

厚生労働科学研究費補助金
地域医療基盤開発推進研究事業

NCD を活用した医療提供体制の構築に関する研究

平成 29 年度 総括研究報告

研究代表者 宮田 裕章

平成 30 (2018) 年 3 月

目 次

I. 総括研究報告書

NCDを活用した医療提供体制の構築に関する研究

宮田 裕章 2

II. 研究成果の刊行に関する一覧表 117

平成 29 年度厚生労働行政推進調査事業補助金（地域医療基盤開発推進研究事業）

総括研究報告書

NCD を活用した医療提供体制の構築に関する研究

研究代表者 宮田 裕章（東京大学医学部附属病院 医療品質評価学講座 特任教授）

研究要旨

日本の医療提供は、専門医の配置や診療科や地域における医療提供体制など、偏在問題で多くの課題が示されており、これらを解決するための取り組みが重要視されている。医師の配置数を考えると、人口 10 万人あたりの医師数は都道府県間で最大 2 倍の格差があるとされている。しかし実際には、需供ニーズの視点から考えた場合に、その地域における対象疾患数での評価が重要となってくる。これまでにも同様な課題は存在していたが、各診療分野においてどのような品質の医療が提供されているのか具体的に把握されていなかった。

本研究は NCD データの活用によって、日本における都道府県などの地域毎に医療提供体制の実態について実臨床データを用いて把握し、よりよい医療提供が可能となる指標を確立し、地域課題の要因分析をするものである。NCD データを用いて都道府県毎の医療提供について、地域毎の手術数や症例数、疾患別の症例分布などを分析し実態を把握する。これまで具体的には把握されていなかったこれら状況を可視化すること、地域毎の医療提供体制の過不足を予測し、適切な医療提供体制を検討することが可能となる指標を確立する。

本年度の研究では、NCD に登録されている 2011 年から 2016 年症例データを用いて分析可能な形に整え分析用データセットの作成を行い、完成した分析用データセットを用いて、①都道府県単位での基礎的な症例数集計、②医療機関の連携体制を評価可能な指標案を検討し標準化死亡比との比較を行った。また、2016 年に実施された手術について、外科専門医制度上認められる術式に関して登録された施設診療科を対象に、①手術症例数、②7 つの領域別（消化器・腹部内臓、乳腺、呼吸器、心臓・大血管、末梢血管、頭頸部・体表・内分泌外科、小児）の手術症例数、③領域ごとの主な NCD 術式別の手術件数を分析した。

本年度は解析用データセットの構築および基礎集計が主な研究成果となった。機能連携について検討する中で、各都道府県の地域医療構想の達成に向けた取組状況を参考に、次年度以降は、医療の質向上に繋がるモデルケースを洗い出し、NCD データを活用した体制構築前後における医療の質の変化について取りまとめることを予定している。

本研究は NCD データの活用によって、日本における都道府県などの地域毎に医療提供体制の実態について臨床データを用いて把握し、よりよい医療提供が可能となる指標を確立するものである。

分担研究者

岩中 睿	(東京大学 医学部附属病院 名誉教授)
後藤 満一	(大阪急性期・統合医療センター 総長)
瀬戸 泰之	(東京大学 医学部附属病院 教授)
丸橋 繁	(福島県立医科大学 医学部 教授)
掛地 吉弘	(神戸大学 大学院医学系研究科 教授)
上田 裕一	(奈良県立病院機構 奈良県総合医療センター 総長)
高本 真一	(三井記念病院 院長)
本村 昇	(東邦大学 医療センター佐倉病院 教授)
徳田 裕	(東海大学 医学部 教授)
遠藤 俊輔	(自治医科大学 医学部 教授)
岡本 高宏	(東京女子医科大学 医学部 教授)
隈丸 拓	(東京大学 医学部附属病院 特任講師)
一原 直昭	(東京大学 医学部附属病院 特任助教)
高橋 新	(慶應義塾大学 医学部 助教)

はじめに

本研究は、14名の研究者で構成されているが、班会議に相当する手術症例データに関する運営委員会は、関係する各学会のデータベース担当者等を含めると20名以上で構成され、関連会議を隨時開催し、メールなどを通じて本プロジェクトに関し頻繁な検討を重ねている。分担研究者は、関係学会の理事長クラスならびにデータベース運営に必要なそれぞれの領域の専門家より構成されており、今回の研究を実施するにあたっては、様々な立場からこの研究の結果のレビューや方向性について同委員会で意見を発信した。従来ならば、個々の分担研究者が分担部分の研究報告を行うところだが、本研究は頻回に開催された各部門での検討会議の内容を、各分担研究者が承認する形式としたことを、まず記しておきたい。

A. 研究目的

日本の医療提供は、専門医の配置や診療科や地域における医療提供体制など、偏在問題で多くの課題が示されており、これらを解決するための取り組みが重要視されている。医師の配置数で考えると、人口10万人あたりの医師数は都道府県間で最大2倍の格差があるとされている。しかし実際には、需供ニーズの視点から考えた場合に、その地域における対象疾患数での評価が重要なとなってくる。これまでにも同様な課題は存在していたが、各診療分野においてどのような品質の医療が提供されているのか具体的に把握されていなかった。このような状況を踏まえ、患者の視点に基づいた良質な医療を根拠に基づいて提供するため、専門医制度との連携によって National Clinical Database（以下、NCD）が2010年4月に設立された。

NCD のネットワークは、平成 21 年度の厚生労働科学研究「外科全手術症例数登録とその解析のための学会間ネットワーク構築に関する研究」及び、平成 22 年度の厚生労働科学研究「外科全手術症例登録とその解析のための学会間ネットワーク構築に関する研究」の成果により構築された。その後、平成 24 年度より厚生労働科学研究「National Clinical Database を用いた医療資源の現状把握並びに適正配置に関する研究」、平成 26 年度より厚生労働科学研究「National Clinical Database (NCD) を用いた医療の質向上に関する研究」、平成 28 年度より厚生労働科学研究「National Clinical Database を用いた領域横断的なアウトカム解析による医療の質の向上に関する研究」によって、NCD データベース研究は順調に進捗しているところである。NCD では共通調査票に基づいた体系的なデータ収集を行っており、2018 年 4 月時点では 5,000 以上の施設が参加し、1,000 万症例以上の症例情報が集積している。また NCD データの登録率は 95% 以上となっており、日本国内の実態を表す大規模臨床データベースである。NCD は専門医制度と連携した臨床データベースとしては世界に類を見ない規模である一方で、臨床現場とインタラクティブなコミュニケーションを行い医療の質向上を支援する点も大きな特徴である。専門医制度と連動した体系的な医療の質向上活動は、世界に先駆けた取り組みであり、今後の国際的な議論をリードすることが期待されている。心臓外科分野が先行して取り組んできたベンチマー킹は、科学的に有効性が確認された強固な手法であり、我々の検証でも医療の質向上

に有効であることが確認されている

本研究は NCD データの活用によって、日本における都道府県などの地域毎に医療提供体制の実態を実臨床データを用いて把握し、よりよい医療提供が可能となる指標を確立し、地域課題の要因分析をするものである。本研究では、都道府県毎の医療提供について NCD データを用いて、地域毎の手術数や症例数、疾患別の症例分布などを分析し実態を把握する。これまで具体的には把握されていなかったこれら状況を可視化すること、地域毎の医療提供体制の過不足を予測し、適切な医療提供体制を検討することが可能となる指標を確立する。

本研究で行われる医療提供体制の実態把握は、NCD に登録された症例データを用いて実施する。NCD データから都道府県（地域）単位での一般外科（消化器、心臓、呼吸器など）における手術手技や疾患別などの症例数を記述統計や地理情報等を用いて可視化する。既に一部の領域では同様に地域毎の実態把握に関する解析経験があるため、これまでの経験を一般外科全体へ応用する形で実施する。

本研究で予定する NCD を活用した地域における医療提供体制の可視化によって、現状では具体的に把握されていない地域毎の受入症例数や疾患分布について可視化することが可能となり、今後の適切な医療の機能分化に資する指標を確立する事が可能となるものである。

本研究では 2017 年度の分析として、2016 年 1 月 1 日～2016 年 12 月 31 日に手術を受けた症例（以下、「2016 年手術症例」とする）について、外科専門医制度に基づき、外科専門医制度上で認められる術式に

に関する全体の手術症例数、外科専門医制度上の7つ各領域（消化器・腹部内臓、乳腺、呼吸器、心臓・大血管、末梢血管、頭頸部・体表・内分泌外科、小児）の手術症例数、および、各領域の主な術式の手術件数の検討を行った。

また、2011年から2016年の手術症例データを連結し、経年変化が評価可能となるデータセットの構築を行い、都道府県毎の医療提供について、地域毎の手術数や症例数、疾患別の症例分布などを分析し実態把握を行う。

B. 研究方法

1. 手術症例の分析

1.1 症例登録（データ収集）体制

NCD 症例登録は Web を介して行い、施設診療科を単位としてデータの蓄積を行った。NCD 施設診療科登録ごとに、データの責任者として診療科長が登録され、NCD 主任医師・NCD データマネージャーによるデータの入力が可能である。登録データは、症例ごとに NCD 施設診療科長または NCD 主任医師の承認が必要で、承認によって確定されたデータのみが分析の対象となる。データの入力はいつ誰が行ったかの追跡が可能となるようにシステムを設計している。データの質を担保する要素の1つは「データに対する責任者・入力者の明確化」であり¹、NCD では以上のような入力プロセスにより「データの追跡可能性」を保証する体制を構築している。

また、正確なデータ入力をサポートする機能として、未入力項目の一覧等を出力する機能や、重複登録の可能性がある症例の一覧の確認が可能な機能も実装している。

さらに、NCD 参加施設の担当者からの問い合わせ窓口を設け随時対応を行うとともに、Q&A の作成、学会によるデータマネージャー会議の開催など²、正確なデータ入力のための体制を構築している。以上の体制は、2011年から継続して行っている。

1.2 収集データ

収集データは、日本外科学会の外科専門医制度を基盤とした14項目をベースとしている。外科専門医共通項目として収集している情報は、患者生年月日、患者性別、手術日、術式、術者・医籍番号、救急搬送の有無および搬送元の郵便番号、緊急手術の有無、入院日、外傷手術の有無などである。登録される手術手技は、一般社団法人外科系学会社会保険委員会連合の「手術報酬に関する外保連試案」をもとに作成された NCD 術式を用いた。NCD 術式は年に1回改訂が行われ、2016年版 NCD 術式数は3,559術式である。なお、1回の手術に対して複数の手術術式が同時に行われた場合には、最大で8術式（術式1～術式8）まで登録が可能である。

