620002706	カルドナン錠1mg	C08A0	612190234	ニカルピン錠20 20mg	C09A0	620009375	デモカプリル塩酸塩錠2mg「タカタ」
C02A2	620002707	カルドナン錠2mg	C08A0	612190236	ニスタジール錠20 20mg	C09A0	620009376	デモカプリル塩酸塩錠2mg「タナベ」
C02A2	620002855	メシル酸ドキサゾン錠1mg「JD」	C08A0	612190242	ブレアルピン錠「20」 20mg	C09A0	620009378	デモカプリル塩酸塩錠2mg「日医工」
C02A2	620002856	メシル酸ドキサゾン錠2mg「JD」	C08A0	612190247	ラジストミン錠20mg	C09A0	620009380	デモカプリル塩酸塩錠2mg「YD」
C02A2	620003580	ドキサゾンM錠1「EMEC」 1mg	C08A0	612190250	ニスタジール錠10 10mg	C09A0	620009383	デモカプリル塩酸塩錠4mg「NP」
C02A2	620003581	ドキサゾンM錠2「EMEC」 2mg	C08A0	620000040	サプレスタカプセル5mg	C09A0	620009384	デモカプリル塩酸塩錠4mg「サワイ」
C02A2	620003977	タツゾシン錠0. 5mg	C08A0	620000041	サプレスタカプセル10mg	C09A0	620009385	デモカプリル塩酸塩錠4mg「サンド」
C02A2	620003978	タツゾシン錠4mg	C08A0	620000080	トールジール錠2mg	C09A0	620009386	デモカプリル塩酸塩錠4mg「JG」
C02A2	620005935	エブランチルカプセル15mg	C08A0	620000081	ナフトジール錠2 2mg	C09A0	620009389	デモカプリル塩酸塩錠4mg「タナベ」
C02A2	620005936	エブランチルカプセル30mg	C08A0	620000082	ナフトジール錠4 4mg	C09A0	620009391	デモカプリル塩酸塩錠4mg「日医工」
C02A2	620006795	アログリセムカプセル25mg	C08A0	620001881	ニフェジピン20mg徐放錠	C09A0	620009392	デモカプリル塩酸塩錠4mg「BMD」

C02A2	620007160	ワイテンス錠 2 m g	C08A0	620001990	カオルートン錠 1 0 1 0 m g	C09A0	620009393	デモカプリル塩酸塩錠 4 m g 「Y D」
C02A2	620009394	ドキサゾシン錠 0. 5 m g 「タナベ」	C08A0	620001991	カオルートン錠 2 0 2 0 m g	C09A0	620009453	リシノプリル錠 1 0 m g 「マイラン」
C02A2	620009395	ドキサゾシン錠 1 m g 「タナベ」	C08A0	620002007	カルエット錠 1 0 1 0 m g	C09A0	620281201	アラセプリル錠 1 2. 5 m g 「日医工」
C02A2	620009396	ドキサゾシン錠 2 m g 「タナベ」	C08A0	620002008	カルエット錠 2 0 2 0 m g	C09A0	620281601	アラセプリル錠 2 5 m g 「タイヨー」
C02A2	620009397	ドキサゾシン錠 4 m g 「タナベ」	C08A0	620002012	カルバジン錠 1 0 m g	C09A0	620281801	アラセプリル錠 2 5 m g 「日医工」
C02A2	620009442	メシル酸ドキサゾシン錠 0. 5 「M E E K」 0. 5 m g	C08A0	620002013	カルバジン錠 2 0 m g	C09A0	620282601	アラセプリル錠 2 5 m g 「サワイ」
C02A2	620009443	メシル酸ドキサゾシン錠 4 「M E E K」 4 m g	C08A0	620002024	カンセリン錠 1 0 1 0 m g	C09A0	621243302	エナラプリルマレイン酸塩錠 2. 5 m g 「ファイザー」
C02A2	621622501	ドキサゾシン錠 0. 5 m g 「テバ」	C08A0	620002025	カンセリン錠 2 0 2 0 m g	C09A0	621243401	エナリン錠 2. 5 m g
C02A2	621622701	ドキサゾシン錠 1 m g 「テバ」	C08A0	620002044	ジムロスト錠 1 0 m g	C09A0	621243601	エナラプリルマレイン酸塩錠 2. 5 m g 「日医工」
C02A2	621622801	ドキサゾシン錠 2 m g 「テバ」	C08A0	620002045	ジムロスト錠 2 0 m g	C09A0	621243701	エナラプリルマレイン酸塩錠 2. 5 m g 「M E D」
C02A2	621622901	ドキサゾシン錠 4 m g 「テバ」	C08A0	620002053	セレスナット錠 3 0 m g	C09A0	621243801	エナラプリルマレイン酸塩錠 2. 5 m g 「タイヨー」
C02A2	621628601	ドキサゾシン錠 1 m g 「N P」	C08A0	620002078	トーフラート L 錠 1 0 m g	C09A0	621244402	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「ファイザー」
C02A2	621628701	ドキサゾシン錠 2 m g 「N P」	C08A0	620002079	トーフラート L 錠 2 0 m g	C09A0	621244501	エナリン錠 5 m g
C02A2	621631501	ドキサゾシン錠 1 m g 「N S」	C08A0	620002080	トーフラート C R 錠 2 0 m g	C09A0	621244602	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「日新」
C02A2	621631601	ドキサゾシン錠 2 m g 「N S」	C08A0	620002083	ニカジルス L 錠 4 0 4 0 m g	C09A0	621245002	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「オーハラ」
C02A2	621631801	ドキサゾシン錠 1 m g 「サワイ」	C08A0	620002086	ニフェランタン C R 錠 2 0 2 0 m g	C09A0	621245201	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「日医工」
C02A2	621631901	ドキサゾシン錠 2 m g 「サワイ」	C08A0	620002087	ニフェランタン C R 錠 4 0 4 0 m g	C09A0	621245301	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「M E D」
C02A2	621632804	ドキサゾシン錠 1 m g 「J G」	C08A0	620002132	マニカロット錠 5 m g	C09A0	621245402	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「ケミファ」
C02A2	621632904	ドキサゾシン錠 2 m g 「J G」	C08A0	620002133	マニカロット錠 1 0 m g	C09A0	621245501	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「タイヨー」
C02A2	621635901	ドキサゾシン錠 1 m g 「T C K」	C08A0	620002134	マニカロット錠 2 0 m g	C09A0	621245801	エナラプリルマレイン酸塩錠 1 0 m g 「日医工」
C02A2	621636001	ドキサゾシン錠 2 m g 「T C K」	C08A0	620002135	マニジップ錠 1 0 1 0 m g	C09A0	621246201	リシノプリル錠 1 0 m g 「オーハラ」
C02A2	621636401	ドキサゾシン錠 1 m g 「日医工」	C08A0	620002136	マニジップ錠 2 0 2 0 m g	C09A0	621246301	リシノプリル錠 1 0 m g 「タイヨー」
C02A2	621636501	ドキサゾシン錠 2 m g 「日医工」	C08A0	620002137	マニジロット錠 1 0 m g	C09A0	621246401	リシノプリル錠 1 0 m g 「サワイ」
C02A2	621636601	ドキサゾシン錠 1 m g 「トーワ」	C08A0	620002138	マニジロット錠 2 0 m g	C09A0	621246501	リシノプリル錠 1 0 m g 「日医工」
C02A2	621636701	ドキサゾシン錠 2 m g 「トーワ」	C08A0	620002514	コリネール L 錠 2 0 m g	C09A0	621365713	カプトプリル錠 1 2. 5 m g 「日医工」
C02A2	621638801	ドキサゾシン錠 1 m g 「E M E C」	C08A0	620002543	ヘルベッサー錠 3 0 3 0 m g	C09A0	621365810	カプトプリル錠 2 5 m g 「日医工」
C02A2	621638901	ドキサゾシン錠 2 m g 「E M E C」	C08A0	620002700	カタラジール錠 2. 5 m g	C09A0	621401401	エナラプリルマレイン酸塩錠 2. 5 m g 「サワイ」
C02A2	621641601	ドキサゾシン錠 1 m g 「Y D」	C08A0	620002701	カタラジール錠 5 m g	C09A0	621401501	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「トーワ」
C02A2	621641701	ドキサゾシン錠 2 m g 「Y D」	C08A0	620002723	コリネール C R 錠 2 0 2 0 m g	C09A0	621401701	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「サワイ」
C02A2	621681701	ドキサゾシン錠 1 m g 「M E D」	C08A0	620002724	コリネール C R 錠 4 0 4 0 m g	C09A0	621402202	リシノプリル錠 1 0 m g 「ファイザー」
C02A2	621744801	ドキサゾシン錠 4 m g 「T C K」	C08A0	620002757	トーフラート錠 4 m g	C09A0	621526102	トランドラプリル錠 0. 5 m g 「オーハラ」
C02A2	621839502	ジアゾキシドカプセル 2 5 m g 「M S D」	C08A0	620002758	トーフラート C R 錠 1 0 m g	C09A0	621526202	トランドラプリル錠 1 m g 「オーハラ」
C02A2	622049501	ドキサゾシン錠 0. 5 m g 「アメル」	C08A0	620002759	トーフラート C R 錠 4 0 m g	C09A0	621526301	トランドラプリル錠 1 m g 「トーワ」
C02A2	622049601	ドキサゾシン錠 1 m g 「アメル」	C08A0	620002762	ニフェランタン C R 錠 1 0 1 0 m g	C09A0	621530201	トランドラプリル錠 1 m g 「サワイ」
C02A2	622049701	ドキサゾシン錠 2 m g 「アメル」	C08A0	620003132	アダラートカプセル 5 m g	C09A0	621530501	ベナゼプリル塩酸塩錠 5 m g 「サワイ」
C02A2	622060701	カルメジシン錠 4 m g	C08A0	620003133	アダラートカプセル 1 0 m g	C09A0	621573601	エナラプリルマレイン酸塩錠 5 m g 「J G」
C02A2	622060702	ドキサゾシン錠 4 m g 「J G」	C08A0	620003442	ニフェラートカプセル 1 0 m g	C09A0	621629301	シラザプリル錠 1 m g 「サワイ」
C02A2	622063901	カズマリン錠 0. 5 m g	C08A0	620003529	カサンミル錠 1 0 m g	C09A0	621632201	エナラプリルマレイン酸塩錠 2. 5 m g 「トーワ」
C02A2	622064001	カズマリン錠 4 m g	C08A0	620003617	ベルジピン L A カプセル 2 0 m g	C09A0	621632301	エナラプリルマレイン酸塩錠 1 0 m g 「トーワ」
C02A2	622064002	ドキサゾシン錠 4 m g 「N S」	C08A0	620003618	ベルジピン L A カプセル 4 0 m g	C09A0	621635101	シラザプリル錠 1 m g 「トーワ」



C02A2	622076101	ドキサゾシン錠4mg「EMEC」	C08A0	620003619	ヘルベッサーRカプセル100mg	C09A0	621642802	エナラプリルマレイン酸塩錠2.5mg「オーハラ」
C02A2	622098601	カルドナン錠0.5mg	C08A0	620003620	ヘルベッサーRカプセル200mg	C09A0	621642902	エナラプリルマレイン酸塩錠10mg「オーハラ」
C02A2	622098701	カルドナン錠4mg	C08A0	620003886	アムロジンOD錠2.5mg	C09A0	621676601	リシノプリル錠5mg「オーハラ」
C02A2	622099401	ドキサゾシン錠0.5mg「サワイ」	C08A0	620003887	アムロジンOD錠5mg	C09A0	621682801	ベリンドプリルエルブミン錠2mg「サワイ」
C02A2	622099501	ドキサゾシン錠4mg「サワイ」	C08A0	620003898	塩酸ベニジピン細粒0.4%「MEEK」	C09A0	621682901	ベリンドプリルエルブミン錠4mg「サワイ」
C02A2	622110101	ドナシン錠0.5mg	C08A0	620003899	塩酸ベニジピン錠2NT2mg	C09A0	621683601	シラザプリル錠0.5mg「トーワ」
C02A2	622110102	ドキサゾシン錠0.5mg「トーワ」	C08A0	620003900	塩酸ベニジピン錠2「MEEK」2mg	C09A0	621689701	ベリンドプリルエルブミン錠2mg「トーワ」
C02A2	622117301	ドキサゾシン錠0.5mg「YD」	C08A0	620003901	塩酸ベニジピン錠2mg「メルク」	C09A0	621689801	ベリンドプリルエルブミン錠4mg「トーワ」
C02A2	622117401	ドキサゾシン錠4mg「YD」	C08A0	620003902	塩酸ベニジピン錠4NT4mg	C09A0	621835001	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「テバ」
C02A2	622125301	アルフロシン錠0.5mg	C08A0	620003903	塩酸ベニジピン錠4「MEEK」4mg	C09A0	621835101	イミダプリル塩酸塩錠5mg「テバ」
C02A2	622125302	ドキサゾシン錠0.5mg「NP」	C08A0	620003904	塩酸ベニジピン錠4mg「CH」	C09A0	621852602	イミダプリル塩酸塩錠5mg「DSEP」
C02A2	622125401	アルフロシン錠4mg	C08A0	620003906	塩酸ベニジピン錠4mg「PH」	C09A0	621852702	イミダプリル塩酸塩錠10mg「DSEP」
C02A2	622125402	ドキサゾシン錠4mg「NP」	C08A0	620003907	塩酸ベニジピン錠4mg「メルク」	C09A0	621890901	エナラプリルマレイン酸塩錠10mg「サワイ」
C02A2	622128401	ドキサゾシン錠0.5mg	C08A0	620003909	塩酸マニジピン錠10「タツミ」10mg	C09A0	621891001	エナラプリルマレイン酸塩錠10mg「MED」
C02A2	622128402	ドキサゾシン錠0.5mg「日医工」	C08A0	620003951	コニプロ錠4mg	C09A0	621942301	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「マイラン」
C02A2	622128501	ドキサゾシン錠4mg	C08A0	620003952	コリネールCR錠1010mg	C09A0	621942401	イミダプリル塩酸塩錠5mg「マイラン」
C02A2	622128502	ドキサゾシン錠4mg「日医工」	C08A0	620004014	ニフェジピンCR錠10mg「サワイ」	C09A0	621942501	イミダプリル塩酸塩錠10mg「マイラン」
C02A2	622272201	カルデナリンOD錠0.5mg	C08A0	620004015	ニフェジピンCR錠20mg「サワイ」	C09A0	621945101	デモカプリル塩酸塩錠1mg「トーワ」
C02A2	622272301	カルデナリンOD錠1mg	C08A0	620004016	ニフェジピンCR錠40mg「サワイ」	C09A0	621945201	デモカプリル塩酸塩錠2mg「トーワ」
C02A2	622272401	カルデナリンOD錠2mg	C08A0	620004047	ベニジピン塩酸塩錠2「TCK」2mg	C09A0	621945301	デモカプリル塩酸塩錠4mg「トーワ」
C02A2	622273501	カルデナリンOD錠4mg	C08A0	620004048	ベニジピン塩酸塩錠2mg「NP1」	C09A0	621945401	リシノプリル錠5mg「トーワ」
C02A2	622318700	ドキサゾシンメシル酸塩1mg錠	C08A0	620004049	ベニジピン塩酸塩錠2mg「OME」	C09A0	621945501	リシノプリル錠20mg「トーワ」
C02A3	622301901	アデムバス錠0.5mg	C08A0	620004050	ベニジピン塩酸塩錠2mg「サワイ」	C09A0	621966001	ロコプール錠55mg
C02A3	622302001	アデムバス錠1.0mg1mg	C08A0	620004051	ベニジピン塩酸塩錠2mg「タイヨー」	C09A0	621966002	リシノプリル錠5mg「サワイ」
C02A3	622302101	アデムバス錠2.5mg	C08A0	620004052	ベニジピン塩酸塩錠2mg「TYK」	C09A0	621966101	ロコプール錠2020mg
C02C0	612140316	レセルピン錠0.1mg	C08A0	620004053	ベニジピン塩酸塩錠2mg「日医工」	C09A0	621966201	ロングリール錠5mg
C02C0	612140601	アポブロン散0.1%	C08A0	620004054	ベニジピン塩酸塩錠2mg「YD」	C09A0	621966202	リシノプリル錠5mg「日医工」
C02C0	612140614	アポブロン錠0.25mg	C08A0	620004055	ベニジピン塩酸塩錠4「TCK」4mg	C09A0	621966301	ロングリール錠20mg
C02C0	620008285	アポブロン錠0.25mg	C08A0	620004056	ベニジピン塩酸塩錠4mg「NP1」	C09A0	621966302	リシノプリル錠20mg「日医工」
C02D0	612140224	ベハイドRA錠	C08A0	620004057	ベニジピン塩酸塩錠4mg「OME」	C09A0	621975302	エナラプリル錠2.5MEEK2.5mg
C02D0	620302701	ベハイドRA配合錠	C08A0	620004058	ベニジピン塩酸塩錠4mg「サワイ」	C09A0	621977601	エナラプリルマレイン酸塩錠10mg「マイラン」
C03A1	610461153	スピロラクトン10%細粒	C08A0	620004059	ベニジピン塩酸塩錠4mg「タイヨー」	C09A0	621977602	エナラプリルマレイン酸塩錠10mg「ファイザー」
C03A1	612130039	アルダクトンA錠50mg	C08A0	620004060	ベニジピン塩酸塩錠4mg「TYK」	C09A0	621987002	アラセプリル錠50mg「日医工」
C03A1	612130043	アルマトール錠25mg	C08A0	620004061	ベニジピン塩酸塩錠4mg「日医工」	C09A0	621992601	セボチール錠5050mg
C03A1	612130169	トリテレン・カプセル50mg	C08A0	620004062	ベニジピン塩酸塩錠4mg「YD」	C09A0	622023701	エナラプリルマレイン酸塩錠2.5mg「JG」
C03A1	612130260	メルラクトン細粒10%	C08A0	620004063	ベニジピン塩酸塩錠8「TCK」8mg	C09A0	622023901	エナラプリルマレイン酸塩錠10mg「JG」
C03A1	612130261	メルラクトン錠25mg	C08A0	620004064	ベニジピン塩酸塩錠8mg「サワイ」	C09A0	622025401	レビンベース錠2.5mg
C03A1	612130267	ヨウラクトン錠2525mg	C08A0	620004065	ベニトール錠2mg	C09A0	622025404	エナラプリルマレイン酸塩錠2.5mg「ケミファ」
C03A1	612130342	ヨウラクトン錠5050mg	C08A0	620004066	ベニトール錠4mg	C09A0	622025501	レビンベース錠10mg
C03A1	620003083	マカシーA錠25mg	C08A0	620004437	アタナールカプセル1010mg	C09A0	622025504	エナラプリルマレイン酸塩錠10mg「ケミファ」

C03A1	620003510	アレキサン錠2.5mg	C08A0	620004477	クラルートRカプセル100mg	C09A0	622031901	ファルプリル錠100mg
C03A1	620003560	スピロラクソン錠2.5mg「トーワ」	C08A0	620004478	クラルート錠30mg	C09A0	622038701	エナリン錠10mg
C03A1	620003591	ノイダブル錠2.5mg	C08A0	620004539	ニスタジール散10%	C09A0	622039401	セリース錠10mg
C03A1	620004443	アボラスノン錠2.5mg	C08A0	620004581	ベプリコール錠50mg	C09A0	622064401	シンベンノン錠2.5mg
C03A1	620004558	ピロラクソン錠2.5mg	C08A0	620004582	ベプリコール錠100mg	C09A0	622064403	エナラプリルマレイン酸塩錠2.5mg「日新」
C03A1	620004615	ラツカルミン錠2.5mg	C08A0	620004617	ラミタレート錠10mg	C09A0	622067201	スバシオール錠2.5mg
C03A1	620004914	アルダクトンA細粒10%	C08A0	620004629	ワソラン錠40mg	C09A0	622076901	リシノプリル錠5mg「マイラン」
C03A1	620004915	アルダクトンA錠2.5mg	C08A0	620005002	サブレスタ顆粒2%	C09A0	622100201	ベナゼップ錠100mg
C03A1	620005824	セララ錠2.5mg	C08A0	620005003	サリベックスLAカプセル20mg	C09A0	622100202	ベナゼプリル塩酸塩錠10mg「サワイ」
C03A1	620005825	セララ錠50mg	C08A0	620005004	サリベックスLAカプセル40mg	C09A0	622101901	エナラプリルマレイン酸塩錠10mg「タイヨー」
C03A1	620005826	セララ錠100mg	C08A0	620005006	サリベックス錠20mg	C09A0	622102201	リシノプリル錠5mg「タイヨー」
C03A1	620006051	トリテレン・カプセル50mg	C08A0	620005102	ベック顆粒2%	C09A0	622102301	リシノプリル錠20mg「タイヨー」
C03A1	620006149	メルラクソン錠2.5mg	C08A0	620005366	塩酸ベニジピン錠8NT8mg	C09A0	622108001	エナラプリル錠10MEEK10mg
C03A1	620006857	ウルソニン錠2.5mg	C08A0	620005429	コニプロス錠2mg	C09A0	622146401	イミダプリル塩酸塩錠2.5mg「ファイザー」
C03A1	620008345	メルラクソン細粒10%	C08A0	620005430	コニプロス錠8mg	C09A0	622146501	イミダプリル塩酸塩錠5mg「ファイザー」
C03A1	620266110	スピロラクソン錠2.5mg「テバ」	C08A0	620005523	ニルバジピン錠2mg「JG」	C09A0	622146601	イミダプリル塩酸塩錠10mg「ファイザー」
C03A1	620266112	スピロラクソン錠2.5mg「TCK」	C08A0	620005524	ニルバジピン錠4mg「JG」	C09A0	622388301	エナラプリルマレイン酸塩錠2.5mg「NikP」
C03A1	620266119	スピロラクソン錠2.5mg「NP」	C08A0	620005551	ベニジピン塩酸塩錠2mg「MED」	C09A0	622388401	エナラプリルマレイン酸塩錠5mg「NikP」
C03A1	620266125	ラクデーノン錠2.5mg	C08A0	620005552	ベニジピン塩酸塩錠2mg「タナベ」	C09C0	610421329	ニューロタン錠252.5mg
C03A1	620266132	スピロラクソン錠2.5mg「日医工」	C08A0	620005553	ベニジピン塩酸塩錠4mg「MED」	C09C0	610421330	ニューロタン錠5050mg
C03A1	620266138	スピロラクソン錠2.5mg「YD」	C08A0	620005554	ベニジピン塩酸塩錠4mg「タナベ」	C09C0	610432011	プロブレス錠22mg
C03A1	620266301	アルマトール錠2.5mg	C08A0	620005555	ベニジピン塩酸塩錠8mg「MED」	C09C0	610432012	プロブレス錠44mg
C03A1	620266304	スピロラクソン錠2.5mg「タナベ」	C08A0	620005556	ベニジピン塩酸塩錠8mg「タナベ」	C09C0	610432013	プロブレス錠88mg
C03A1	620266305	スピロラクソン錠2.5mg「CH」	C08A0	620005904	アムロジン錠2.5mg	C09C0	610432014	プロブレス錠1212mg
C03A1	620266409	スピロラクソン錠50mg「YD」	C08A0	620005905	アムロジン錠5mg	C09C0	610443042	ディオバン錠20mg
C03A1	620266412	スピロラクソン錠50mg「タナベ」	C08A0	620006003	セバミット-R細粒2%	C09C0	610443043	ディオバン錠40mg
C03A1	620266413	スピロラクソン錠50mg「CH」	C08A0	620006004	セバミット細粒1%	C09C0	610443044	ディオバン錠80mg
C03A1	622315800	スピロラクソン2.5mg錠	C08A0	620006127	ヘルラートカプセル100mg	C09C0	620001905	オルメテック錠10mg
C03A2	610431025	フロセミド細粒4%「EMEC」	C08A0	620006128	ヘルラート・ミニカプセル5mg	C09C0	620001906	オルメテック錠20mg
C03A2	610432034	ルブラック錠4mg	C08A0	620006155	ヨウチアゼム錠30mg	C09C0	620002422	ディオバン錠160mg
C03A2	610432035	ルブラック錠8mg	C08A0	620006580	コバラートL錠20mg	C09C0	620002429	ミカルディス錠20mg
C03A2	610433078	ダイタリック錠60mg	C08A0	620006664	塩酸ベニジピン錠2mg「マイラン」	C09C0	620002430	ミカルディス錠40mg
C03A2	610433104	フロセミド錠20「タイヨー」20mg	C08A0	620006665	塩酸ベニジピン錠4mg「マイラン」	C09C0	620003525	オルメテック錠5mg
C03A2	610453012	アゾセリック錠60mg	C08A0	620006819	アテネラート細粒1%	C09C0	620006793	アバプロ錠50mg
C03A2	610454048	ダイアート錠60mg	C08A0	620006820	アテネラート錠10mg	C09C0	620006794	アバプロ錠100mg
C03A2	612130071	オイテンシン40mg	C08A0	620006844	イセジビール錠20mg	C09C0	620006796	イルベタン錠50mg
C03A2	612130193	バイカロン錠25mg	C08A0	620007010	ニソルジピン錠5mg「トーワ」	C09C0	620006797	イルベタン錠100mg
C03A2	612130217	フロセミド錠「イセイ」40mg	C08A0	620007014	ニフェジピンL錠10mg「サワイ」	C09C0	620009106	ニューロタン錠100mg
C03A2	612130220	フロセミド錠「トーワ」40mg	C08A0	620007015	ニフェジピンL錠20mg「サワイ」	C09C0	620009126	ニューロタン錠25mg
C03A2	612130249	マオリード40mg	C08A0	620007016	ニフェジピンカプセル5mg「サワイ」	C09C0	620009127	ニューロタン錠50mg

C03A2	612130280	ルネトロン錠 1 m g	C08A0	620007085	ベラパミル塩酸塩錠 4 0 m g 「タイヨー」	C09C0	621982301	オルメテック錠 4 0 m g
C03A2	612130313	アレリックス 3 m g 錠	C08A0	620007817	アムロジピンOD錠 2. 5 m g 「トーワ」	C09C0	621999101	ミカルディア錠 8 0 m g
C03A2	612130314	アレリックス 6 m g 錠	C08A0	620007818	アムロジピンOD錠 5 m g 「トーワ」	C09C0	622134301	ロサルタンK錠 2 5 m g 「明治」
C03A2	612130353	ダイアード錠 3 0 m g	C08A0	620007819	アムロジピン錠 2. 5 m g 「あすか」	C09C0	622134401	ロサルタンK錠 5 0 m g 「明治」
C03A2	612140164	ノルモナル錠 1 5 m g	C08A0	620007820	アムロジピン錠 2. 5 m g 「アメル」	C09C0	622134501	ロサルタンK錠 1 0 0 m g 「明治」
C03A2	620000167	ラシックス錠 2 0 m g	C08A0	620007821	アムロジピン錠 2. 5 m g 「RL L」	C09C0	622136701	ロサルタンK錠 2 5 m g 「E E」
C03A2	620000168	ラシックス錠 4 0 m g	C08A0	620007822	アムロジピン錠 2. 5 m g 「EMEC」	C09C0	622136801	ロサルタンK錠 5 0 m g 「E E」
C03A2	620003182	ラシックス細粒 4 %	C08A0	620007823	アムロジピン錠 2. 5 m g 「イセイ」	C09C0	622136901	ロサルタンK錠 1 0 0 m g 「E E」
C03A2	620003439	タピロン錠 4 0 m g	C08A0	620007824	アムロジピン錠 2. 5 m g 「E P」	C09C0	622137901	ロサルタンカリウム錠 5 0 m g 「マヤ」
C03A2	620003440	フロセミド錠 4 0 「タイヨー」 4 0 m g	C08A0	620007825	アムロジピン錠 2. 5 m g 「イワキ」	C09C0	622138901	ロサルタンK錠 2 5 m g 「オーハラ」
C03A2	620003612	フロセミド錠 4 0 m g 「フソー」	C08A0	620007826	アムロジピン錠 2. 5 m g 「NS」	C09C0	622139001	ロサルタンK錠 5 0 m g 「オーハラ」
C03A2	620004041	フロセミド錠 1 0 m g 「NP」	C08A0	620007827	アムロジピン錠 2. 5 m g 「NP」	C09C0	622139101	ロサルタンK錠 1 0 0 m g 「オーハラ」
C03A2	620004042	フロセミド錠 2 0 m g 「NP」	C08A0	620007830	アムロジピン錠 2. 5 m g 「オーハラ」	C09C0	622140101	ロサルタンK錠 2 5 m g 「KN」
C03A2	620004043	フロセミド錠 4 0 m g 「NP」	C08A0	620007831	アムロジピン錠 2. 5 m g 「科研」	C09C0	622140201	ロサルタンK錠 5 0 m g 「KN」
C03A2	620004601	メブリード錠 2 5 m g	C08A0	620007832	アムロジピン錠 2. 5 m g 「ガレン」	C09C0	622140301	ロサルタンK錠 1 0 0 m g 「KN」
C03A2	620004938	エスカロン錠 2 5 m g	C08A0	620007833	アムロジピン錠 2. 5 m g 「KN」	C09C0	622142601	ロサルタンK錠 2 5 m g 「トーワ」
C03A2	620005097	フロセミド錠 4 0 m g 「ミタ」	C08A0	620007834	アムロジピン錠 2. 5 m g 「ケミファ」	C09C0	622142701	ロサルタンK錠 5 0 m g 「トーワ」
C03A2	620005550	フロセミド錠 2 0 m g 「J G」	C08A0	620007835	アムロジピン錠 2. 5 m g 「コーワ」	C09C0	622142801	ロサルタンK錠 1 0 0 m g 「トーワ」
C03A2	620006110	フロセミド錠 4 0 m g 「トーワ」	C08A0	620007836	アムロジピン錠 2. 5 m g 「サワイ」	C09C0	622143501	アジルバ錠 2 0 m g
C03A2	620007070	フロセミド錠 4 0 m g 「イセイ」	C08A0	620007837	アムロジピン錠 2. 5 m g 「サンド」	C09C0	622143601	アジルバ錠 4 0 m g
C03A2	620007103	マオリード錠 4 0 m g	C08A0	620007838	アムロジピン錠 2. 5 m g 「J G」	C09C0	622144801	ロサルタンカリウム錠 2 5 m g 「アメル」
C03A2	620007146	ルネトロン錠 1 m g	C08A0	620007839	アムロジピン錠 2. 5 m g 「CH」	C09C0	622144901	ロサルタンカリウム錠 5 0 m g 「アメル」
C03A2	620008677	バイカロン錠 2 5 m g	C08A0	620007840	アムロジピン錠 2. 5 m g 「タイヨー」	C09C0	622145001	ロサルタンカリウム錠 1 0 0 m g 「アメル」
C03A2	620268501	メフルシド錠 2 5 m g 「日医工」	C08A0	620007841	アムロジピン錠 2. 5 m g 「タカタ」	C09C0	622145901	ロサルタンK錠 2 5 m g 「タカタ」
C03A2	620269701	フロセミド錠 2 0 m g 「テバ」	C08A0	620007842	アムロジピン錠 2. 5 m g 「タナベ」	C09C0	622146001	ロサルタンK錠 5 0 m g 「タカタ」
C03A2	620269809	フロセミド錠 4 0 m g 「テバ」	C08A0	620007843	アムロジピン錠 2. 5 m g 「ツルハラ」	C09C0	622146801	ロサルタンK錠 2 5 m g 「ファイザー」
C03A2	620270101	オイテンシンカプセル 4 0 m g	C08A0	620007844	アムロジピン錠 2. 5 m g 「TCK」	C09C0	622146901	ロサルタンK錠 5 0 m g 「ファイザー」
C03A2	620270703	アゾセミド錠 6 0 m g 「J G」	C08A0	620007845	アムロジピン錠 2. 5 m g 「TYK」	C09C0	622147001	ロサルタンK錠 1 0 0 m g 「ファイザー」
C03A2	622077601	ラシックス錠 1 0 m g	C08A0	620007846	アムロジピン錠 2. 5 m g 「トーワ」	C09C0	622150101	ロサルタンカリウム錠 2 5 m g 「YD」
C03A2	622109301	フロセミド錠 4 0 m g 「J G」	C08A0	620007847	アムロジピン錠 2. 5 m g 「日医工」	C09C0	622150201	ロサルタンカリウム錠 5 0 m g 「YD」
C03A2	622161501	ダイタリック錠 3 0 m g	C08A0	620007848	アムロジピン錠 2. 5 m g 「PH」	C09C0	622151701	ロサルタンカリウム錠 2 5 m g 「BMD」
C03A2	622161502	アゾセミド錠 3 0 m g 「J G」	C08A0	620007849	アムロジピン錠 2. 5 m g 「フソー」	C09C0	622151801	ロサルタンカリウム錠 5 0 m g 「BMD」
C03A3	610463125	ナトリックス錠 1 1 m g	C08A0	620007850	アムロジピン錠 2. 5 m g 「マイラン」	C09C0	622152401	ロサルタンカリウム錠 2 5 m g 「ZE」
C03A3	612130052	ウルソトラン 2 m g	C08A0	620007851	アムロジピン錠 2. 5 m g 「明治」	C09C0	622152501	ロサルタンカリウム錠 5 0 m g 「ZE」
C03A3	612130075	カルバクロン錠 2 m g	C08A0	620007852	アムロジピン錠 2. 5 m g 「YD」	C09C0	622153001	ロサルタンK錠 2 5 m g 「日新」
C03A3	612130080	クバクロン錠 2 m g	C08A0	620007853	アムロジピン錠 5 m g 「あすか」	C09C0	622153101	ロサルタンK錠 5 0 m g 「日新」
C03A3	612130086	クロロジジン錠 2 m g	C08A0	620007854	アムロジピン錠 5 m g 「アメル」	C09C0	622153201	ロサルタンK錠 1 0 0 m g 「日新」
C03A3	612130126	ダイクロトライド錠 2 5 m g	C08A0	620007855	アムロジピン錠 5 m g 「RL L」	C09C0	622153501	ロサルタンカリウム錠 2 5 m g 「FFP」
C03A3	612130165	トリクロン錠 2 m g	C08A0	620007856	アムロジピン錠 5 m g 「EMEC」	C09C0	622153601	ロサルタンカリウム錠 5 0 m g 「FFP」
C03A3	612130176	ニュートライド錠 2 5 m g	C08A0	620007857	アムロジピン錠 5 m g 「イセイ」	C09C0	622153701	ロサルタンカリウム錠 1 0 0 m g 「FFP」