また、外科専門医共通項目を基盤に、外科専門医制度上のサブスペシャリティごとに詳細な入力項目が設計され、術前情報（身長・体重などの術前リスク）・術中情報（手術に関する詳細情報など）・術後情報（術後合併症の有無の転帰など）を収集し、NCD 術式と同様、年1回改訂が行われる。

なお症例登録は、同一施設診療科内で「患者単位」での登録が可能で、1人の患者に対して複数回の入院・複数回の手術が行われた場合は、データ上で同一症例に対する入院・手術であることが同定可能な形で、デー

タを集積している。また、重複登録を防ぐため、同一疾患に対して行われた複数の手術は1症例として登録することとし、同一症例に対する異なる部位の異なる疾患に対する手術は、1件の手術としてカウント可能なよう登録することとした。

1.3 分析対象

本報告書の対象症例は、2016年に手術が実施された症例データを対象とした。ただし以下の場合には、分析対象症例から除外した。

- ・NCD内で同一症例に対する重複登録の可能性がある症例（NCDに登録された症例のうち、「施設診療科・患者性別・患者生年月日・手術日」が同一の場合）
- ・患者性別・患者生年月日・手術日のいずれかに欠損がある症例
- ・NCDへの登録拒否症例

1.4 解析方法

1.4.1 施設数・施設診療科数の算出

B.研究方法 1.3分析対象に該当する症例を登録した施設数・診療科数を算出した。

1.4.2 手術症例数・手術件数の算出

(1) 用語の定義

前述のB.研究方法1.2収集データで述べたように、NCDは1症例に対して複数回の手術の登録、および、1回の手術に対し最大で8術式まで登録が可能である。そのため、本報告書では、「手術症例数」、「手術件数」を以下のように定義した。

- ・手術症例数: NCDに登録されたデータのうち、X回目の入院のX回目の手術を受け

た症例の1回の手術を「手術症例」として表記した。

・手術件数: X回目の入院のX回目の手術を受けた症例について、1回の手術で登録された術式ごとの集計を行う場合（術式1～術式8のいずれかに登録された術式のカウントする場合）を、「手術件数」として表記した。

(2) 外科専門医修練カリキュラムにおける対象術式の手術症例数の分析

まず分析対象症例に該当するデータから、NCD2016年の手術症例数を算出した。

次に、一般社団法人・日本外科学会が定める「外科専門医修練カリキュラム」³（資料1）に基づいて、①消化器・腹部内臓、②乳腺、③呼吸器、④心臓・大血管、⑤末梢血管、⑥頭頸部・体表・内分泌外科、⑦小児、⑧外傷の8つの領域別に該当する手術症例数を計算した。対象となる手術手技は、NCD2016年術式の3,559術式のうち1,701術式である。

このうち、本報告書ではNCD関連学会が参加している①消化器・腹部内臓、②乳腺、③呼吸器、④心臓・大血管、⑤末梢血管、⑥頭頸部・体表・内分泌外科、⑦小児の7つの領域について、領域別の主な手術症例数を算出した。

なお前述のとおり、NCDでは1回の手術について、その患者に対して行われた手術の名称として、最大で8術式まで登録可能である。本報告書の対象となる手術の実施の有無は、術式1～術式8のうち、外科専門医修練カリキュラムで定められた領域ごとの「外科専門医制度上認められた術式」の

対象となる術式が選択されていた場合を、該当手術が実施された症例として分析の対象とした。また小児領域については、手術時年齢が16歳未満の症例を分析対象とした。

さらに、各領域の主な手術について、NCD術式ごとの手術件数を算出した。ただし、1つの疾患に対する手術として、選択可能なNCD術式が複数存在する場合もあるため、個々のNCD術式別の手術件数を解釈する場合には、注意が必要である。

① 消化器・腹部内臓

「食道」、「横隔膜・ヘルニア・腸間膜など」、「胃など」、「十二指腸、胆管・胆嚢・胆道など」、「肝臓」、「脾臓」、「脾臓」、「小腸・結腸など」、「直腸など」、「その他」について、542術式を対象とした。

② 乳腺

乳腺悪性腫瘍手術に関する手術など、25術式を対象とした。

③ 呼吸器

肺悪性腫瘍手術（開腹、胸腔鏡下）や肺切除術など、238術式を対象とした。

④ 心臓・大血管

「心臓主要、心臓内血栓」、「心膜関連」、「冠動脈バイパス術（初回、再手術）」、「心筋梗塞合併症関連手術」、「弁形成（単発、多弁）」、「一弁置換術」、「複数弁置換術」、「再弁置換術」、「不整脈手術（Maze、その他）」、「先天性」など、201術式を対象とした。

⑤ 末梢血管

下肢静脈瘤抜去切除術やステントグラフト内挿術、末梢動静脈瘻造設術など79術式を

対象とした。

⑥ 頭頸部・体表・内分泌外科

甲状腺悪性腫瘍摘出術、副甲状腺摘出術、リンパ節摘出、気管切開術、創傷処理など、248術式を対象とした。

⑦ 小児

ヘルニア手術、虫垂切除術など、369術式を対象とした。

2. 分析データ連結

2.1 対象データ

これまでNCDに登録された2011年から2016年の症例データを対象とする。

2.2 対象項目

NCDに登録された手術データは、一般外科に相当する外科共通部分は2011年の開始当初から項目を共通化した登録が行われている。登録項目は、院内管理コード、患者生年月日、患者性別、登録の拒否申請、入院日、救急搬送、救急搬送時の郵便番号、患者居住地の郵便番号、入院時診断、診断名補足、緊急手術、手術日、術式、術者、助手、同時に行われた領域の異なる手術術式、麻酔科医の関与、術後診断、リスク計算可能な医療水準評価項目である。

3. 症例データの基礎集計

3.1 データ収集

連結したデータを用いて、以下の項目について基礎集計を行う。

1) 登録領域別症例数

消化器外科、肝胆膵外科、内分泌外科、小児外科、乳腺外科、血管外科、呼吸器外科、膵癌、心臓外科（成人領域）、心臓外科（先天性領域）とする。

2)登録領域別年齢階級別症例数

10歳未満、10-19歳、20-29歳、30-39歳、40-49歳、50-59歳、60-69歳、70-79歳、80-89歳、90-99歳、100歳以上とする。

3)都道府県別症例数

症例年別、年齢階級別、性別、緊急手術、麻酔医の関与

4)都道府県別流入流出割合

流入（施設が所属する都道府県に他の都道府県に所属する症例が受診した場合）、流出（症例が所属する都道府県から他の都道府県に所属する施設へ受診した場合）とする。

4. 機能連携解析

4.1 機能連携の評価について

様々な治療・手術において、技術集積性が治療成績に影響を与えることが国内外の研究結果より広く示されている。より詳細な検討が可能な臨床データベースの検討からも「安定した治療成績を維持するには、一定程度以上の手術を継続的に行う必要がある」という結果が継続的に示されている。ただこれは“手術数が増えるほど治療成績が良くなる”訳ではないことに注意が必要である。上記の結果を踏まえて、都道府県の地域医療計画の構想の中で、二次医療圏の中で連携強化や三次医療圏としての連携体制を構築することは、成績向上につながることが期待できる。

4.2 機能連携指標（案）の検討

都道府県全体の症例数を分母として、年間X例以上（カットオフ基準の症例数はデータより算出）行っている施設の症例数を分子とした都道府県

毎の症例割合を算出し、機能連携の指標（案）として検討を行った。

4.3 対象

対象症例は2011年から2016年の6年分の手術症例の中で、リスク調整可能な3術式とした。

リスクの調整においては、既に論文化され公表されている先行研究のモデルを用いている。

また公表されている過疎化率を用いて過疎地域と都市部の傾向を比較した。

C. 研究結果

1. 手術症例の分析

1.1 対象施設

外科専門医制度上認められる術式に該当する手術が行われたのは、2016年は、3,789施設 5,509 施設診療科であった。都道府県別の2016年NCD施設数の分布を表1に示す。

1.2 手術件数

外科専門医制度上認められる術式に該当するNCD術式が1つでも選択されていた手術症例数は、2016年の手術症例件数のうち 1,505,538 件であった。さらに外科専門医制度上認められる領域別における2016年手術件数は、①消化器・腹部内臓は856,008 件、②乳腺は173,295 件、③呼吸器は100,475 件、④心臓・大血管は131,428 件、⑤末梢血管は160,958 件、⑥頭頸部・体表・内分泌外科は167,268 件、⑦小児は53,228 件であった。

なお、各領域で対象となるNCD術式が重複している場合もあるため、これらの合計は手術症例数の合計とはならない。また、

領域別の主な手術について、2016年NCD術式ごとの手術件数を表2に示した。またNCDは、一部の領域で内科治療のみを行った症例も登録されている。そのため、NCDの登録施設数・診療科数および手術症例数・手術件数とは一致しない。

2. 解析用データセット作成

2017年6月時点のNCDに登録された外科症例は、2011年1,216,821例、2012年1,326,465例、2013年1,473,239例、2014年1,469,494例、2015年1,519,726例、2016年1,557,170例であり6年分で8,562,915例であった。この中で、施設診療科長による承認が終えていない症例、患者生年月日および患者性別、手術日が欠損である症例、重複症例を除き、最終的な解析対象症例は8,188,484例となった。

3. 症例データの基礎集計

3.1 手術年別症例数

NCDに登録（専門医制度と連携した症例）された2011年症例は1,165,339例、2012年症例は1,276,412例、2013年症例は1,370,400例、2014年症例は1,404,196例、2015年症例は1,466,622例、2016年症例は1,505,515例であった。（表3）

3.2 専門領域別手術症例数

NCDに登録（専門医制度と連携された症例）された消化器外科領域手術症例は4,283,548例、肝胆膵外科手術症例は465,021例、内分泌外科手術症例は138,641例、小児外科手術症例は323,896例、乳腺外科手術症例は467,377例、血管外科手術症例は640,688例、呼吸器外科手術症例は

535,838例、膀胱手術症例は28,418例、心臓外科（成人領域）手術症例は238,805例、心臓外科（先天性領域）手術症例は35,743例であった。（表4、表5、図1）

3.3 都道府県別手術年別症例数

都道府県別手術年別の症例数を表6に示す。最も症例が多い都道府県は東京都の959,448例であった。次いで、大阪府が609,426例、神奈川県が521,552例であった。

3.4 都道府県別緊急手術割合

都道府県別緊急手術の症例数と割合を表7に示す。症例数が最も多い都道府県は東京都の129,046例であった。次いで、大阪府が93,485例、神奈川県が86,584例であった。尚、緊急手術の割合については、最も高い都道府県は佐賀県の20.4%であった。次いで、沖縄県の20.2%、福井県の19.9%であった。

3.5 都道府県別性別割合

都道府県毎の性別症例数を表8に示す。全体では、男性が56.5%、女性が43.5%であった。

3.6 都道府県別麻酔医の関与割合

都道府県別麻酔医の関与割合を表9に示す。麻酔医の関与の割合が高い都道府県は岩手県の79.0%であった。次いで、神奈川県の76.9%，新潟県の76.0%であった。また、関与が最も低い都道府県については、岐阜県が最も低く37.9%，次いで三重県が46.7%，愛知県が55.9%であった。

3.7 都道府県別流入流出割合

2011 年から 2016 年の各年毎の都道府県別流入流出割合を表 10 に示す。また、2011 年から 2016 年全体の流入流出割合のグラフを図 2 に示す。2011 年から 2016 年全体での流入流出割合について、搬送患者においては、流入では奈良県が 11.8%で最も高く、流出では佐賀県が 19.9%で最も高い結果であった。搬送外患者においては、流入では東京都が 20.7%で最も高く、流出では佐賀県が 22.7%で最も高い結果であった。流出については、搬送および搬送外の患者両方で佐賀県が最も割合が高い結果であった。

4. 機能連携評解析

4.1 機能連携指標の検討と標準化死亡比

リスク調整可能な 3 つの術式を対象とした結果を図 3-1, 3-2, 3-3 に示す。3 つの術式を通して、機能連携が高いほど標準化死亡比との一定程度の相関が確認された。

4.2 過疎化率と標準化死亡比

リスク調整可能な 3 つの術式に対して公表された過疎化率と標準化死亡比の比較結果を図 4-1, 4-2, 4-3 に示す。3 つの術式の内、術式 B については、都市部よりも過疎地域を多く有する都道府県の標準化死亡比が低い結果であった。

D. 考察

日本における外科手術の全数把握を行い、科学的な目的で手術情報を集積・分析することは、外科医療の発展に寄与し、さらに市民に適切な外科医療を提供する根拠となる。そのためには、手術が行われている全医療機関を対象とした、全ての手術症例が登

録されたデータベースが必要となる。現在、日本で利用可能な他の手術症例データは、限られた医療機関、または限られた手術のデータである場合が多い。

NCD の 2011 年手術症例データの分析では、主要な手術において手術件数を比較し、95%以上のカバー率であることが示されており⁵、2012 年以降の症例についても、参加医療機関の増加等および参加領域の拡大によって、より多くの手術が集積され、より登録率の高いデータベース事業となったことが示されている。これら悉皆性の高いデータを活用することで、日本における都道府県などの地域毎に医療提供体制の実態を実臨床データを用いて把握することが可能となり、よりよい医療提供を行うために必要な地域の課題の要因分析が行えるものとなることが期待できる。

本研究により、NCD における 2016 年手術症例について、外科専門医制度上で認められた手術を登録した施設の都道府県別の分布、手術症例数、消化器・腹部内臓、乳腺、呼吸器、心臓・大血管、末梢血管、頭頸部・体表・内分泌外科、小児の 7 つの領域別の手術症例数および各領域の主な手術に対する手術件数が明らかとなった。

また、これまで NCD に蓄積された症例数を連結したことで、2011 年から 2016 年の約 800 万症例という大規模な臨床データを活用することが可能となった。年間 130 万症例以上の悉皆性の高い臨床データを有する例は国内外でも他になく、NCD データを活用することで日本の実態を表すことが可能となるものであると考える。

機能連携を評価する方法では、症例の集約と治療成績について影響を評価した。指

標として検討した機能連携の割合が高い都道府県では、機能連携の指標と都道府県の標準化死亡比には一定程度の相関が認められた。当該手術の経験が少ない施設で無理に手術をするのではなく、経験がある施設を紹介すること（その施設を無くすのではなく、機能連携を行うこと）は地域全体の治療成績向上につながることが示唆された。また、機能連携が不良な都道府県において、治療成績が優良なケースはほとんど見られない結果であった。一方で、良好な地域においても治療成績が不良なケースは存在していた。上記を踏まえると地域連携は医療の質向上の必要条件ではあるが、十分条件では無いことが示唆される。医療の質という点において、これまでには専門医数やカンファレンスの開催によって治療成績への影響について研究が行われている^{6,7,8,9,10}。地域医療という視点においても、当該地域で医療資源がどのように配置されているかといったストラクチャー指標や、医療資源の連携活用も含めて限りある資源をどのように有効活用しているかといったプロセス指標での評価、またそれらによってどのような影響（治療成績への影響、地域における再編統合など）についても検討する事が重要となる。

今後の解析では、地域の連携を高めるとともに、その他ファクターの改善にも取り組む必要がある。また、都市部と地方では患者背景および医療提供体制にも大きな違いがあるため、地理的要因や地域特性といった因子を評価し地域における適切な医療提供体制を評価することも重要となる。すでにいくつかの都道府県および二次医療圏では地域における医療機関の連携がおこなわれ

ている。これらモデルとなる地域における医療提供体制の変化についても実態を把握し、再編統合の成功につながる要因を大規模データを用いて検証していくものとする。

E. 結論

本研究により、NCD における 2016 年手術症例について、外科専門医制度上で認められた手術を登録した施設の都道府県別の分布、手術症例数、消化器・腹部内臓、乳腺、呼吸器、心臓・大血管、末梢血管、頭頸部・体表・内分泌外科、小児の 7 つの領域別の手術症例数および各領域の主な手術に対する手術件数が明らかとなった。また、これまでに蓄積されたデータの連結によって、2011 年から 2016 年までの約 800 万例（年間約 130 万例）という大規模な臨床データを活用することが可能となった。地域における集約や再編統合による影響を経年で評価することが可能と考えられ、地域医療体制の検討に資するデータ提供が可能となるものである。本年度は解析用データセットの構築および基礎集計が主な研究成果となつた。機能連携について検討する中で、各都道府県の地域医療構想の達成に向けた取組状況を参考に、次年度以降は、医療の質向上に繋がるモデルケースを洗い出し、NCD データを活用した体制構築前後における医療の質の変化について取りまとめることを予定している。本研究は NCD データの活用によって、日本における都道府県などの地域毎に医療提供体制の実態について臨床データを用いて把握し、よりよい医療提供が可能となる指標を確立するものである。

F. 研究発表

1. 論文発表

Kodera Y, Yoshida K, Kumamaru H, Kakeji Y, Hiki N, Etoh T, Honda M, Miyata H, Yamashita Y, Seto Y, Kitano S, Konno H. Introducing laparoscopic total gastrectomy for gastric cancer in general practice: a retrospective cohort study based on a nationwide registry database in Japan. *Gastric Cancer.* [Epub ahead of print] 2018.

Takahashi A, Kumamaru H, Tomotaki A, Matsumura G, Fukuchi E, Hirata Y, Murakami A, Hashimoto H, Ono M, Miyata H. Verification of Data Accuracy in Japan Congenital Cardiovascular Surgery Database Including Its Postprocedural Complication Reports. *World Journal for Pediatric and Congenital Heart Surgery.* 2018;9(2):150-156.

Takamoto S, Motomura N, Miyata H, Tsukihara H. Current status of cardiovascular surgery in Japan, 2013 and 2014: A report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database (JCVSD). 1: Mission and history of JCVSD. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2018; 66(1):1-3.

Hirata Y, Hirahara N, Murakami A, Motomura N, Miyata H, Takamoto S.

Current status of cardiovascular surgery in Japan 2013 and 2014: A report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database. 2: Congenital heart surgery. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2018; 66(1):4-7.

Saito A, Hirahara N, Motomura N, Miyata H, Takamoto S. Current status of cardiovascular surgery in Japan, 2013 and 2014: A report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database 3. Coronary artery bypass surgery. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2018;66(3):182-183.

Nakano K, Hirahara N, Motomura N, Miyata H, Takamoto S. Current status of cardiovascular surgery in Japan, 2013 and 2014: A report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database. 4. Valvular heart surgery. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2018;66(1):13-18.

Hirata Y, Miyata H, Hirahara N, Murakami A, Kado H, Sakamoto K, Sano S, Takamoto S. Long-Term Results of Bilateral Pulmonary Artery Banding Versus Primary Norwood Procedure. *Pediatr Cardiol.* 2018;39(1):111-119.

Kodashima S, Tanaka K, Matsuda K, Fujishiro M, Saito Y, Ohtsuka K, Oda I, Katada C, Kato M, Kida M, Kobayashi K, Hoteya S, Horimatsu T, Matsuda T, Muto M, Yamamoto H, Ryoza S, Iwakiri R,

Kutsumi H, Miyata H, Kato M, Haruma K, Fujimoto K, Uemura N, Kaminishi M, Tajiri H. First progress report on the Japan Endoscopy Database project. *Dig Endosc.* 2018; 30(1):20-28.

Hiki N, Honda M, Etoh T, Yoshida K, Kodera Y, Kakeji Y, Kumamaru H, Miyata H, Yamashita Y, Inomata M, Konno H, Seto Y, Kitano S. Higher incidence of pancreatic fistula in laparoscopic gastrectomy. Real-world evidence from a nationwide prospective cohort study. *Gastric Cancer.* 2018; 21(1):162-170.

Wakamatsu K, Seki Y, Kasama K, Uno K, Hashimoto K, Seto Y, Kurokawa Y. Prevalence of Chronic Kidney Disease in Morbidly Obese Japanese and the Impact of Bariatric Surgery on Disease Progression. *Obes Surg.* 2018; 28(2):489-496.

Urabe M, Yamashita H, Watanabe T, Seto Y. Comparison of Prognostic Abilities Among Preoperative Laboratory Data Indices in Patients with Resectable Gastric and Esophagogastric Junction Adenocarcinoma. *World J Surg.* 2018; 42(1):185-194.

Kakeji Y, Takahashi A, Udagawa H, Unno M, Endo I, Kunisaki C, Taketomi A, Tangoku A, Masaki T, Marubashi S, Yoshida K, Gotoh M, Konno H, Miyata H, Seto Y. National Clinical Database.