C03A3	612130198	バンテモン錠 2.5 mg	C08A0	620007858	アムロジピン錠5 mg 「EP」	C09C0	622155001	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「KOG」
C03A3	612130207	フルイトラン錠2 mg	C08A0	620007859	アムロジピン錠5 mg 「イワキ」	C09C0	622155101	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「KOG」
C03A3	612130212	フルトリア錠 2 mg	C08A0	620007860	アムロジピン錠5 mg 「NS」	C09C0	622155201	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「KOG」
C03A3	612130239	ベハイド 4 mg	C08A0	620007861	アムロジピン錠5 mg 「NP」	C09C0	622156601	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「TCK」
C03A3	612140560	テナキシル錠1 mg	C08A0	620007863	アムロジピン錠5 mg 「MED」	C09C0	622156701	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「TCK」
C03A3	612140561	ナトリックス錠 2 mg	C08A0	620007864	アムロジピン錠5 mg 「オーハラ」	C09C0	622158001	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「テバ」
C03A3	612140674	テナキシル錠2 mg	C08A0	620007865	アムロジピン錠5 mg 「科研」	C09C0	622158101	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「テバ」
C03A3	620004907	アニスタジン錠2 mg	C08A0	620007866	アムロジピン錠5 mg 「ガレン」	C09C0	622158201	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「テバ」
C03A3	620005049	トリクロルメチアジド錠2 mg 「YD」	C08A0	620007867	アムロジピン錠5 mg 「KN」	C09C0	622160301	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「AA」
C03A3	620005050	トリスマン錠2 mg	C08A0	620007868	アムロジピン錠5 mg 「ケミファ」	C09C0	622160401	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「AA」
C03A3	620005927	ウルソトラン錠2 mg	C08A0	620007869	アムロジピン錠5 mg 「コーワ」	C09C0	622160501	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「AA」
C03A3	620005953	クバクロン錠2 mg	C08A0	620007870	アムロジピン錠5 mg 「サワイ」	C09C0	622162201	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「モチダ」
C03A3	620006050	トリクロルメチアジド錠2 mg 「CH」	C08A0	620007871	アムロジピン錠5 mg 「サンド」	C09C0	622162301	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「モチダ」
C03A3	620006106	フルトリア錠2 mg	C08A0	620007872	アムロジピン錠5 mg 「JG」	C09C0	622162401	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「モチダ」
C03A3	620007003	トリクロルメチアジド錠2 mg 「タイヨー」	C08A0	620007873	アムロジピン錠5 mg 「CH」	C09C0	622163001	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「ケミファ」
C03A3	620008611	クロポリジン錠2 mg	C08A0	620007874	アムロジピン錠5 mg 「タイヨー」	C09C0	622163101	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「ケミファ」
C03A3	620008670	ニュートライド錠2.5 mg	C08A0	620007875	アムロジピン錠5 mg 「タカタ」	C09C0	622163201	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「ケミファ」
C03A3	620008715	ベハイド錠4 mg	C08A0	620007876	アムロジピン錠5 mg 「タナベ」	C09C0	622165301	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「NP」
C03A3	620009400	トリクロルメチアジド錠1 mg 「NP」	C08A0	620007877	アムロジピン錠5 mg 「ツルハラ」	C09C0	622165401	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「NP」
C03A3	620009401	トリクロルメチアジド錠2 mg 「NP」	C08A0	620007878	アムロジピン錠5 mg 「TCK」	C09C0	622165501	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「NP」
C03A3	620009430	フルイトラン錠1 mg	C08A0	620007879	アムロジピン錠5 mg 「TYK」	C09C0	622166501	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「JG」
C03A3	620262802	トリクロルメチアジド錠2 mg 「日医工」	C08A0	620007880	アムロジピン錠5 mg 「トーワ」	C09C0	622166601	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「JG」
C03A3	620263001	トリクロルメチアジド錠2 mg 「イセイ」	C08A0	620007881	アムロジピン錠5 mg 「日医工」	C09C0	622166701	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「JG」
C03A3	620263401	トリクロルメチアジド錠2 mg 「ツルハラ」	C08A0	620007882	アムロジピン錠5 mg 「PH」	C09C0	622168601	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「サワイ」
C03A3	620263901	トリクロルメチアジド錠2 mg 「TKK」	C08A0	620007883	アムロジピン錠5 mg 「フソー」	C09C0	622168701	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「サワイ」
C03A3	620264701	ヒドロクロロチアジド錠2.5 mg 「トーワ」	C08A0	620007884	アムロジピン錠5 mg 「マイラン」	C09C0	622168801	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「サワイ」
C03A3	622142401	フルトリア錠1 mg	C08A0	620007885	アムロジピン錠5 mg 「明治」	C09C0	622171001	ロサルタンK錠2.5 mg 「DSEP」
C03A3	622142501	ニュートライド錠1.2.5 mg	C08A0	620007886	アムロジピン錠5 mg 「YD」	C09C0	622171101	ロサルタンK錠5.0 mg 「DSEP」
C03A3	622142502	ヒドロクロロチアジド錠1.2.5 mg 「トーワ」	C08A0	620007997	塩酸ベニジピン錠8 mg 「マイラン」	C09C0	622171201	ロサルタンK錠1.0 mg 「DSEP」
C03A3	622280101	ヒドロクロロチアジドOD錠1.2.5 mg 「トーワ」	C08A0	620008034	ニフェジピンカプセル1.0 mg 「サワイ」	C09C0	622172301	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「マイラン」
C03A3	622383401	トリクロルメチアジド錠2 mg 「JG」	C08A0	620008035	ニフェジピンCR錠1.0 mg 「NT」	C09C0	622172401	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「マイラン」
C03A7	622007201	サムスカ錠1.5 mg	C08A0	620008036	ニフェジピンCR錠2.0 mg 「NT」	C09C0	622172501	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「マイラン」
C03A7	622174301	サムスカ錠7.5 mg	C08A0	620008037	ニフェジピンCR錠4.0 mg 「NT」	C09C0	622173501	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「日医工」
C03A7	622281901	サムスカ錠3.0 mg	C08A0	620008040	ノルバスクOD錠2.5 mg	C09C0	622173601	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「日医工」
C03A9	612130050	イソバイド 7.0%	C08A0	620008041	ノルバスクOD錠5 mg	C09C0	622173701	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「日医工」
C03A9	620002860	メニレット7.0%ゼリー2.0 g	C08A0	620008063	ベニジピン塩酸塩錠2 mg 「CH」	C09C0	622174601	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「DK」
C03A9	620002861	メニレット7.0%ゼリー3.0 g	C08A0	620008064	ベニジピン塩酸塩錠4 mg 「CH」	C09C0	622174701	ロサルタンカリウム錠5.0 mg 「DK」
C03A9	620003889	イソバイドDS 7 g	C08A0	620008065	ベニジピン塩酸塩錠8 mg 「NP I」	C09C0	622174801	ロサルタンカリウム錠1.0 mg 「DK」
C03A9	620004919	アレステン錠1.5 mg	C08A0	620008066	ベニジピン塩酸塩錠8 mg 「OME」	C09C0	622176001	ロサルタンカリウム錠2.5 mg 「杏林」

C03A9	620005119	メチクラン錠150「オーハラ」150mg	C08A0	620008067	ベニジピン塩酸塩錠8mg「CH」	C09C0	622176101	ロサルタンカリウム錠50mg「杏林」
C03A9	620005362	イソソルビドシロップ70%「タイヨー」	C08A0	620008068	ベニジピン塩酸塩錠8mg「日医工」	C09C0	622177001	ロサルタンカリウム錠25mg「サンド」
C03A9	620007899	イソソルビド内用液70%「あすか」	C08A0	620008069	ベニトロー錠8mg	C09C0	622177101	ロサルタンカリウム錠50mg「サンド」
C03A9	620007900	イソソルビド内用液70%分包30mL「あすか」	C08A0	620009318	シルニジピン錠5mg「サワイ」	C09C0	622177201	ロサルタンカリウム錠100mg「サンド」
C03A9	621859002	イソソルビド内用液70%「CEO」	C08A0	620009319	シルニジピン錠10mg「サワイ」	C09C0	622181201	ロサルタンK錠25mg「科研」
C03A9	621859102	イソソルビド内用液70%分包30mL「CEO」	C08A0	620009434	ベニジピン塩酸塩錠8mg「YD」	C09C0	622181301	ロサルタンK錠50mg「科研」
C03A9	622065501	イソバイドシロップ70%	C08A0	620294901	ニコデールL Aカプセル20mg	C09C0	622181401	ロサルタンK錠100mg「科研」
C03A9	622065601	イソバイドシロップ70%分包20mL	C08A0	620295101	ニカルジピン塩酸塩徐放カプセル20mg「日医工」	C09C0	622181901	ロサルタンカリウム錠25mg「本草」
C03A9	622065701	イソバイドシロップ70%分包23mL	C08A0	620295601	ニコデールL Aカプセル40mg	C09C0	622182001	ロサルタンカリウム錠50mg「本草」
C03A9	622065801	イソバイドシロップ70%分包30mL	C08A0	620295802	ニカルジピン塩酸塩徐放カプセル40mg「日医工」	C09C0	622214101	ロサルタンカリウム錠25mg「ザイダス」
C03A9	622184801	イソソルビド内用液70%分包40mL「CEO」	C08A0	620307001	ジルチアゼム塩酸塩錠30mg「CH」	C09C0	622214201	ロサルタンカリウム錠50mg「ザイダス」
C07A0	610406002	アストニール錠100mg	C08A0	620307006	ジルチアゼム塩酸塩錠30mg「サワイ」	C09C0	622214301	ロサルタンカリウム錠100mg「ザイダス」
C07A0	610406009	アセメール錠100mg	C08A0	620307010	ジルチアゼム塩酸塩錠30mg「タイヨー」	C09C0	622242401	アバプロ錠200mg
C07A0	610406015	アナシロール錠100mg	C08A0	620307012	ジルチアゼム塩酸塩錠30mg「トーワ」	C09C0	622249501	イルベタン錠200mg
C07A0	610406028	アロチノール錠100mg	C08A0	620307026	ジルチアゼム塩酸塩錠30mg「YD」	C09C0	622255401	ディオパンOD錠200mg
C07A0	610406157	セオノマール錠55mg	C08A0	620307601	ジルチアゼム塩酸塩Rカプセル100mg「サワイ」	C09C0	622255501	ディオパンOD錠400mg
C07A0	610406158	セオノマール錠100mg	C08A0	620307701	コホヘルサーRカプセル100mg	C09C0	622255601	ディオパンOD錠800mg
C07A0	610406167	セレクトナート錠200mg	C08A0	620307702	ジルチアゼム塩酸塩徐放カプセル100mg「日医工」	C09C0	622255701	ディオパンOD錠1600mg
C07A0	610406168	セレクトナート錠400mg	C08A0	620309001	ホルミトール錠40mg	C09C0	622307501	バルサルタン錠20mg「オーハラ」
C07A0	610407019	カルバン錠2525mg	C08A0	620309101	マゴチロン錠40mg	C09C0	622307601	バルサルタン錠40mg「オーハラ」
C07A0	610407020	カルバン錠550mg	C08A0	620309102	ベラパミル塩酸塩錠40mg「ツルハラ」	C09C0	622307701	バルサルタン錠80mg「オーハラ」
C07A0	610407021	カルバン錠100100mg	C08A0	620318701	ニフェジピンL錠10mg「日医工」	C09C0	622308701	バルサルタン錠40mg「YD」
C07A0	610412007	アテノロールドライシロップ10%「EMEC」	C08A0	620318801	ニフェジピンL錠10mg「トーワ」	C09C0	622308801	バルサルタン錠80mg「YD」
C07A0	610421339	ソタコール錠40mg	C08A0	620318901	ニフェジピンL錠10mg「アメル」	C09C0	622333601	バルサルタン錠20mg「KOG」
C07A0	610421340	ソタコール錠80mg	C08A0	620319101	ニフェジピンL錠10mg「三和」	C09C0	622333701	バルサルタン錠40mg「KOG」
C07A0	610431115	塩酸アロチノール錠10mg「KOB A」	C08A0	620319704	ニフェジピンL錠20mg「ツルハラ」	C09C0	622333801	バルサルタン錠80mg「KOG」
C07A0	610444066	スロントクス錠100100mg	C08A0	620320201	ニフェジピンL錠20mg「日医工」	C09C0	622333901	バルサルタン錠160mg「KOG」
C07A0	610444067	スロントクス錠200200mg	C08A0	620320301	ニフェジピンL錠20mg「トーワ」	C09C0	622334401	バルサルタン錠40mg「タカタ」
C07A0	610444073	セプロブロック錠100100mg	C08A0	620320401	ニフェジピンL錠20mg「アメル」	C09C0	622334501	バルサルタン錠80mg「タカタ」
C07A0	610444074	セプロブロック錠200200mg	C08A0	620320601	ニフェジピンL錠20mg「三和」	C09C0	622334601	バルサルタン錠160mg「タカタ」
C07A0	610444079	セルトップ錠100100mg	C08A0	620323403	ニフェジピンカプセル10mg「テバ」	C09C0	622334901	バルサルタン錠20mg「タナベ」
C07A0	610444080	セルトップ錠200200mg	C08A0	620326701	ニトレンジピン錠5mg「日医工」	C09C0	622335001	バルサルタン錠40mg「タナベ」
C07A0	610444084	セレプトロール錠100mg	C08A0	620326801	ニトレンジピン錠5mg「サワイ」	C09C0	622335101	バルサルタン錠80mg「タナベ」
C07A0	610444085	セレプトロール錠200mg	C08A0	620327202	ニトレンジピン錠5mg「NP」	C09C0	622335201	バルサルタン錠160mg「タナベ」
C07A0	610453017	ウェルビー錠2.5mg	C08A0	620328101	ニトレンジピン錠10mg「日医工」	C09C0	622336901	バルサルタン錠20mg「トーワ」
C07A0	610453018	ウェルビー錠5mg	C08A0	620328201	ニトレンジピン錠10mg「サワイ」	C09C0	622337001	バルサルタン錠40mg「トーワ」
C07A0	610453089	ハイバジールコーワ錠33mg	C08A0	620328401	ニトレンジピン錠10mg「三和」	C09C0	622337101	バルサルタン錠80mg「トーワ」
C07A0	610453097	ピソテート錠55mg	C08A0	620328602	ニトレンジピン錠10mg「NP」	C09C0	622337401	バルサルタン錠20mg「KN」
C07A0	610453121	メイタット錠55mg	C08A0	620347801	ニカルジピン塩酸塩散10%「日医工」	C09C0	622337501	バルサルタン錠40mg「KN」

C07A0	610453122	メイントワ錠2.5 2.5mg	C08A0	620348801	ニカルジピン塩酸塩錠20mg「イセイ」	C09C0	622337601	バルサルタン錠80mg「KN」
C07A0	610453123	メイントワ錠5 5mg	C08A0	620349101	ニカルジピン塩酸塩錠20mg「日医工」	C09C0	622337701	バルサルタン錠160mg「KN」
C07A0	610453124	メインハーツ錠2.5 2.5mg	C08A0	620349501	ニカルジピン塩酸塩錠20mg「サワイ」	C09C0	622338801	バルサルタンOD錠160mg「トーワ」
C07A0	610453125	メインハーツ錠5 5mg	C08A0	620350201	ニカルジピン塩酸塩錠20mg「TCK」	C09C0	622338901	バルサルタンOD錠20mg「トーワ」
C07A0	610453126	メインリース錠5 5mg	C08A0	621403301	ジルチアゼム塩酸塩徐放カプセル100mg「タイヨー」	C09C0	622339001	バルサルタンOD錠40mg「トーワ」
C07A0	610453127	メインロール錠5 5mg	C08A0	621469201	ニルバジピン錠2mg「サワイ」	C09C0	622339101	バルサルタンOD錠80mg「トーワ」
C07A0	610453148	ルーク錠2.5 2.5mg	C08A0	621469301	ニルバジピン錠4mg「日医工」	C09C0	622339201	バルサルタン錠160mg「トーワ」
C07A0	610453149	ルーク錠5 5mg	C08A0	621469401	ニルバジピン錠4mg「サワイ」	C09C0	622340401	バルサルタン錠20mg「明治」
C07A0	610454035	小児用ミケラン細粒0.2%	C08A0	621470703	ニソルジピン錠5mg「JG」	C09C0	622340501	バルサルタン錠40mg「明治」
C07A0	610461002	アテノロール25mg錠	C08A0	621470902	ニソルジピン錠5mg「YD」	C09C0	622340601	バルサルタン錠80mg「明治」
C07A0	610461003	アテノロール50mg錠	C08A0	621575701	コロヘルサー錠30mg	C09C0	622340701	バルサルタン錠160mg「明治」
C07A0	610462039	アーチスト錠1.25mg	C08A0	621575702	ジルチアゼム塩酸塩錠30mg「日医工」	C09C0	622341401	アジルバ錠10mg
C07A0	610462040	アーチスト錠2.5mg	C08A0	621623001	マニジピン塩酸塩錠10mg「タイヨー」	C09C0	622342201	バルサルタン錠40mg「テバ」
C07A0	610463009	アーチワン錠10 10mg	C08A0	621623101	マニジピン塩酸塩錠20mg「タイヨー」	C09C0	622342301	バルサルタン錠80mg「テバ」
C07A0	610463010	アーチワン錠20 20mg	C08A0	621630901	マニジピン塩酸塩錠20mg「日新」	C09C0	622343201	バルサルタン錠40mg「日新」
C07A0	610463013	アニスト錠10 10mg	C08A0	621632401	マニジピン塩酸塩錠10mg「サワイ」	C09C0	622343301	バルサルタン錠80mg「日新」
C07A0	610463014	アニスト錠20 20mg	C08A0	621632501	マニジピン塩酸塩錠20mg「サワイ」	C09C0	622343401	バルサルタン錠160mg「日新」
C07A0	610463027	アロング錠5mg	C08A0	621637101	ニフェジピンCR錠20mg「トーワ」	C09C0	622343601	バルサルタン錠20mg「ファイザー」
C07A0	610463028	アロング錠10mg	C08A0	621638003	マニジピン塩酸塩錠10mg「タナベ」	C09C0	622343701	バルサルタン錠40mg「ファイザー」
C07A0	610463100	タルロング錠10mg	C08A0	621638103	マニジピン塩酸塩錠20mg「タナベ」	C09C0	622343801	バルサルタン錠80mg「ファイザー」
C07A0	610463187	ベタキール錠5 5mg	C08A0	621640901	マニジピン塩酸塩錠10mg「日医工」	C09C0	622343901	バルサルタン錠160mg「ファイザー」
C07A0	610463188	ベタキール錠10 10mg	C08A0	621641001	マニジピン塩酸塩錠20mg「日医工」	C09C0	622345701	バルサルタン錠20mg「杏林」
C07A0	612120001	アイデイトロール10 10mg	C08A0	621641101	マニジピン塩酸塩錠10mg「YD」	C09C0	622345801	バルサルタン錠40mg「杏林」
C07A0	612120004	アセタノールカプセル100 100mg	C08A0	621675601	ニフェジピンCR錠20mg「日医工」	C09C0	622345901	バルサルタン錠80mg「杏林」
C07A0	612120006	アドビオール錠5mg	C08A0	621675701	ニフェジピンCR錠40mg「日医工」	C09C0	622346001	バルサルタン錠160mg「杏林」
C07A0	612120016	インデラル錠10mg	C08A0	621685101	ニフェジピンCR錠10mg「トーワ」	C09C0	622346401	バルサルタン錠20mg「FFP」
C07A0	612120017	インデラル錠20mg	C08A0	621685201	ニフェジピンCR錠40mg「トーワ」	C09C0	622346501	バルサルタン錠40mg「FFP」
C07A0	612120031	カルビスケン錠5mg	C08A0	621726901	ベニジピン塩酸塩錠2mg「テバ」	C09C0	622346601	バルサルタン錠80mg「FFP」
C07A0	612120054	シンブラール錠10 10mg	C08A0	621727001	ベニジピン塩酸塩錠4mg「テバ」	C09C0	622346701	バルサルタン錠160mg「FFP」
C07A0	612120059	セクトラール100 100mg	C08A0	621733201	ニフェジピンCR錠10mg「日医工」	C09C0	622347601	バルサルタン錠40mg「モチダ」
C07A0	612120073	バルサミン錠5 5mg	C08A0	621736902	ベニジピン塩酸塩錠4mg「NS」	C09C0	622347701	バルサルタン錠80mg「モチダ」
C07A0	612120119	ミケラン錠5mg	C08A0	621739203	塩酸ベニジピン錠2「NP」 2mg	C09C0	622347801	バルサルタン錠160mg「モチダ」
C07A0	612120124	メントリース錠10 10mg	C08A0	621739403	塩酸ベニジピン錠4「NP」 4mg	C09C0	622348001	バルサルタン錠20mg「JG」
C07A0	612120128	ヨウビスケン錠5mg	C08A0	621739702	ベニジピン塩酸塩錠4mg「杏林」	C09C0	622348101	バルサルタン錠40mg「JG」
C07A0	612120148	アセタノールカプセル200 200mg	C08A0	621751201	ベニジピン塩酸塩錠2mg「トーワ」	C09C0	622348201	バルサルタン錠80mg「JG」
C07A0	612120163	スカジロールカプセル25mg	C08A0	621751301	ベニジピン塩酸塩錠4mg「トーワ」	C09C0	622348301	バルサルタン錠160mg「JG」
C07A0	612120164	スネリング錠20 20mg	C08A0	621783103	塩酸ベニジピン錠8「NP」 8mg	C09C0	622348801	バルサルタン錠20mg「DSEP」
C07A0	612120165	セクトラール200 200mg	C08A0	621793502	ベニジピン塩酸塩錠2mg「NS」	C09C0	622348901	バルサルタン錠40mg「DSEP」
C07A0	612120224	アルマール錠5 5mg	C08A0	621838103	ニフェジピンCR錠10mg「NP」	C09C0	622349001	バルサルタン錠80mg「DSEP」
C07A0	612120225	アルマール錠10 10mg	C08A0	621838203	ニフェジピンCR錠20mg「NP」	C09C0	622349101	バルサルタン錠160mg「DSEP」

C07A0	612120226	ナディック錠30mg	C08A0	621838303	ニフェジピンCR錠40mg「NP」	C09C0	622349801	バルサルタン錠20mg「EE」
C07A0	612120227	ナディック錠60mg	C08A0	621847203	アムロジピン錠2.5mg「QQ」	C09C0	622349901	バルサルタン錠40mg「EE」
C07A0	612120235	スネリング錠4040mg	C08A0	621847303	アムロジピン錠5mg「QQ」	C09C0	622350001	バルサルタン錠80mg「EE」
C07A0	612120252	チスタロール錠5mg	C08A0	621852302	アムロジピン錠2.5mg「DSEP」	C09C0	622350101	バルサルタン錠160mg「EE」
C07A0	612120257	ベタメノール錠55mg	C08A0	621852402	アムロジピン錠5mg「DSEP」	C09C0	622350801	バルサルタン錠20mg「AA」
C07A0	612120259	ランテロール錠5mg	C08A0	621853103	アムロジピン錠2.5mg「杏林」	C09C0	622350901	バルサルタン錠40mg「AA」
C07A0	612120266	メインテート錠2.52.5mg	C08A0	621853203	アムロジピン錠5mg「杏林」	C09C0	622351001	バルサルタン錠80mg「AA」
C07A0	612120267	メインテート錠55mg	C08A0	621855203	アムロジピン錠2.5mg「NikP」	C09C0	622351501	バルサルタン錠20mg「サノフィ」
C07A0	612120309	アテネミール錠50mg	C08A0	621857103	アムロジピン錠5mg「NikP」	C09C0	622351601	バルサルタン錠40mg「サノフィ」
C07A0	612120317	アテンダール錠50mg	C08A0	621867101	ベニジピン塩酸塩錠8mg「トーワ」	C09C0	622351701	バルサルタン錠80mg「サノフィ」
C07A0	612120318	アルセノール錠2525mg	C08A0	621931301	アムロジピンOD錠2.5mg「TCK」	C09C0	622351801	バルサルタン錠160mg「サノフィ」
C07A0	612120319	アルセノール錠5050mg	C08A0	621931401	アムロジピンOD錠5mg「TCK」	C09C0	622351901	バルサルタン錠20mg「サンド」
C07A0	612120320	アルマイラー錠2525mg	C08A0	621931901	アムロジピンOD錠2.5mg「明治」	C09C0	622352501	バルサルタン錠20mg「アメル」
C07A0	612120321	アルマイラー錠5050mg	C08A0	621932001	アムロジピンOD錠5mg「明治」	C09C0	622352601	バルサルタン錠40mg「アメル」
C07A0	612120324	クシセミン錠50mg	C08A0	621934401	アムロジピンOD錠2.5mg「タイヨー」	C09C0	622352701	バルサルタン錠80mg「アメル」
C07A0	612120330	セーブテンス錠50mg	C08A0	621934402	アムロジピンOD錠2.5mg「テバ」	C09C0	622352801	バルサルタン錠160mg「アメル」
C07A0	612120334	テノミロール錠50mg	C08A0	621934501	アムロジピンOD錠5mg「タイヨー」	C09C0	622353201	バルサルタン錠20mg「TCK」
C07A0	612120335	トーワミン錠2525mg	C08A0	621934502	アムロジピンOD錠5mg「テバ」	C09C0	622353301	バルサルタン錠40mg「TCK」
C07A0	612120336	トーワミン錠5050mg	C08A0	621934601	シルニジピン錠5mg「タイヨー」	C09C0	622353401	バルサルタン錠20mg「ケミファ」
C07A0	612120338	ハジメ錠2525mg	C08A0	621934701	シルニジピン錠10mg「タイヨー」	C09C0	622353501	バルサルタン錠40mg「ケミファ」
C07A0	612120339	ハジメ錠5050mg	C08A0	621936101	マニジピン塩酸塩錠5mg「タイヨー」	C09C0	622353601	バルサルタン錠80mg「ケミファ」
C07A0	612120341	フェルフィッシュ錠50mg	C08A0	621936801	アムロジピンODフィルム2.5mg「興和テバ」	C09C0	622353701	バルサルタン錠160mg「ケミファ」
C07A0	612120346	ミロベクト錠2525mg	C08A0	621936803	アムロジピンODフィルム2.5mg「Q	C09C0	622354101	バルサルタン錠80mg「ツルハラ」
C07A0	612120347	ミロベクト錠5050mg	C08A0	621936901	アムロジピンODフィルム5mg「興和テバ」	C09C0	622354201	バルサルタン錠160mg「ツルハラ」
C07A0	612120348	メゾルミン錠50mg	C08A0	621936903	アムロジピンODフィルム5mg「QQ」	C09C0	622355001	バルサルタン錠40mg「サンド」
C07A0	612120349	メチニン錠50mg	C08A0	621937301	アムロジピンOD錠2.5mg「NS」	C09C0	622355101	バルサルタン錠80mg「サンド」
C07A0	612120351	リスモリース錠50mg	C08A0	621937401	アムロジピンOD錠5mg「NS」	C09C0	622355201	バルサルタン錠160mg「サンド」
C07A0	612120356	カデノミン錠5050mg	C08A0	621938501	アムロジピンOD錠2.5mg「JG」	C09C0	622355701	バルサルタン錠20mg「サワイ」
C07A0	612120357	メクロール錠5050mg	C08A0	621938601	アムロジピンOD錠5mg「JG」	C09C0	622355801	バルサルタン錠40mg「サワイ」
C07A0	612140128	セロケン錠20mg	C08A0	621941201	アムロジピンOD錠2.5mg「YD」	C09C0	622355901	バルサルタン錠80mg「サワイ」
C07A0	612140129	セロケン錠40mg	C08A0	621941301	アムロジピンOD錠5mg「YD」	C09C0	622356001	バルサルタン錠160mg「サワイ」
C07A0	612140158	トランデート錠100mg	C08A0	621941601	アムロジピンOD錠2.5mg「ケミファ」	C09C0	622356701	バルサルタン錠80mg「TCK」
C07A0	612140159	トランデート錠50mg	C08A0	621941701	アムロジピンOD錠5mg「ケミファ」	C09C0	622357101	バルサルタン錠20mg「ニプロ」
C07A0	612140327	ロプレソール錠20mg	C08A0	621944301	アムロジピンOD錠2.5mg「タカタ」	C09C0	622357201	バルサルタン錠40mg「ニプロ」
C07A0	612140328	ロプレソール錠40mg	C08A0	621944401	アムロジピンOD錠5mg「タカタ」	C09C0	622357301	バルサルタン錠80mg「ニプロ」
C07A0	612140450	ブロクリン-Lカプセル5mg	C08A0	621948101	塩酸ベニジピン錠8「MEEK」8mg	C09C0	622357401	バルサルタン錠160mg「ニプロ」
C07A0	612140451	ブロクリン-Lカプセル15mg	C08A0	621948401	アムロジピン錠2.5mg「BMD」	C09C0	622357801	カンデサルタン錠2mg「あすか」
C07A0	612140481	ローガン錠10mg	C08A0	621948501	アムロジピン錠5mg「BMD」	C09C0	622357901	カンデサルタン錠4mg「あすか」
C07A0	612140521	ハイバジールコーワ錠66mg	C08A0	621949101	アムロジピンOD錠2.5mg「アメル」	C09C0	622358001	カンデサルタン錠8mg「あすか」
C07A0	612140552	メデピン錠4040mg	C08A0	621949201	アムロジピンOD錠5mg「アメル」	C09C0	622358101	カンデサルタン錠12mg「あすか」

C07A0	612140655	ロブレスールS R錠 120mg	C08A0	621951201	アムロジピンOD錠2.5mg「NP」	C09C0	622358701	バルサルタン錠20mg「科研」
C07A0	612140660	ローガン錠20mg	C08A0	621951301	アムロジピンOD錠5mg「NP」	C09C0	622358801	バルサルタン錠40mg「科研」
C07A0	612140661	アスクール錠50.50mg	C08A0	621952601	アムロジピンOD錠2.5mg「TYK」	C09C0	622358901	バルサルタン錠80mg「科研」
C07A0	612140662	アスクール錠100.100mg	C08A0	621952603	アムロジピンOD錠2.5mg「興和テバ」	C09C0	622359001	バルサルタン錠160mg「科研」
C07A0	612140667	サワターールAカプセル60mg	C08A0	621952605	アムロジピンOD錠2.5mg「TYK」	C09C0	622359401	バルサルタン錠20mg「日医工」
C07A0	612140670	シブセロン錠20.20mg	C08A0	621952701	アムロジピンOD錠5mg「TYK」	C09C0	622359501	バルサルタン錠40mg「日医工」
C07A0	612140671	シブセロン錠40.40mg	C08A0	621952703	アムロジピンOD錠5mg「興和テバ」	C09C0	622359601	バルサルタン錠80mg「日医工」
C07A0	612140684	メトブリック錠20mg	C08A0	621952705	アムロジピンOD錠5mg「TYK」	C09C0	622359701	バルサルタン錠160mg「日医工」
C07A0	612140685	メトブリック錠40mg	C08A0	621953901	ベニジピン塩酸塩錠8mg「TYK」	C09C0	622362101	バルサルタン錠80mg「イセイ」
C07A0	612140686	メルコモン錠20mg	C08A0	621954601	アムロジピンOD錠2.5mg「KRM」	C09C0	622365401	カンデサルタン錠2mg「杏林」
C07A0	612140693	レスポリート錠50mg	C08A0	621954603	アムロジピンOD錠2.5mg「杏林」	C09C0	622365501	カンデサルタン錠4mg「杏林」
C07A0	612140694	レスポリート錠100mg	C08A0	621954701	アムロジピンOD錠5mg「KRM」	C09C0	622365601	カンデサルタン錠8mg「杏林」
C07A0	612140695	セレクトール錠100mg	C08A0	621954703	アムロジピンOD錠5mg「杏林」	C09C0	622365701	カンデサルタン錠12mg「杏林」
C07A0	612140696	セレクトール錠200mg	C08A0	621956801	アムロジピンOD錠2.5mg「フソー」	C09C0	622367401	カンデサルタン錠2mg「YD」
C07A0	612140700	ケルロング錠5mg	C08A0	621956901	アムロジピンOD錠5mg「フソー」	C09C0	622367501	カンデサルタン錠4mg「YD」
C07A0	612140701	ケルロング錠10mg	C08A0	621957301	アムロジピンOD錠2.5mg「科研」	C09C0	622367601	カンデサルタン錠8mg「YD」
C07A0	612140702	アーチスト錠10mg	C08A0	621957401	アムロジピンOD錠5mg「科研」	C09C0	622367701	カンデサルタン錠12mg「YD」
C07A0	612140703	アーチスト錠20mg	C08A0	621958901	アムロジピンOD錠2.5mg「あすか」	C09C0	622368501	カンデサルタン錠4mg「モチダ」
C07A0	620000005	アテノート錠10.10mg	C08A0	621959001	アムロジピンOD錠2.5mg「サワイ」	C09C0	622368601	カンデサルタン錠8mg「モチダ」
C07A0	620000006	アテノート錠20.20mg	C08A0	621959101	アムロジピンOD錠2.5mg「サンド」	C09C0	622369201	カンデサルタン錠2mg「明治」
C07A0	620001874	ビソプロロール fumarate 塩 2.5mg 錠	C08A0	621959201	アムロジピンOD錠2.5mg「ZE」	C09C0	622369301	カンデサルタン錠4mg「明治」
C07A0	620001875	ビソプロロール fumarate 塩 5mg 錠	C08A0	621959301	アムロジピンOD錠2.5mg「日医工」	C09C0	622369401	カンデサルタン錠8mg「明治」
C07A0	620002018	カルベジロール錠10mg「JD」	C08A0	621959401	アムロジピンOD錠5mg「あすか」	C09C0	622369501	カンデサルタン錠12mg「明治」
C07A0	620002019	カルベジロール錠20mg「JD」	C08A0	621959501	アムロジピンOD錠5mg「サワイ」	C09C0	622369601	カンデサルタン錠2mg「JG」
C07A0	620002034	ケフナン錠5mg	C08A0	621959601	アムロジピンOD錠5mg「サンド」	C09C0	622369701	カンデサルタン錠4mg「JG」
C07A0	620002035	ケフナン錠10mg	C08A0	621959701	アムロジピンOD錠5mg「ZE」	C09C0	622369801	カンデサルタン錠8mg「JG」
C07A0	620002066	テノミン錠25.25mg	C08A0	621959801	アムロジピンOD錠5mg「日医工」	C09C0	622369901	カンデサルタン錠12mg「JG」
C07A0	620002067	テノミン錠50.50mg	C08A0	621960401	カルバジン錠5mg	C09C0	622370501	カンデサルタン錠4mg「ゼリア」
C07A0	620002074	トラサコール錠20mg	C08A0	621960402	マニジピン塩酸塩錠5mg「サワイ」	C09C0	622370601	カンデサルタン錠8mg「ゼリア」
C07A0	620002075	トラサコール錠40mg	C08A0	621965001	マニジップ錠5mg	C09C0	622371301	カンデサルタン錠2mg「DSEP」
C07A0	620002708	カルベジロール錠10「タツミ」10mg	C08A0	621965002	マニジピン塩酸塩錠5mg「日医工」	C09C0	622371401	カンデサルタン錠4mg「DSEP」
C07A0	620002709	カルベジロール錠20「タツミ」20mg	C08A0	621973001	アムロジピンOD錠2.5mg「EMEC」	C09C0	622371501	カンデサルタン錠8mg「DSEP」
C07A0	620003178	ミケランL Aカプセル15mg	C08A0	621973101	アムロジピンOD錠5mg「EMEC」	C09C0	622371601	カンデサルタン錠12mg「DSEP」
C07A0	620003512	アロチノン錠10mg	C08A0	621985102	ベニジピン塩酸塩錠2mg「杏林」	C09C0	622372001	カンデサルタン錠2mg「トーワ」
C07A0	620003565	セロケンL錠120mg	C08A0	621985202	ベニジピン塩酸塩錠8mg「杏林」	C09C0	622372101	カンデサルタン錠4mg「トーワ」
C07A0	620004283	オリジノール錠50mg「ORY」	C08A0	621985501	アムロジピンOD錠2.5mg「KN」	C09C0	622372201	カンデサルタン錠8mg「トーワ」
C07A0	620004286	セーラジール錠50mg	C08A0	621985601	アムロジピンOD錠5mg「KN」	C09C0	622372301	カンデサルタン錠12mg「トーワ」
C07A0	620004453	インデラルL Aカプセル60mg	C08A0	621991101	アムロジン錠10mg	C09C0	622373401	カンデサルタン錠2mg「FFP」
C07A0	620004527	チオグール錠5mg	C08A0	621991201	アムロジンOD錠10mg	C09C0	622373501	カンデサルタン錠4mg「FFP」
C07A0	620004559	ビンドロール錠5mg「日医工」	C08A0	621992201	ジルチアゼム塩酸塩錠60mg「サワイ」	C09C0	622373601	カンデサルタン錠8mg「FFP」