Surgical outcomes in gastroenterological surgery in Japan: Report of National Clinical database 2011–2016. *Ann Gastroenterol Surg.* 2018; 2(1): 37-54.

Yoshida K, Honda M, Kumamaru H, Kodera Y, Kakeji Y, Hiki N, Etoh T, Miyata H, Yamashita Y, Seto Y, Kitano S, Konno H. Surgical outcomes of laparoscopic distal gastrectomy compared to open distal gastrectomy: A retrospective cohort study based on a nationwide registry database in Japan. *Ann Gastroenterol Surg.* 2018; 2(1): 55-64.

Kikuchi H, Miyata H, Konno H, Kamiya K, Tomotaki A, Gotoh M, Wakabayashi G, Mori M. Development and external validation of preoperative risk models for operative morbidities after total gastrectomy using a Japanese web-based nationwide registry. *Gastric Cancer.* 2017; 20(6):987-997.

Inohara T, Kohsaka S, Miyata H, Sawano M, Ueda I, Maekawa Y, Fukuda K, Jones PG, Cohen DJ, Zhao Z, Spertus JA, Smolderen KG. Prognostic Impact of Subsequent Acute Coronary Syndrome and Unplanned Revascularization on Long-Term Mortality After an Index Percutaneous Coronary Intervention: A Report From a Japanese Multicenter Registry. *J Am Heart Assoc.* 2017; 6(11).

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; 390(10101):1521-1538.

Shimizu H, Hirahara N, Motomura N, Miyata H, Takamoto S. Current status of cardiovascular surgery in Japan, 2013 and 2014: a report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database 5. Thoracic aortic surgery. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2017; 65(12):671-678.

Kawamoto S, Miyata H, Motomura N, Tanemoto K, Takamoto S, Saiki Y. Surgical Outcomes of Isolated Coronary Artery Bypass Grafting for Acute Coronary Syndrome- Based on the Japan Adult Cardiovascular Surgery Database. *Circ J.* 2017; 82(1):123-130.

Sawano M, Kohsaka S, Abe T, Inohara T, Maekawa Y, Ueda I, Sueyoshi K, Suzuki M, Noma S, Numasawa Y, Miyata H, Fukuda K, Smolderen KG, Spertus JA.

Patterns of statin non-prescription in patients with established coronary artery disease: A report from a contemporary multicenter Japanese PCI registry. *PLoS One.* 2017; 12(8).

Tamura Y, Kumamaru H, Satoh T, Miyata H, Ogawa A, Tanabe N, Hatano M, Yao A, Abe K, Tsujino I, Fukuda K, Kimura H, Kuwana M, Matsubara H, Tatsumi K; Japan PH Registry (JAPHR) Network. Effectiveness and Outcome of Pulmonary Arterial Hypertension-Specific Therapy in Japanese Patients With Pulmonary Arterial Hypertension. *Circ J.* 2017; 82(1):275-282.

Ueki C, Miyata H, Motomura N, Sakaguchi G, Akimoto T, Takamoto S. Previous Percutaneous Coronary Intervention Does Not Increase Adverse Events After Coronary Artery Bypass Surgery. *Ann Thorac Surg.* 2017; 104(1):56-61.

Endo S, Ikeda N, Kondo T, Nakajima J, Kondo H, Yokoi K, Chida M, Sato M, Toyooka S, Yoshida K, Okada Y, Sato Y, Okada M, Okumura M, Chihara K, Fukuchi E, Miyata H. Model of lung cancer surgery risk derived from a Japanese nationwide web-based database of 78 594 patients during 2014-2015. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2017; 52(6):1182-1189.

Takeuchi H, Miyata H, Ozawa S, Udagawa H, Osugi H, Matsubara H, Konno H, Seto Y, Kitagawa Y. Comparison of Short-Term Outcomes Between Open and Minimally Invasive Esophagectomy for Esophageal Cancer Using a Nationwide Database in Japan. *Ann Surg Oncol.* 2017; 24(7):1821-1827.

Aoki S, Miyata H, Konno H, Gotoh M, Motoi F, Kumamaru H, Wakabayashi G, Kakeji Y, Mori M, Seto Y, Unno M. Risk factors of serious postoperative complications after pancreaticoduodenectomy and risk calculators for predicting postoperative complications: a nationwide study of 17,564 patients in Japan. *J Hepatobiliary Pancreat Sci.* 2017; 24(5):243-251.

Watanabe T, Miyata H, Konno H, Kawai K, Ishihara S, Sunami E, Hirahara N, Wakabayashi G, Gotoh M, Mori M. Prediction model for complications after low anterior resection based on data from 33,411 Japanese patients included in the National Clinical Database. *Surgery.* 2017; 161(6):1597-1608.

Konno H, Kamiya K, Kikuchi H, Miyata H, Hirahara N, Gotoh M, Wakabayashi G, Ohta T, Kokudo N, Mori M, Seto Y. Association between the participation of board-certified surgeons in gastroenterological surgery and operative mortality after eight gastroenterological

procedures. *Surg Today.* 2017; 47(5):611-618.

Kunisaki C, Miyata H, Konno H, Saze Z, Hirahara N, Kikuchi H, Wakabayashi G, Gotoh M, Mori M. Modeling preoperative risk factors for potentially lethal morbidities using a nationwide Japanese web-based database of patients undergoing distal gastrectomy for gastric cancer. *Gastric Cancer.* 2017; 20(3):496-507.

Zong L, Wu A, Wang W, Deng J, Aikou S, Yamashita H, Maeda M, Abe M, Yu D, Jiang Z, Seto Y, Ji J. Feasibility of laparoscopic gastrectomy for elderly gastric cancer patients: meta-analysis of non-randomized controlled studies. *Oncotarget.* 2017; 8(31):51878-51887.

Yamashita H, Yagi K, Seto Y. How should we define the no. 3b lesser curvature lymph node? *Gastric Cancer.* 2017; 20(3):558-9.

Deng J, Yamashita H, Seto Y, Liang H. Increasing the Number of Examined Lymph Nodes is a Prerequisite for Improvement in the Accurate Evaluation of Overall Survival of Node-Negative Gastric Cancer Patients. *Ann Surg Oncol.* 2017; 24(3):745-53.

Yamashita H, Seto Y, Sano T, Makuuchi H, Ando N, Sasako M; Japanese Gastric

- Cancer Association and the Japan Esophageal Society. Results of a nationwide retrospective study of lymphadenectomy for esophagogastric junction carcinoma. *Gastric Cancer*. 2017; 20(Suppl 1):69-83.
- Ri M, Fukatsu K, Miyakuni T, Yanagawa M, Murakoshi S, Yasuhara H, Seto Y. Influences of Vagotomy on Gut Ischemia-Reperfusion Injury in Mice. *Shock*. 2017; 47(5):646-52.
- Hatao F, Chen KY, Wu JM, Wang MY, Aikou S, Onoyama H, Shimizu N, Fukatsu K, Seto Y, Lin MT. Randomized controlled clinical trial assessing the effects of oral nutritional supplements in postoperative gastric cancer patients. *Langenbecks Arch Surg*. 2017; 402(2):203-11.
- Yamashita H, Deng J, Liang H, Seto Y. Re-evaluating the prognostic validity of the negative to positive lymph node ratio in node-positive gastric cancer patients. *Surgery*. 2017; 161(6):1588-96.
- Sasahara A, Tominaga K, Nishimura T, Yano M, Kiyokawa E, Noguchi M, Noguchi M, Kanauchi H, Ogawa T, Minato H, Tada K, Seto Y, Tojo A, Gotoh N. An autocrine/paracrine circuit of growth differentiation factor (GDF) 15 has a role for maintenance of breast cancer stem-like cells. *Oncotarget*. 2017; 8(15):24869-81.
- Matsusaka K, Funata S, Fukuyo M, Seto Y, Aburatani H, Fukayama M, Kaneda A. Epstein-Barr virus infection induces genome-wide de novo DNA methylation in non-neoplastic gastric epithelial cells. *J Pathol*. 2017; 242(4):391-399.
- Yamashita H, Seto Y, Takenaka R, Okuma K, Kiritooshi T, Mori K, Yamada K, Fukuda T, Kaminishi M, Abe O, Nakagawa K. Survival comparison between radical surgery and definitive chemoradiation in 267 esophageal squamous cell carcinomas in a single institution: A propensity-matched study. *PLoS One*. 2017; 12(5):e0177133.
- Tada K, Nishioka K, Kikuchi Y, Niwa T, Seto Y. Post-mastectomy radiation therapy in breast cancer with 1-3 involved lymph nodes: the Pros. *Breast Cancer*. 2017; 24(4):502-504.
- Terabe F, Aikou S, Aida J, Yamamichi N, Kaminishi M, Takubo K, Seto Y, Nomura S. Columnar Metaplasia in Three Types of Surgical Mouse Models of Esophageal Reflux. *Cell Mol Gastroenterol Hepatol*. 2017; 4(1):115-23.
- Shimizu N, Hatao F, Fukatsu K, Aikou S, Yamagata Y, Mori K, Yamashita H, Nomura S, Seto Y. Results of a nationwide questionnaire-based survey on nutrition

management following gastric cancer resection in Japan. *Surg Today.* 2017; 47(12):1460-1468.

Urabe M, Yamashita H, Seto Y. Pretreatment Neutrophil to Lymphocyte Ratio Independently Predicts Disease-specific Survival in Patients With Resectable Gastroesophageal Junction and Gastric Cancer. *Ann Surg.* 2017; 266(6):e76-e77

Yoshimura S, Mori K, Kawasaki K, Tanabe A, Aikou S, Yagi K, Nishida M, Yamashita H, Nomura S, Fukushima M, Yamashita H, Yamauchi Y, Seto Y. A surgical case of radiotherapy induced esophageal perforation accompanying pyogenic spondylodiscitis: a case report. *Surg Case Rep.* 2017; 3(1):98.

Sugawara K, Yamashita H, Uemura Y, Mitsui T, Yagi K, Nishida M, Aikou S, Mori K, Nomura S, Seto Y. Numeric pathologic lymph node classification shows prognostic superiority to topographic pN classification in esophageal squamous cell carcinoma. *Surgery.* 2017; 162(4):846-56.

Yamashita H, Deng J, Liang H, Seto Y. Reply to: LODDS or negative to positive lymph nodes ratio? *Surgery.* 2017; 162(5):1190-1.

Etoh T, Honda M, Kumamaru H, Miyata

H, Yoshida K, Kodera Y, Kakeji Y, Inomata M, Konno H, Seto Y, Kitano S, Hiki N. Morbidity and mortality from a propensity score-matched, prospective cohort study of laparoscopic versus open total gastrectomy for gastric cancer: data from a nationwide web-based database. *Surg Endosc.* [Epub ahead of print] 2017.

Ohira S, Miyata H, Doi K, Motomura N, Takamoto S, Yaku H. Risk Model of aortic valve replacement after cardiovascular surgery based on a National Japanese Database. *Eur J of Cardio-Thoracic Surg.* 2017; 51(2): 347-353.

上田 裕一. 医療の質向上のための取り組み—日本心臓血管外科学会における今までの取り組み. *日外会誌.* 2018; 119(1): 12-17.

丸橋 繁, 後藤 満一, 宮田 裕章. 【ビッグデータにもとづいた術前リスクの評価と対処法】NCDを活用した術前リスク評価. *臨床外科.* 2017; 72(2):134-139.

上田 裕一. より質の高い心臓血管外科診療を目指して. *日医雑誌.* 2017; 146(7):1337-1339.

掛地 吉弘, 宇田川 晴司, 海野 倫明, 遠藤 格, 國崎 主税, 武富 紹信, 丹黒 章, 正木 忠彦, 丸橋 繁, 吉田 和弘, 渡邊 聰明, 後藤 満一, 今野 弘之, 高橋 新, 宮田 裕章, 瀬戸 泰之, 一般社団法人 National Clinical Database. National Clinical Database(消化器外科領域) Annual Report

2015. 日本消化器外科学会雑誌. 2017; 50(2):166-176.

データベース管理運営委員会, NCD 血管外科データ分析チーム（友滝 愛、高橋 新、宮田 裕章）. 血管外科手術アニュアルレポート 2011 年. 血管外科学会雑誌. 2017; 26(1):45-64.

2. 学会発表

宮田 裕章. National Clinical Database の現状と展望. 第 105 回日本泌尿器科学会総会. 2017 年 4 月.

掛地 吉弘. 食道・胃接合部癌の集学的治療. 第 117 回日本外科学会定期学術集会. 2017 年 4 月.

岩中 睿. NCD の利活用と将来展望・課題. 第 34 回日本呼吸器外科学会総会. 2017 年 5 月.

一原 直昭, 宮田 裕章, 隈丸 拓. 診療レジストリの多様な役割—NCD 加盟学会の取り組みを例に—. 第 93 回日本消化器内視鏡学会総会. 2017 年 5 月.

宮田 裕章. 医療・介護の質向上と持続可能性の両立 人口減少社会に挑む日本の医療システム. 第 59 回日本老年医学会. 2017 年 6 月.

宮田 裕章, 掛地 吉弘, 今野 弘之, 後藤 満一, 岩中 睿, 瀬戸 泰之. 消化器外科関連分野の NCD の現状と展望. 第 72 回日本消

化器外科学会総会. 2017 年 7 月.

隈丸 拓, 宮田 裕章. National Clinical Database(ビッグデータから得られるもの) NCD 乳癌登録の将来展望. 第 25 回日本乳癌学会総会. 2017 年 7 月.

掛地 吉弘, 後藤 満一, 今野 弘之, 宮田 裕章, 瀬戸 泰之, 日本消化器外科学会データベース委員会. 消化器外科における NCD を活用した研究課題の成果と今後の展開. 第 72 回日本消化器外科学会. 2017 年 7 月.

高橋 新, 福地 絵梨子, 隈丸 拓, 一原 直昭, 山本 博之, 平原 憲道, 宮田 裕章. National Clinical Database(NCD)自施設データ活用におけるダウンロードデータの特徴と注意点. 第 43 回日本診療情報管理学会学術大会. 2017 年 9 月.

岡本 高宏, 小野田 尚佳, 伊藤 康弘. 進化するがん診療ガイドライン 甲状腺腫瘍診療ガイドライン第 55 回日本癌治療学会学術集会. 2017 年 10 月.

岡本 高, 宏羽二生 賢人, 神尾 英則, 尾身 葉子, 坂本 明子, 野口 英一郎, 堀内 喜代美. 外科臨床研究での統計学的問題点 日本臨床外科学会雑誌に掲載された原著論文の質 デザイン、測定そして統計学. 第 79 回日本臨床外科学会総会. 2017 年 11 月.

一原 直昭. 院内データを活用した総合病院機能評価の具体化に向けて 全国手術症例データベース(NCD)と部門間連携に基づく医療安全の推進. 医療の質・安全学会. 2017

年 11 月.

一原 直昭. 療ビッグデータの利活用は医療の質をどのように変えるか National Clinical Database やその他のデータを活用した医療の質と安全の向上. 医療の質・安全学会. 2017 年 11 月.

隈丸 拓, 宮田 裕章. 疾患レジストリ・ビッグデータを用いた臨床研究 NCD を用いた臨床研究. 第 71 回国立病院総合医学会. 2017 年 11 月.

隈丸 拓, 半田 宣弘, 鳥飼 敬, 高山 守正, 小林 順二郎, 小川 久雄, 白土 治己, 石井 健介, 小池 和央, 横山 敬正, 宮田 裕章, 香坂 俊, 本村 昇, 澤 芳樹. 経カテーテル大動脈弁置換術(TAVI)レジストリーを用いた TAVI 用生体弁の市販後早期の安全性評価 術者ラーニングカーブの分析. 第 23 回日本薬剤学会学術総会. 2017 年 11 月.

岩中 睿. NCD データを利用した複数領域にまたがる臨床研究. 第 79 回日本臨床外科学会総会. 2017 年 11 月.

瀬戸 泰之. 胃外科の細心 術死ゼロを求めて外科医が心掛けるべきこと. 第 79 回日本臨床外科学会総会. 2017 年 11 月.

上田 裕一. 冠疾患診療の評価 Clinical Governance. 第 31 回日本肝疾患学会学術集会. 2017 年 12 月.

瀬戸 泰之. これからのロボット支援手術: 適応拡大に向けて 食道. 第 30 回日本内視

鏡外科学会総会. 2017 年 12 月.

瀬戸 泰之. 高齢化社会における癌診療を考える 胃癌を例に. 第 52 回日本成人病(生活習慣病)学会学術集会. 2018 年 1 月.

瀬戸 泰之. 食道胃接合部癌に対する最近の話題 食道胃接合部癌に対する治療と画像の役割. 第 37 回日本画像医学会学術大会. 2018 年 2 月.

G. 知的財産権の出願・登録状況(予定を含む)

1. 特許取得なし
2. 実用新案登録 なし
3. その他 なし

参考文献

- ¹ 宮田裕章, 友滝愛, 大久保豪, 本村昇, 村上新, 木内貴弘, 橋本英樹, 後藤満一, 岩中督. 臨床データベースにおける科学的質の評価Ⅱ：医療水準評価に用いるデータの信頼性と中立性. 外科治療 2011;104(4):381-386.
- ² 一般社団法人 日本消化器外科学会. NCD（消化器外科領域）データマネージャーセミナー資料. 2013年7月.
- ³ 一般社団法人日本外科学会. 外科専門修練カリキュラム. 参考 手術手技一覧対応表（到達目標3）
Available from:
<http://www.jssoc.or.jp/procedure/specialist/curriculum-2.pdf>
(Accessed on 2017/03/01)
- ⁴ 岩中督, 宮田裕章, 大久保豪, 友滝愛. 特集 NCD の理念. 臨床外科 2012; 67(6): 742-745.
- ⁵ 研究代表者 岩中督. 厚生労働科学研究費補助金 地域医療基盤開発推進研究事業. National Clinical Database を用いた医療資源の状況把握並びに適正配置に関する研究. 平成 26 (2014) 年 3 月.
- ⁶ 高本真一, 長田博昭, 上田裕一ほか. 日本胸部外科学会発の医療政策 施設集約化は是か非か 心臓外科医療の質向上への新しい施設認定と人材配置の基準. 胸部外科 2007;60(5):426-429.
- ⁷ 宮田裕章, 本村昇, 月原弘之ほか. 日本の心臓外科医療の体制および臨床プロセスの現状 成人心臓外科施設調査報告. 日本心臓血管外科学会雑誌 2009;38(3):184-192.
- ⁸ 大久保豪, 宮田裕章, 橋本英樹ほか. NCD の現状：診療科の登録状況と入力体制. 臨外 2012;67(6):746-751.
- ⁹ 高橋新, 平原憲道, 宮田裕章ほか. 臨床データベースへの入力から見える我が国の診療提供体制：施設診療科調査報告. 臨床雑誌外科, 2016, 78 (3) 285-297.
- ¹⁰ Konno H, Kamiya K, Kikuchi H et al, Association between the participation of board-certified surgeons in gastroenterological surgery and operative mortality after eight gastroenterological procedures. Surg Today. 2017;47(5):611-618.