C07A0	620004586	ヘルツベース錠10mg	C08A0	622002701	ノルバスク錠10mg	C09C0	622373701	カンデサルタン錠12mg「FFP」
C07A0	620004593	ミケラン細粒1%	C08A0	622002801	ノルバスクOD錠10mg	C09C0	622376601	カンデサルタン錠4mg「ZE」
C07A0	620004844	メチニン錠50mg	C08A0	622010101	ジルチアゼム塩酸塩Rカプセル200mg「サワイ」	C09C0	622376701	カンデサルタン錠8mg「ZE」
C07A0	620004957	オスノン錠5mg	C08A0	622015601	ベラパミル塩酸塩錠40mg「JG」	C09C0	622377201	カンデサルタン錠8mg「BMD」
C07A0	620004966	カルテロール錠5mg	C08A0	622018401	アムロジピンOD錠2.5mg「CH」	C09C0	622377401	カンデサルタン錠2mg「KOG」
C07A0	620004967	カルノノン錠5mg	C08A0	622018501	アムロジピンOD錠5mg「CH」	C09C0	622377501	カンデサルタン錠4mg「KOG」
C07A0	620004986	コウラセシール錠10mg	C08A0	622022201	シルニジピン錠5mg「AFP」	C09C0	622377601	カンデサルタン錠8mg「KOG」
C07A0	620005019	ゼグミューラー錠40mg	C08A0	622022301	シルニジピン錠10mg「AFP」	C09C0	622377701	カンデサルタン錠12mg「KOG」
C07A0	620005031	ソラシロール錠10mg	C08A0	622024201	シルニジピン錠5mg「JG」	C09C0	622378401	カンデサルタン錠2mg「日新」
C07A0	620005074	ビンドロール錠1mg「テイコク」	C08A0	622024301	シルニジピン錠10mg「JG」	C09C0	622378501	カンデサルタン錠4mg「日新」
C07A0	620005075	ビンドロール錠5「オーハラ」5mg	C08A0	622029401	ニフェラートカプセル5mg	C09C0	622378601	カンデサルタン錠8mg「日新」
C07A0	620005076	ビンドロール錠5mg「テイコク」	C08A0	622029402	ニフェジピンカプセル5mg「テバ」	C09C0	622379601	カンデサルタン錠2mg「タナベ」
C07A0	620005077	ビンドロール錠5mg「トーワ」	C08A0	622029501	アムロジピン錠2.5mg「ZJ」	C09C0	622379701	カンデサルタン錠4mg「タナベ」
C07A0	620005972	サワタールLAカプセル60mg	C08A0	622029601	アムロジピン錠5mg「ZJ」	C09C0	622379801	カンデサルタン錠8mg「タナベ」
C07A0	620006586	テノミロール錠50mg	C08A0	622035901	コロヘルサーRカプセル200mg	C09C0	622379901	カンデサルタン錠12mg「タナベ」
C07A0	620006597	フェルフィッシュ錠50mg	C08A0	622035902	ジルチアゼム塩酸塩徐放カプセル200mg「日医工」	C09C0	622380601	カンデサルタン錠4mg「オーハラ」
C07A0	620006602	リスモリース錠50mg	C08A0	622039201	シルニジピン錠5mg「SN」	C09C0	622381501	カンデサルタン錠2mg「ファイザー」
C07A0	620008281	アテネミール錠50mg	C08A0	622039202	シルニジピン錠5mg「FFP」	C09C0	622381601	カンデサルタン錠4mg「ファイザー」
C07A0	620008282	アテノリズム錠50mg	C08A0	622039301	シルニジピン錠10mg「SN」	C09C0	622381701	カンデサルタン錠8mg「ファイザー」
C07A0	620008283	アテノロール錠50mg「タイヨー」	C08A0	622039302	シルニジピン錠10mg「FFP」	C09C0	622381801	カンデサルタン錠12mg「ファイザー」
C07A0	620008582	アドビオール錠5mg	C08A0	622050101	ベニジピン塩酸塩錠2mg「アメル」	C09C0	622382201	カンデサルタン錠2mg「ケミファ」
C07A0	620008697	ピチオロール錠5mg	C08A0	622050201	ベニジピン塩酸塩錠4mg「アメル」	C09C0	622382301	カンデサルタン錠4mg「ケミファ」
C07A0	620008701	ピリソール錠5mg	C08A0	622050301	ベニジピン塩酸塩錠8mg「アメル」	C09C0	622382401	カンデサルタン錠8mg「ケミファ」
C07A0	620008781	ロプレソールSR錠120mg	C08A0	622058601	ベニジピン塩酸塩錠8mg「タイヨー」	C09C0	622382501	カンデサルタン錠12mg「ケミファ」
C07A0	620009118	カルテオロール塩酸塩錠5mg「タイヨー」	C08A0	622072601	ニルバジピン錠2mg「日医工」	C09C0	622382601	カンデサルタン錠2mg「サンド」
C07A0	620009609	メゾルミン錠25mg	C08A0	622110301	ニソルジピン錠10mg「トーワ」	C09C0	622382701	カンデサルタン錠4mg「サンド」
C07A0	620009610	メチニン錠25mg	C08A0	622137601	アムロジピン錠10mg「EMEC」	C09C0	622382801	カンデサルタン錠8mg「サンド」
C07A0	620250701	スカジロールカプセル25mg	C08A0	622143001	アムロジピン錠10mg「トーワ」	C09C0	622382901	カンデサルタン錠12mg「サンド」
C07A0	620252201	チスタロール錠5mg	C08A0	622143101	アムロジピンOD錠10mg「トーワ」	C09C0	622383701	カンデサルタン錠2mg「サノフィ」
C07A0	620252204	カルテオロール塩酸塩錠5mg「サワイ」	C08A0	622163901	アムロジピン錠10mg「ツルハラ」	C09C0	622383801	カンデサルタン錠4mg「サノフィ」
C07A0	620252207	カルテオロール塩酸塩錠5mg「TCK」	C08A0	622180801	アムロジピン錠10mg「明治」	C09C0	622383901	カンデサルタン錠8mg「サノフィ」
C07A0	620252210	カルテオロール塩酸塩錠5mg「ツルハラ」	C08A0	622183801	アムロジピンOD錠10mg「ZE」	C09C0	622385001	カンデサルタン錠2mg「テバ」
C07A0	620252701	アイデイトロール錠10mg	C08A0	622184701	アムロジピン錠10mg「あすか」	C09C0	622385101	カンデサルタン錠4mg「テバ」
C07A0	620252712	プロプラノロール塩酸塩錠10mg「ツルハラ」	C08A0	622187801	アムロジピン錠10mg「杏林」	C09C0	622385201	カンデサルタン錠2mg「DK」
C07A0	620252713	プロプラノロール塩酸塩錠10mg「日医工」	C08A0	622187901	アムロジピンOD錠10mg「杏林」	C09C0	622385301	カンデサルタン錠4mg「DK」
C07A0	620253501	ビンドロール錠1mg「日医工」	C08A0	622189801	アムロジピン錠10mg「タカタ」	C09C0	622385601	カンデサルタン錠2mg「日医工」
C07A0	620254406	アテノロール錠25mg「トーワ」	C08A0	622189901	アムロジピンOD錠10mg「タカタ」	C09C0	622386001	カンデサルタン錠4mg「日医工」
C07A0	620254407	アテノロール錠25mg「NP」	C08A0	622193201	アムロジピンOD錠10mg「EMEC」	C09C0	622386401	カンデサルタン錠2mg「TCK」
C07A0	620254410	アテノロール錠25mg「日医工」	C08A0	622198101	アムロジピン錠10mg「NS」	C09C0	622386501	カンデサルタン錠4mg「TCK」

C07A0	620254411	アデノロール錠 2.5 mg 「サワイ」	C08A0	622201301	アムロジピン錠 1.0 mg 「アメル」	C09C0	622386601	カンデサルタン錠 8 mg 「TCK」
C07A0	620254412	アデノロール錠 2.5 mg 「N i k P」	C08A0	622201401	アムロジピンOD錠 1.0 mg 「アメル」	C09C0	622386701	カンデサルタン錠 1.2 mg 「TCK」
C07A0	620254416	カテノミン錠 2.5 2.5 mg	C08A0	622202301	アムロジピン錠 1.0 mg 「タナベ」	C09C0	622387101	カンデサルタン錠 8 mg 「日医工」
C07A0	620254419	アデノロール錠 2.5 mg 「タイヨー」	C08A0	622202901	アムロジピンOD錠 1.0 mg 「KN」	C09C0	622387201	カンデサルタン錠 1.2 mg 「日医工」
C07A0	620254422	リスモリース錠 2.5 mg	C08A0	622207401	アムロジピン錠 1.0 mg 「日医工」	C09C0	622390201	カンデサルタンOD錠 2 mg 「サワイ」
C07A0	620254424	アデノロール錠 2.5 mg 「JG」	C08A0	622207501	アムロジピンOD錠 1.0 mg 「日医工」	C09C0	622390301	カンデサルタンOD錠 4 mg 「サワイ」
C07A0	620254509	アデノロール錠 5.0 mg 「サワイ」	C08A0	622208801	アムロジピン錠 1.0 mg 「ケミファ」	C09C0	622390401	カンデサルタンOD錠 8 mg 「サワイ」
C07A0	620254517	アデノロール錠 5.0 mg 「トーワ」	C08A0	622213801	アムロジピン錠 1.0 mg 「ZJ」	C09C0	622390501	カンデサルタンOD錠 1.2 mg 「サワイ」
C07A0	620254522	アデノロール錠 5.0 mg 「ツルハラ」	C08A0	622215001	アムロジピンOD錠 1.0 mg 「サンド」	C09C0	622390601	カンデサルタン錠 2 mg 「サワイ」
C07A0	620254527	アデノロール錠 5.0 mg 「日医工」	C08A0	622216201	アムロジピン錠 1.0 mg 「NP」	C09C0	622390701	カンデサルタン錠 4 mg 「サワイ」
C07A0	620254544	アデノロール錠 5.0 mg 「ファイザー」	C08A0	622216301	アムロジピンOD錠 1.0 mg 「NP」	C09C0	622390801	カンデサルタン錠 8 mg 「サワイ」
C07A0	620254553	アデノロール錠 5.0 mg 「N i k P」	C08A0	622219501	アムロジピン錠 1.0 mg 「サワイ」	C09C0	622390901	カンデサルタン錠 1.2 mg 「サワイ」
C07A0	620254554	アデノロール錠 5.0 mg 「NP」	C08A0	622219601	アムロジピンOD錠 1.0 mg 「サワイ」	C09C0	622391301	カンデサルタン錠 2 mg 「ニプロ」
C07A0	620254560	アデノロール錠 5.0 mg 「JG」	C08A0	622221101	アムロジピン錠 1.0 mg 「科研」	C09C0	622391401	カンデサルタン錠 4 mg 「ニプロ」
C07A0	620255102	アロチノール塩酸塩錠 5 mg 「DS P」	C08A0	622221501	アムロジピンOD錠 1.0 mg 「TCK」	C09C0	622391501	カンデサルタン錠 8 mg 「ニプロ」
C07A0	620255302	アロチノール塩酸塩錠 1.0 mg 「DS P」	C08A0	622230401	アゼルニジピン錠 8 mg 「日医工」	C09C0	622391601	カンデサルタン錠 1.2 mg 「ニプロ」
C07A0	620255401	アロチノール錠 1.0 mg	C08A0	622230501	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「日医工」	C09C0	622392601	カンデサルタン錠 2 mg 「三和」
C07A0	620255403	アロチノール塩酸塩錠 1.0 mg 「サワイ」	C08A0	622233401	アゼルニジピン錠 8 mg 「YD」	C09C0	622392701	カンデサルタン錠 4 mg 「三和」
C07A0	620255408	アロチノール塩酸塩錠 1.0 mg 「トーワ」	C08A0	622233501	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「YD」	C09C0	622392801	カンデサルタン錠 8 mg 「三和」
C07A0	620255417	アロチノール塩酸塩錠 1.0 mg 「JG」	C08A0	622233601	アムロジピン錠 1.0 mg 「YD」	C09C0	622392901	カンデサルタン錠 1.2 mg 「三和」
C07A0	620255420	アロチノール塩酸塩錠 1.0 mg 「テバ」	C08A0	622236201	アゼルニジピン錠 8 mg 「トーワ」	C09C0	622393501	カンデサルタン錠 4 mg 「ツルハラ」
C07A0	620256101	メインテート錠 2.5 mg	C08A0	622236301	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「トーワ」	C09C0	622394201	カンデサルタン錠 8 mg 「テバ」
C07A0	620256201	メインテート錠 5 mg	C08A0	622239501	アムロジピン錠 1.0 mg 「DSEP」	C09C0	622394301	カンデサルタン錠 1.2 mg 「テバ」
C07A0	620289301	ラベタロール塩酸塩錠 5.0 mg 「トーワ」	C08A0	622240001	アゼルニジピン錠 8 mg 「KOG」	C09C0	622395401	カンデサルタン錠 2 mg 「アメル」
C07A0	620289701	ラベタロール塩酸塩錠 1.0 mg 「トーワ」	C08A0	622240101	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「KOG」	C09C0	622395501	カンデサルタン錠 4 mg 「アメル」
C07A0	620290102	メトプロロール酒石酸塩錠 2.0 mg 「テバ」	C08A0	622241101	アゼルニジピン錠 8 mg 「テバ」	C09C0	622395601	カンデサルタン錠 8 mg 「アメル」
C07A0	620290104	メトプロロール酒石酸塩錠 2.0 mg 「TCK」	C08A0	622241201	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「テバ」	C09C0	622395701	カンデサルタン錠 1.2 mg 「アメル」
C07A0	620290106	メトプロロール酒石酸塩錠 2.0 mg 「トーワ」	C08A0	622243401	アゼルニジピン錠 8 mg 「タナベ」	C09C0	622396101	カンデサルタン錠 2 mg 「科研」
C07A0	620290111	メトプロロール酒石酸塩錠 2.0 mg 「JG」	C08A0	622243501	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「タナベ」	C09C0	622396201	カンデサルタン錠 4 mg 「科研」
C07A0	620293401	プロプラノール塩酸塩徐放カプセル 6.0 mg 「サワイ」	C08A0	622243801	アムロジピン錠 1.0 mg 「BMD」	C09C0	622396301	カンデサルタン錠 8 mg 「科研」
C07A0	621248601	セリプロロール塩酸塩錠 1.0 mg 「日医工」	C08A0	622247001	アゼルニジピン錠 8 mg 「FFP」	C09C0	622396401	カンデサルタン錠 1.2 mg 「科研」
C07A0	621248701	セリプロロール塩酸塩錠 1.0 mg 「テバ」	C08A0	622247101	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「FFP」	C09C0	622397701	カンデサルタンOD錠 2 mg 「EE」
C07A0	621248801	セリプロロール塩酸塩錠 1.0 mg 「タナベ」	C08A0	622249601	アムロジピン錠 1.0 mg 「QQ」	C09C0	622397901	カンデサルタンOD錠 4 mg 「EE」
C07A0	621248803	セリプロロール塩酸塩錠 1.0 mg 「CH」	C08A0	622249801	アムロジピン錠 1.0 mg 「タイヨー」	C09C0	622398001	カンデサルタンOD錠 4 mg 「KN」
C07A0	621248901	セリプロロール塩酸塩錠 2.0 mg 「日医工」	C08A0	622251401	アゼルニジピン錠 8 mg 「ケミファ」	C09C0	622398101	カンデサルタンOD錠 8 mg 「EE」
C07A0	621249001	セリプロロール塩酸塩錠 2.0 mg 「テバ」	C08A0	622251501	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「ケミファ」	C09C0	622398201	カンデサルタンOD錠 8 mg 「KN」
C07A0	621249102	セリプロロール塩酸塩錠 2.0 mg 「タナベ」	C08A0	622253701	アゼルニジピン錠 8 mg 「TCK」	C09C0	622398301	カンデサルタンOD錠 1.2 mg 「EE」
C07A0	621249103	セリプロロール塩酸塩錠 2.0 mg 「CH」	C08A0	622253801	アゼルニジピン錠 1.6 mg 「TCK」	C09C0	622398501	カンデサルタン錠 2 mg 「EE」
C07A0	621366706	メトプロロール酒石酸塩錠 4.0 mg 「トーワ」	C08A0	622253901	アムロジピン錠 1.0 mg 「TCK」	C09C0	622398901	カンデサルタン錠 4 mg 「EE」

C07A0	621366715	メトプロロール酒石酸塩錠4 0 m g「Y D」	C08A0	622257701	アムロジピン錠1 0 m g「C H」	C09C0	622399101	カンデサルタン錠4 m g「K N」
C07A0	621366718	メトプロロール酒石酸塩錠4 0 m g「サワイ」	C08A0	622257801	アゼルニジピン錠8 m g「J G」	C09C0	622399301	カンデサルタン錠8 m g「E E」
C07A0	621399302	ビソプロロールフマル酸塩錠2. 5 m g「Z E」	C08A0	622257901	アゼルニジピン錠1 6 m g「J G」	C09C0	622399501	カンデサルタン錠8 m g「K N」
C07A0	621399401	ビソプロロールフマル酸塩錠2. 5 m g「トーワ」	C08A0	622258201	アゼルニジピン錠8 m g「N P」	C09C0	622399601	カンデサルタン錠8 m g「K O」
C07A0	621399602	ビソプロロールフマル酸塩錠2. 5 m g「日医工」	C08A0	622258301	アゼルニジピン錠1 6 m g「N P」	C09C0	622399701	カンデサルタン錠1 2 m g「E E」
C07A0	621399902	ビソプロロールフマル酸塩錠5 m g「Z E」	C08A0	622260701	アムロジピン錠1 0 m g「J G」	C09C0	622399901	カンデサルタン錠1 2 m g「K N」
C07A0	621400001	ビソプロロールフマル酸塩錠5 m g「トーワ」	C08A0	622260901	アムロジピン錠1 0 m g「イセイ」	C09C0	622412201	カンデサルタンOD錠4 m g「トーワ」
C07A0	621400301	ビソプロロールフマル酸塩錠5 m g「タイヨー」	C08A0	622261701	アムロジピン錠1 0 m g「フソー」	C09C0	622412301	カンデサルタンOD錠8 m g「トーワ」
C07A0	621400502	ビソプロロールフマル酸塩錠5 m g「日医工」	C08A0	622269701	アムロジピンOD錠1 0 m g「Y D」	C09D1	620004414	プレミメント錠
C07A0	621400601	ビソプロロールフマル酸塩錠5 m g「日新」	C08A0	622282601	アムロジピンOD錠1 0 m g「N S」	C09D1	620009090	エカード配合錠H D
C07A0	621400901	ビソプロロールフマル酸塩錠5 m g「サワイ」	C08A0	622284001	アムロジピンOD錠1 0 m g「テバ」	C09D1	620009091	エカード配合錠L D
C07A0	621469501	ベタキソロール塩酸塩錠5 m g「テバ」	C08A0	622284101	アムロジピンOD錠1 0 m g「T Y K」	C09D1	620009092	コディオ配合錠E X
C07A0	621469601	ベタキソロール塩酸塩錠5 m g「サワイ」	C08A0	622284801	アテレック錠2 0 2 0 m g	C09D1	620009093	コディオ配合錠M D
C07A0	621469801	ベタキソロール塩酸塩錠1 0 m g「テバ」	C08A0	622285601	アムロジピンOD錠1 0 m g「明治」	C09D1	621769401	プレミメント配合錠
C07A0	621470001	ベタキソロール塩酸塩錠1 0 m g「サワイ」	C08A0	622287301	アムロジピンOD錠1 0 m g「ケミファ」	C09D1	621769402	プレミメント配合錠L D
C07A0	621470101	カルベジロール錠1 0 m g「サワイ」	C08A0	622288501	アムロジピンOD錠1 0 m g「J G」	C09D1	621926601	ミコンビ配合錠A P
C07A0	621470201	カルベジロール錠1 0 m g「トーワ」	C08A0	622298501	アムロジピンOD錠1 0 m g「科研」	C09D1	621926701	ミコンビ配合錠B P
C07A0	621470301	カルベジロール錠2 0 m g「サワイ」	C08A0	622301601	アムロジピンOD錠1 0 m g「フソー」	C09D1	622267201	イルトラ配合錠H D
C07A0	621470401	カルベジロール錠2 0 m g「トーワ」	C08A0	622319800	ニカルジピン塩酸塩4 0 m g徐放カプセル	C09D1	622267301	イルトラ配合錠L D
C07A0	621520501	カルベジロール錠1 0 m g「テバ」	C08A0	622320700	ニフェジピン1 0 m g徐放錠	C09D1	622279501	プレミメント配合錠H D
C07A0	621573401	メインロール錠2. 5 2. 5 m g	C08A0	622360701	アムロジピンOD錠2. 5 m g「イセイ」	C09D1	622309101	ロサルヒド配合錠L D「Y D」
C07A0	621573402	ビソプロロールフマル酸塩錠2. 5 m g「サワイ」	C08A0	622360801	アムロジピンOD錠5 m g「イセイ」	C09D1	622334001	ロサルヒド配合錠L D「K O G」
C07A0	621681901	カルベジロール錠1 0 m g「T C K」	C09A0	610407142	コナン錠5 m g	C09D1	622334701	ロサルヒド配合錠L D「タカタ」
C07A0	621682001	カルベジロール錠2 0 m g「T C K」	C09A0	610407143	コナン錠1 0 m g	C09D1	622335501	ロサルヒド配合錠L D「タナベ」
C07A0	621720801	セリプロロール塩酸塩錠2 0 0 m g「J G」	C09A0	610407144	コナン錠2 0 m g	C09D1	622337901	ロサルヒド配合錠L D「K N」
C07A0	621770001	カルテオロール塩酸塩錠5 m g「日医工」	C09A0	610409327	オドリック錠0. 5 m g	C09D1	622339401	ロサルヒド配合錠L D「トーワ」
C07A0	621965401	メデピン錠2 0 2 0 m g	C09A0	610409328	オドリック錠1 m g	C09D1	622340801	ロサルヒド配合錠L D「明治」
C07A0	621965402	メトプロロール酒石酸塩錠2 0 m g「サワイ」	C09A0	610409331	ブレラン0. 5 m g錠	C09D1	622343501	ロサルヒド配合錠L D「日新」
C07A0	621974401	セーブテンス錠2 5 m g	C09A0	610409332	ブレラン1 m g錠	C09D1	622344401	ロサルヒド配合錠L D「ファイザー」
C07A0	621974402	アテノロール錠2 5 m g「ファイザー」	C09A0	610412013	アボブリール錠1 2. 5 1 2. 5 m g	C09D1	622346101	ロサルヒド配合錠L D「杏林」
C07A0	621977100	セリプロロール塩酸塩1 0 0 m g錠	C09A0	610412014	アボブリール錠2 5 2 5 m g	C09D1	622346801	ロサルヒド配合錠L D「F F P」
C07A0	621977101	セリプロロール塩酸塩錠1 0 0 m g「J G」	C09A0	610412036	カトナブロン錠2 5 m g	C09D1	622347301	ロサルヒド配合錠L D「モチダ」
C07A0	622049001	カルベジロール錠1 0 m g「アメル」	C09A0	610412037	カトナブロン錠1 2. 5 1 2. 5 m g	C09D1	622348401	ロサルヒド配合錠L D「J G」
C07A0	622049101	カルベジロール錠2 0 m g「アメル」	C09A0	610412039	カプシール錠1 2. 5 m g	C09D1	622348601	ロサルヒド配合錠L D「E P」
C07A0	622052101	アセメール錠5 5 m g	C09A0	610412044	カプトルナ錠1 2. 5 m g	C09D1	622349301	ロサルヒド配合錠L D「E E」
C07A0	622052102	アロチノロール塩酸塩錠5 m g「サワイ」	C09A0	610412045	カプトルナ錠2 5 m g	C09D1	622351201	ロサルヒド配合錠L D「A A」
C07A0	622055501	アロチノン錠5 m g	C09A0	610412110	ダウブリル錠1 2. 5 1 2. 5 m g	C09D1	622352401	ロサルヒド配合錠L D「アメル」
C07A0	622055502	アロチノロール塩酸塩錠5 m g「トーワ」	C09A0	610421318	コバシル錠2 m g	C09D1	622353801	ロサルヒド配合錠L D「ケミファ」
C07A0	622060401	ビソプロロールフマル酸塩錠2. 5 m g「タイヨー」	C09A0	610421319	コバシル錠4 m g	C09D1	622355301	ロサルヒド配合錠L D「サンド」

C07A0	622062801	アロチノール錠5 m g	C09A0	610422142	セタブリン錠5 0 m g	C09D1	622356101	ロサルヒド配合錠LD「サワイ」
C07A0	622062802	アロチノール塩酸塩錠5 m g「テバ」	C09A0	610433002	アイスデン錠2 5 m g	C09D1	622356901	ロサルヒド配合錠LD「TC K」
C07A0	622064801	ビソテート錠2. 5 m g	C09A0	610433007	アセミバル錠2 5 m g	C09D1	622357001	ロサルヒド配合錠LD「三和」
C07A0	622064802	ビソプロロールフマル酸塩錠2. 5 m g 「日新」	C09A0	610433016	アラセブル錠1 2. 5 m g	C09D1	622357501	ロサルヒド配合錠LD「ニプロ」
C07A0	622068001	メインテート錠0. 6 2 5 0. 6 2 5 m g	C09A0	610433017	アラセブル錠2 5 m g	C09D1	622358601	ロサルヒド配合錠LD「科研」
C07A0	622068002	メインテート錠0. 6 2 5 m g	C09A0	610433066	セナブリド錠2 5 m g	C09D1	622359801	ロサルヒド配合錠LD「日医工」
C07A0	622071301	アロチノール塩酸塩錠5 m g「日医 工」	C09A0	610433067	セブリノック錠1 2. 5 m g	C09D3	621974501	レザルタス配合錠LD
C07A0	622071401	アロチノール塩酸塩錠1 0 m g「日医 工」	C09A0	610433068	セブリノック錠2 5 m g	C09D3	621974601	レザルタス配合錠HD
C07A0	622095501	カルベジロール錠1 0 m g「タナベ」	C09A0	610433069	セボチール錠2 5 2 5 m g	C09D3	621980801	エックスフォージ配合錠
C07A0	622095601	カルベジロール錠2 0 m g「タナベ」	C09A0	610444017	アスラーン錠1 0 m g	C09D3	621986501	ユニシア配合錠LD
C07A0	622097101	タルロン錠5 m g	C09A0	610444022	アリカソテ錠5 m g	C09D3	621986601	ユニシア配合錠HD
C07A0	622108801	アナシロール錠5 5 m g	C09A0	610444028	エナラート錠5 m g	C09D3	622006801	ミカムロ配合錠A P
C07A0	622108802	アロチノール塩酸塩錠5 m g「J G」	C09A0	610444030	エナラプリル錠5 M E E K 5 m g	C09D3	622199201	アイミクス配合錠LD
C07A0	622206801	カルベジロール錠1 0 m g「ファイザ ー」	C09A0	610444032	エナラメルク錠2. 5 2. 5 m g	C09D3	622199301	アイミクス配合錠HD
C07A0	622206901	カルベジロール錠2 0 m g「ファイザ ー」	C09A0	610444033	エナラメルク錠5 5 m g	C09D3	622224601	ミカムロ配合錠B P
C07A0	622271001	ビソプロロールフマル酸塩錠0. 6 2 5 m g「日医工」	C09A0	610444034	エナリン錠2. 5 2. 5 m g	C09D3	622341701	ザクラス配合錠HD
C07A0	622284601	ビソプロロールフマル酸塩錠0. 6 2 5 m g「テバ」	C09A0	610444035	エナリン錠5 5 m g	C09D3	622341801	ザクラス配合錠LD
C07A0	622289401	ウェルビー錠0. 6 2 5 m g	C09A0	610444062	シンベンロン錠5 5 m g	C09D3	622343001	アテディオ配合錠
C07A0	622296701	ビソプロロールフマル酸塩錠0. 6 2 5 m g「サワイ」	C09A0	610444064	スパシオール錠5 m g	C09D3	622422901	エックスフォージ配合OD錠
C07A0	622310500	アロチノール塩酸塩5 m g錠	C09A0	610444065	スパシオール錠1 0 m g	C09X0	621932501	ラジレス錠1 5 0 m g
C07A0	622312800	カルベジロール2 0 m g錠	C09A0	610444075	セリース錠2. 5 m g	C02A2	620005192	ニトブロ持続静注液6 m g 2 m L
C07A0	622323000	ベタキソロール塩酸塩5 m g錠	C09A0	610444076	セリース錠5 m g	C02A2	620005193	ニトブロ持続静注液3 0 m g 1 0 m L
C07A0	622324500	メトプロロール酒石酸塩4 0 m g錠	C09A0	610444119	ファルプリル錠2. 5 2. 5 m g	C02A2	620005798	アブレゾリン注射用2 0 m g
C07A0	622339301	ビソプロロールフマル酸塩錠0. 6 2 5 m g「トワ」	C09A0	610444120	ファルプリル錠5 5 m g	C02A2	642140021	注射用ヒドララジン塩酸塩2 0 m g
C07A0	622355501	カルベジロール錠1. 2 5 m g「サワイ」	C09A0	610444148	ライルトック錠1 0 1 0 m g	C02A2	642140024	注射用アブレゾリン2 0 m g
C07A0	622355601	カルベジロール錠2. 5 m g「サワイ」	C09A0	610444153	ラルドル錠5 m g	C02C0	642140004	レセルピン注射液0. 0 3 % 1 m L
C07A0	622380901	カルベジロール錠1 0 m g「J G」	C09A0	610444154	リシトリル錠1 0 1 0 m g	C02C0	642140005	レセルピン注射液0. 0 5 % 1 m L
C07A0	622381001	カルベジロール錠2 0 m g「J G」	C09A0	610444158	レナベリック錠5 5 m g	C02C0	642140006	レセルピン注射液0. 1 % 1 m L
C08A0	610406012	アテネラート細粒1 %	C09A0	610444159	レナベリック錠1 0 1 0 m g	C02C0	642140026	アボブロン注0. 3 m g 0. 0 3 % 1 m L
C08A0	610406053	エマベリンLカプセル5 m g	C09A0	610444160	レニベーズ錠2. 5 2. 5 m g	C02C0	642140027	アボブロン注0. 5 m g 0. 0 5 % 1 m L
C08A0	610406101	クノラミンL錠2 0 m g	C09A0	610444161	レニベーズ錠5 5 m g	C02C0	642140030	アボブロン注1 m g 0. 1 % 1 m L
C08A0	610406218	ニフェラートL錠1 0 1 0 m g	C09A0	610444162	レニベーズ錠1 0 1 0 m g	C03A1	620003807	ベネクトミン静注用2 0 0 m g
C08A0	610406219	ニフェラートL錠2 0 2 0 m g	C09A0	610444163	レニメック錠2. 5 2. 5 m g	C03A1	620004182	ベネクトミン静注用1 0 0 m g
C08A0	610406284	ヘルラートL錠1 0 1 0 m g	C09A0	610444164	レニメック錠5 5 m g	C03A1	620004650	ガスクール静注用2 0 0 m g
C08A0	610407003	スプレンジール錠2. 5 m g	C09A0	610444165	レノバント錠2. 5 2. 5 m g	C03A1	620008863	ソルダクトン静注用1 0 0 m g
C08A0	610407004	スプレンジール錠5 m g	C09A0	610444166	レノバント錠5 5 m g	C03A1	620008864	ソルダクトン静注用2 0 0 m g
C08A0	610407010	ムノバル2. 5 m g錠	C09A0	610444167	レピンベーズ錠5 m g	C03A1	620267805	カンレノ酸カリウム静注用2 0 0 m g「サワイ」
C08A0	610407011	ムノバル5 m g錠	C09A0	610444169	レリート錠2. 5 2. 5 m g	C03A1	642130005	ソルダクトン1 0 0 m g
C08A0	610407147	アテレック錠5 5 m g	C09A0	610444170	レリート錠5 5 m g	C03A1	642130006	ソルダクトン2 0 0 m g