表1 NCD 2016年手術症例実施施設*の都道府県別の分布
(*外科専門医制度上認められる術式が登録された施設)

都道府県	NCD 施設数	%	都道府県	NCD 施設数	%			
<北海道・東北>								
北海道	193	5.1	三重県	57	1.5			
青森県	46	1.2	滋賀県	38	1.0			
岩手県	37	1.0	京都府	87	2.3			
宮城県	58	1.5	大阪府	291	7.7			
秋田県	30	0.8	兵庫県	204	5.4			
山形県	28	0.7	奈良県	40	1.1			
福島県	60	1.6	和歌山県	38	1.0			
<関東・甲信越>								
茨城県	87	2.3	鳥取県	19	0.5			
栃木県	54	1.4	島根県	22	0.6			
群馬県	68	1.8	岡山県	70	1.8			
埼玉県	168	4.4	広島県	109	2.9			
千葉県	152	4.0	山口県	53	1.4			
東京都	382	10.1	徳島県	29	0.8			
神奈川県	189	5.0	香川県	34	0.9			
<北陸>								
新潟県	52	1.4	愛媛県	48	1.3			
富山県	32	0.8	高知県	37	1.0			
石川県	41	1.1	<九州・沖縄>					
福井県	27	0.7	福岡県	161	4.2			
山梨県	25	0.7	佐賀県	29	0.8			
長野県	59	1.6	長崎県	56	1.5			
岐阜県	52	1.4	熊本県	61	1.6			
静岡県	88	2.3	大分県	69	1.8			
愛知県	156	4.1	宮崎県	49	1.3			
			鹿児島県	70	1.8			
			沖縄県	34	0.9			

表2. 領域別・NCD術式ごとの2016年手術件数

1. 消化器および腹部内臓

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
01)食道		
NQ0472	食道周囲膿瘍切開誘導術(頸部)	30
NQ0568	胸腔・腹腔シャントバルブ設置術	395
NQ0573	頸部食道悪性切除術(消化管再建を伴う)(頸部, 腹部の操作)	46
NQ0574	頸部食道悪性切除術(消化管再建を伴う)(頸部, 胸部, 腹部の操作)	35
NQ0575	頸部食道悪性切除術(消化管再建のみを施行)(耳鼻科・頭頸科との合同)	87
NQ0591	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(頸部, 胸部, 腹部の操作)(血管吻合を伴わない)	1,747
NQ0592	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(頸部, 胸部, 腹部の操作)(血管吻合を伴うもの)	258
NQ0593	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(胸部, 腹部の操作)	876
NQ0594	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(腹部の操作)	235
NQ0595	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(頸部, 胸部, 腹部の操作)(血管吻合を伴うもの)(胸腔鏡下)	238
NQ0596	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(胸部, 腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(胸腔鏡下)	274
NQ0613	食道切除術(切除のみ)(胸部食道)	38
NQ0614	食道切除術(切除のみ)(腹部食道)	57
NQ0615	食道切除術(消化管再建を伴う)(頸部, 胸部, 腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(鏡視下)	70
NQ0680	特発性食道拡張症(アカラジア)手術	79
NQ0681	特発性食道拡張症(アカラジア)手術(腹腔鏡下)	87
OQ0003	食道縫合術(穿孔または損傷)(頸部)	46
OQ0004	食道縫合術(穿孔または損傷)(開胸)	126
OQ0005	食道縫合術(穿孔または損傷)(開腹)	68
OQ0006	食道周囲膿瘍切開誘導術(開胸)	21
OQ0024	食道憩室切除術(頸部)	24
OQ0026	食道良性腫瘍摘出術(胸腔鏡下)	45
OQ0027	食道切除再建術(頸部・胸部・腹部の操作)	111
OQ0028	食道切除再建術(胸部・腹部の操作)	74
OQ0029	食道切除再建術(腹部の操作)	46
OQ0034	食道悪性腫瘍切除術(切除のみ)(頸部食道)	32

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OQ0035	食道悪性腫瘍切除術(切除のみ)(胸部食道)	187
OQ0036	食道悪性腫瘍切除術(切除のみ)(腹部食道)	69
OQ0043	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を併う)(頸部, 胸部, 腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(胸腔鏡下)	2,758
OQ0048	食道再建・食道空置バイパス作成術	132
OQ0049	食道瘻造設術	197
OQ0050	食道瘻閉鎖術	22
OQ0051	食道気管支瘻手術	31
OQ0052	食道噴門形成術(腹腔鏡下)	258
OQ0053	食道噴門形成術(腹部・胸部)	28
OQ0056	食道切除後二次的再建術(消化管利用)(血管吻合を伴わない)	145
OQ0057	食道切除後二次的再建術(消化管利用)(血管吻合を伴う)	117
OQ0058	食道壁静脈瘤結紮術	126
OQ0162	噴門形成術(開腹)	144
OQ0163	噴門形成術(腹腔鏡下)	443

02)横隔膜・ヘルニア・腸間膜など

NQ0471	横隔膜裂孔ヘルニア手術	54
NQ0486	食道裂孔ヘルニア手術(経腹)	338
NQ0487	ヘルニア手術・閉鎖孔ヘルニア	1,869
NQ0489	ヘルニア手術・会陰ヘルニア	36
NQ0637	腹部コンパートメントの減圧開腹術	53
NQ0638	一時的陰圧閉腹	177
NQ0649	横隔膜縫縮術(経胸)	34
NQ0650	横隔膜縫縮術(経腹)	48
NQ0670	横隔膜縫合術(経胸)(パッチ再建を伴わない)	112
NQ0671	横隔膜縫合術(経胸)(パッチ再建を伴う)	22

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NQ0672	横隔膜縫合術(経腹)(パッチ再建を伴わない)	159
NQ0673	横隔膜縫合術(経腹)(パッチ再建を伴う)	27
NQ0674	横隔膜縫合術(胸腹合併)(パッチ再建を伴わない)	36
NQ0676	横隔膜縫合術(胸腔鏡下)(パッチ再建を伴わない)	67
NQ0678	横隔膜縫合術(腹腔鏡下)(パッチ再建を伴わない)	29
NZ0031	後腹膜膿瘍切開排膿術	68
OQ0070	食道裂孔ヘルニア手術(腹腔鏡下)	563
OQ0071	腹壁瘻手術(腹腔に通ずる)	294
OQ0073	ヘルニア手術(腹腔鏡下)・鼠径ヘルニア	47,139
OQ0074	ヘルニア手術(直視下)・鼠径ヘルニア	90,290
OQ0075	ヘルニア手術(腹腔鏡下)・大腿ヘルニア	938
OQ0076	ヘルニア手術(直視下)・大腿ヘルニア	4,092
OQ0077	ヘルニア手術・腰ヘルニア	94
OQ0079	ヘルニア手術・内ヘルニア	860
OQ0082	試験開腹術(診断, 組織試験採取)	6,093
OQ0083	腫瘍試験切除術(鏡視下)	732
OQ0084	限局性腹腔膿瘍手術・横隔膜下膿瘍	173
OQ0085	限局性腹腔膿瘍手術・ダグラス窓膿瘍	281
OQ0086	限局性腹腔膿瘍手術・虫垂周囲膿瘍	1,273
OQ0087	限局性腹腔膿瘍手術・その他のもの	1,218
OQ0088	急性汎発性腹膜炎手術(腹腔内貯留膿汁処置および排膿誘導)	12,918
OQ0089	汎発性腹膜炎手術(腹腔鏡下)	1,792
OQ0094	大網と腸間膜および後腹膜腫瘍摘出術(腸切除を伴わない)	1,529
OQ0095	大網と腸間膜および後腹膜腫瘍摘出術(腸切除を伴う)	380
OQ0096	臍腸管瘻手術(腸管切除を伴わない)	45

03)胃など

NQ0495	胃切開術(異物摘出)	78
NQ0497	十二指腸憩室切除術	41

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NQ0501	十二指腸ポリープ切除術(開腹)	150
NQ0503	重症肥満に対する胃バイパス術(腹腔鏡下)	32
NQ0576	肥厚性幽門狭窄症手術	335
NQ0605	噴門側胃切除術(悪性)	1,717
NQ0609	胃管切除	32
NQ0610	残胃全摘	907
NQ0611	残胃切除	70
NQ0618	大網充填術または被覆術	845
NQ0619	胃空腸吻合術	1,887
NQ0620	十二指腸縫合術(穿孔または破裂または損傷)(腹腔鏡下)	575
NQ0621	十二指腸縫合術(穿孔または破裂または損傷)(開腹)	492
OQ0099	胃血管結紮術(急性胃出血手術)	61
OQ0100	大網充填術または被覆術(胃十二指腸潰瘍穿孔)	3,686
OQ0101	胃縫合術(穿孔または破裂または損傷)(腹腔鏡下)	407
OQ0102	胃縫合術(穿孔または破裂または損傷)(開腹)	1,007
OQ0107	胃捻転症手術	69
OQ0121	胃局所切除術(開腹)	1,161
OQ0122	胃局所切除術(腹腔鏡下)	2,419
OQ0123	胃切除術(悪性以外)	839
OQ0127	胃全摘術(良性)	148
OQ0128	噴門側胃切除術(良性)	57
OQ0134	胃悪性腫瘍手術(単純切除)	2,668
OQ0135	胃悪性腫瘍手術(広汎切除)	17,687
OQ0136	胃悪性腫瘍手術(単純全摘)	1,930
OQ0137	胃悪性腫瘍手術(広汎全摘・有茎腸管移植術を伴わない)	9,350
OQ0138	胃悪性腫瘍手術(広汎全摘・有茎腸管移植術を伴う)	737
OQ0139	食道腸吻合(空腸囊移植術)	32
OQ0140	胃悪性腫瘍手術(切除)(腹腔鏡下)	16,492

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OQ0141	胃悪性腫瘍手術(全摘)(腹腔鏡下)	3,224
OQ0151	胃上部血行遮断術	22
OQ0152	胃腸吻合術	3,612
OQ0153	十二指腸空腸吻合術	328
OQ0155	胃瘻造設術(開腹)	2,435
OQ0158	胃瘻閉鎖術(開腹)	154
OQ0159	幽門形成術(開腹)	138
OQ0161	胃ステント留置術	45

04)十二指腸、胆管・胆嚢・胆道など

NQ0504	胆嚢悪性腫瘍手術(肝床切除を伴う)	934
NQ0505	胆嚢悪性腫瘍手術(亜区域 4a+5 以上の肝切除を伴う)	323
OQ0169	十二指腸乳頭形成術(開腹)	35
OQ0170	十二指腸乳頭切除術	70
OQ0171	膵頭温存十二指腸切除術	88
OQ0172	胆管切開術	142
OQ0176	胆嚢切開結石摘出術(チューブ留置なし)(開腹)	133
OQ0177	胆管切開結石摘出術(チューブ留置を含む)(開腹)	2,571
OQ0178	胆管切開結石摘出術(腹腔鏡下)	679
OQ0179	胆嚢経胆管結石摘出術(開腹)	209

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OQ0180	胆囊経胆管結石摘出術(腹腔鏡下)	284
OQ0181	胆囊摘出術(腹腔鏡下)	103,841
OQ0182	胆囊摘出術(開腹)	29,388
OQ0183	胆管形成術	129
OQ0184	胆管切開術兼胆管形成術	57
OQ0185	総胆管拡張症手術	462
OQ0188	胆囊悪性腫瘍手術(胆囊に限局)	787
OQ0190	胆囊悪性腫瘍手術(脾頭十二指腸切除を伴う)	44
OQ0191	胆囊悪性腫瘍手術(肝切除と脾頭十二指腸切除を伴う)	56
OQ0192	胆管悪性腫瘍手術	278
OQ0195	胆囊—消化管吻合術	61
OQ0196	総胆管—消化管吻合術	1,360
OQ0198	胆囊外瘻造設術	236
OQ0201	胆管外瘻造設術	150
OQ0202	先天性胆道閉鎖症手術	118
OQ0207	内胆汁瘻閉鎖術	22
OQ0208	胆管空腸間置術	57
OQ0231	胆管悪性腫瘍切除術(リンパ節郭清を伴う)	170
OQ0233	肝門部胆管癌切除術(血行再建を伴う)	198
OQ0234	肝門部胆管癌切除術(血行再建なし)	572