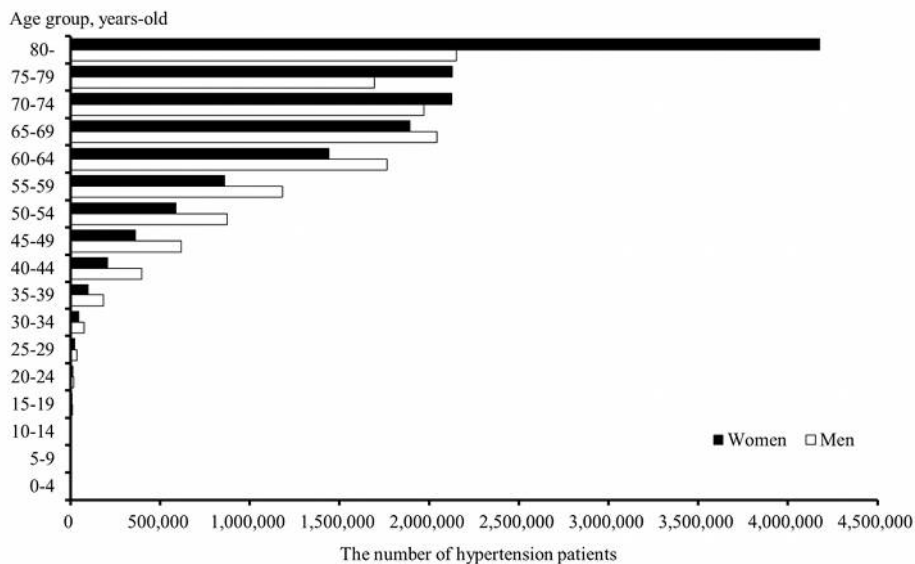
C08A0	610407148	アテレック錠10 10 mg	C09A0	610444172	ロコプール錠10 10 mg	C03A2	620000339	ラシックス注20 mg
C08A0	610407151	シナロング錠5 5 mg	C09A0	610444178	ロンゲリール錠10 10 mg	C03A2	620000340	ラシックス注100 mg
C08A0	610407152	シナロング錠10 10 mg	C09A0	610453025	エナラート細粒1%	C03A2	620003238	フロセミド注「ミタ」20 mg
C08A0	610407466	ラジストミンL錠20 20 mg	C09A0	610453036	カプトプリルRカプセル18.75「SW」 18.75 mg	C03A2	620003836	ローブストン注20 mg
C08A0	610407467	ラジストミンL錠40 40 mg	C09A0	610453037	カプトプリル錠12.5「SW」 12.5 mg	C03A2	620004758	フロセミド注20 mg「トーワ」
C08A0	610412066	コバニフェートL錠20 mg	C09A0	610453083	デフォルダー15 mg錠	C03A2	620004759	フロセミド注20 mg「フソー」
C08A0	610412073	コロヘルサーR100 100 mg	C09A0	610453147	リシノメルク錠10 10 mg	C03A2	620005221	フロセミド注20 mgシリンジ「タイヨー」 2 mL
C08A0	610412080	シオベルミンL錠10 10 mg	C09A0	610461106	カプトプリル5%細粒	C03A2	620007548	ルネトロン注射液0.5 mg
C08A0	610412081	シオベルミンL錠20 20 mg	C09A0	610461108	カプトプリル25 mg錠	C03A2	620009199	フロセミド注20 mg「タイヨー」
C08A0	610412129	ニトレナル錠10 mg	C09A0	610463039	エナラプリルM錠5「EMEC」 5 mg	C03A2	620271902	フロセミド注射液20 mg「日医工」
C08A0	610412130	ニトレナル錠5 mg	C09A0	612140073	カプトリル細粒 5%	C03A2	620272101	フロセミド注20 mg「テバ」
C08A0	610412142	バロテイン錠10 10 mg	C09A0	612140074	カプトリル錠12.5 mg	C03A2	621782401	フロセミド注20 mgシリンジ「テバ」 2 mL
C08A0	610412143	バロテイン錠5 5 mg	C09A0	612140075	カプトリル錠25 mg	C03A2	640433068	フロキサイド注20 20 mg
C08A0	610412145	ヒロスタスRカプセル100 100 mg	C09A0	612140443	レニベース錠2.5 2.5 mg	C03A2	642130015	ルネトロン注射液 0.5 mg
C08A0	610412184	ルチアノンカプセルR100 100 mg	C09A0	612140444	レニベース錠5 5 mg	C03A2	642130019	アレリックス6 mg注
C08A0	610421320	アダラートC R錠10 mg	C09A0	612140445	レニベース錠10 10 mg	C07A0	621494801	オノアクト点滴静注用50 mg
C08A0	610421321	アダラートC R錠20 mg	C09A0	612140479	セタプリル錠12.5 mg	C07A0	622094701	コアベータ静注用12.5 mg
C08A0	610421322	アダラートC R錠40 mg	C09A0	612140480	セタプリル錠25 mg	C07A0	640462031	注射用オノアクト50 50 mg
C08A0	610421346	ランデル錠40 40 mg	C09A0	612140489	カプトリル-R 18.75 mg	C07A0	640462042	プレビブロック注100 mg 10 mL
C08A0	610422046	エカテリシン錠10 10 mg	C09A0	612140492	アデカット7.5 mg錠	C07A0	642120006	インデラル注射液2 mg 0.1% 2 mL
C08A0	610422047	エカテリシン錠5 5 mg	C09A0	612140493	アデカット15 mg錠	C08A0	620000337	ラジストミン注射液2 mg 2 mL
C08A0	610422063	エレナル錠10 mg	C09A0	612140494	アデカット30 mg錠	C08A0	620000338	ラジストミン注射液10 mg 10 mL
C08A0	610422064	エレナル錠5 mg	C09A0	612140557	インヒベース錠0.25 0.25 mg	C08A0	620002607	ラジストミン注射液シリンジ10 mg 10 mL
C08A0	610422110	コバテンシン錠10 mg	C09A0	612140558	インヒベース錠0.5 0.5 mg	C08A0	620003707	塩酸ジルチアゼム注射用10「日医工」 10 mg
C08A0	610422111	コバテンシン錠5 mg	C09A0	612140559	インヒベース錠1 1 mg	C08A0	620003708	塩酸ジルチアゼム注射用50「日医工」 50 mg
C08A0	610422121	シュトラゾーナ錠10 mg	C09A0	612140647	ゼストリル錠5 5 mg	C08A0	620003709	塩酸ジルチアゼム注射用250「日医工」 250 mg
C08A0	610422163	ダウンテンシン錠10 10 mg	C09A0	612140648	ゼストリル錠10 10 mg	C08A0	620003773	ニカルピン注射液2 mg 2 mL
C08A0	610422164	ダウンテンシン錠5 5 mg	C09A0	612140649	ゼストリル錠20 20 mg	C08A0	620003774	ニカルピン注射液10 mg 10 mL
C08A0	610422193	ドスベロピン錠10 10 mg	C09A0	612140650	ロングス錠5 mg	C08A0	620004654	クラルート注射用10 mg
C08A0	610422194	ドスベロピン錠5 5 mg	C09A0	612140651	ロングス錠10 mg	C08A0	620004655	クラルート注射用50 mg
C08A0	610422210	ニトプレス錠10 mg	C09A0	612140652	ロングス錠20 mg	C08A0	620004656	クラルート注射用250 mg
C08A0	610422211	ニトプレス錠5 mg	C09A0	612140704	チバセン錠2.5 mg	C08A0	620005243	ワソラン静注5 mg 0.25% 2 mL
C08A0	610422212	ニトレジック錠10 mg	C09A0	612140705	チバセン錠5 mg	C08A0	620006273	ニスタジール注10 mg 10 mL
C08A0	610422213	ニトレジック錠5 mg	C09A0	612140706	チバセン錠10 mg	C08A0	620009200	ベラバミル塩酸塩静注5 mg「タイヨー」 0.25% 2 mL
C08A0	610422214	ニルジピン錠10 10 mg	C09A0	612140711	タナトリル錠2.5 2.5 mg	C08A0	620303201	ニカルジピン塩酸塩注射液2 mg「サワイ」 2 mL
C08A0	610422215	ニルジピン錠5 5 mg	C09A0	612140712	タナトリル錠5 5 mg	C08A0	620303303	ニカルジピン塩酸塩注射液2 mg「F Y」 2 mL
C08A0	610422225	バイニロード錠10 mg	C09A0	612140713	タナトリル錠10 10 mg	C08A0	620303501	ニカルジピン塩酸塩注射液10 mg「サワイ」 10 mL
C08A0	610422226	バイニロード錠5 mg	C09A0	612140720	エースコール錠1 mg	C08A0	620303601	ニカルジピン塩酸塩注射液10 mg「F Y」 10 mL
C08A0	610422230	パロジピン錠10 10 mg	C09A0	612140721	エースコール錠2 mg	C08A0	620303701	ニカルジピン塩酸塩注10 mg「タイヨー」 10 mL

C08A0	61042231	バロジピン錠 5 m g	C09A0	612140722	エースコール錠 4 m g	C08A0	620333401	ジルチアゼム塩酸塩注射用 2 5 0 m g 「サワイ」
C08A0	61042237	ヒシロミン錠 1 0 1 0 m g	C09A0	620000069	タツジピン錠 5 m g	C08A0	620333501	ジルチアゼム塩酸塩注射用 1 0 m g 「サワイ」
C08A0	610422327	ロシトール錠 4 0 m g	C09A0	620000075	トランドラブル錠 0. 5 m g 「O H A R A」	C08A0	620333601	ジルチアゼム塩酸塩注射用 5 0 m g 「サワイ」
C08A0	610433041	キサラート L 錠 1 0 m g	C09A0	620000076	トランドラブル錠 1 m g 「O H A R A」	C08A0	621402801	ニカルジピン塩酸塩注射液 2 m g 「日医工」 2 m L
C08A0	610433042	キサラート L 錠 2 0 m g	C09A0	620000077	トランドラブル錠 1 m g	C08A0	621402901	ニカルジピン塩酸塩注射液 1 0 m g 「日医工」 1 0 m L
C08A0	610444019	アゴジピン L カプセル 2 0 m g	C09A0	620000126	ブレドリック錠 1 1 m g	C08A0	621563401	ニカルジピン塩酸塩注 2 m g 「タイヨー」 2 m L
C08A0	610444020	アゴジピン L カプセル 4 0 m g	C09A0	620000133	ベナゼップ錠 5 5 m g	C08A0	621950402	ニカルジピン塩酸塩注射液 2 5 m g 「F Y」 2 5 m L
C08A0	610444101	ナックレス L カプセル 1 0 0 1 0 0 m g	C09A0	620001876	エナラプリルマレイン酸塩 5 m g 錠	C08A0	621958501	ヘルベッサー注射用 1 0 1 0 m g
C08A0	610453090	バゼアジン R カプセル 1 0 0 1 0 0 m g	C09A0	620001878	アラセプリル錠 2 5 m g	C08A0	621958601	ヘルベッサー注射用 5 0 5 0 m g
C08A0	610454080	ベルジピン散 1 0 %	C09A0	620001964	インヒロック錠 1 1 m g	C08A0	622010502	ニカルジピン塩酸塩注射液 2 5 m g 「サワイ」 2 5 m L
C08A0	610454081	ベルジピン錠 2 0 m g	C09A0	620002009	カルネート錠 2. 5 m g	C08A0	622036401	ニカルジピン塩酸塩注射液 2 5 m g 「日医工」 2 5 m L
C08A0	610461204	ニトレンジピン 5 m g 錠	C09A0	620002010	カルネート錠 5 m g	C08A0	640407031	ヘルベッサー注射用 2 5 0 2 5 0 m g
C08A0	610461205	ニトレンジピン 1 0 m g 錠	C09A0	620002011	カルネート錠 1 0 m g	C08A0	640432013	ベルジピン注射液 2 5 m g 2 5 m L
C08A0	610463126	ニカミール錠 5 5 m g	C09A0	620002048	シラザベース錠 1 m g	C08A0	640433003	アプロバン注射液 1 0 m g 1 0 m L
C08A0	610463137	ニソミナード錠 5 m g	C09A0	620002157	ラルルドン錠 2. 5 m g	C08A0	640433004	アプロバン注射液 2 m g 2 m L
C08A0	610463138	ニノバルシン錠 5 m g	C09A0	620002158	ラルルドン錠 1 0 m g	C08A0	640453076	サリベックス注 0. 1 % 2 m g 2 m L
C08A0	610463139	ニノバルシン錠 1 0 m g	C09A0	620002630	アスララン錠 5 m g	C08A0	640453077	サリベックス注 0. 1 % 1 0 m g 1 0 m L
C08A0	610463140	ニバディップ錠 4 4 m g	C09A0	620002718	コバスロー錠 2 m g	C08A0	642140022	ベルジピン注射液 2 m g 2 m L
C08A0	610463141	ニルジラート錠 2 2 m g	C09A0	620002719	コバスロー錠 4 m g	C08A0	642140023	ベルジピン注射液 1 0 m g 1 0 m L
C08A0	610463142	ニルジラート錠 4 4 m g	C09A0	620002732	シラザベース錠 0. 5 m g	C08A0	642170018	ヘルベッサー注射用 1 0 1 0 m g
C08A0	610463211	リオハード錠 5 m g	C09A0	620002746	タツジピン錠 1 0 m g	C08A0	642170019	ヘルベッサー注射用 5 0 5 0 m g
C08A0	610463212	リオハード錠 1 0 m g	C09A0	620002819	ベリンシール錠 2 m g	C07A0	622264101	ビゾノテープ 4 m g
						C07A0	622264201	ビゾノテープ 8 m g

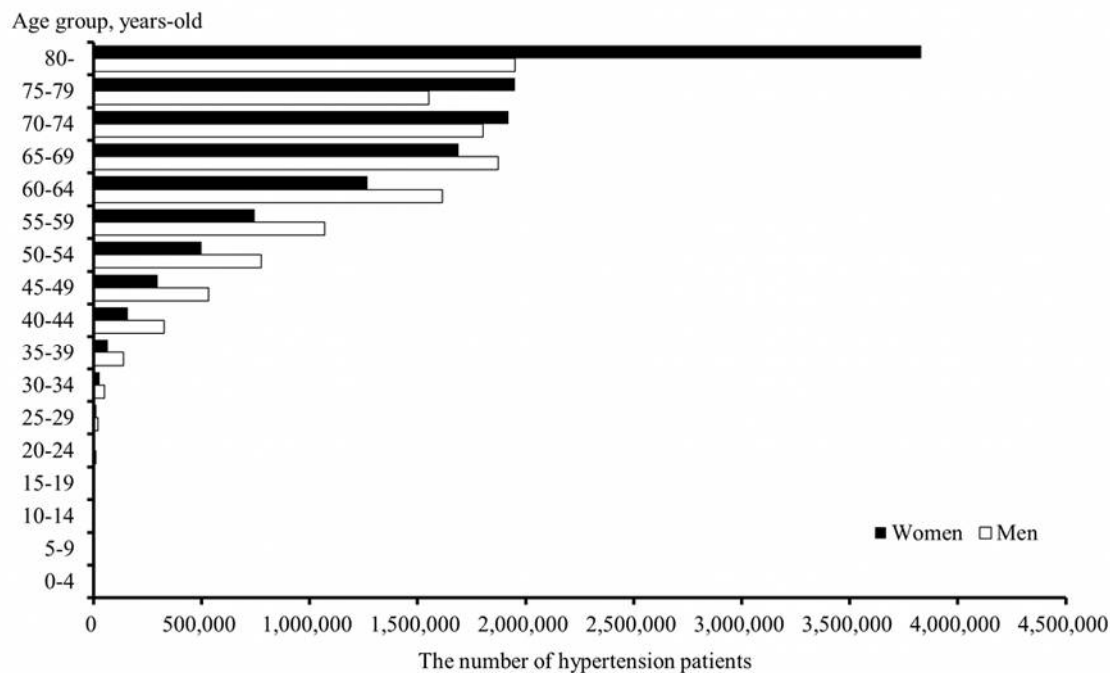
### 12.3 集計結果

前述の定義に基づき、処方状況の集計を行った。都道府県別の集計においては、2014 年人口を基準人口とした性・年齢調整を行った上で比較を行った。

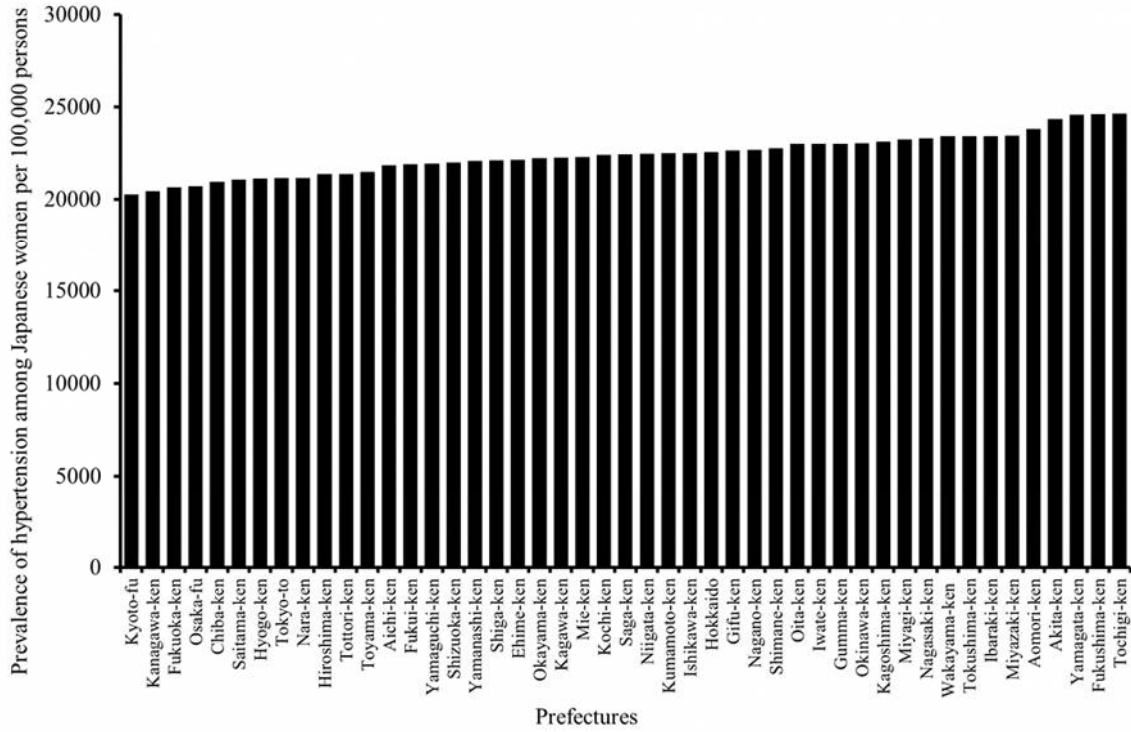
#### A) The number of hypertension patients by age groups (年齢階級別の高血圧患者数)



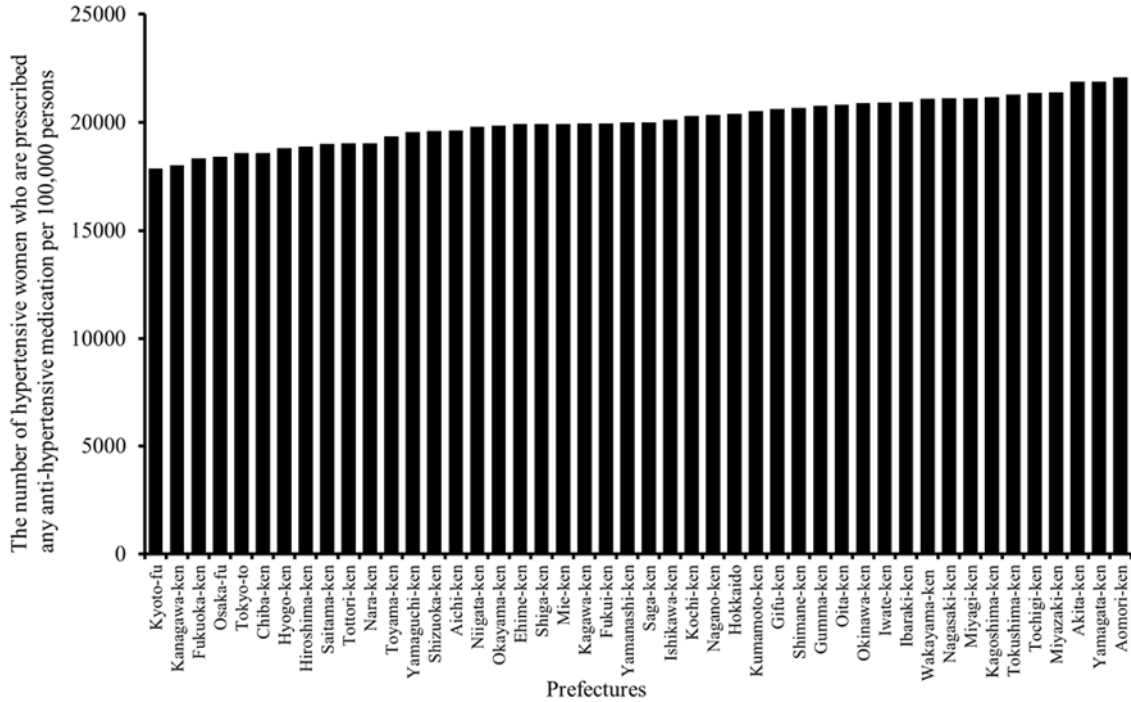
#### B) The number of hypertensive patients who are prescribed anti-hypertensive medication by age groups (年齢階級別の降圧薬処方のある高血圧患者数)



C) Age-adjusted prevalence of hypertension among Japanese women per 100,000 persons by 47 prefectures (都道府県別の年齢調整高血圧有病率、女性、人口10万人対)

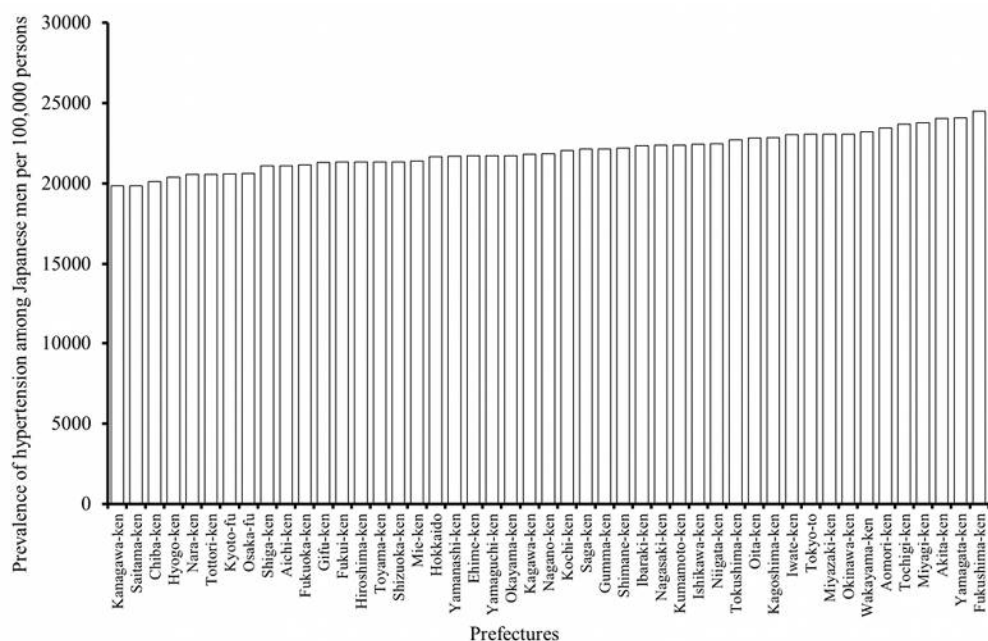


D) Age-adjusted prevalence of hypertensive women who are prescribed any anti-hypertensive medication per 100,000 persons by 47 prefectures





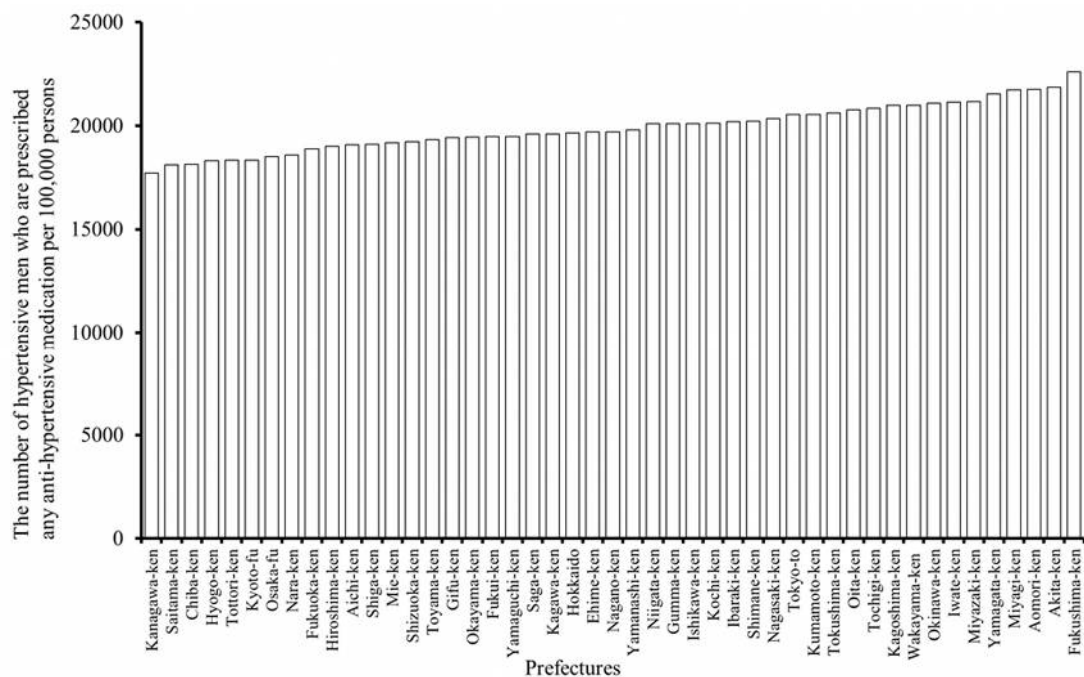
E) Age-adjusted prevalence of hypertension among Japanese men per 100,000 persons by 47 prefectures



(都道府県別の年齢調整高血圧有病率、男性、人口10万対)

F) Age-adjusted prevalence of hypertensive women who are prescribed any anti-hypertensive medication per 100,000 persons by 47 prefectures

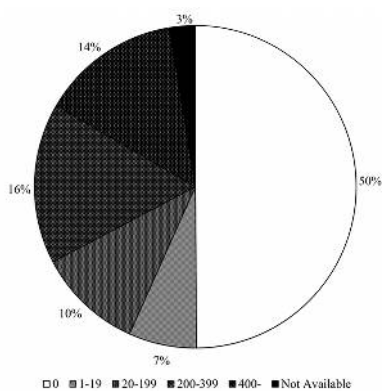
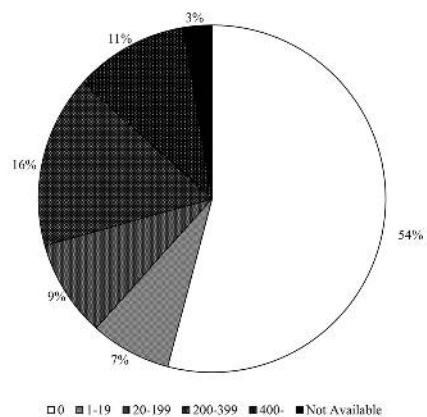
(都道府県別の年齢調整降圧薬処方率、女性、人口10万人対)



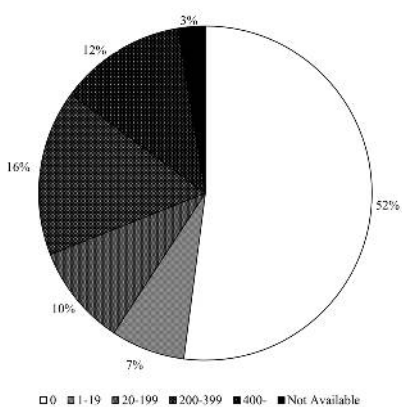
G) Proportion of hypertensive patients by size of medical institutions in Japan, 2014

(日本における高血圧患者の医療機関規模別の分布、2014年)

Women

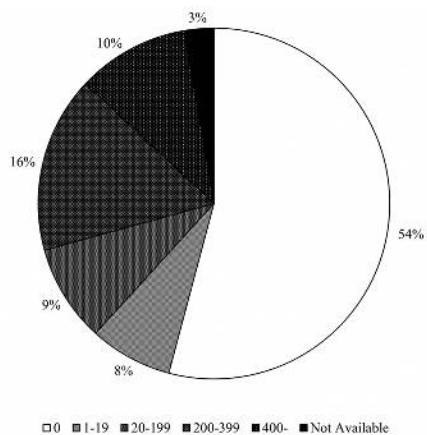


Total

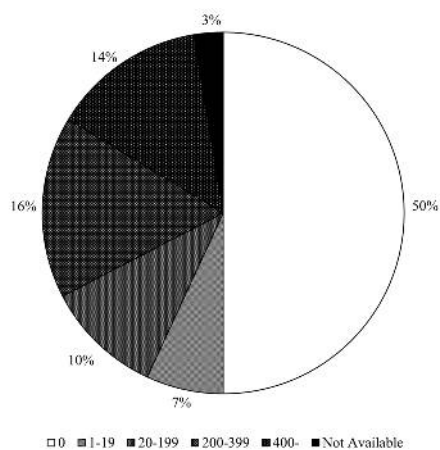


H) Proportion of hypertensive patients who are prescribed anti-hypertensive medication by size of medical institutions in Japan, 2014 (日本における降圧薬処方者の医療機関規模別の分布、2014年)

Women



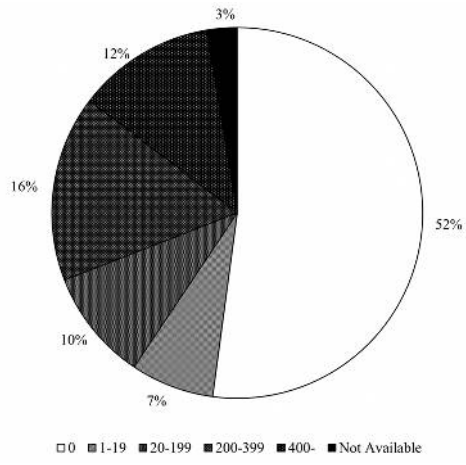
□ 0 ■ 1-19 ■ 20-199 ■ 200-399 ■ 400- ■ Not Available



□ 0 ■ 1-19 ■ 20-199 ■ 200-399 ■ 400- ■ Not Available

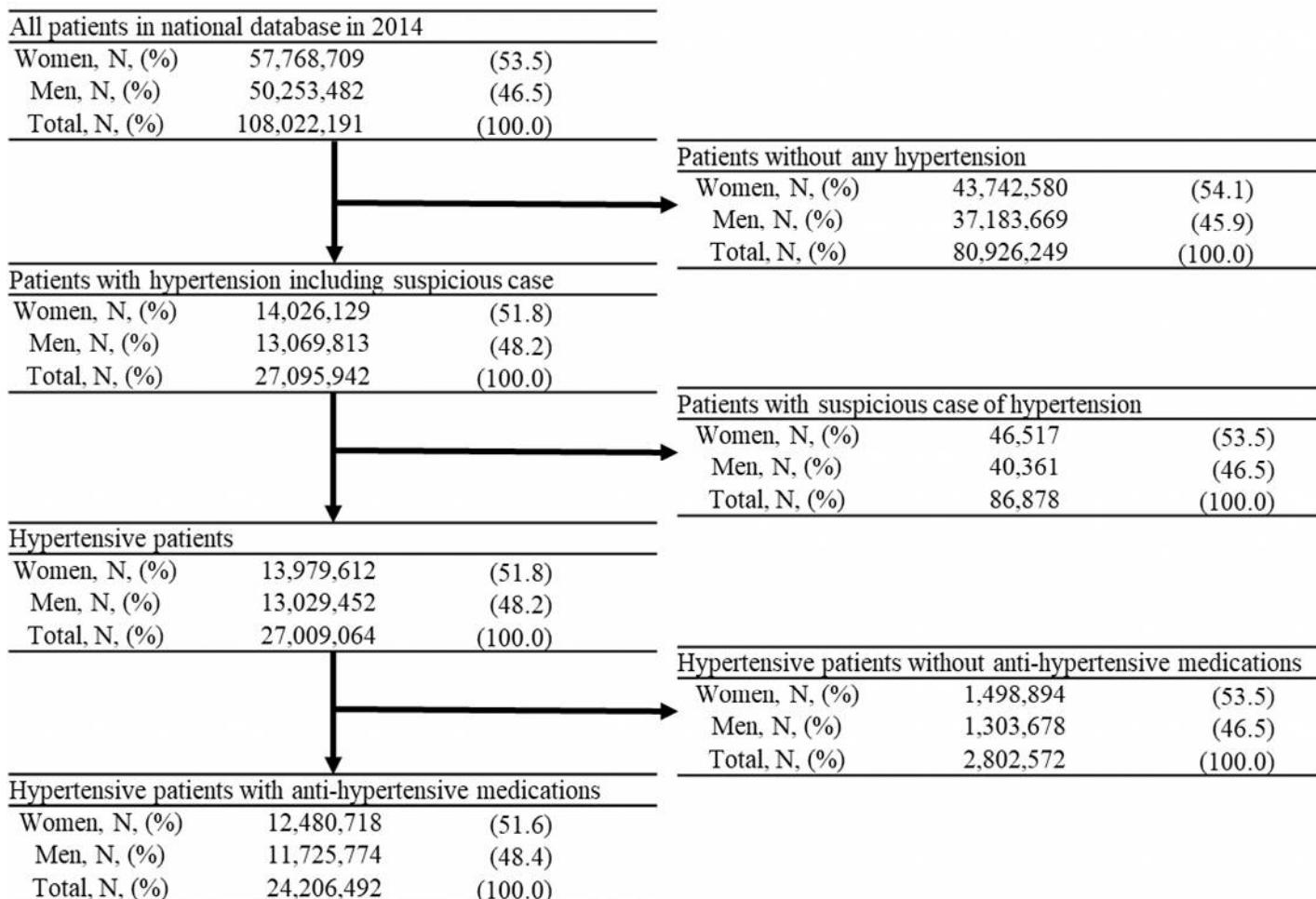
Men

Total



Supplement Figure 1. Patients selection to calculate prevalence of hypertension and number of patients using anti-hypertensive medication in Japan from national database, 2014