05)肝臓

NQ0510	肝亜区域切除術	2,192
NQ0511	肝外側区域切除術	1,399
NQ0512	肝切除術(1 区域切除)(外側区域切除をのぞく)	2,416
NQ0517	生体部分肝移植術	386
NQ0518	移植用肝臓バックテーブル手術(生体ドナー)	119
NQ0519	同種死体肝移植術	58
NQ0520	移植用肝臓バックテーブル手術(脳死ドナー)	27

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NQ0584	肝尾状葉切除術	150
NQ0631	肝損傷部焼灼・凝固止血術(止血製剤を含む)	20
OQ0212	肝縫合術	154
OQ0214	肝膿瘍ドレナージ術(経腹腔)	57
OQ0216	肝囊胞切開術(腹腔鏡下)	643
OQ0219	肝内結石摘出術	23
OQ0220	肝組織試験採取術(針穿刺)	392
OQ0222	肝切除術(部分切除)	9,456
OQ0224	肝切除術(2区域切除)	4,070
OQ0225	肝切除術(3区域切除)	421
OQ0226	肝切除術(血行再建を伴う)	107
OQ0227	肝内胆管(肝管)消化管吻合術	201
OQ0228	肝切除術(部分切除)(腹腔鏡下)	3,111
OQ0229	肝切除術(亜区域・区域切除)(腹腔鏡下)	724
OQ0230	肝外胆道切除術(胆囊胆道切除・胆道再建)	362
OQ0232	胆管悪性腫瘍切除術(肝切除を伴う)	368
OQ0241	移植用部分肝採取術(生体)(左外側区域切除術)	115
OQ0242	移植用部分肝採取術(生体)(左葉切除術)	74
OQ0243	移植用部分肝採取術(生体)(左葉・尾状葉切除術)	42
OQ0244	移植用部分肝採取術(生体)(右葉切除術)	132
OQ0249	肝臍同時切除術	21

06)脾臓

NQ0523	脾囊胞胃吻合術(開腹)	28
NQ0535	同種死体脾臓移植術	37
NQ0572	脾全摘術(動脈もしくは門脈同時再建を伴う)	58
NQ0580	脾頭十二指腸切除術(動脈・門脈同時再建を伴う)	123
NQ0635	脾損傷部周囲ドレナージ術	23
OQ0252	脾縫合術	22

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OQ0253	急性膵炎手術	80

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OQ0256	脾結石手術(脾切開)	26
OQ0258	脾腫瘍摘出術	181
OQ0261	脾体尾部切除術(脾摘を伴なう)	2,003
OQ0262	脾体尾部切除術(脾温存)	242
OQ0263	脾体尾部切除術(リンパ節・神経叢郭清を伴う)	1,956
OQ0264	脾体尾部切除術(周辺臓器の合併切除を伴う)	661
OQ0265	脾体尾部切除術(血行再建を伴う)	142
OQ0266	脾体尾部切除術(脾摘を伴う)(腹腔鏡下)	596
OQ0267	脾体尾部切除術(脾温存)(腹腔鏡下)	237
OQ0269	脾頭十二指腸切除術	1,447
OQ0271	脾頭十二指腸切除術(周辺臓器の合併切除を伴う)	648
OQ0272	脾頭十二指腸切除術(動脈もしくは門脈再建を伴う)	1,447
OQ0273	脾壊死部切除術	37
OQ0274	脾中央切除術	163
OQ0275	脾全摘術(血行再建なし)	411
OQ0277	脾管空腸吻合術	265
OQ0280	脾管外瘻造設術	36
OT0154	脾全摘術(動脈もしくは門脈再建を伴う)	69

07)脾臓

OQ0286	脾縫合術	31
OQ0287	脾部分切除術	25
OQ0288	脾摘出術(腹腔鏡下)	826
OQ0289	脾摘出術(開腹)	2,392
OQ0290	脾摘出術(食道静脈瘤を伴う)	51

08)小腸・結腸など

NQ0537	腸切開術(異物除去)	283
NQ0538	腸切開術(腸組織試験採取)	24
NQ0539	小腸腫瘍摘出術	194

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NQ0540	小腸憩室摘出術	99
NQ0541	結腸切除術(亜全摘)	795
NQ0542	結腸切除術(全切除)	514
NQ0543	大腸腫瘍摘出術	63
NQ0544	大腸憩室摘出術	33
NQ0547	小腸切除術(悪性腫瘍)(単純切除)	1,186
NQ0549	小腸切除術(悪性腫瘍)(広汎切除)	644
NQ0551	小腸瘻造設術	4,987
NQ0625	小腸漿膜筋層縫合術	97
NQ0626	結腸単純縫合術	126
NQ0627	結腸漿膜筋層縫合術	44
NQ0628	直腸単純縫合術	70
NQ0629	直腸漿膜筋層縫合術	21
NQ0663	メッケル憩室切除術	262
NQ0664	腸管重複症手術	43
NQ0683	先天性巨大結腸症(ヒルシュスブルング病)手術	122
NQ0687	先天性腸閉鎖症手術(腸管切除なし)	76
NQ0688	先天性腸閉鎖症手術(腸管切除を伴う)	112
OQ0091	腸間膜損傷手術(腸管切除を伴う)(簡単)	110
OQ0092	腸間膜損傷手術(腸管切除を伴う)(複雑)	107
OQ0097	臍腸管瘻手術(腸管切除を伴う)	23
OQ0292	破裂腸管縫合術	707
OQ0294	腸管癒着症手術(腹腔鏡下)	3,859
OQ0295	腸管癒着症手術(開腹)	12,925
OQ0296	腸重積症整復術(非観血的)	240
OQ0297	腸重積症整復術(観血的)	368
OQ0298	小腸切除術(腹腔鏡下)	2,567
OQ0299	小腸切除術(開腹)	16,708

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OQ0305	虫垂切除術(開腹)	19,913
OQ0306	虫垂切除術(簡単)(腹腔鏡下)	29,979
OQ0307	虫垂切除術(複雑)(腹腔鏡下)	11,326
OQ0310	結腸切除術(小範囲切除)(開腹)	11,045
OQ0311	結腸切除術(小範囲切除)(腹腔鏡下)	4,061
OQ0312	結腸切除術(結腸半側切除)	4,596
OQ0314	大腸全切除術(腹腔鏡下)	249
OQ0316	大腸ポリープ切除術(開腹)	81
OQ0323	結腸切除術(悪性腫瘍)(腹腔鏡下)	38,244
OQ0325	小腸切除術(悪性腫瘍)(腹腔鏡下)	436
OQ0326	結腸切除術(腹腔鏡下)	2,016
OQ0328	腸吻合術	3,553
OQ0332	人工肛門造設術	29,489
OQ0334	腸狭窄部切開縫合術	142
OQ0340	小腸瘻閉鎖術(腸管切除なし)	246
OQ0341	小腸瘻閉鎖術(腸管切除を伴う)	737
OQ0342	結腸瘻閉鎖術(腸管切除なし)	112
OQ0343	結腸瘻閉鎖術(腸管切除を伴う)	168
OQ0344	人工肛門閉鎖術(腸管切除なし)	2,035
OQ0345	人工肛門閉鎖術(腸管切除を伴う)	10,209
OQ0346	人工肛門閉鎖術(ハルトマン手術後)	896
OQ0348	腸回転異常症手術	315
OQ0349	腸回転異常症手術(腹腔鏡下)	51
OQ0353	人工肛門修整術(開腹)	345
OQ0354	人工肛門修整術(開腹以外)	242
OQ0359	直腸異物除去術(開腹)	48
OQ0361	直腸全層組織試験採取術	192
OQ0375	直腸狭窄形成術	56

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
09)直腸など		
NQ0469	直腸切断術(開腹)	1,679
NQ0560	痔核(脱肛を含む)(根治手術)	32,346
NQ0561	痔核手術(脱肛を含む)(PPH)	1,073
NQ0562	肛門良性腫瘍切除術	447
NQ0564	肛門尖圭コンジローム切除術	661
NQ0665	腹腔鏡下高位前方切除術	2,306
NQ0685	腹腔鏡下低位前方切除術	5,853
OQ0358	直腸周囲膿瘍切開術	687
OQ0362	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経肛門)	1,776
OQ0363	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経括約筋)	23
OQ0364	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経仙骨)	29
OQ0365	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経腹経肛合併)	26
OQ0366	直腸悪性腫瘍手術(単純切除)	714
OQ0367	直腸悪性腫瘍手術(広汎切除)(高位)	6,912
OQ0368	直腸悪性腫瘍手術(広汎切除)(低位)	12,779
OQ0369	超低位直腸前方切除術(経肛門的結腸囊肛門吻合)	1,280
OQ0370	直腸悪性腫瘍手術(広汎切断)	2,316
OQ0371	直腸切除術	2,878
OQ0373	直腸切断術(腹腔鏡下)	2,971
OQ0374	骨盤内臓全摘術	407
OQ0376	直腸脱手術(経肛門)	3,402
OQ0377	直腸脱手術(直腸拳上固定術)	357
OQ0378	直腸脱手術(腸切除を含む)(腹会陰式)	341
OQ0379	直腸脱手術(腹腔鏡下)	951
OQ0382	痔核手術(硬化療法)	1,346
OQ0383	内痔核手術(四段階注射法)	14,982

2. 乳腺

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NP0239	乳腺腫瘍 MRI ガイド下吸引術	26
OP0014	乳腺膿瘍切開術	567
OP0015	乳輪下膿瘍根治術	88
OP0017	乳腺組織試験採取術 2. 試験切開による	455
OP0022	乳腺腺管腺葉区域切除術	733
OP0023	画像ガイド下吸引式乳腺生検術	6,621
OP0024	乳房異物摘出術	105
OP0028	乳腺悪性腫瘍手術(乳房部分切除)(腋窩部郭清を伴う)	8,690
OP0029	乳腺悪性腫瘍手術(乳房部分切除)(腋窩部郭清を伴わない)	36,967
OP0030	乳腺悪性腫瘍手術(乳房切除術)(腋窩鎖骨下部郭清を伴う)(胸筋切除を併施しない)	18,183
OP0031	乳腺悪性腫瘍手術(乳房切除術)(腋窩鎖骨下部郭清を伴う)(胸筋切除を併施)	644
OP0032	乳腺悪性腫瘍手術(拡大乳房切除術)(胸骨旁, 鎖骨上, 下窩など郭清併施)	47
OP0035	乳頭形成術(陥没乳頭の形成)	56
OP0036	乳頭形成術(再建乳房乳頭形成術)	92
OP0039	二期的乳房再建術(人工乳房)	957
OV0002	センチネルリンパ節生検術(乳腺悪性腫瘍)	43,144
OV0015	リンパ節群郭清術・鎖骨上窩及び鎖骨下窩	275