(NDB によるわが国の高血圧有病者数および降圧薬処方者数の算出のための患者選択フロー、2014



年)

Supplement Table 1. Characteristics of hypertensive patients in Japan, 2014

(日本の高血圧患者の特徴、2014年)

Age groups	The number of hypertension patients			The number of hypertensive patients who are prescribed anti-hypertensive medication		
	Women	Men	Total	Women	Men	Total
0-4-years old	3,088	3,502	6,590	1,876	2,083	3,959
5-9-years old	3,149	4,202	7,351	1,759	2,387	4,146
10-14-years old	4,263	5,785	10,048	2,298	3,121	5,419
15-19-years old	6,801	10,187	16,988	3,492	4,779	8,271
20-24-years old	12,063	18,290	30,353	5,985	9,007	14,992
25-29-years old	23,786	35,316	59,102	12,375	20,386	32,761
30-34-years old	46,330	74,425	120,755	26,791	49,457	76,248
35-39-years old	98,045	183,831	281,876	65,990	139,011	205,001
40-44-years old	207,201	397,458	604,659	157,919	326,298	484,217
45-49-years old	360,569	616,667	977,236	295,925	531,538	827,463
50-54-years old	588,004	873,947	1,461,951	500,804	776,904	1,277,708
55-59-years old	857,938	1,181,711	2,039,649	746,064	1,070,160	1,816,224
60-64-years old	1,440,753	1,764,919	3,205,672	1,268,256	1,613,173	2,881,429
65-69-years old	1,893,278	2,042,324	3,935,602	1,689,480	1,873,303	3,562,783
70-74-years old	2,127,572	1,970,970	4,098,542	1,919,817	1,802,739	3,722,556
75-79-years old	2,128,825	1,694,723	3,823,548	1,950,106	1,551,586	3,501,692
More than 80 years old	4,177,947	2,151,195	6,329,142	3,831,781	1,949,842	5,781,623
In total	13,979,61	13,029,452	27,009,064	12,480,718	11,725,774	24,206,492
	2					

Hypertensive disease name	Women	Men	Total	Women	Men	Total
Malignant hypertension	5,304	7,329	12,633	4,989	6,986	11,975
Malignant nephrosclerosis	108	259	367	100	253	353
Borderline hypertension	3,392	2,654	6,046	924	750	1,674
High-renin hypertension	1,312	1,779	3,091	1,188	1,638	2,826
Hypertension	13,261,13	12,406,616	25,667,751	11,844,700	11,169,623	23,014,323
	5					
Hypertensive congestive heart failure	4,501	5,028	9,529	4,199	4,710	8,909
Hypertensive emergency	70,082	56,886	126,968	61,260	48,920	110,180
Hypertensive heart disease	256,505	236,730	493,235	236,066	220,064	456,130

Hypertensive cardiorenal syndrome	944	957	1,901	871	890	1,761
Hypertensive heart failure	15,144	14,642	29,786	13,799	13,444	27,243
Hypertensive nephrosclerosis	3,227	4,882	8,109	3,016	4,577	7,593
Hypertensive renal disease	3,152	3,552	6,704	2,898	3,292	6,190
Hypertensive renal syndrome	13,512	15,111	28,623	12,592	14,277	26,869
Hypertensive renal failure	956	1,635	2,591	891	1,566	2,457
Hypertensive urgency	1,904	1,296	3,200	1,734	1,162	2,896
Arteriosclerosis atrophic kidney	12	23	35	10	18	28
Juvenile hypertension	1,064	1,814	2,878	803	1,388	2,191
Juvenile borderline hypertension	35	42	77	19	27	46
Systolic hypertension	266	218	484	220	194	414
Renal vascular hypertension	13,593	16,918	30,511	11,773	15,278	27,051
Renal parenchymal hypertension	1,740	2,147	3,887	1,623	2,023	3,646
Renal hypertension	18,773	21,797	40,570	16,215	19,131	35,346
Low-renin hypertension	415	297	712	361	275	636
Atherosclerotic kidney	132	198	330	112	158	270
Atherosclerotic atrophy kidney	42	66	108	33	59	92
Atherosclerotic nephrosclerosis	270	546	816	215	468	683
Endocrine hypertension	2,257	2,182	4,439	1,976	1,980	3,956
Secondary hypertension	17,149	19,643	36,792	15,090	17,473	32,563
Adrenal hypertension	577	630	1,207	491	554	1,045
Essential hypertension	904,517	800,074	1,704,591	837,797	746,175	1,583,972
Benign renal sclerosis	1,301	1,927	3,228	1,093	1,693	2,786
In total	13,979,61	13,029,452	27,009,064	12,480,718	11,725,774	24,206,492

2

Supplement Table 2. Age-adjusted prevalence of hypertension per 100,000 persons by 47 prefectures in Japan in 2014 (都道府県別の年齢調整高血圧有病率、人口10万人対、2014年)

	Women	Men
Hokkaido	22,559	21,674
Aomori-ken	23,814	23,445
Iwate-ken	22,996	23,034
Miyagi-ken	23,254	23,780
Akita-ken	24,345	24,032
Yamagata-ken	24,592	24,070
Fukushima-ken	24,602	24,504
Ibaraki-ken	23,430	22,353
Tochigi-ken	24,625	23,699
Gumma-ken	23,004	22,136
Saitama-ken	21,068	19,838
Chiba-ken	20,942	20,116
Tokyo-to	21,149	23,052
Kanagawa-ken	20,447	19,833
Niigata-ken	22,463	22,481
Toyama-ken	21,476	21,337
Ishikawa-ken	22,499	22,431
Fukui-ken	21,907	21,325
Yamanashi-ken	22,071	21,699
Nagano-ken	22,687	21,833
Gifu-ken	22,654	21,309
Shizuoka-ken	22,002	21,347
Aichi-ken	21,828	21,108
Mie-ken	22,282	21,383
Shiga-ken	22,099	21,091
Kyoto-fu	20,254	20,580
Osaka-fu	20,700	20,634
Hyogo-ken	21,128	20,396
Nara-ken	21,159	20,555
Wakayama-ken	23,405	23,204
Tottori-ken	21,355	20,568
Shimane-ken	22,772	22,210
Okayama-ken	22,238	21,729



Hiroshima-ken	21,352	21,327
Yamaguchi-ken	21,936	21,721
Tokushima-ken	23,423	22,717
Kagawa-ken	22,251	21,809
Ehime-ken	22,135	21,713
Kochi-ken	22,393	22,042
Fukuoka-ken	20,653	21,170
Saga-ken	22,438	22,126
Nagasaki-ken	23,313	22,375
Kumamoto-ken	22,486	22,383
Oita-ken	22,994	22,835
Miyazaki-ken	23,445	23,059
Kagoshima-ken	23,125	22,866
Okinawa-ken	23,045	23,066

---

Supplement Table 3. Age-adjusted prevalence of hypertensive patients who are prescribed any anti-hypertensive medication per 100,000 persons by 47 prefectures in Japan, 2014

(都道府県別の年齢調整降圧薬処方率、人口 10 万人対、2014 年)

	Women	Men
Hokkaido	20,388	19,651
Aomori-ken	22,073	21,760
Iwate-ken	20,925	21,132
Miyagi-ken	21,128	21,732
Akita-ken	21,875	21,861
Yamagata-ken	21,877	21,544
Fukushima-ken	22,557	22,598
Ibaraki-ken	20,938	20,188
Tochigi-ken	21,360	20,840
Gumma-ken	20,769	20,106
Saitama-ken	19,014	18,114
Chiba-ken	18,586	18,150
Tokyo-to	18,582	20,545
Kanagawa-ken	18,024	17,721
Niigata-ken	19,815	20,088
Toyama-ken	19,349	19,326
Ishikawa-ken	20,132	20,110
Fukui-ken	19,959	19,470
Yamanashi-ken	20,003	19,808
Nagano-ken	20,340	19,708
Gifu-ken	20,610	19,426
Shizuoka-ken	19,615	19,241
Aichi-ken	19,622	19,088
Mie-ken	19,933	19,195
Shiga-ken	19,917	19,110
Kyoto-fu	17,860	18,344
Osaka-fu	18,416	18,522
Hyogo-ken	18,805	18,317
Nara-ken	19,028	18,594
Wakayama-ken	21,085	21,006
Tottori-ken	19,023	18,342
Shimane-ken	20,678	20,234

Okayama-ken	19,848	19,467
Hiroshima-ken	18,891	19,017
Yamaguchi-ken	19,563	19,475
Tokushima-ken	21,294	20,625
Kagawa-ken	19,953	19,614
Ehime-ken	19,917	19,694
Kochi-ken	20,301	20,136
Fukuoka-ken	18,343	18,883
Saga-ken	20,003	19,611
Nagasaki-ken	21,112	20,354
Kumamoto-ken	20,523	20,551
Oita-ken	20,820	20,770
Miyazaki-ken	21,402	21,171
Kagoshima-ken	21,169	20,992
Okinawa-ken	20,907	21,102

---

## 分析結果に対する考察

これまでの研究で、全国の高血圧の受療者数や地域格差は明らかになっておらず、NDBの悉皆性を活用することで有用な報告資料を作成することが可能であるか検証した分析である。

NDBを基に分析を行った結果、2014年の全国の高血圧受療者数は3,087万人（男性1,499万人、女性1,589万人）であった。年齢階級別に見ると男性では60歳代が最も多く439.6万人、女性では70歳代が最も多く492.7万人であった。都道府県別・男女別の年齢調整高血圧受療率は上位5都道府県で男性が福島県、山形県、秋田県、宮城県、栃木県、女性が栃木県、福島県、山形県、秋田県、青森県であり、下位は男性が神奈川県、埼玉県、千葉県、兵庫県、奈良県であり、女性が京都府、神奈川県、福岡県、大阪府、千葉県であった。医療機関規模別受療数は0床、1-19床、20-199床、200-399床、400床以上でそれぞれ、1,891万件、223.1万件、542.6万件、349.7万件、427.9万件であった。本分析によって、年齢調整した都道府県別受療率には地域差があること、および医療機関規模別の受療数では0床の医療機関が最も多いことが確認された。本分析を基に地域差や医療機関の行動について詳細に分析するために、投薬状況を含めた分析が必要であると考えらえる。

また、2014年6月を対象に分析を行ったところ、高血圧医薬品服薬者は計16,772,761人（男性7,830,802人、女性8,941,959人）であった。高血圧医薬品使用状況は、単剤で治療されている受療者は計7,398,661人（44.1%）で、内訳はカルシウム拮抗剤3,889,810人、レニン-アンジオテンシン系作用薬2,823,994人、ベータ遮断薬326,193人、利尿薬312,327人などであった。2剤で治療されている受療者は計6,358,031人（37.9%）であり、内訳は単剤2種類が4,907,957人、2剤配合剤が1,450,074人であった。3剤で治療されている受療者は計2,322,786人（13.8%）であり、単剤3種類が1,437,213人、単剤1種類と2剤配合剤が883,286人などであった。4剤で治療されている受療者は計693,283人（4.1%）であった。本分析によって、NDBを用いたわが国の悉皆データを用いて、高血圧医薬品の使用実態を明らかにした。服薬者は全体で約1,677万人であり、うち単剤服薬者と2剤服薬者がそれぞれ44.1%、37.9%を占めることが明らかとなった。

## 13.病名ロジック活用による分析事例: 糖尿病患者の処方と疾患との関連検討

これまでの報告において、我々は病名決定ロジックを用いた患者数や罹患数の推計を行ってきた。本章では、これまでの病名決定ロジック、およびその構築の基礎となった病名・診療行為・医薬品コードの組み合わせによる患者アウトカムの同定を用いた臨床研究への応用可能性を検討した内容を報告する。本研究期間内では、事例として、糖尿病患者における GLP-1 アナログ製剤（以下、GLP-1）処方数の推計および疾患との関連を分析した。GLP-1 処方、基礎研究や国外の大規模臨床研究で、癌や脳心血管疾患抑制効果が示されているが、日本のリアルワールドデータを使用した研究や報告はない。本研究では、疾患イベントを（1）悪性腫瘍、（2）脳血管疾患イベントとし、各分析概要と結果を以下に述べる。

### 13.1 構成メンバー

・石橋亮一

国保直営総合病院君津中央病院 糖尿病・内分泌・代謝内科

・越坂 理也

千葉大学大学院医学研究院 内分泌代謝・血液・老年内科学、千葉大学附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科、

・佐藤淳平

東京大学 生産技術研究所 研究員

・合田和生

東京大学 生産技術研究所 准教授

・喜連川 優

東京大学 生産技術研究所 教授

・石川智基

医療経済研究機構 研究員

・満武巨裕

医療経済研究機構 副部長／上席研究員

### 13.2 対象患者の選定手順

研究対象となる集団を、糖尿病治療薬を処方された 2 型糖尿病患者とし、以下の適格基準、除外基準によって選定を行う。

#### 2 型糖尿病患者数

2009～2014 年度の入院外レセプトの（SY(6)）に 2 型糖尿病に関する傷病名コードを有する、あるいは、2009～2014 年度の医科レセプト、DPC レセプトおよび調剤レセプトの IY レコードもしくは CD レコードに糖尿病の治療薬剤の医薬品コードを有する

- ・①（除外のため）20歳未満(2012年4月1日時点で20歳未満である)
- ・②（除外のため）糖尿病治療薬の継続処方が見られない
- ・③糖尿病治療薬を未使用、あるいは使用期間が1年未満である
- ・④糖尿病の疾患コードが記載されたレセプトが12か月連続で存在する
- ・⑤（除外のため）GLP-1が初めて処方された月よりも前に悪性新生物イベントがある
- ・⑥（除外のため）GLP-1が初めて処方された月よりも前に透析イベントがある
- ・⑦（除外のため）対象とする薬剤処方開始月から6か月間に2回以上処方されていない
- ・⑧③を満たす患者の中で④乃至⑥のいずれの条件にも該当しない
- ・⑨GLP-1が2011年4月以降に投与された患者（この集団を positive 群とした）
- ・⑩糖尿病治療薬の処方が存在する一番古い診療年月が、2011年4月以降の患者（この患者集団を negative 群とする）
- ・⑪negative 群で対象とする薬剤投与月よりも前に悪性新生物イベントがある
- ・⑫negative 群で対象とする薬剤投与月よりも前に悪性新生物イベントがある

### 13.3 介入の定義

本分析が対象とする介入を「GLP-1 処方」とし、介入がある場合は1、無い場合は0として患者状態を定義する。なお、GLP-1 処方の有無は処方ファイル「GLP-1\_薬剤コード」のが1度でも出現した場合、介入ありと判定した。

### 13.4 各共変量と集計値の定義

- ・年齢階層  
初めて糖尿病患者と判定された時点における年度末年齢から求められる年齢階層
- ・性別
- ・処方継続期間（初回処方年月からの継続月）

positive 群：初めて糖尿病患者と判定された以降で、新たに GLP-1 処方が開始された月から最後に GLP-1 処方出現するまでの月数を出力する。

negative 群：初めて糖尿病患者と判定された以降で、新たに出現した 3.4 糖尿病治療薬の処方の開始月から最後に出現するまでの月数

- ・糖尿病治療薬

positive 群：初めて糖尿病患者と判定された月以後で、新規に GLP-1 を処方された月に、下記の医薬品について処方があれば1、無ければ0を、それぞれの医薬品処方の有無の状態とする。

negative 群：初めて糖尿病患者と判定された月以後で、新規に下記の糖尿病治療薬のいずれかが開始した月に、下記の医薬品について処方があれば、処方のある医薬品に1、処方のない医薬品に0を、処方の有無の状態とする。

メトホルミン

スルフォニルウレア剤  
チアゾリジン  
DPP-4 阻害薬  
 $\alpha$  GI 阻害薬  
グリニド  
SGLT2 阻害薬  
インスリン

なお、上記の医薬品処方の有無については、該当する医薬品コードの有無によって判定を行う。

・脂質改善薬

初めて糖尿病患者と判定された月以後で、新規に GLP-1 もしくは糖尿病治療薬の処方を開始するまでに、下記の脂質改善薬について処方があれば 1、無ければ 0 を、それぞれの医薬品処方の有無の状態とする。

スタチン  
ゼチーア  
フィブラート  
EPA

なお、上記の医薬品処方の有無については、該当する医薬品コードの有無によって判定を行う。

・高血圧薬

初めて糖尿病患者と判定された月以後で、新規に GLP-1 もしくは糖尿病治療薬の処方を開始するまでに、下記の高血圧薬について処方があれば 1、無ければ 0 を、それぞれの医薬品処方の有無の状態とする。

ACE\_ARB  
 $\beta$  遮断  
その他高血圧薬

なお、上記の医薬品処方の有無については、該当する医薬品コードの有無によって、それぞれの判定を行う。

・抗凝固薬

初めて糖尿病患者と判定された月以後で、新規に GLP-1 もしくは糖尿病治療薬の処方を開始するまでに、抗凝固薬について処方があれば 1、無ければ 0 を当該医薬品処方の有無の状態とする。

なお、抗凝固薬処方の有無については、ファイル名「抗凝固薬\_薬剤コード」に記載の医薬品コードの有無によって判定を行う。

・抗血小板薬

初めて糖尿病患者と判定された月以後で、新規に GLP-1 もしくは糖尿病治療薬の処方を開始するまでに、抗血小板薬について処方があれば1、無ければ0を当該医薬品処方の有無の状態とする。

なお、抗血小板薬処方の有無については、ファイル名「抗血小板薬\_薬剤コード」に記載の医薬品コードの有無によって判定を行う。

・関連病名

初めて糖尿病患者と判定された月以後で、新規に GLP-1 もしくは糖尿病治療薬の処方を開始するまでに、下記の病名が付与されていれば1、無ければ0を、それぞれの病名の有無の状態とする。「疑い病名フラグに1がある場合」については除外する。なお、病名の有無については下記対応表に基づき、傷病名コードの有無によって判定を行う。

高血圧症

脂質異常症  
急性心筋梗塞  
狭心症  
心不全  
心房細動  
脳梗塞  
脳出血  
慢性腎臓病  
透析  
末梢動脈疾患  
糖尿病網膜症  
糖尿病腎症

・糖尿病罹病期間（糖尿病の病名がついてから処方月までの時間）

初めて糖尿病患者と判定された者の内、positive 群においては糖尿病の病名がついてから GLP-1 が処方されるまでの月数、negative 群においては 3.4 に示す糖尿病治療薬のいずれかが新規に処方されるまでの月数とする。この月数においては、処方開始月も含むものとする。

13.5 アウトカム

以下のイベントの有無をアウトカムとして、イベントがある場合は1、ない場合は0とする。各イベントの有無については、下記対応表に基づき傷病名コードあるいは処置コードの有無に



よって判定を行う。また、イベント発生までの月数についても出力する。この時、観察期間においてイベントの発生が見られない患者の月数は「48」とする。

#### ①癌イベント

以下の条件のいずれかに該当する場合は1、いずれにも当てはまらない場合は0とする。

条件1：癌に対応する傷病名コードが記載されたSYレコード（疑いを除く）を包含する  
医科外来レセプトを3か月以上連続で有する場合

条件2：癌に対応する傷病名コードが記載されたSYレコード（疑いを除く）またはSB  
レコード（疑いを除く）を包含する医科入院レセプトまたはDPCレセプトを1度でも有  
する場合

条件3：癌に対応するDPC6桁コードが記載されたBUレコードを包含するDPCレセ  
プトを1度でも有する場合

・癌イベントの発生までの月数

癌イベントの発生月は、以下の条件ごとに定める癌イベントの発生月の定義に従い同定される。患者  
が下記の条件のうち、複数の条件を満たす場合、各条件によって同定される癌イベントの発生月のう  
ち、最も古い（過去の）診療月を当該患者の癌イベントの発生月とする

条件1：癌に対応する傷病名コードが記載されたSYレコード（疑いを除く）を包含する医科外来  
レセプトを3か月以上連続で有する場合、当該3か月以上連続している診療月のうち最も古い（過去  
の）診療月を癌イベントの発生月とする

条件2：癌に対応する傷病名コードが記載されたSYレコード（疑いを除く）またはSBレコード  
（疑いを除く）を包含する医科入院レセプトまたはDPCレセプトを1度でも有する場合、当該医科  
入院レセプトまたはDPCレセプトの診療月のうち最も古い（過去の）診療月を癌イベントの発生月  
とする

条件3：癌に対応するDPC6桁コードが記載されたBUレコードを包含するDPCレセプトを1  
度でも有する場合、当該DPCレセプトの診療月のうち最も古い（過去の）診療月を癌イベントの発  
生月とする

positive 群においては初回のGLP-1の処方、negative 群においては初回の糖尿病治療薬の処方があ  
った月から、癌イベントの発生月までの月数を出力する。なお、癌イベントの発生月も含む。

#### ②心疾患イベント

心疾患に関する病名あるいは処置のどちらかがある場合、もしくは DPC レセプトにおいて、心疾患に対する DPC 6 桁コードが記載されたレセプトを 1 度でも有する場合は 1、どちらもない場合は 0 とする。

心疾患イベントの発生までの月数

positive 群においては初回の GLP-1 の処方、negative 群においては初回の 3.4 糖尿病治療薬の処方があった月から、初めて心疾患イベントのコードが出現した月までの月数を出力する。なお、心疾患イベントのコードが出現した月も含む。

### ③脳疾患イベント

脳疾患に関する病名あるいは処置のどちらかがある場合、もしくは DPC レセプトにおいて、脳疾患に対する DPC 6 桁コードが記載されたレセプトを 1 度でも有する場合は 1、どちらもない場合は 0 とする。

脳疾患イベントの発生までの月数

positive 群においては初回の GLP-1 の処方、negative 群においては初回の 3.4 糖尿病治療薬の処方があった月から、初めて脳疾患イベントのコードが出現した月までの月数を出力する。なお、脳疾患イベントのコードが出現した月も含む。

### ④透析

透析に関する処置のいずれかがある場合は 1、どちらもない場合は 0 とする。

透析イベントの発生までの月数

positive 群においては初回の GLP-1 の処方、negative 群においては初回の 3.4 糖尿病治療薬の処方があった月から、初めて透析に関する処置のコードが出現した月までの月数を出力する。なお、透析に関するイベントのコードが出現した月も含む。

打ち切りまでの追跡月数

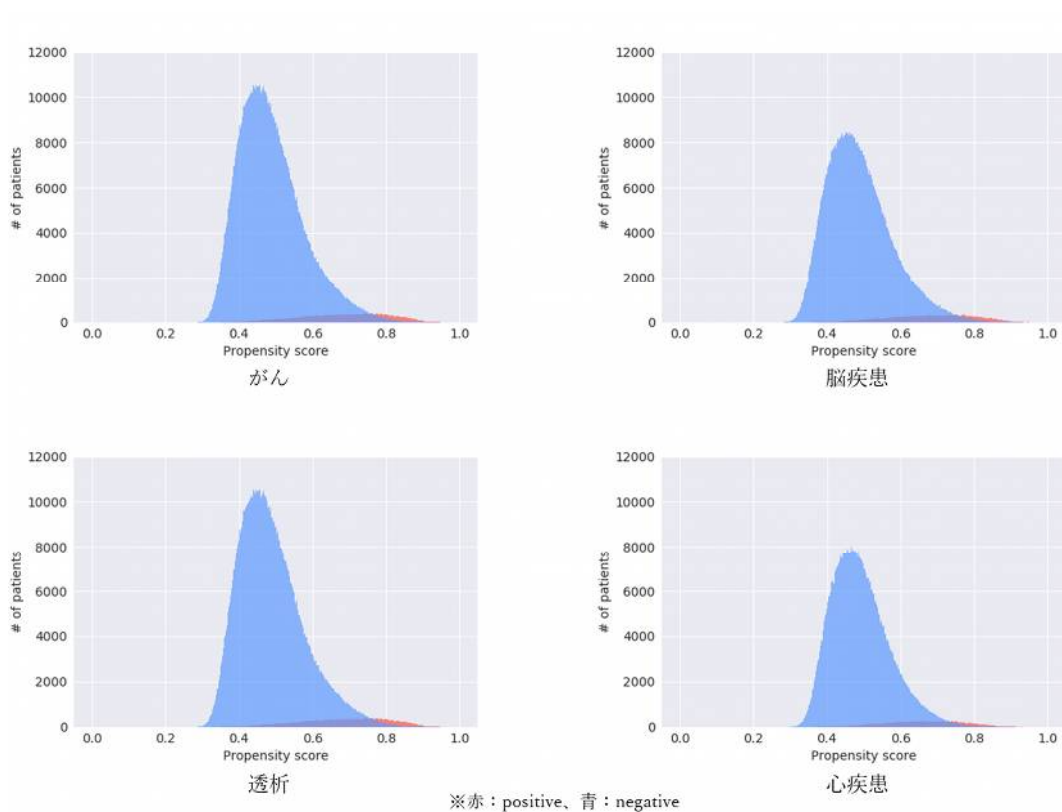
negative 群の開始月（基準月）：糖尿病医薬品コードを有するレセプトが発生した診療年月

positive 群の開始月（基準月）：GLP1 の医薬品コードを有するレセプトが発生した診療年月

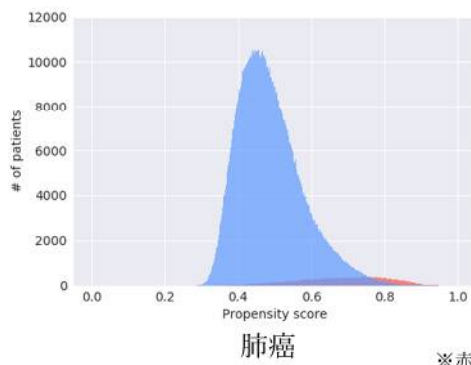
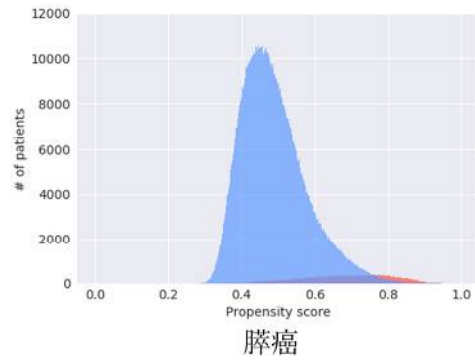
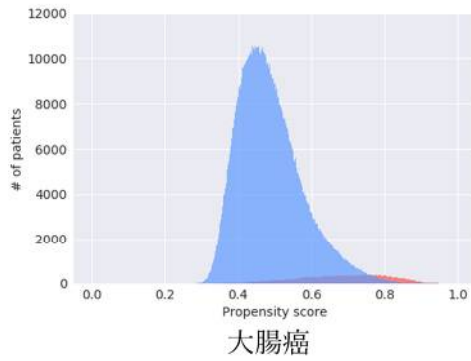
打ち切り月：種類を問わないレセプトが確認できる最終診療年月

### 13.6 傾向スコアマッチング

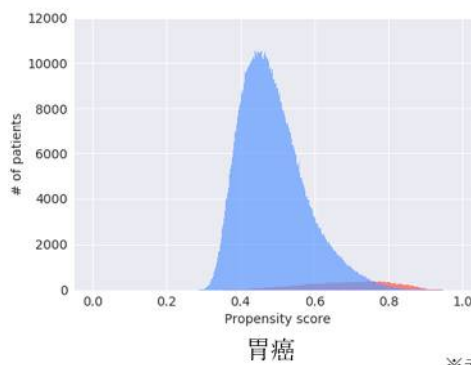
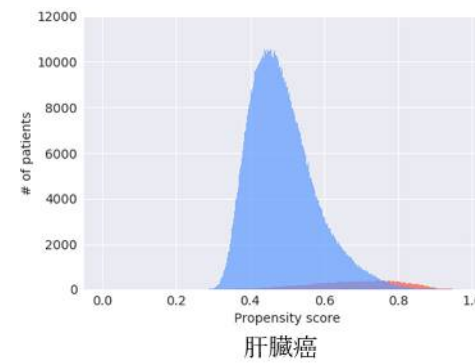
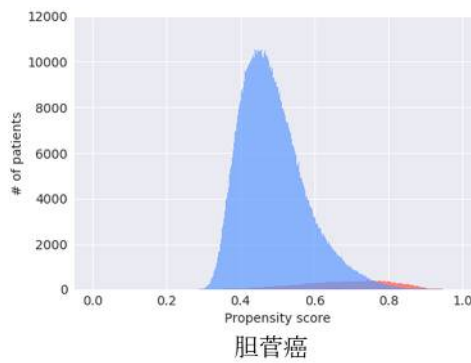
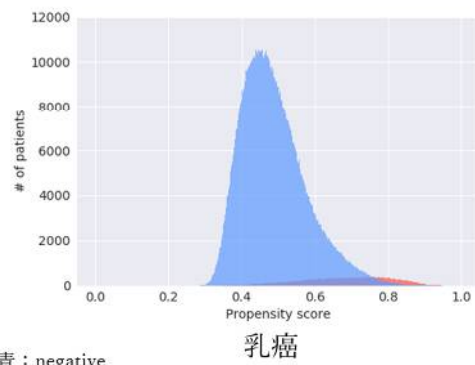
前項で求めた両集団の比較評価を行う前に、傾向スコアマッチングによって両群のバランスングを行った。対象とする患者は、がん（全がん、部位別癌ごと）、脳疾患、心疾患、透析とした。傾向スコアの算出には、ロジスティクス回帰を用い、ROCによって傾向スコアを検証した。マッチング手法は最近傍マッチングとし、同一の患者を複数回使用しない1対1マッチングとした。また、キャリパーは“0.20”、あるいは“傾向スコアの標準偏差×0.25”とした。以降、特段の説明がない限り、後者の結果を報告する。



図：マッチング前の傾向スコア分布

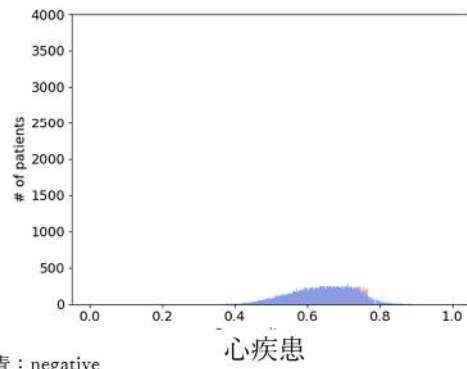
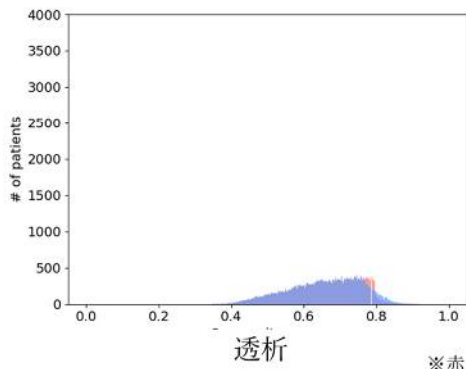
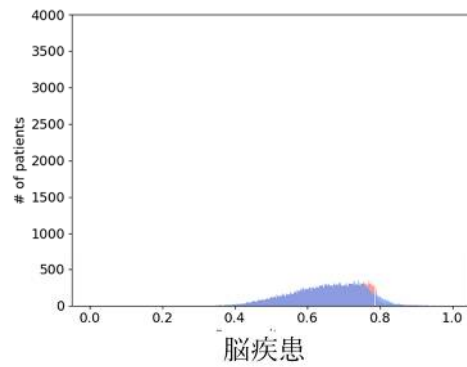
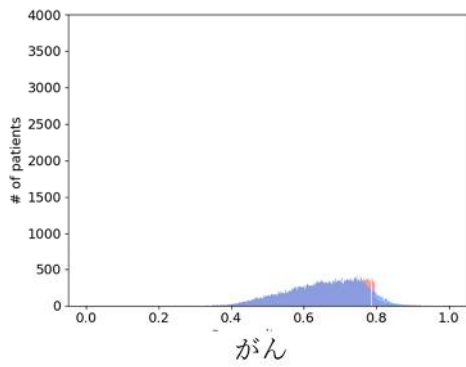


※赤：positive、青：negative

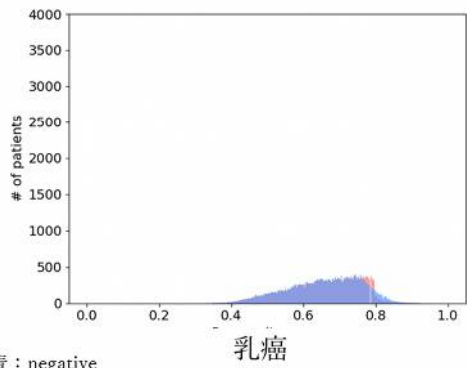
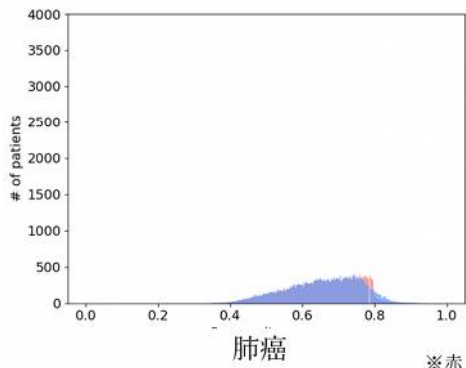
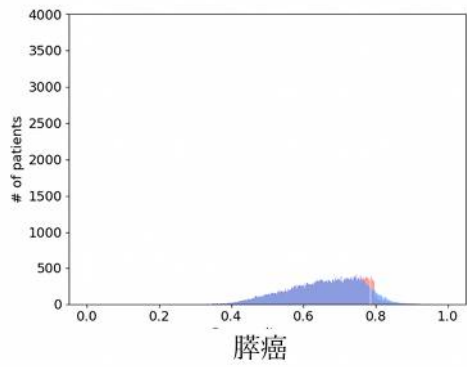
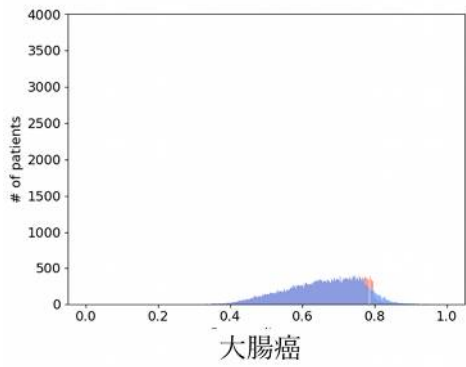


※赤：positive、青：negative

図：マッチング前の傾向スコア分布（続き）

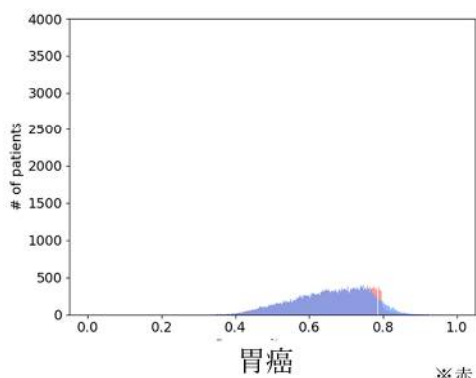
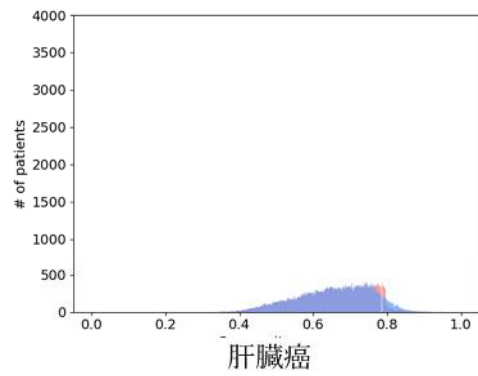
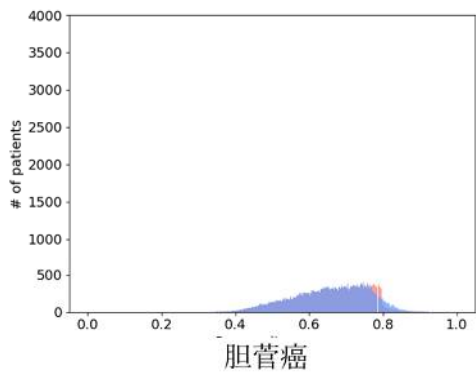


※赤：positive、青：negative



※赤：positive、青：negative

図：マッチング後の傾向スコア分布（続き）

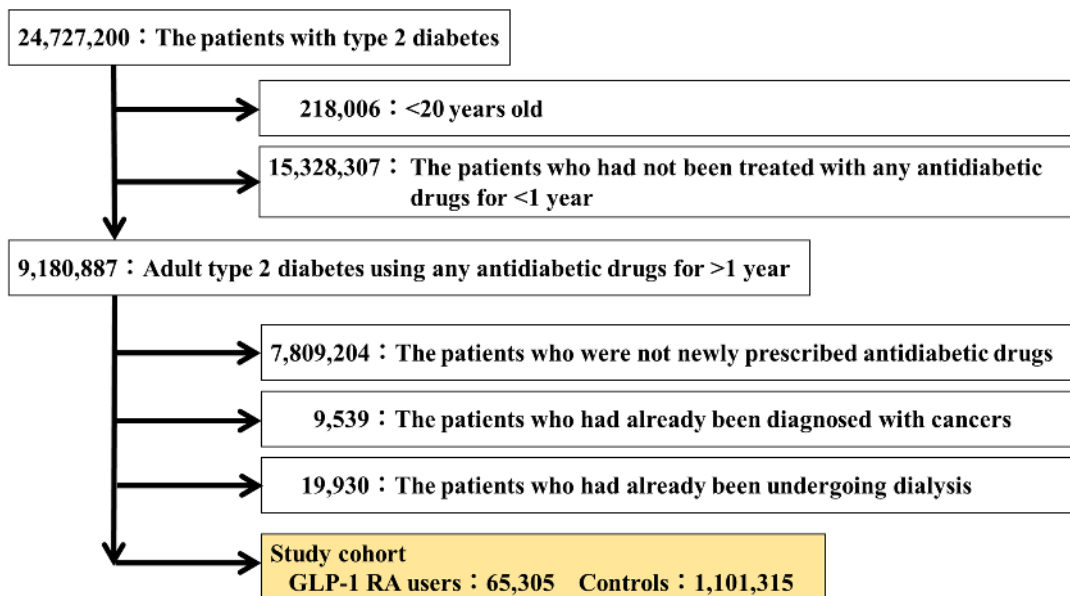


※赤：positive、青：negative

図：マッチング後の傾向スコア分布（続き）

### 13.7GLP-1 処方患者における悪性腫瘍発症患者の分析

悪性腫瘍患者の抽出結果



図：分析集団の抽出

・コホートのベースライン特性

マッチング前後の両軍における各変数の平均値（カッコ内は標準偏差）の算出結果を表に示す。

表：マッチング前のベースライン特性と標準化差スコア

Baseline Characteristics	GLP-1 RA	Controls	SD score	Baseline Characteristics	GLP-1 RA	Controls	SD score
	N=56330	N=1067205		Antidiabetic drugs			
Age	57.5 (12.4)	68.4 (12.6)	-0.874	Metformin	39.4	13.5	0.613
Sex	47.0	45.8	0.022	Sulfonylurea	48.1	17.0	0.703
Duration of DM treatment (y)	7.5 (5.4)	3.6 (4.3)	0.803	DPP4-i	15.8	55.5	-0.912
Duration of the observation period (y)	1.54 (1.2)	2.08 (1.2)	-0.452	Thiazolidinedione	10.8	5.0	0.218
Diagnose				αGI	14.6	12.2	0.073
Hypertension	75.1	70.9	0.093	Glinide	3.3	2.2	0.066
Dyslipidemia	68.7	50.4	0.379	SGLT2-i	0.6	0.3	0.041
Myocardial infarction	7.2	3.8	0.149	Insulin	30.3	16.1	0.342
Angina pectoris	28.2	18.6	0.229	Antihypertensive drugs			
Atrial fibrillation	5.1	6.2	-0.048	ACE-i and ARBs	61.8	48.0	0.281
Heart failure	23.1	18.3	0.117	Beta blockers	19.0	14.9	0.111
Cerebral infarction	16.9	15.6	0.036	Others	57.1	55.5	0.034
Cerebral hemorrhage	0.8	1.2	-0.039	Lipid lowering drugs			
Chronic kidney disease	7.7	5.1	0.108	Statin	57.5	38.1	0.395
Peripheral artery disease	3.6	1.3	0.147	Ezetimibe	8.1	5.7	0.207
DM complications				Fibrate	9.0	5.7	0.129
Diabetic retinopathy	49.1	9.1	0.979	EPA	6.6	3.8	0.127
Diabetic nephropathy	28.9	5.4	0.657	Antiplatelet drugs	27.9	19.1	0.208
				Anticoagulant drugs	6.1	6.2	-0.005

表：マッチング後のベースライン特性と標準化差スコア

Baseline Characteristics	GLP-1 RA	Controls	SD score	Baseline Characteristics	GLP-1 RA	Controls	SD score
	N=46565	N=46565		Antidiabetic drugs			
Age	58.3 (12.6)	62.1 (12.5)	-0.300	Metformin	34.2	30.4	0.083
Sex	46.4	45.5	0.017	Sulfonylurea	44.1	36.9	0.147
Duration of DM treatment (y)	6.8 (4.9)	6.7 (6.6)	0.008	DPP4-i	15.3	36.0	-0.486
Duration of the observation period (y)	1.9 (1.2)	1.9 (1.2)	-0.205	Thiazolidinedione	8.9	8.9	0.000
Diagnose				αGI	13.5	14.7	-0.036
Hypertension	73.1	74.0	-0.020	Glinide	3.2	2.9	0.012
Dyslipidemia	66.3	60.3	0.123	SGLT2-i	0.5	0.4	0.018
Myocardial infarction	6.5	5.5	0.041	Insulin	27.4	24.9	0.056
Angina pectoris	26.0	24.3	0.038	Antihypertensive drugs			
Atrial fibrillation	5.2	5.4	-0.012	ACE-i and ARBs	59.1	55.7	0.069
Heart failure	21.7	21.2	0.012	Beta blockers	18.0	16.5	0.039
Cerebral infarction	16.2	16.6	-0.012	Others	55.6	55.5	0.001
Cerebral hemorrhage	0.8	0.9	-0.003	Lipid lowering drugs			
Chronic kidney disease	7.2	7.5	-0.011	Statin	54.3	47.3	0.141
Peripheral artery disease	2.8	3.0	-0.013	Ezetimibe	6.9	6.0	0.037
DM complications				Fibrate	8.4	6.8	0.060
Diabetic retinopathy	39.8	52.9	-0.265	EPA	6.0	5.5	0.021
Diabetic nephropathy	19.7	32.4	-0.292	Antiplatelet drugs	26.1	24.6	0.034
				Anticoagulant drugs	6.1	5.8	0.011

\*SD score: Standardized Difference score



・アウトカム指標の算出

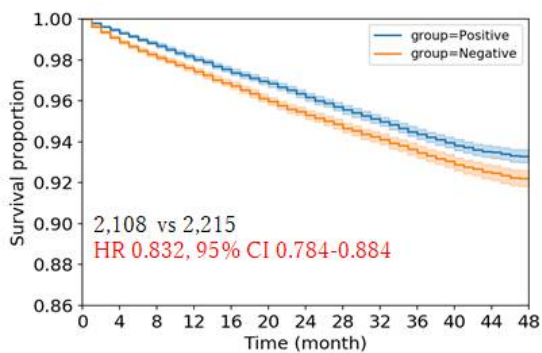
前述のマッチングによって求められた求められた群別に、罹患率等の指標を算出した結果を  
下表に示した。。

表：群別に

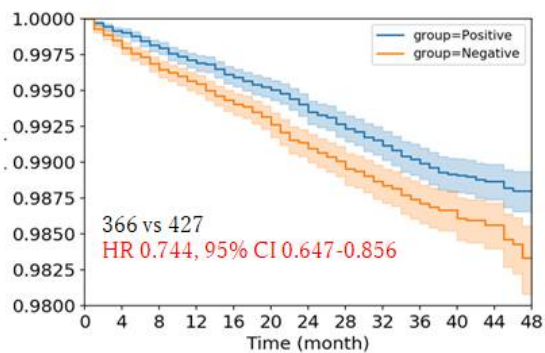
	positive 群			negative 群		
	罹患率	イベント数	合計人年	罹患率	イベント数	合計人年
胃癌	0.002	277	114,064	0.0030	295	98,319
肝臓癌	0.002	173	114,217	0.0013	131	98,530
心疾患	0.058	3931	68,061	0.0715	4024	56,273
全癌	0.019	2108	111,398	0.0231	2215	95,855
大腸癌	0.003	366	113,910	0.0044	427	98,115
胆管癌	0.001	58	114,361	0.0005	52	98,635
透析	0.016	1824	111,328	0.0128	1237	96,755
乳癌	0.001	143	114,190	0.0012	117	98,509
脳疾患	0.024	2248	92,392	0.0328	2559	77,912
肺癌	0.002	194	114,206	0.0024	237	98,420
膵癌	0.001	151	114,267	0.0019	186	98,504

・ 生存時間分析

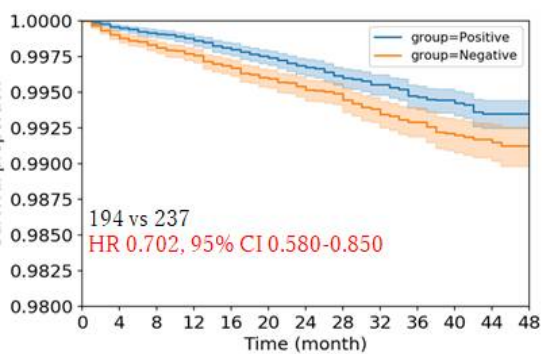
GLP-1 処方から悪性腫瘍イベント発生までの生存時間解析の結果を図に示した。



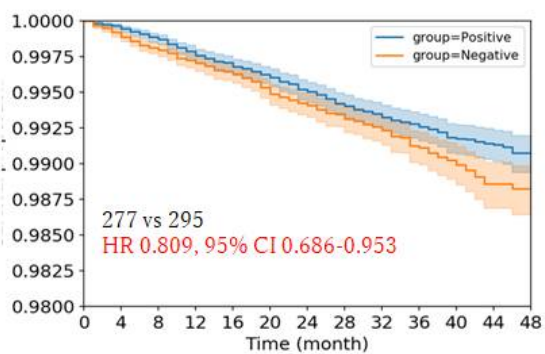
全癌



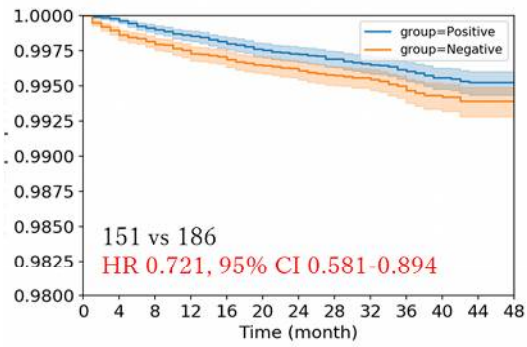
大腸癌



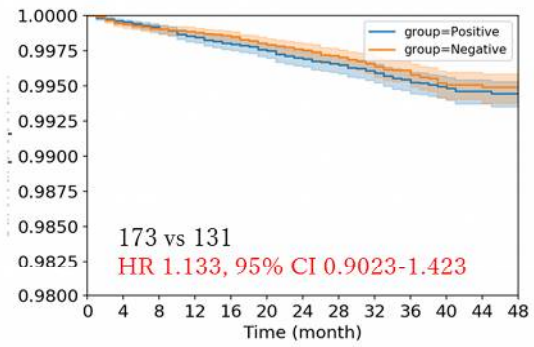
肺癌



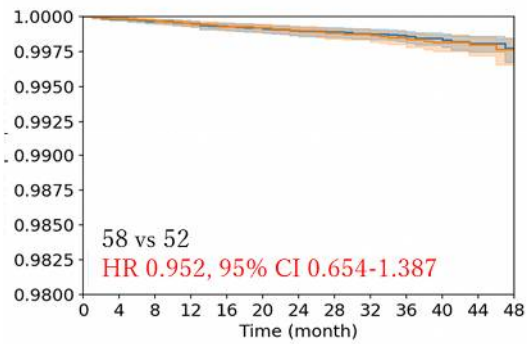
胃癌



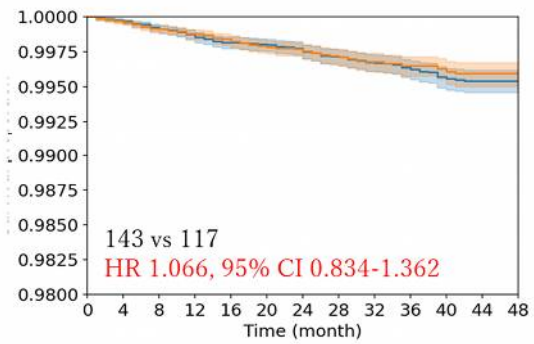
胰癌



肝臟癌



胆管癌



乳癌

圖：生存時間分析

## ・考察

先行研究のメタアナリシスでは、がんによる死亡率が低く、心血管イベントの既往歴がある白人を中心としたデータに基づいている<sup>1)2)3)</sup>。先行研究では、GLP-1 はがん発生率を増加させないこと、または一部の GLP-1 はがん発生率を減少させることが示唆されていたが、明確な結論は得られていない。個々のがんについては、大腸がん<sup>4)5)6)</sup> や膵臓がん<sup>7)8)</sup> は増加しないとの報告があるが、肺がんや胃がんについては渉猟の限り報告はない。日本人の死亡率が高いがんは、がん統計によると肺がん、胃がん、大腸がん、肝臓がん、膵臓がん<sup>9)</sup> であるが、本分析結果から GLP-1 これらのがんの発生率を減少させる可能性があることが示唆された。

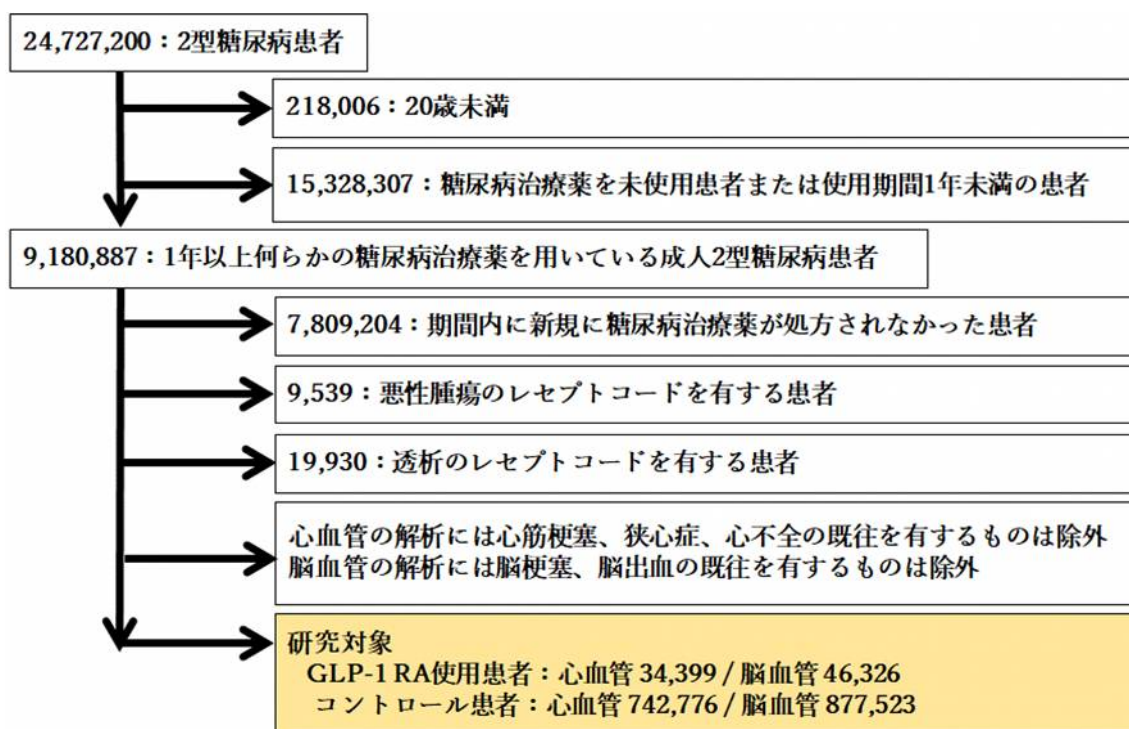
本分析にはいくつかの限界がある。第一に、本研究には臨床データと死亡率のデータが含まれていないため、血糖コントロール、肥満度、喫煙率、飲酒率などの様々な未測定交絡因子の存在が指摘されるが、これらの調整がなされていないことである。第二に、GLP-1 は、肥満、糖尿病の既往歴が長い、合併症が進行している患者を開始すると予想された。しかし、肝がん、腎がん、乳がん、子宮がんなどの肥満関連がんでは、有意差は認められなかった。これについては、マッチングによって交絡因子から肥満の影響がある程度除外されたかどうかを検討する必要があるが、本分析結果からは把握できなかった。最後に、この分析では、がんのステージや死亡率のデータが含まれていなかったため、がんの重症度は不明である。今後は、臨床データや死亡率データを含む大規模なデータベースを用いた更なる解析を行うことによって、同一の知見が得られるか検討する必要がある。

- 1) Kristensen SL, Rørth R, Jhund PS, Docherty KF, Sattar N, Preiss D, Køber L, Petrie MC, McMurray JJV. Cardiovascular, mortality, and kidney outcomes with GLP-1 receptor agonists in patients with type 2 diabetes: a systematic review and meta-analysis of cardiovascular outcome trials. *Lancet Diabetes Endocrinol.* 2019 Oct;7(10):776-785.
- 2) Cao C, Yang S, Zhou Z. GLP-1 receptor agonists and risk of cancer in type 2 diabetes: an updated meta-analysis of randomized controlled trials. *Endocrine.* 2019 Nov;66(2):157-165.
- 3) Marsico F, Paolillo S, Gargiulo P, Bruzzese D, Dell'Aversana S, Esposito I, Renga F, Esposito L, Marciano C, Dellegrottaglie S, Iesu I, Perrone Filardi P. Effects of glucagon-like peptide-1 receptor agonists on major cardiovascular events in patients with Type 2 diabetes mellitus with or without established cardiovascular disease: a meta-analysis of randomized controlled trials. *Eur Heart J.* 2020 Feb 20. pii: ehaa082.
- 4) Htoo PT, Buse JB, Gokhale M, Marquis MA, Pate V, Stürmer T Effect of glucagon-like peptide-1 receptor agonists and dipeptidyl peptidase-4 inhibitors on colorectal cancer incidence and its precursors. *Eur J Clin Pharmacol.* 2016 Aug;72(8):1013-23.
- 5) Wenjing H, Shuang Y, Weisong L, Haipeng X. Exendin-4 does not modify growth or apoptosis of human colon cancer cells. *Endocr Res.* 2017 Aug;42(3):209-218.

- 6) Abrahami D, Yin H, Yu OHY, Pollak MN, Azoulay L. Incretin-based Drugs and the Incidence of Colorectal Cancer in Patients with Type 2 Diabetes. *Epidemiology*. 2018 Mar;29(2):246-253.
- 7) Tseng CM, Liao WC, Chang CY, Lee CT, Tseng CH, Hsu YC, Lin JT. Incretin-based pharmacotherapy and risk of adverse pancreatic events in the ethnic Chinese with diabetes mellitus: A population-based study in Taiwan. *Pancreatology*. 2017 Jan - Feb;17(1):76-82.
- 8) Liang C, Bertoia ML, Ding Y, Clifford CR, Qiao Q, Gagne JJ, Dore DD. Exenatide use and incidence of pancreatic and thyroid cancer: A retrospective cohort study. *Diabetes Obes Metab*. 2018 Nov 25. doi: 10.1111/dom.13597. [Epub ahead of print]
- 9) Nomura S, Sakamoto H, Glenn S, Tsugawa Y, Abe SK, Rahman MM, Brown JC, Ezoe S, Fitzmaurice C, Inokuchi T, Kassebaum NJ, Kawakami N, Kita Y, Kondo N, Lim SS, Maruyama S, Miyata H, Mooney MD, Naghavi M, Onoda T, Ota E, Otake Y, Roth GA, Saito E, Tabuchi T, Takasaki Y, Tanimura T, Uechi M, Vos T, Wang H, Inoue M, Murray CJL, Shibuya K. Population health and regional variations of disease burden in Japan, 1990-2015: a systematic subnational analysis for the Global Burden of Disease Study 2015. *Lancet*. 2017 Sep 23;390(10101):1521-1538.

### 13.8 GLP-1 処方患者における脳血管疾患との関連分析

#### 脳血管疾患患者の抽出



図：分析集団の抽出

コホートのベースライン特性

マッチング前後の両軍における各変数の平均値（カッコ内は標準偏差）の算出結果を表に示す。

表：マッチング前のベースライン特性と標準化差スコア（心血管疾患）

Baseline Characteristics	GLP-1RAs	Controls	標準化差スコア	Baseline Characteristics	GLP-1RAs	Controls	標準化差スコア
	n=34,399	n=742,776		糖尿病治療薬			
年齢（歳）	55.0 (12.3)	68.4 (12.6)	-0.914	メトホルミン	41.4	15.5	0.599
性別（女性，%）	44.3	47.8	0.072	SU薬	49.2	19.2	0.668
糖尿病罹病期間（年）	6.7 (5.0)	3.0 (3.9)	0.803	DPP-4阻害薬	13.7	56.3	-0.999
追跡期間（年）	1.6 (1.2)	2.2 (1.1)	-0.452	チアゾリジン	10.9	5.5	0.198
合併症				αGI	13.4	12.8	0.016
高血圧症	65.7	63.8	0.041	グリニド	2.8	2.4	0.024
脂質異常症	64.1	46.8	0.353	SGLT2阻害薬	0.5	0.3	0.036
心筋梗塞	0	0	0	インスリン	26.0	11.9	0.366
狭心症	0	0	0	降圧薬			
心房細動	1.3	1.7	-0.034	ACE阻害薬 / ARB	52.7	41.4	0.229
心不全	0	0	0	βブロッカー	7.1	7.5	-0.155
脳梗塞	9.7	10.0	-0.004	その他	45.5	44.1	-0.027
脳出血	0.6	0.9	-0.037	脂質降下薬			
慢性腎臓病	3.7	2.2	0.086	スタチン	50.6	33.8	0.345
抹消動脈疾患	1.7	0.6	0.103	エゼチミブ	7.1	2.9	0.191
糖尿病合併症				フィブラート	9.0	5.6	0.134
糖尿病網膜症	46.0	9.8	0.882	EPA	4.7	2.9	0.098
糖尿病腎症	25.2	4.9	0.593	抗血小板薬	10.6	8.8	0.059
				抗凝固薬	1.4	1.6	-0.019

表：マッチング後のベースライン特性と標準化差スコア（心血管疾患）

Baseline Characteristics	GLP-1RAs	Controls	標準化差スコア	Baseline Characteristics	GLP-1RAs	Controls	標準化差スコア
	n=29,370	n=29,370		糖尿病治療薬			
年齢（歳）	55.8 (12.3)	59.5 (12.2)	-0.305	メトホルミン	37.3	32.6	0.099
性別（女性，%）	47.2	46.1	0.021	SU薬	46.1	38.3	0.158
糖尿病罹病期間（年）	6.0 (4.4)	6.5 (6.6)	-0.091	DPP-4阻害薬	13.7	32.8	-0.463
追跡期間（年）	1.7 (1.9)	1.9 (1.2)	-0.182	チアゾリジン	9.3	9.1	0.009
合併症				αGI	12.7	14.2	-0.041
高血圧症	64.0	66.5	-0.053	グリニド	2.8	2.7	0.001
脂質異常症	61.8	57.7	0.085	SGLT2阻害薬	0.5	0.3	0.029
心筋梗塞	0	0	0	インスリン	23.3	22.3	0.024
狭心症	0	0	0	降圧薬			
心房細動	1.3	1.6	-0.025	ACE阻害薬 / ARB	50.3	48.7	0.034
心不全	0	0	0	βブロッカー	7.1	6.9	0.005
脳梗塞	9.6	10.6	-0.033	その他	43.1	44.9	-0.035
脳出血	0.6	0.7	-0.013	脂質降下薬			
慢性腎臓病	3.5	3.8	-0.015	スタチン	50.3	48.7	0.034
抹消動脈疾患	1.3	1.6	-0.023	エゼチミブ	6.2	5.5	0.031
糖尿病合併症				フィブラート	8.5	7.1	0.055
糖尿病網膜症	38.3	50.1	-0.239	EPA	4.4	4.0	0.018
糖尿病腎症	17.3	30.9	-0.321	抗血小板薬	10.1	10.6	-0.015
				抗凝固薬	1.3	1.6	-0.025

\*SD score: Standardized Difference score

表：マッチング前のベースライン特性と標準化差スコア（脳血管疾患）

Baseline Characteristics	GLP-IRAs	Controls	標準化差スコア	Baseline Characteristics	GLP-1 RAs	Controls	標準化差スコア
	n=46,326	n=877,523		糖尿病治療薬			
年齢（歳）	55.0 (12.3)	68.4 (12.6)	-0.914	メトホルミン	47.1	45.2	0.367
性別（女性, %）	44.3	47.8	0.072	SU薬	48.7	17.8	0.694
糖尿病罹病期間（年）	6.7 (5.0)	3.0 (3.9)	0.803	DPP-4阻害薬	14.9	56.3	-0.957
追跡期間（年）	1.6 (1.2)	2.2 (1.1)	-0.452	チアゾリジン	11.0	5.2	0.214
合併症				αGI	14.3	12.5	0.052
高血圧症	71.6	67.5	0.091	グリニド	3.1	2.3	0.048
脂質異常症	67.2	49.0	0.375	SGLT2阻害薬	0.6	0.3	0.041
心筋梗塞	5.8	3.0	0.133	インスリン	28.2	13.3	0.374
狭心症	23.6	15.2	0.212	降圧薬			
心房細動	3.9	4.4	-0.028	ACE阻害薬 / ARB	58.6	45.1	0.273
心不全	19.3	14.5	0.128	βブロッカー	16.7	13.2	0.098
脳梗塞	0	0	0	その他	52.5	51.2	0.026
脳出血	0	0	0	脂質降下薬			
慢性腎臓病	6.3	3.9	0.110	スタチン	58.6	45.1	0.273
抹消動脈疾患	2.8	1.0	0.134	エゼチミブ	7.9	3.3	0.201
糖尿病合併症				フィブラート	9.3	3.2	0.133
糖尿病網膜症	47.6	9.4	0.932	EPA	5.9	3.2	0.129
糖尿病腎症	27.6	5.3	0.629	抗血小板薬	17.6	10.2	0.217
				抗凝固薬	4.6	4.4	0.009

表：マッチング後のベースライン特性と標準化差スコア（脳血管疾患）

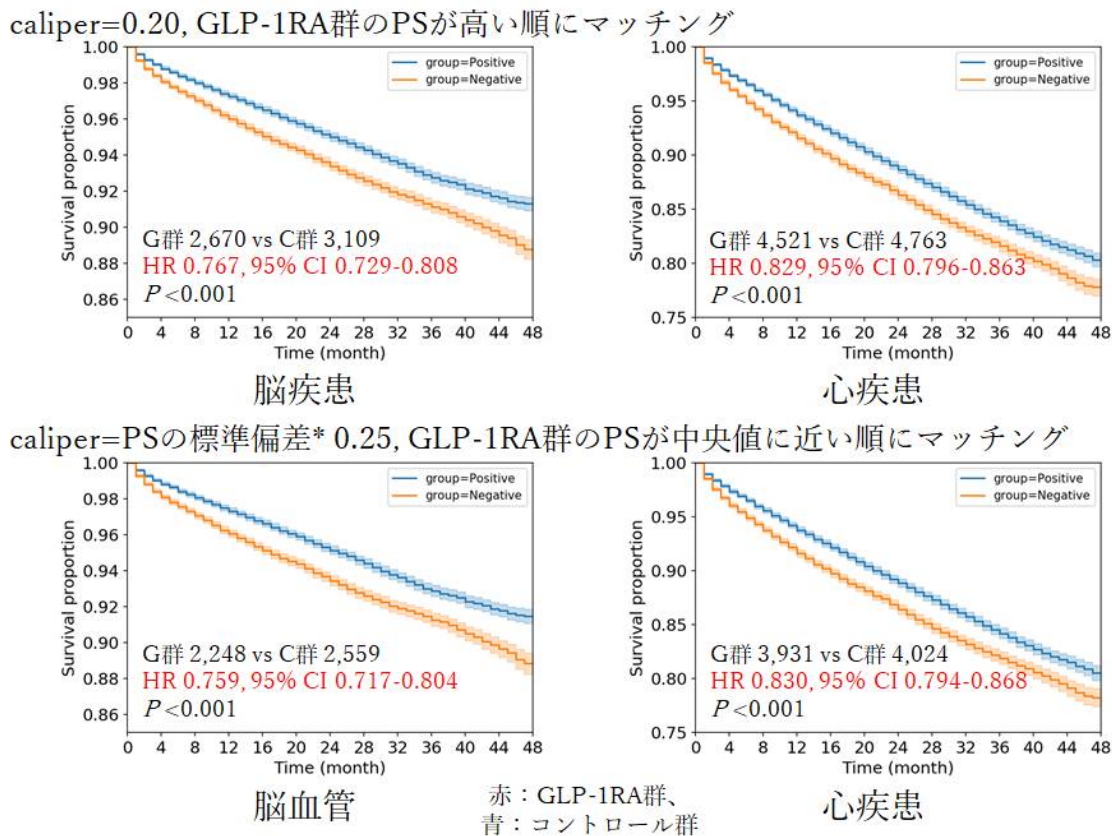
Baseline Characteristics	GLP-IRAs	Controls	標準化差スコア	Baseline Characteristics	GLP-1 RAs	Controls	標準化差スコア
	n=38,424	n=38,244		糖尿病治療薬			
年齢（歳）	56.8 (12.4)	60.5 (12.4)	-0.299	メトホルミン	36.0	32.2	0.081
性別（女性, %）	46.5	46.0	0.011	SU薬	44.8	37.5	0.149
糖尿病罹病期間（年）	6.4 (4.7)	6.6 (6.6)	-0.193	DPP-4阻害薬	14.6	34.5	-0.475
追跡期間（年）	1.6 (1.2)	1.9 (1.2)	-0.037	チアゾリジン	9.1	9.3	-0.006
合併症				αGI	13.3	14.6	-0.037
高血圧症	69.5	71.1	-0.036	グリニド	3.0	2.8	0.015
脂質異常症	64.6	59.9	0.099	SGLT2阻害薬	0.5	0.4	0.017
心筋梗塞	5.2	4.5	0.032	インスリン	25.1	23.4	0.041
狭心症	21.6	20.7	0.020	降圧薬			
心房細動	3.9	4.3	-0.021	ACE阻害薬 / ARB	55.7	53.1	0.007
心不全	18.1	17.8	0.007	βブロッカー	15.8	14.8	0.028
脳梗塞	0	0	0	その他	51.0	51.9	-0.019
脳出血	0	0	0	脂質降下薬			
慢性腎臓病	5.8	6.2	-0.014	スタチン	52.0	46.4	0.114
抹消動脈疾患	2.1	2.7	-0.038	エゼチミブ	6.7	5.9	0.033
糖尿病合併症				フィブラート	8.7	7.1	0.057
糖尿病網膜症	38.5	51.3	-0.258	EPA	5.2	4.9	0.016
糖尿病腎症	18.7	31.5	-0.299	抗血小板薬	16.1	15.0	0.031
				抗凝固薬	4.6	4.5	0.007

\*SD score: Standardized Difference score



■生存時間分析

GLP-1 処方から脳血管疾患イベント発生までの生存時間解析の結果を図に示した。



図：生存時間分析

■考察

大規模臨床試験で心血管イベント抑制効果が示された GLP-1 もあるが、有意差を認めないものもあり、薬剤毎の違いを検討する必要があると考えられる。心血管イベントも心筋梗塞、狭心症を合わせた定義を用いているため、粒度をあげることによって個別のエンドポイントの評価を行う必要がある。本分析により、生物学的な機序としては、GLP-1RA の血管平滑筋増殖抑制効果や血管内皮機能障害低減の可能性が考えられる。

GLP-1RA の脳心血管疾患抑制効果に関し、心血管疾患発症が少ない日本人単独でのエビデンスのひとつを示したと考えるが、研究の限界点として、検査データや BMI、血圧、喫煙歴などの実臨床データを含まないことから、未測定交絡因子を考慮した解析が挙げられる。また、生存時間分析においては、死亡を定義できず、競合リスクの影響を考慮できていない点も挙げられる。今後、患者背景や GLP-1RA の薬剤別に更に解析する必要があると言える。

## 14. CMS Chronic Conditions Data Warehouse の 23 病名資料

### 概要

米国の The Centers for Medicare & Medicaid Services (CMS)は、Chronic Condition Data Warehouse (CCW)に蓄積されたメディケア加入者のレセプトデータから、23 種類の慢性疾患(Chronic Conditions)の指標(有病率、医療費、入院率、再入院率、入院死亡率等)を可視化し、公表している。慢性疾患の病名決定ロジックは、医学会と共同開発され、診断、処置コード等が公表されている。可視化指標のデータソースは、メディケア Part A & B 加入者の 2007 年以降のレセプトデータ(入院、入院外、ナーシングホーム、ホスピス、在宅医療含む)である(出典 1)。可視化指標は、CMS のホームページから BI ツール、PDF レポートの形で利用可能である。

### CCW (Chronic Condition Data Warehouse)

可視化指標のソースとなるレセプトデータは、CCW(Chronic Condition Data Warehouse:慢性疾患データウェアハウス)に格納されている。CCW は、医療の質の向上とコスト削減を目的に、メディケイドとメディケアのデータを研究要請に対応して迅速に提供するためのデータベースである。CCW の詳細は(出典 2)に掲載されている。運営は、ジェネラル・ダイナミックス社傘下のバッカニア社である。2005 年に構築され、その後も機能が追加され続けている。根拠法は 2003 年の Medicare Modernization Act である。同法の目的は、慢性疾患患者のケアの質の向上とコスト削減の情報を CCW を利用して提供することである。

当初(2005 年) CCW は、メディケアの患者の 5% のランダムデータの提供を受け、CCW の利用を開始した。最初に収納されたデータは「資格(eligibility)ファイル」と「加入記録(enrollment)ファイル」である。その中身は月ごとのメディケアパート A (入院)と B (外来)の加入データ、HMO の加入データ、受給者の人口統計的情報である。つぎに「Fee-for-service の claim ファイル(診療請求)」が収集された。さらに「老人ホーム」、「Skilled Nursing Facilities に入所している加入者」、「在宅医療サービス受給者」の給付(請求)情報が収集された。CCW は独自の ID である「BENE\_ID」により、個人ごとの受給者を全種類の診療請求データを縦断的に、たとえその人の保険番号が変わっても特定できる。

CCW のレセプトデータには、メディケア加入者の 1) 人口統計的情報:年齢、性別、人種、住所、2) 加入情報:パート A、B、D と HMO に関する情報を追跡する月ごとの加入インジケータ、3) 資格情報:最初にメディケアの資格取得時期、現在の資格状態、4) 慢性疾患の incidence flag:半年、年末時点での慢性疾患の発症有無を示すフラッグ、診断年月日、5) コストとサービス利用情報:入院日数、医療費、等が含まれる。

Chronic Conditions の可視化指標は、メディケア Part A & B 加入者の 2007 年以降のレセプトデータ(入院、入院外、ナーシングホーム、ホスピス、在宅医療含む)に基づく。Part A または B のみの加入者、Part C 加入者は除外されている。

### Chronic Conditions の対象疾患

メディケア加入の対象集団である、高齢あるいは障害がある集団にリスクの高い疾患として、23 疾

患が選定されている。(出典3)

1. Acquired Hypothyroidism (後天性甲状腺機能低下症)
2. Acute Myocardial Infarction (急性心筋梗塞)
3. Alzheimer's Disease (アルツハイマー病)
4. Alzheimer's Disease and Related Disorders or Senile Dementia (アルツハイマー関連病名または老年性認知症)
5. Anemia (貧血)
6. Asthma (関節炎)
7. Atrial Fibrillation (心房細動)
8. Benign Prostatic Hyperplasia (良性前立腺過形成)
9. Cataract (白内障)
10. Chronic Kidney Disease (慢性腎臓病)
11. Chronic Obstructive Pulmonary Disease and Bronchiectasis (慢性閉塞性肺疾患)
12. Depression (うつ病)
13. Diabetes (糖尿病)
14. Glaucoma (緑内障)
15. Heart Failure (心不全)
16. Hip/Pelvic Fracture (股関節/骨盤骨折)
17. Hyperlipidemia (高脂血症)
18. Hypertension (高血圧症)
19. Ischemic Heart Disease (虚血性心疾患)
20. Osteoporosis (骨粗しょう症)
21. RA/OA(Rheumatoid Arthritis/ Osteoarthritis) (リウマチ)
22. Stroke / Transient Ischemic Attack (脳卒中、一過性脳虚血発作)
23. Cancer (がん)

23 疾患に加えて、以下の疾患についても、有病、サービス利用状況等に関する追跡調査が行われている。

1. ADHD, Conduct Disorders, and Hyperkinetic Syndrome (注意欠陥過活動性障害、行動障害、多動症候群)
2. Alcohol Use Disorders (アルコール使用障害)
3. Anxiety Disorders (不安障害)
4. Autism Spectrum Disorders (自閉スペクトラム症)
5. Bipolar Disorder (双極性障害)
6. Cerebral Palsy (脳性麻痺)
7. Cystic Fibrosis and Other Metabolic Developmental Disorders (嚢胞性線維症・代謝性発達障害)

8. Depressive Disorders (うつ病性障害)
  9. Drug Use Disorders (薬物使用障害)
  10. Epilepsy (てんかん)
  11. Fibromyalgia, Chronic Pain and Fatigue (繊維筋痛、慢性疼痛・疲労)
  12. HIV/AIDS
  13. Intellectual Disabilities and Related Conditions (知的障害および関連した状態)
  14. Learning Disabilities (学習障害)
  15. Leukemias and Lymphomas (白血病・リンパ腫)
  16. Liver Disease, Cirrhosis and Other Liver Conditions (肝疾患、肝硬変その他の肝障害)
  17. Migraine and Chronic Headache(片頭痛および慢性頭痛)
  18. Mobility Impairments (運動障害)
  19. Multiple Sclerosis and Transverse Myelitis  
(多発性硬化症および横断性脊髄炎)
  20. Muscular Dystrophy (筋ジストロフィー)
  21. Obesity (肥満)
  22. Developmental Delays (発育遅延)
  23. Peripheral Vascular Disease (PVD) (末梢血管疾患)
  24. Personality Disorders (パーソナリティ障害)
  25. Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD)  
(心的外傷後ストレス障害)
  26. Pressure and Chronic Ulcers(圧力/慢性潰瘍)
  27. Schizophrenia (統合失調症)
  28. Schizophrenia and Other Psychotic Disorders  
(統合失調症および他の精神異常)
  29. Sensory - Blindness and Visual Impairment  
(失明および視覚障害)
  30. Sensory – Deafness and Hearing Impairment  
(難聴および聴覚障害)
  31. Spina Bifida and Other Congenital Anomalies of the Nervous System (二分脊椎およびその他の神経性の先天異常)
  32. Spinal Cord Injury) (脊椎損傷)
  33. Tobacco Use (タバコ使用)
  34. Traumatic Brain Injury and Nonpsychotic Mental Disorders due to Brain Damage (外傷性脳損傷および脳損傷に起因する非精神病性精神障害)
  35. Viral Hepatitis (ウイルス性肝炎)
- Chronic Conditions の病名決定ロジック

各疾患は、医学会と共同開発した病名決定ロジックに基づいて同定されており、診断コード、処置コード、診療請求タイプなどのデータソースが公表されている。(出典 4)23 疾患の同定アルゴリズムを、表 1 に示した。

#### Chronic Conditions の可視化指標

可視化指標として、各年の有病率、患者 1 人あたりの年間医療費、救急来院率、入院率、30 日以内の再入院率、30 日以内の入院死亡率等が公表されており、地域間比較、経年比較が可能である。可視化ツールの構成を表 2 に示した。

#### 出典

##### (1)Chronic Conditions Overview

[https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/Downloads/Methods\\_Overview.pdf](https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/Downloads/Methods_Overview.pdf)

##### (2)Chronic Condition Data Warehouse

<https://www.healthypeople.gov/2020/data-source/chronic-condition-data-warehouse>

##### (3)List of Chronic Conditions

[https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/CC\\_Main](https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/CC_Main)

##### (4)CMS Chronic Conditions Data Warehouse (CCW) CCW Condition Algorithms (rev. 07/2016)

<https://aspe.hhs.gov/system/files/pdf/252376/AppendixA.pdf>

##### (5)MAPPING MEDICARE DISPARITIES

<https://data.cms.gov/mapping-medicare-disparities>

##### (6)Dashboard

<https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/CCDashboard>

##### (7)Interactive Atlas of Chronic Conditions

[https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/Interactive\\_Atlas](https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/Interactive_Atlas)

##### (8)Chartbook and Charts

[https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/Chartbook\\_Charts](https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/Chartbook_Charts)

表2 Chronic Conditions の可視化指標

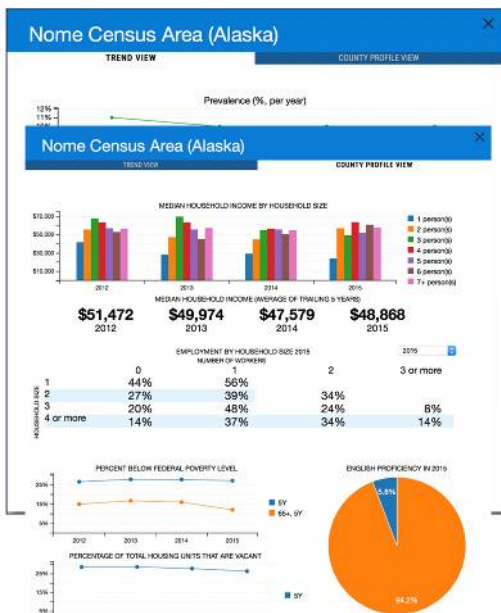
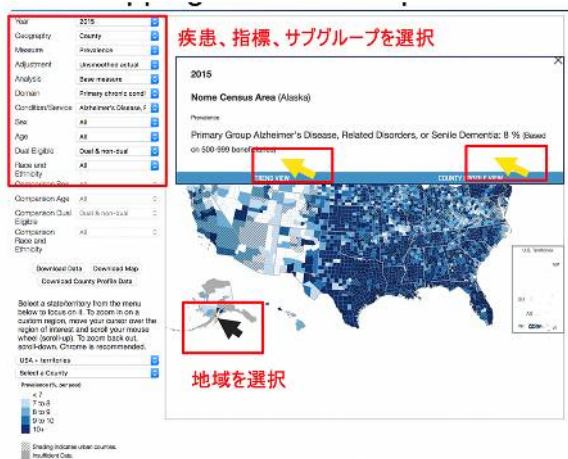
	BI ツール			PDF
	Mapping Disparities	Dashboard	Interactive Atlas	Chartbook and Charts
対象	58 疾患	19 疾患	16 疾患	19 疾患
<b>指標</b>				
有病率	○	○	○	○
サービス 利用量	○	一部		一部
入院アウトカム	○	一部		一部
<b>サブグループ</b>				
疾患	○	○	○	○
併存疾患 数	○	○		○
年齢	○	○		○
性別	○	○		○
保険種別	○	○		○
人種	○			○
地域	○	○	○	

Mapping Disparities は、全疾患の有病率、サービス利用状況、入院アウトカムがマップ、グラフとして可視化されており、患者特性、地域、年度等のサブグループごとの比較が可能なツールである。(図1) (出典5)

Dashboard は、23 疾患のうち 19 疾患の有病率、医療費、救急来院率、再入院率について、地図と図表で可視化されている。(図2) (出典6)

Interactive Atlas of Chronic Conditions は、23 疾患のうち 16 疾患の有病率を可視化するマッピングツールであり、地図をズーム、検索することが出来る。(図3) (出典7)

Chartbook and Charts には各疾患の有病率、サービス利用状況の指標とデータが、エクセルファイル、PDF 形式で提供されており、オンラインで閲覧、ダウンロード可能である。(出典8)



☒ Mapping Disparities

出典 (5) : <https://data.cms.gov/mapping-medicare-disparities>

58 疾患の有病率、サービス利用状況、入院アウトカムをマップ、グラフで可視化するツール

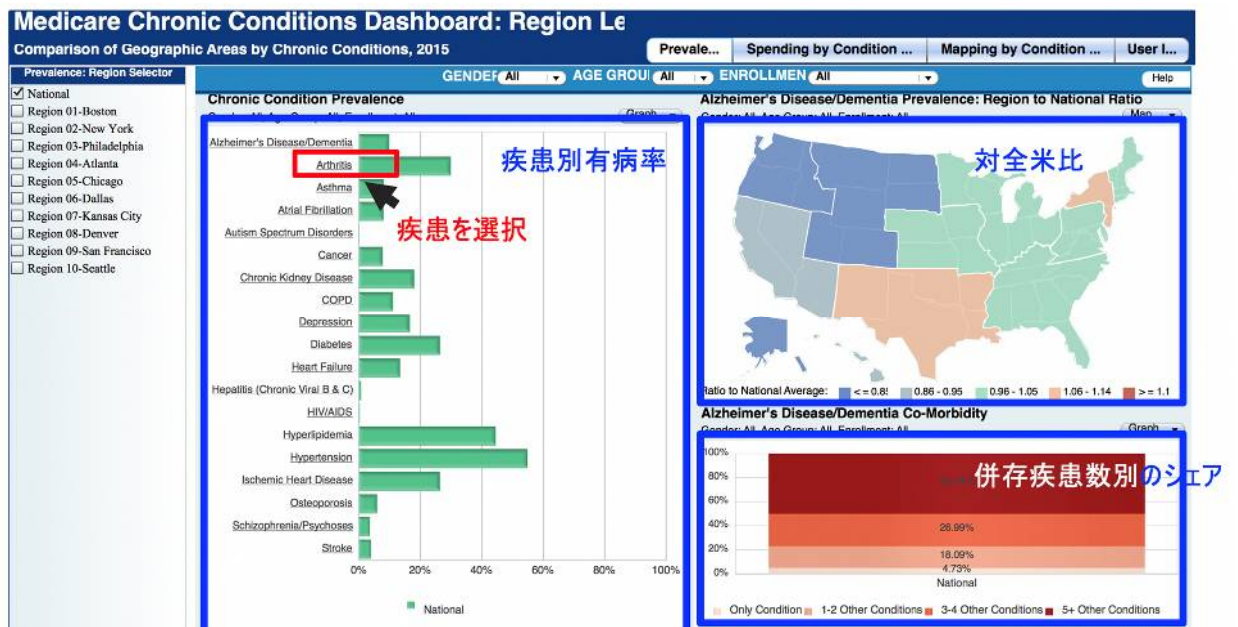
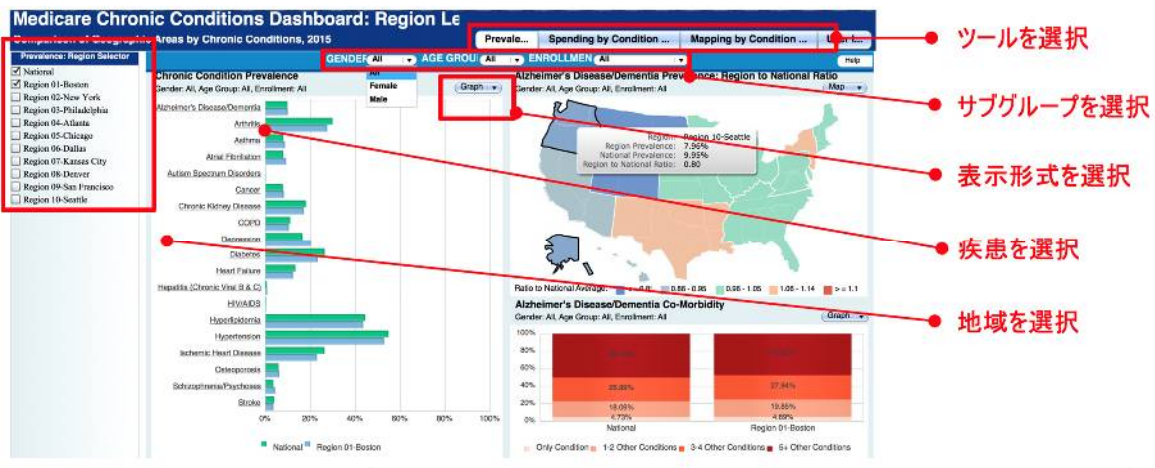


図2 Dashboard

19 疾患の有病率、医療費、救急来院率、再入院率を可視化しており、サブグループ解析、地域間比較が可能

出典 (6) : <https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/CCDashboard>



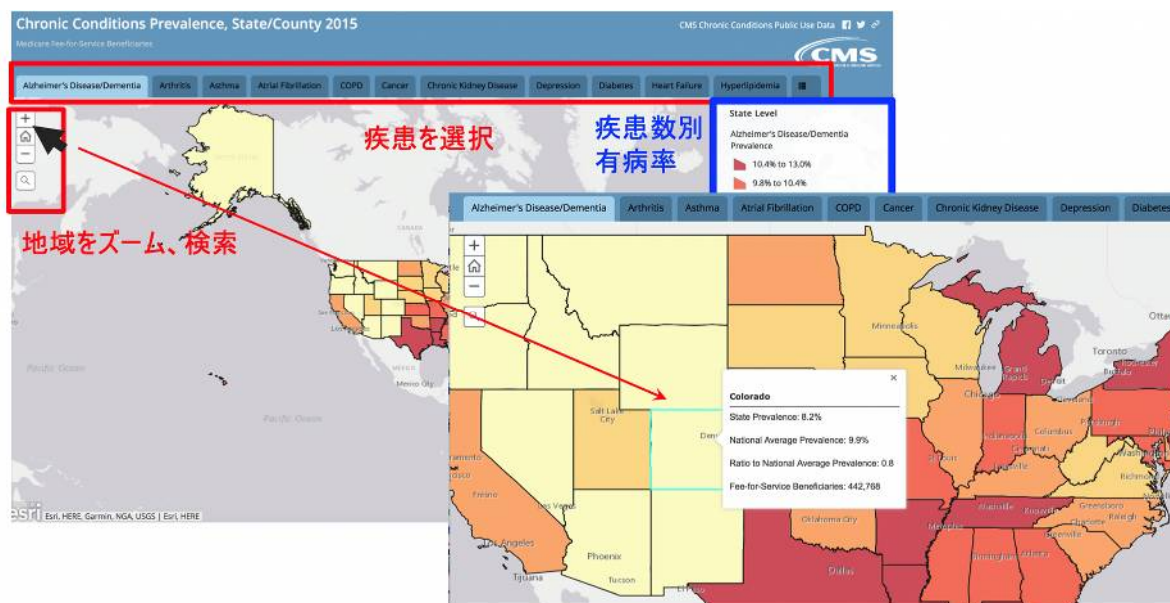


図 Interactive Atlas of Chronic Conditions

16 疾患の有病率を可視化するマッピングツール。地図をズーム、検索できる。

出典(7) : [https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/Interactive\\_Atlas](https://www.cms.gov/Research-Statistics-Data-and-Systems/Statistics-Trends-and-Reports/Chronic-Conditions/Interactive_Atlas)

対象疾患	参照期間 (# of years)	Valid ICD-9 / CPT4 / HCPCS Codes <sup>1</sup>	Valid ICD-10 / CPT4 / HCPCS Codes <sup>1</sup>	定義
Acquired Hypothyroidism	1 year	244.0, 244.1, 244.2, 244.3, 244.9, (any DX on the claim)	DX E01.8, E02, E03.2, E03.3, E03.8, E03.9, E89.0 (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF, HHA OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
Acute Myocardial Infarction	1 year	DX 410.01, 410.11, 410.21, 410.31, 410.41, 410.51, 410.61, 410.71, 410.81, 410.91 (ONLY first or second DX on the claim)	DX I21.01, I21.02, I21.09, I21.11, I21.19, I21.21, I21.29, I21.3, I21.4, I22.0, I22.1, I22.2, I22.8, I22.9 (ONLY first or second DX on the claim)	At least 1 inpatient claim with DX code
Alzheimer's Disease	3 years	DX 331.0 (any DX on the claim)	DX G30.0, G30.1, G30.8, G30.9 (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF, HHA, HOP or Carrier claim with DX code
Alzheimer's Disease and Related Disorders or Senile Dementia	3 years	DX 331.0, 331.11, 331.19, 331.2, 331.7, 290.0, 290.10, 290.11, 290.12, 290.13, 290.20, 290.21, 290.3, 290.40, 290.41, 290.42, 290.43, 294.0, 294.10, 294.11, 294.20, 294.21, 294.8, 797 (any DX on the claim)	DX F01.50, F01.51, F02.80, F02.81, F03.90, F03.91, F04, G13.2, G13.8, F05, F06.1, F06.8, G30.0, G30.1, G30.8, G30.9, G31.1, G31.2, G31.01, G31.09, G91.4, G94, R41.81, R54 (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF, HHA, HOP or Carrier claim with DX code

Anemia	1 year	DX 280.0, 280.1, 280.8, 280.9, 281.0, 281.1, 281.2, 281.3, 281.4, 281.8, 281.9, 282.0, 282.1, 282.2, 282.3, 282.40, 282.41, 282.42, 282.43, 282.44, 282.45, 282.46, 282.47, 282.49, 282.5, 282.60, 282.61, 282.62, 282.63, 282.64, 282.68, 282.69, 282.7, 282.8, 282.9, 283.0, 283.10, 283.11, 283.19, 283.2, 283.9, 284.01, 284.09, 284.11, 284.12, 284.19, 284.2, 284.81, 284.89, 284.9, 285.0, 285.1, 285.21, 285.22, 285.29, 285.3, 285.8, 285.9 (any DX on the claim)	DX D50.0, D50.1, D50.8, D50.9, D51.0, D51.1, D51.2, D51.3, D51.8, D51.9, D52.0, D52.1, D52.8, D52.9, D53.0, D53.1, D53.2, D53.8, D53.9, D55.0, D55.1, D55.2, D55.3, D55.8, D55.9, D56.0, D56.1, D56.2, D56.3, D56.4, D56.5, D56.8, D56.9, D57.00, D57.01, D57.02, D57.1, D57.20, D57.211, D57.212, D57.219, D57.3, D57.40, D57.411, D57.412, D57.419, D57.80, D57.811, D57.812, D57.819, D58.0, D58.1, D58.2, D58.8, D58.9, D59.0, D59.1, D59.2, D59.3, D59.4, D59.5, D59.6, D59.8, D59.9, D60.0, D60.1, D60.8, D60.9, D61.01, D61.09, D61.1, D61.2, D61.3, D61.810, D61.811, D61.818, D61.82, D61.89, D61.9, D62, D63.0, D63.1, D63.8, D64.0, D64.1, D64.2, D64.3, D64.4, D64.81, D64.89, D64.9  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF, HHA, HOP or Carrier claim with DX code
Asthma	1 year	DX 493.00, 493.01, 493.02, 493.10, 493.11, 493.12, 493.20, 493.21, 493.22, 493.81, 493.82, 493.90, 493.91, 493.92, (any DX on the claim)	DX J44.0, J44.1, J44.9, J45.20, J45.21, J45.22, J45.30, J45.31, J45.32, J45.40, J45.41, J45.42, J45.50, J45.51, J45.52, J45.901, J45.902, J45.909, J45.990, J45.991, J45.998  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF, HHA OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
Atrial Fibrillation	1 year	DX 427.31 (ONLY first or second DX on the claim)	DX I48.0, I48.2, I48.91  (ONLY first or second DX on the claim)	At least 1 inpatient OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
Benign Prostatic	1 year	DX 600.00, 600.01, 600.10, 600.11, 600.20, 600.21, 600.3, 600.90, 600.91 (any DX on the claim)	DX N40.0, N40.1, N40.2, N40.3, N42.83	At least 1 inpatient, SNF, HHA OR 2 HOP

Hyperplasia			(any DX on the claim)  <i>EXCLUSION: If any of the qualifying claims also have an ICD-9 diagnosis of 222.2, then EXCLUDE</i>  <i>EXCLUSION: If any of the qualifying claims also have an ICD - 10 diagnosis of D29.1, then EXCLUDE</i>	or Carrier claims with DX codes
Cataract	1 year	DX 366.01, 366.02, 366.03, 366.04, 366.09, 366.10, 366.12, 366.13, 366.14, 366.15, 366.16, 366.17, 366.18, 366.19, 366.20, 366.21, 366.22, 366.23, 366.30, 366.45, 366.46, 366.50, 366.51, 366.52, 366.53, 366.8, 366.9, 379.26, 379.31, 379.39, 743.30, 743.31, 743.32, 743.33, V43.1, (ONLY principal DX on the claim)	DX H25.011, H25.012, H25.013, H25.019, H25.031, H25.032, H25.033, H25.039, H25.041, H25.042, H25.043, H25.049, H25.091, H25.092, H25.093, H25.099, H25.10, H25.11, H25.12, H25.13, H25.20, H25.21, H25.22, H25.23, H25.811, H25.812, H25.813, H25.819, H25.89, H25.9, H26.011, H26.012, H26.013, H26.019, H26.031, H26.032, H26.033, H26.039, H26.041, H26.042, H26.043, H26.049, H26.051, H26.052, H26.053, H26.059, H26.061, H26.062, H26.063, H26.069, H26.09, H26.101, H26.102, H26.103, H26.109, H26.111, H26.112, H26.113, H26.119, H26.121, H26.122, H26.123, H26.129, H26.131, H26.132, H26.133, H26.139, H26.20, H26.30, H26.31, H26.32, H26.33, H26.40, H26.411, H26.412, H26.413, H26.419, H26.491, H26.492, H26.493, H26.499, H26.8, H26.9, H27.00, H27.01, H27.02, H27.03, H27.8, H27.9, H43.00, H43.01, H43.02, H43.03, Q12.0, Z96.1  (ONLY principal DX on the claim)	At least 1 HOP or Carrier claim with DX codes
Chronic Kidney Disease	2 years	DX 016.00, 016.01, 016.02, 016.03, 016.04, 016.05, 016.06, 095.4, 189.0, 189.9, 223.0, 236.91, 249.40, 249.41, 250.40, 250.41, 250.42, 250.43, 271.4, 274.10, 283.11, 403.01,	DX A18.11, A52.75, B52.0, C64.1, C64.2, C64.9, C68.9, D30.00, D30.01, D30.02, D41.00, D41.01, D41.02, D41.10, D41.11, D41.12, D41.20, D41.21, D41.22, D59.3, E08.21, E08.22, E08.29, E08.65, E09.21, E09.22, E09.29, E10.21, E10.22, E10.29, E10.65, E11.21, E11.22, E11.29, E11.65, E13.21, E13.22, E13.29, E74.8, I12.0, I13.11, I13.2, I70.1, I72.2, K76.7, M10.30, M10.311, M10.312, M10.319, M10.321, M10.322, M10.329, M10.331, M10.332, M10.339,	At least 1 inpatient, SNF or HHA OR 2 HOP or Carrier claims with

		403.11, 403.91, 404.02, 404.03, 404.12, 404.13, 404.92, 404.93, 440.1, 442.1, 572.4, 580.0, 580.4, 580.81, 580.89, 580.9, 581.0, 581.1, 581.2, 581.3, 581.81, 581.89, 581.9, 582.0, 582.1, 582.2, 582.4, 582.81, 582.89, 582.9, 583.0, 583.1, 583.2, 583.4, 583.6, 583.7, 583.81, 583.89, 583.9, 584.5, 584.6, 584.7, 584.8, 584.9, 585.1, 585.2, 585.3, 585.4, 585.5, 585.6, 585.9, 586, 587, 588.0, 588.1, 588.81, 588.89, 588.9, 591, 753.12, 753.13, 753.14, 753.15, 753.16, 753.17, 753.19, 753.20, 753.21, 753.22, 753.23, 753.29, 794.4 (any DX on the claim)	M10.341, M10.342, M10.349, M10.351, M10.352, M10.359, M10.361, M10.362, M10.369, M10.371, M10.372, M10.379, M10.38, M10.39, M32.14, M32.15, M35.04, N00.0, N00.1, N00.2, N00.3, N00.4, N00.5, N00.6, N00.7, N00.8, N00.9, N01.0, N01.1, N01.2, N01.3, N01.4, N01.5, N01.6, N01.7, N01.8, N01.9, N02.0, N02.1, N02.2, N02.3, N02.4, N02.5, N02.6, N02.7, N02.8, N02.9, N03.0, N03.1, N03.2, N03.3, N03.4, N03.5, N03.6, N03.7, N03.8, N03.9, N04.0, N04.1, N04.2, N04.3, N04.4, N04.5, N04.6, N04.7, N04.8, N04.9, N05.0, N05.1, N05.2, N05.3, N05.4, N05.5, N05.6, N05.7, N05.8, N05.9, N06.0, N06.1, N06.2, N06.3, N06.4, N06.5, N06.6, N06.7, N06.8, N06.9, N07.0, N07.1, N07.2, N07.3, N07.4, N07.5, N07.6, N07.7, N07.8, N07.9, N08, N13.1, N13.2, N13.30, N13.39, N14.0, N14.1, N14.2, N14.3, N14.4, N15.0, N15.8, N15.9, N16, N17.0, N17.1, N17.2, N17.8, N17.9, N18.1, N18.2, N18.3, N18.4, N18.5, N18.6, N18.9, N19, N25.0, N25.1, N25.81, N25.89, N25.9, N26.1, N26.9, Q61.02, Q61.11, Q61.19, Q61.2, Q61.3, Q61.4, Q61.5, Q61.8, Q62.0, Q62.2, Q62.10, Q62.11, Q62.12, Q62.31, Q62.32, Q62.39, R94.4 (any DX on the claim)	DX codes
Chronic Obstr uctive Pulmo nary Diseas e and Bronc hiecta sis	1 year	DX 490, 491.0, 491.1, 491.8, 491.9, 492.0, 492.8, 491.20, 491.21, 491.22, 494.0, 494.1, 496 (any DX on the claim)	DX J40, J41.0, J41.1, J41.8, J42, J43.0, J43.1, J43.2, J43.8, J43.9, J44.0, J44.1, J44.9, J47.0, J47.1, J47.9  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF, HHA OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
Depre ssion	1 year	DX 296.20, 296.21, 296.22, 296.23, 296.24, 296.25, 296.26, 296.30, 296.31,	DX F31.30, F31.31, F31.32, F31.4, F31.5, F31.60, F31.61, F31.62, F31.63, F31.64, F31.75, F31.76, F31.77, F31.78, F31.81, F32.0, F32.1, F32.2, F32.3, F32.4, F32.5, F32.9, F33.0, F33.1, F33.2, F33.3,	At least 1 inpatient, SNF,

		296.32, 296.33, 296.34, 296.35, 296.36, 296.51, 296.52, 296.53, 296.54, 296.55, 296.56, 296.60, 296.61, 296.62, 296.63, 296.64, 296.65, 296.66, 296.89, 298.0, 300.4, 309.1, 311 (any DX on the claim)	F33.40, F33.41, F33.42, F33.9, F34.1, F43.21 (any DX on the claim)	HHA, HOP or Carrier claim with DX codes
Diabetes	2 years	DX 249.00, 249.01, 249.10, 249.11, 249.20, 249.21, 249.30, 249.31, 249.40, 249.41, 249.50, 249.51, 249.60, 249.61, 249.70, 249.71, 249.80, 249.81, 249.90, 249.91, 250.00, 250.01, 250.02, 250.03, 250.10, 250.11, 250.12, 250.13, 250.20, 250.21, 250.22, 250.23, 250.30, 250.31, 250.32, 250.33, 250.40, 250.41, 250.42, 250.43, 250.50, 250.51, 250.52, 250.53, 250.60, 250.61, 250.62, 250.63, 250.70, 250.71, 250.72, 250.73, 250.80, 250.81, 250.82, 250.83, 250.90, 250.91, 250.92, 250.93, 357.2, 362.01, 362.02, 362.03, 362.04, 362.05, 362.06, 366.41 (any DX on the claim)	DX E08.00, E08.01, E08.10, E08.11, E08.21, E08.22, E08.29, E08.311, E08.319, E08.321, E08.329, E08.331, E08.339, E08.341, E08.349, E08.351, E08.359, E08.36, E08.39, E08.40, E08.41, E08.42, E08.43, E08.44, E08.49, E08.51, E08.52, E08.59, E08.610, E08.618, E08.620, E08.621, E08.622, E08.628, E08.630, E08.638, E08.641, E08.649, E08.65, E08.69, E08.8, E08.9, E09.00, E09.01, E09.10, E09.11, E09.21, E09.22, E09.29, E09.311, E09.319, E09.321, E09.329, E09.331, E09.339, E09.341, E09.349, E09.351, E09.359, E09.36, E09.39, E09.40, E09.41, E09.42, E09.43, E09.44, E09.49, E09.51, E09.52, E09.59, E09.610, E09.618, E09.620, E09.621, E09.622, E09.628, E09.630, E09.638, E09.641, E09.649, E09.65, E09.69, E09.8, E09.9, E10.10, E10.11, E10.21, E10.22, E10.29, E10.311, E10.319, E10.321, E10.329, E10.331, E10.339, E10.341, E10.349, E10.351, E10.359, E10.36, E10.39, E10.40, E10.41, E10.42, E10.43, E10.44, E10.49, E10.51, E10.52, E10.59, E10.610, E10.618, E10.620, E10.621, E10.622, E10.628, E10.630, E10.638, E10.641, E10.649, E10.65, E10.69, E10.8, E10.9, E11.00, E11.01, E11.21, E11.22, E11.29, E11.311, E11.319, E11.321, E11.329, E11.331, E11.339, E11.341, E11.349, E11.351, E11.359, E11.36, E11.39, E11.40, E11.41, E11.42, E11.43, E11.44, E11.49, E11.51, E11.52, E11.59, E11.610, E11.618, E11.620, E11.621, E11.622, E11.628, E11.630, E11.638, E11.641, E11.649, E11.65, E11.69, E11.8, E11.9, E13.00, E13.01, E13.10, E13.11, E13.21, E13.22, E13.29, E13.311, E13.319, E13.321, E13.329, E13.331, E13.339, E13.341, E13.349, E13.351, E13.359, E13.36, E13.39, E13.40, E13.41, E13.42, E13.43, E13.44, E13.49, E13.51, E13.52, E13.59, E13.610, E13.618, E13.620, E13.621, E13.622, E13.628, E13.630, E13.638, E13.641, E13.649, E13.65, E13.69, E13.8,	At least 1 inpatient, SNF or HHA OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes

			E13.9  (any DX on the claim)	
Glaucoma	1 year	DX 362.85, 365.00, 365.01, 365.02, 365.03, 365.04, 365.10, 365.11, 365.12, 365.13, 365.15, 365.20, 365.21, 365.22, 365.23, 365.24, 365.31, 365.32, 365.41, 365.42, 365.43, 365.51, 365.52, 365.59, 365.60, 365.61, 365.62, 365.63, 365.64, 365.65, 365.81, 365.82, 365.83, 365.89, 365.9, 377.14  (ONLY principal DX on the claim)	DX H35.89, H40.001, H40.002, H40.003, H40.009, H40.011, H40.019, H40.031, H40.032, H40.033, H40.039, H40.041, H40.042, H40.045, H40.052, H40.053, H40.059, H40.10X0, H40.10X1, H40.10X2, H40.10X3, H40.11X0, H40.11X1, H40.11X2, H40.11X3, H40.11X4, H40.1210, H40.1211, H40.1213, H40.1214, H40.1220, H40.1221, H40.1222, H40.1223, H40.1224, H40.1231, H40.1232, H40.1233, H40.1234, H40.1290, H40.1291, H40.1292, H40.1294, H40.1310, H40.1311, H40.1312, H40.1313, H40.1314, H40.1320, H40.1322, H40.1323, H40.1324, H40.1330, H40.1331, H40.1332, H40.1333, H40.1390, H40.1391, H40.1392, H40.1393, H40.1394, H40.1410, H40.1411, H40.1413, H40.1414, H40.1420, H40.1421, H40.1422, H40.1423, H40.1424, H40.1431, H40.1432, H40.1433, H40.1434, H40.1490, H40.1491, H40.1492, H40.1494, H40.151, H40.152, H40.153, H40.159, H40.20X0, H40.20X1, H40.20X3, H40.20X4, H40.211, H40.212, H40.213, H40.219, H40.2210, H40.2212, H40.2213, H40.2214, H40.2220, H40.2221, H40.2222, H40.2223, H40.2230, H40.2231, H40.2232, H40.2233, H40.2234, H40.2290, H40.2291, H40.2293, H40.2294, H40.231, H40.232, H40.233, H40.239, H40.241, H40.243, H40.249, H40.30X0, H40.30X1, H40.30X2, H40.30X3, H40.30X4, H40.31X1, H40.31X2, H40.31X3, H40.31X4, H40.32X0, H40.32X1, H40.32X2, H40.32X4, H40.33X0, H40.33X1, H40.33X2, H40.33X3, H40.33X4, H40.40X0, H40.40X2, H40.40X3, H40.40X4, H40.41X0, H40.41X1, H40.41X2, H40.41X3, H40.42X0, H40.42X1, H40.42X2, H40.42X3, H40.42X4, H40.43X0, H40.43X1, H40.43X3, H40.43X4, H40.50X0, H40.50X1, H40.50X2, H40.50X3, H40.50X4, H40.51X1, H40.51X2, H40.51X3, H40.51X4, H40.52X0, H40.52X1, H40.52X2, H40.52X4, H40.53X0, H40.53X1, H40.53X2, H40.53X3, H40.53X4, H40.60X0, H40.60X2, H40.60X3, H40.60X4, H40.61X0, H40.61X1, H40.61X2, H40.61X3, H40.62X0, H40.62X1, H40.62X2, H40.62X3, H40.62X4, H40.63X0, H40.63X1, H40.63X3, H40.63X4, H40.811, H40.812, H40.813, H40.819, H40.821, H40.829, H40.831, H40.832, H40.833, H40.839, H40.89, H40.9, H47.231, H47.233, H47.239 (ONLY principal DX on the claim)	At least 1 Carrier claim with DX code
Heart Failure	2 years	DX 398.91, 402.01, 402.11, 402.91, 404.01, 404.03, 404.11, 404.13, 404.91,	DX I09.81, I11.0, I13.0, I13.2, I50.1, I50.20, I50.21, I50.22, I50.23, I50.30, I50.31, I50.32, I50.33, I50.40, I50.41, I50.42, I50.43, I50.9  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, HOP or

		404.93, 428.0, 428.1, 428.20, 428.21, 428.22, 428.23, 428.30, 428.31, 428.32, 428.33, 428.40, 428.41, 428.42, 428.43, 428.9 (any DX on the claim)		Carrier claim with DX code
Hip/ Pelvic Fracture	1 year	DX 733.14, 733.15, 733.96, 733.97, 733.98, 808.0, 808.1, 808.2, 808.3, 808.41, 808.42, 808.43, 808.44, 808.49, 808.51, 808.52, 808.53, 808.54, 808.59, 808.8, 808.9, 820.00, 820.01, 820.02, 820.03, 820.09, 820.10, 820.11, 820.12, 820.13, 820.19, 820.20, 820.21, 820.22, 820.30, 820.31, 820.32, 820.8, 820.9 (any DX on the claim)	DX M80.051A, M80.052A, M80.059A, M80.851A, M80.852A, M80.859A, M84.350A, M84.351A, M84.352A, M84.353A, M84.359A, M84.451A, M84.452A, M84.453A, M84.459A, M84.551A, M84.552A, M84.553A, M84.559A, M84.651A, M84.652A, M84.653A, M84.659A, S32.301A, S32.301B, S32.302A, S32.302B, S32.309A, S32.309B, S32.311A, S32.311B, S32.312A, S32.312B, S32.313A, S32.313B, S32.314A, S32.314B, S32.315A, S32.315B, S32.316A, S32.316B, S32.391A, S32.391B, S32.392A, S32.392B, S32.399A, S32.399B, S32.401A, S32.401B, S32.402A, S32.402B, S32.409A, S32.409B, S32.411A, S32.411B, S32.412A, S32.412B, S32.413A, S32.413B, S32.414A, S32.414B, S32.415A, S32.415B, S32.416A, S32.416B, S32.421A, S32.421B, S32.422A, S32.422B, S32.423A, S32.423B, S32.424A, S32.424B, S32.425A, S32.425B, S32.426A, S32.426B, S32.431A, S32.431B, S32.432A, S32.432B, S32.433A, S32.433B, S32.434A, S32.434B, S32.435A, S32.435B, S32.436A, S32.436B, S32.441A, S32.441B, S32.442A, S32.442B, S32.443A, S32.443B, S32.444A, S32.444B, S32.445A, S32.445B, S32.446A, S32.446B, S32.451A, S32.451B, S32.452A, S32.452B, S32.453A, S32.453B, S32.454A, S32.454B, S32.455A, S32.455B, S32.456A, S32.456B, S32.461A, S32.461B, S32.462A, S32.462B, S32.463A, S32.463B, S32.464A, S32.464B, S32.465A, S32.465B, S32.466A, S32.466B, S32.471A, S32.471B, S32.472A, S32.472B, S32.473A, S32.473B, S32.474A, S32.474B, S32.475A, S32.475B, S32.476A, S32.476B, S32.481A, S32.481B, S32.482A, S32.482B, S32.483A, S32.483B, S32.484A, S32.484B, S32.485A, S32.485B, S32.486A, S32.486B, S32.491A, S32.491B, S32.492A, S32.492B, S32.499A, S32.499B, S32.501A, S32.501B, S32.502A, S32.502B, S32.509A, S32.509B, S32.511A, S32.511B, S32.512A, S32.512B, S32.519A, S32.519B, S32.591A, S32.591B, S32.592A, S32.592B, S32.599A, S32.599B, S32.601A, S32.601B, S32.602A, S32.602B, S32.609A, S32.609B,	At least 1 inpatient or SNF claim with DX code



S32.611A, S32.611B, S32.612A, S32.612B, S32.613A, S32.613B,  
S32.614A, S32.614B, S32.615A, S32.615B, S32.616A, S32.616B,  
S32.691A, S32.691B, S32.692A, S32.692B, S32.699A, S32.699B,  
S32.810A, S32.810B, S32.811A, S32.811B, S32.82XA, S32.82XB,  
S32.89XA, S32.89XB, S32.9XXA, S32.9XXB, S72.001A, S72.001B,  
S72.001C, S72.002A, S72.002B, S72.002C, S72.009A, S72.009B,  
S72.009C, S72.011A, S72.011B, S72.011C, S72.012A, S72.012B,  
S72.012C, S72.019A, S72.019B, S72.019C, S72.021A, S72.021B,  
S72.021C, S72.022A, S72.022B, S72.022C, S72.023A, S72.023B,  
S72.023C, S72.024A, S72.024B, S72.024C, S72.025A, S72.025B,  
S72.025C, S72.026A, S72.026B, S72.026C, S72.031A, S72.031B,  
S72.031C, S72.032A, S72.032B, S72.032C, S72.033A, S72.033B,  
S72.033C, S72.034A, S72.034B, S72.034C, S72.035A, S72.035B,  
S72.035C, S72.036A, S72.036B, S72.036C, S72.041A, S72.041B,  
S72.041C, S72.042A, S72.042B, S72.042C, S72.043A, S72.043B,  
S72.043C, S72.044A, S72.044B, S72.044C, S72.045A, S72.045B,  
S72.045C, S72.046A, S72.046B, S72.046C, S72.051A, S72.051B,  
S72.051C, S72.052A, S72.052B, S72.052C, S72.059A, S72.059B,  
S72.059C, S72.061A, S72.061B, S72.061C, S72.062A, S72.062B,  
S72.062C, S72.063A, S72.063B, S72.063C, S72.064A, S72.064B,  
S72.064C, S72.065A, S72.065B, S72.065C, S72.066A, S72.066B,  
S72.066C, S72.091A, S72.091B, S72.091C, S72.092A, S72.092B,  
S72.092C, S72.099A, S72.099B, S72.099C, S72.101A, S72.101B,  
S72.101C, S72.102A, S72.102B, S72.102C, S72.109A, S72.109B,  
S72.109C, S72.111A, S72.111B, S72.111C, S72.112A, S72.112B,  
S72.112C, S72.113A, S72.113B, S72.113C, S72.114A, S72.114B,  
S72.114C, , S72.115A, S72.115B, S72.115C, S72.116A, S72.116B,  
S72.116C, S72.121A, S72.121B, S72.121C, S72.122A, S72.122B,  
S72.122C, S72.123A, S72.123B, S72.123C, S72.124A, S72.124B,  
S72.124C, S72.125A, S72.125B, S72.125C, S72.126A, S72.126B,  
S72.126C, S72.131A, S72.131B, S72.131C, S72.132A, S72.132B,  
S72.132C, S72.133A, S72.133B, S72.133C, S72.134A, S72.134B,  
S72.134C, S72.135A, S72.135B, S72.135C, S72.136A, S72.136B,  
S72.136C, S72.141A, S72.141B, S72.141C, S72.142A, S72.142B,  
S72.142C, S72.143A, S72.143B, S72.143C, S72.144A, S72.144B,  
S72.144C, S72.145A, S72.145B, S72.145C, S72.146A, S72.146B,

			<p>S72.146C, S72.21XA, S72.21XB, S72.21XC, S72.22XA, S72.22XB, S72.22XC, S72.23XA, S72.23XB, S72.23XC, S72.24XA, S72.24XB, S72.24XC, S72.25XA, S72.25XB, S72.25XC, S72.26XA, S72.26XB, S72.26XC, S79.001A, S79.002A, S79.009A, S79.011A, S79.012A, S79.019A, S79.091A, S79.092A, S79.099A</p> <p>(any DX on the claim)</p>	
Hyperlipidemia	1 year	<p>DX 272.0, 272.1, 272.2, 272.3, 272.4</p> <p>(any DX on the claim)</p>	<p>DX E78.0, E78.1, E78.2, E78.3, E78.4, E78.5</p> <p>(any DX on the claim)</p>	<p>At least 1 inpatient, SNF, HHA OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes</p>
Hypertension	1 year	<p>DX 362.11, 401.0, 401.1, 401.9, 402.00, 402.01, 402.10, 402.11, 402.90, 402.91, 403.00, 403.01, 403.10, 403.11, 403.90, 403.91, 404.00, 404.01, 404.02, 404.03, 404.10, 404.11, 404.12, 404.13, 404.90, 404.91, 404.92, 404.93, 405.01, 405.09, 405.11, 405.19, 405.91, 405.99, 437.2 (any DX on the claim)</p>	<p>DX H35.031, H35.032, H35.033, H35.039, I10, I11.0, I11.9, I12.0, I12.9, I13.0, I13.10, I13.11, I13.2, I15.0, I15.1, I15.2, I15.8, I15.9, I67.4, N26.2</p> <p>(any DX on the claim)</p>	<p>At least 1 inpatient, SNF, HHA OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes</p>
Ischemic Heart Disease	2 years	<p>DX 410.00, 410.01, 410.02, 410.10, 410.11, 410.12, 410.20, 410.21, 410.22, 410.30, 410.31, 410.32, 410.40, 410.41, 410.42, 410.50, 410.51, 410.52, 410.60, 410.61, 410.62, 410.70, 410.71, 410.72, 410.80, 410.81, 410.82,</p>	<p>DX I20.0, I20.1, I20.8, I20.9, I21.01, I21.02, I21.09, I21.11, I21.19, I21.21, I21.29, I21.3, I21.4, I22.0, I22.1, I22.2, I22.8, I22.9, I24.0, I24.1, I24.8, I24.9, I25.10, I25.110, I25.111, I25.118, I25.119, I25.2, I25.42, I25.5, I25.6, I25.700, I25.701, I25.708, I25.709, I25.710, I25.711, I25.718, I25.719, I25.720, I25.721, I25.728, I25.729, I25.730, I25.731, I25.738, I25.739, I25.750, I25.751, I25.758, I25.759, I25.760, I25.761, I25.768, I25.769, I25.790, I25.791, I25.798, I25.799, I25.810, I25.811, I25.812, I25.82, I25.83, I25.84, I25.89, I25.9</p>	<p>At least 1 inpatient, SNF, HHA, HOP or Carrier claim with DX code</p>

		410.90, 410.91, 410.92, 411.0, 411.1, 411.81, 411.89, 412, 413.0, 413.1, 413.9, 414.00, 414.01, 414.02, 414.03, 414.04, 414.05, 414.06, 414.07, 414.12, 414.2, 414.3, 414.4, 414.8, 414.9	(any DX on the claim)	
Osteoporosis	1 year	DX 733.00, 733.01, 733.02, 733.03, 733.09 (any DX on the claim)	DX M81.0, M81.6, M81.8  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF, HHA OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
RA/OA	2 years	DX 714.0, 714.1, 714.2, 714.30, 714.31, 714.32, 714.33, 715.00, 715.04, 715.09, 715.10, 715.11, 715.12, 715.13, 715.14, 715.15, 715.16, 715.17, 715.18, 715.20, 715.21, 715.22, 715.23, 715.24, 715.25, 715.26, 715.27, 715.28, 715.30, 715.31, 715.32, 715.33, 715.34, 715.35, 715.36, 715.37, 715.38, 715.80, 715.89, 715.90, 715.91, 715.92, 715.93, 715.94, 715.95, 715.96, 715.97, 715.98, 720.0, 721.0, 721.1, 721.2,	DX M05.00, M05.011, M05.012, M05.019, M05.021, M05.022, M05.029, M05.031, M05.032, M05.039, M05.041, M05.042, M05.049, M05.051, M05.052, M05.059, M05.061, M05.062, M05.069, M05.071, M05.072, M05.079, M05.09, M05.20, M05.211, M05.212, M05.219, M05.221, M05.222, M05.229, M05.231, M05.232, M05.239, M05.241, M05.242, M05.249, M05.251, M05.252, M05.259, M05.261, M05.262, M05.269, M05.271, M05.272, M05.279, M05.29, M05.30, M05.311, M05.312, M05.319, M05.321, M05.322, M05.329, M05.331, M05.332, M05.339, M05.341, M05.342, M05.349, M05.351, M05.352, M05.359, M05.361, M05.362, M05.369, M05.371, M05.372, M05.379, M05.39, M05.40, M05.411, M05.412, M05.419, M05.421, M05.422, M05.429, M05.431, M05.432, M05.439, M05.441, M05.442, M05.449, M05.451, M05.452, M05.459, M05.461, M05.462, M05.469, M05.471, M05.472, M05.479, M05.49, M05.50, M05.511, M05.512, M05.519, M05.521, M05.522, M05.529, M05.531, M05.532, M05.539, M05.541, M05.542, M05.549, M05.551, M05.552,	At least 2 inpatient, SNF, HHA, HOP or Carrier claims with DX codes

(Rheumatoid Arthritis/Osteoarthritis)	721.3, 721.90, 721.91	(any DX on the claim)	M05.559, M05.561, M05.562, M05.569, M05.571, M05.572, M05.579, M05.59, M05.60, M05.611, M05.612, M05.619, M05.621, M05.622, M05.629, M05.631, M05.632, M05.639, M05.641, M05.642, M05.649, M05.651, M05.652, M05.659, M05.661, M05.662, M05.669, M05.671, M05.672, M05.679, M05.69, M05.70, M05.711, M05.712, M05.719, M05.721, M05.722, M05.729, M05.731, M05.732, M05.739, M05.741, M05.742, M05.749, M05.751, M05.752, M05.759, M05.761, M05.762, M05.769, M05.771, M05.772, M05.779, M05.79, M05.80, M05.811, M05.812, M05.819, M05.821, M05.822, M05.829, M05.831, M05.832, M05.839, M05.841, M05.842, M05.849, M05.851, M05.852, M05.859, M05.861, M05.862, M05.869, M05.871, M05.872, M05.879, M05.89, M05.9, M06.00, M06.011, M06.012, M06.019, M06.021, M06.022, M06.029, M06.031, M06.032, M06.039, M06.041, M06.042, M06.049, M06.051, M06.052, M06.059, M06.061, M06.062, M06.069, M06.071, M06.072, M06.079, M06.08, M06.09, M06.1, M06.20, M06.211, M06.212, M06.219, M06.221, M06.222, M06.229, M06.231, M06.232, M06.239, M06.241, M06.242, M06.249, M06.251, M06.252, M06.259, M06.261, M06.262, M06.269, M06.271, M06.272, M06.279, M06.28, M06.29, M06.30, M06.311, M06.312, M06.319, M06.321, M06.322, M06.329, M06.331, M06.332, M06.339, M06.341, M06.342, M06.349, M06.351, M06.352, M06.359, M06.361, M06.362, M06.369, M06.371, M06.372, M06.379, M06.38, M06.39, M06.80, M06.811, M06.812, M06.819, M06.821, M06.822, M06.829, M06.831, M06.832, M06.839, M06.841, M06.842, M06.849, M06.851, M06.852, M06.859, M06.861, M06.862, M06.869, M06.871, M06.872, M06.879, M06.88, M06.89, M06.9, M08.00, M08.011, M08.012, M08.019, M08.021, M08.022, M08.029, M08.031, M08.032, M08.039, M08.041, M08.042, M08.049, M08.051, M08.052, M08.059, M08.061, M08.062, M08.069, M08.071, M08.072, M08.079, M08.08, M08.09, M08.1, M08.20, M08.211, M08.212, M08.219, M08.221, M08.222, M08.229, M08.231, M08.232, M08.239, M08.241, M08.242, M08.249, M08.251, M08.252, M08.259, M08.261, M08.262, M08.269, M08.271, M08.272, M08.279, M08.28, M08.29, M08.3, M08.40, M08.411,
---------------------------------------	-----------------------	-----------------------	---

			M08.412, M08.419, M08.421, M08.422, M08.429, M08.431, M08.432, M08.439, M08.441, M08.442, M08.449, M08.451, M08.452, M08.459, M08.461, M08.462, M08.469, M08.471, M08.472, M08.479, M08.48, M08.80, M08.811, M08.812, M08.819, M08.821, M08.822, M08.829, M08.831, M08.832, M08.839, M08.841, M08.842, M08.849, M08.851, M08.852, M08.859, M08.861, M08.862, M08.869, M08.871, M08.872, M08.879, M08.88, M08.89, M08.90, M08.911, M08.912, M08.919, M08.921, M08.922, M08.929, M08.931, M08.932, M08.939, M08.941, M08.942, M08.949, M08.951, M08.952, M08.959, M08.961, M08.962, M08.969, M08.971, M08.972, M08.979, M08.98, M08.99, M15.0, M15.1, M15.2, M15.3, M15.4, M15.8, M15.9, M16.0, M16.10, M16.11, M16.12, M16.2, M16.30, M16.31, M16.32, M16.4, M16.50, M16.51, M16.52, M16.6, M16.7, M16.9, M17.0, M17.10, M17.11, M17.12, M17.2, M17.30, M17.31, M17.32, M17.4, M17.5, M17.9, M18.0, M18.10, M18.11, M18.12, M18.2, M18.30, M18.31, M18.32, M18.4, M18.50, M18.51, M18.52, M18.9, M19.011, M19.012, M19.019, M19.021, M19.022, M19.029, M19.031, M19.032, M19.039, M19.041, M19.042, M19.049, M19.071, M19.072, M19.079, M19.111, M19.112, M19.119, M19.121, M19.122, M19.129, M19.131, M19.132, M19.139, M19.141, M19.142, M19.149, M19.171, M19.172, M19.179, M19.211, M19.212, M19.219, M19.221, M19.222, M19.229, M19.231, M19.232, M19.239, M19.241, M19.242, M19.249, M19.271, M19.272, M19.279, M19.90, M19.91, M19.92, M19.93, M45.0, M45.1, M45.2, M45.3, M45.4, M45.5, M45.6, M45.7, M45.8, M45.9, M47.011, M47.012, M47.013, M47.014, M47.015, M47.016, M47.019, M47.021, M47.022, M47.029, M47.10, M47.11, M47.12, M47.13, M47.20, M47.21, M47.22, M47.23, M47.24, M47.25, M47.26, M47.27, M47.28, M47.811, M47.812, M47.813, M47.814, M47.815, M47.816, M47.817, M47.818, M47.819, M47.891, M47.892, M47.893, M47.894, M47.895, M47.896, M47.897, M47.898, M47.899, M47.9, M48.8X1, M48.8X2, M48.8X3, M48.8X4, M48.8X5, M48.8X6, M48.8X7, M48.8X8, M48.8X9 (any DX on the claim)	
Stroke /	1 year	DX 430, 431, 433.01, 433.11, 433.21, 433.31,	DX G45.0, G45.1, G45.2, G45.8, G45.9, G46.0, G46.1, G46.2, G97.31, G97.32, I60.00, I60.01, I60.02, I60.10, I60.11, I60.12, I60.20, I60.21,	At least 1 inpatient

<p>Transi ent Ische mic Attack</p>	<p>433.81, 433.91, 434.00, 434.01, 434.10, 434.11, 434.90, 434.91, 435.0, 435.1, 435.3, 435.8, 435.9, 436, 997.02 (any DX on the claim)</p> <p><i>EXCLUSION:</i></p> <p><i>If any of the qualifying claims have: 800 &lt;= DX Code &lt;= 804.9, 850 &lt;= DX Code &lt;= 854.1 in any DX position OR DX V57xx as the principal DX code, then EXCLUDE</i></p>	<p>I60.22, I60.30, I60.31, I60.32, I60.4, I60.50, I60.51, I60.52, I60.6, I60.7, I60.8, I60.9, I61.0, I61.1, I61.2, I61.3, I61.4, I61.5, I61.6, I61.8, I61.9, I63.00, I63.02, I63.011, I63.012, I63.019, I63.031, I63.032, I63.039, I63.09, I63.10, I63.111, I63.112, I63.119, I63.12, I63.131, I63.132, I63.139, I63.19, I63.20, I63.211, I63.212, I63.219, I63.22, I63.231, I63.232, I63.239, I63.29, I63.30, I63.311, I63.312, I63.319, I63.321, I63.322, I63.329, I63.331, I63.332, I63.339, I63.341, I63.342, I63.349, I63.39, I63.40, I63.411, I63.412, I63.419, I63.421, I63.422, I63.429, I63.431, I63.432, I63.439, I63.441, I63.442, I63.449, I63.49, I63.50, I63.511, I63.512, I63.519, I63.521, I63.522, I63.529, I63.531, I63.532, I63.539, I63.541, I63.542, I63.549, I63.59, I63.6, I63.8, I63.9, I66.01, I66.02, I66.03, I66.09, I66.11, I66.12, I66.13, I66.19, I66.21, I66.22, I66.23, I66.29, I66.3, I66.8, I66.9, I67.841, I67.848, I67.89, I97.810, I97.811, I97.820, I97.821</p> <p>(any DX on the claim)</p> <p><i>EXCLUSION:</i></p> <p><i>If any of the qualifying claims have any of the following codes in any DX position then EXCLUDE: S01.90XA, S02.0XXA, S02.0XXB, S02.10XA, S02.10XB, S02.110A, S02.111A, S02.112A, S02.113A, S02.110B - S02.111B, S02.112B, S02.113B, S02.118A, S02.118B, S02.119A, S02.119B, S02.19XA, S02.19XB, S02.2XXA, S02.2XXB, S02.3XXA, S02.3XXB, S02.400A, S02.401A, S02.402A, S02.400B, S02.401B, S02.402B, S02.411A, S02.412A, S02.413A, S02.411B, S02.412B, S02.413B, S02.42XA, S02.42XB, S02.600A, S02.600B, S02.609A, S02.609B, S02.61XA, S02.62XA, S02.63XA, S02.64XA, S02.65XA, S02.66XA, S02.67XA, S02.69XA, S02.61XB, S02.62XA, S02.63XA, S02.64XA, S02.65XA, S02.66XA, S02.67XB, S02.69XB,</i></p>	<p>OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes</p>
--	---	---	---

*S02.8XXA, S02.8XXB, S02.91XA, S02.91XB, S02.92XA, S02.92XB,  
 S06.0X0A, S06.0X1A, S06.0X2A, S06.0X3A, S06.0X4A, S06.0X5A,  
 S06.0X6A, S06.0X7A, S06.0X8A, S06.0X9A, S06.1X0A, S06.1X1A,  
 S06.1X2A, S06.1X3A, S06.1X4A, S06.1X5A, S06.1X6A, S06.1X7A,  
 S06.1X8A, S06.1X9A, S06.2X0A, S06.2X1A, S06.2X2A, S06.2X3A,  
 S06.2X4A, S06.2X5A, S06.2X6A, S06.2X7A, S06.2X8A, S06.2X9A,  
 S06.2X0B, S06.2X1B, S06.2X2B, S06.2X3B, S06.2X4B, S06.2X5B,  
 S06.2X6B, S06.2X7B, S06.2X8B, S06.2X9B, S06.300A, S06.301A,  
 S06.302A, S06.303A, S06.304A, S06.305A, S06.306A, S06.307A,  
 S06.308A, S06.309A, S06.310A, S06.311A, S06.312A, S06.313A,  
 S06.314A, S06.315A, S06.316A, S06.317A, S06.318A, S06.319A,  
 S06.320A, S06.321A, S06.322A, S06.323A, S06.324A, S06.325A,  
 S06.326A, S06.327A, S06.328A, S06.329A, S06.330A, S06.331A,  
 S06.332A, S06.333A, S06.334A, S06.335A, S06.336A, S06.337A,  
 S06.338A, S06.339A, S06.340A, S06.341A, S06.342A, S06.343A,  
 S06.344A, S06.345A, S06.346A, S06.347A, S06.348A, S06.349A,  
 S06.350A, S06.351A, S06.352A, S06.353A, S06.354A, S06.355A,  
 S06.356A, S06.357A, S06.358A, S06.359A, S06.360A, S06.361A,  
 S06.362A, S06.363A, S06.364A, S06.365A, S06.366A, S06.367A,  
 S06.368A, S06.369A, S06.370A, S06.371A, S06.372A, S06.373A,  
 S06.374A, S06.375A, S06.376A, S06.377A, S06.378A, S06.379A,  
 S06.380A, S06.381A, S06.382A, S06.383A, S06.384A, S06.385A,  
 S06.386A, S06.387A, S06.388A, S06.389A, S06.4X0A, S06.4X1A,  
 S06.4X2A, S06.4X3A, S06.4X4A, S06.4X5A, S06.4X6A, S06.4X7A,  
 S06.4X8A, S06.4X9A, S06.5X0A, S06.5X1A, S06.5X2A, S06.5X3A,  
 S06.5X4A, S06.5X5A, S06.5X6A, S06.5X7A, S06.5X8A, S06.5X9A,  
 S06.6X0A, S06.6X1A, S06.6X2A, S06.6X3A, S06.6X4A, S06.6X5A,  
 S06.6X6A, S06.6X7A, S06.6X8A, S06.6X9A, S06.810A, S06.811A,  
 S06.812A, S06.813A, S06.814A, S06.815A, S06.816A, S06.817A,  
 S06.818A, S06.819A, S06.820A, S06.821A, S06.822A, S06.823A,  
 S06.824A, S06.825A, S06.826A, S06.827A, S06.828A, S06.829A,  
 S06.890A, S06.891A, S06.892A, S06.893A, S06.894A, S06.895A,  
 S06.896A, S06.897A, S06.898A, S06.899A, S06.9X0A, S06.9X1A,  
 S06.9X2A, S06.9X3A, S06.9X4A, S06.9X5A, S06.9X6A, S06.9X7A,  
 S06.9X8A, S06.9X9A, OR Z51.89 as the principal DX Code then  
 EXCLUDE.*

Female / Male Breast Cancer	1 year	DX 174.0, 174.1, 174.2, 174.3, 174.4, 174.5, 174.6, 174.8, 174.9, 175.0, 175.9, 233.0, V10.3 (any DX on the claim)	DX C50.011, C50.012, C50.019, C50.021, C50.022, C50.029, C50.111, C50.112, C50.119, C50.121, C50.122, C50.129, C50.211, C50.212, C50.219, C50.221, C50.222, C50.229, C50.311, C50.312, C50.319, C50.321, C50.322, C50.329, C50.411, C50.412, C50.419, C50.421, C50.422, C50.429, C50.511, C50.512, C50.519, C50.521, C50.522, C50.529, C50.611, C50.612, C50.619, C50.621, C50.622, C50.629, C50.811, C50.812, C50.819, C50.821, C50.822, C50.829, C50.911, C50.912, C50.919, C50.921, C50.922, C50.929, D05.00, D05.01, D05.02, D05.10, D05.11, D05.12, D05.80, D05.81, D05.82, D05.90, D05.91, D05.92, Z85.3  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
Colorectal Cancer	1 year	DX 153.0, 153.1, 153.2, 153.3, 153.4, 153.5, 153.6, 153.7, 153.8, 153.9, 154.0, 154.1, 230.3, 230.4, V10.05, V10.06 (any DX on the claim)	DX C18.0, C18.1, C18.2, C18.3, C18.4, C18.5, C18.6, C18.7, C18.8, C18.9, C19, C20, D01.0, D01.1, D01.2, Z85.038, Z85.048  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
Prostate Cancer	1 year	DX 185, 233.4, V10.46 (any DX on the claim)	DX C61, D07.5, Z85.46  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
Lung Cancer	1 year	DX 162.2, 162.3, 162.4, 162.5, 162.8, 162.9, 231.2, V10.11 (any DX on the claim)	DX C34.00, C34.01, C34.02, C34.10, C34.11, C34.12, C34.2, C34.30, C34.31, C34.32, C34.80, C34.81, C34.82, C34.90, C34.91, C34.92, D02.20, D02.21, D02.22, Z85.118  (any DX on the claim)	At least 1 inpatient, SNF OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
Endo	1 year	DX 182.0, 233.2, V10.42	DX C54.1, C54.2, C54.3, C54.9, D07.0, Z85.42	At least 1



metria l Cance r		(any DX on the claim)	(any DX on the claim)	inpatient, SNF OR 2 HOP or Carrier claims with DX codes
---------------------------	--	-----------------------	-----------------------	--

## 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
Hideki Hashimoto, Makoto Saito, Jumpei Sato, Kazuo Goda, Naohiro Mitsutake, Masaru Kitsegawa, Ryozo Nagai, Shuji Hatkeyama	Indications and classes of outpatient antibiotic prescriptions in Japan: A descriptive study using the national database of electronic health insurance claims, 2012-2015	International Journal of Infectious Disease	Vol 91	1-8	2020
満武巨裕, 石川智基, 佐藤淳平, 合田和生, 喜連川優	レセプト情報等データベースの活用により作成した国際統計報告に関する検討	医療情報学	Vol. 39	189-194	2020