3. 呼吸器

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NP0139	胸腔鏡下肺切除術、気管支形成をともなうもの	31
NP0141	肺悪性腫瘍手術(楔状部分切除)	1,281
NP0142	肺悪性腫瘍手術:部分切除術、郭清あり	235
NP0143	肺悪性腫瘍手術:区域切除術、郭清なし	367
NP0144	肺悪性腫瘍手術:区域切除術、郭清あり	711
NP0145	肺悪性腫瘍手術(気管支形成を伴う肺切除)	388
NP0148	肺悪性腫瘍手術:胸膜肺全摘術	28
NP0149	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術 肺葉切除術、郭清なし	1,093
NP0150	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術 肺葉切除術、郭清あり	24,642
NP0152	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術 肺全摘術、郭清あり	138
NP0153	肺悪性腫瘍手術(楔状部分切除 1 箇所)(胸腔鏡下)	9,928
NP0154	肺悪性腫瘍手術(楔状部分切除 2 箇所以上)(胸腔鏡下)	1,510
NP0155	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、区域切除術、郭清なし	1,357
NP0156	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、区域切除術、郭清あり	3,396
NP0157	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術:気管支形成をともなう	91
NP0161	肺悪性腫瘍手術 1. 肺葉切除(開胸)郭清なし	384
NP0162	肺悪性腫瘍手術 2. 肺葉切除(開胸)郭清あり	6,310
NP0164	肺悪性腫瘍手術 4. 肺全摘(開胸)郭清あり	328
NP0165	肺悪性腫瘍手術、胸壁合併切除	427
NP0166	肺悪性腫瘍手術、横隔膜合併切除	57
NP0167	肺悪性腫瘍手術、心膜合併切除	91
NP0168	肺悪性腫瘍手術、上大静脈合併切除	24
NP0172	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、胸壁合併切除	146
NP0173	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、横隔膜合併切除	29
NP0174	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、心膜合併切除	27

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NP0192	気管形成術(管状気管・気管移植など)(開胸または胸骨正中切開)	46
NP0194	試験開胸術(開胸)	1,492
NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)	1,729
NP0196	縦隔腫瘍摘出術(開胸)	732
NP0197	縦隔腫瘍摘出術(胸腔鏡下)	2,441
NP0198	縦隔腫瘍摘出術(非開胸)	108
NP0199	胸腺摘出術(開胸)	455
NP0200	胸腺摘出術(胸腔鏡下)	318
NP0201	縦隔切開術(旁胸骨)	29
NP0203	縦隔組織試験切除術(開胸)	58
NP0204	縦隔組織試験切除術(胸腔鏡下)	563
NP0205	縦隔組織試験切除術(非開胸)	38
NP0206	肺切除術(気管支形成を伴う肺切除術)	25
NP0207	肺切除術(肺血管形成を伴う肺切除術)	38
NP0208	肺囊胞手術(楔状部分切除 1箇所)(胸腔鏡下)	9,898
NP0209	肺切除術(楔状部分切除 1箇所)(胸腔鏡下)	5,623
NP0213	肺縫縮術(肺容量減量手術)(広範肺)(胸腔鏡下)	30
NP0219	肺悪性腫瘍手術(再建を伴う気管分岐部切除術)	24
NP0224	胸腔鏡下縦隔悪性腫瘍摘出術	354
NP0225	胸膜良性腫瘍切除術	34
NP0226	胸膜悪性腫瘍切除術	105
NP0227	胸腔鏡下胸膜良性腫瘍切除術	137
NP0228	胸腔鏡下胸膜悪性腫瘍切除術	174
NP0233	肺悪性腫瘍手術, その他合併切除	123
NP0234	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術, その他合併切除	81
NP0237	肺悪性腫瘍手術(胸壁・心膜・横隔膜合併切除)	30

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NP0240	縦隔切開術(胸腔鏡下)	75
NP0243	縦隔膿瘍手術	107
NP0251	拡大胸腺摘出術(開胸)(重症筋無力症に対する)	137
NP0265	肺葉外分画肺切除術	23
NP0266	胸腔内異物摘出術	26
NP0267	胸腔内異物摘出術(胸腔鏡下)	25
NP0272	膜型人工肺装着術	26
NP0274	拡大胸膜切除/肺剥皮術	28
NP0275	胸膜切除/肺剥皮術	61
NP0276	部分胸膜切除	289
NQ0568	胸腔・腹腔シャントバルブ設置術	395
NQ0649	横隔膜縫縮術(経胸)	34
NQ0651	横隔膜縫縮術(胸腔鏡下)	78
NQ0670	横隔膜縫合術(経胸)(パッチ再建を伴わない)	112
NQ0671	横隔膜縫合術(経胸)(パッチ再建を伴う)	22
NQ0672	横隔膜縫合術(経腹)(パッチ再建を伴わない)	159
NQ0673	横隔膜縫合術(経腹)(パッチ再建を伴う)	27
NQ0674	横隔膜縫合術(胸腹合併)(パッチ再建を伴わない)	36
NQ0676	横隔膜縫合術(胸腔鏡下)(パッチ再建を伴わない)	67
NQ0678	横隔膜縫合術(腹腔鏡下)(パッチ再建を伴わない)	29
NV0028	胸管結紮術(乳び胸手術)(開胸)	41
OH0337	胸部交感神経節切除術(胸腔鏡下)	1,197
OH0340	胸骨骨髓炎または胸骨カリエス手術	25
OH0342	肋骨骨折観血手術	125
OH0344	肋骨切除術・その他の肋骨	105
OH0345	胸骨骨折観血手術	41

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OH0346	胸骨切除術	31
OH0347	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(胸壁形成手術を併施)	101
OH0348	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(胸壁形成を伴わないもの)	286
OH0349	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(筋皮弁を用いた胸壁形成を併施)	22
OH0350	胸壁悪性腫瘍手術(胸壁形成, 血管吻合を併施)	41
OH0351	胸壁良性腫瘍摘出術(非開胸)	77
OH0352	胸壁良性腫瘍摘出術(開胸)	71
OH0353	胸壁良性腫瘍摘出術(胸腔鏡下)	199
OH0355	漏斗胸手術(胸骨拳上法)	248
OH0358	胸郭成形術(膿胸手術)(肋骨切除を主とする)	96
OH0359	胸郭成形術(膿胸手術)(胸膜肺腎切除を併施)	26
OP0012	気管形成術(管状気管・気管移植など)(頸部より)	48
OP0046	胸膜肺全摘術	51
OP0049	釀膿胸膜・胸膜肺腎切除術(1 肺葉に相当する範囲以内)	95
OP0050	釀膿胸膜・胸膜肺腎切除術(1 肺葉に相当する範囲を超える)	163
OP0051	釀膿胸膜・胸膜肺腎切除術(胸腔鏡下)	519
OP0052	膿胸腔搔爬術(胸腔鏡下)	1,345
OP0055	膿胸腔郭清開放術(開窓術)	384
OP0056	膿胸腔有茎筋肉弁充填術	169
OP0057	膿胸腔有茎大網充填術	151
OP0060	縦隔腫瘍摘出術(縦隔鏡下)	70
OP0061	縦隔切開術(頸部より)	36

4. 心臓・大血管

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
01)心臓腫瘍、心臓内血栓		
NN0167	心臓腫瘍摘出術、悪性腫瘍のもの	70
ON0008	心腔内異物除去術	191
ON0009	心房内血栓除去術	254
ON0010	心腫瘍摘出術(心腔内粘液腫摘出術)(単独)	552
SN0011	心腫瘍摘出術(心腔内粘液腫摘出術)(冠動脈血行再建術(1 咳合)を伴う)	28
02)心膜関連		
ON0004	心膜開窓術(胸腔鏡下)	131
ON0006	収縮性心膜炎手術	197
03)冠動脈バイパス術(初回、再手術)		
OT0050	冠動脈—大動脈バイパス移植術(1 咳合)	2,935
OT0051	冠動脈—大動脈バイパス移植術(2 咳合以上)	8,517
OT0052	冠動脈—大動脈バイパス移植術(オフポンプ)(1 咳合)	862
OT0054	冠動脈—大動脈バイパス移植術(再手術)	26
ST0053	冠動脈—大動脈バイパス移植術(オフポンプ)(2 咳合以上)	7,624
04)心筋梗塞合併症関連手術		
NN0170	心室中隔穿孔閉鎖術(単独)	165
NN0171	左室形成術(単独)	102
NN0172	左室自由壁破裂修復術(単独)	148
NN0173	心室中隔穿孔閉鎖術(冠動脈血行再建術(1 咳合)を伴う)	33
NN0175	左室自由壁破裂修復術(冠動脈血行再建術(1 咳合)を伴う)	21
ON0016	心室瘤切除術(梗塞切除を含む)(単独)	67
ON0019	心室中隔穿孔手術 1. 単独	98
ON0020	心室中隔穿孔手術 2. 冠動脈血行再建(1 咳合)を伴う	33
ON0021	左室形成術 1. 単独	66

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
ON0022	左室形成術 2. 冠動脈血行再建(1 吻合)を伴う	25
ON0023	左室自由壁破裂修復術	114
SN0018	心室瘤切除術(梗塞切除を含む)(冠動脈血行再建術(2 吻合以上)を伴う)	42
SN0027	心室中隔穿孔閉鎖術(冠動脈血行再建術(2 吻合以上)を伴う)	28
SN0028	左室形成術(冠動脈血行再建術(2 吻合以上)を伴う)	81

05)弁形成(単弁, 多弁)

NN0176	僧帽弁形成術	4,331
NN0177	三尖弁形成術	1,883
NN0178	弁形成術・大動脈弁と僧帽弁	56
NN0179	弁形成術・僧帽弁と三尖弁	1,766
NN0180	弁形成術・その他の 2 弁	46
ON0029	大動脈弁形成術	735
ON0032	弁形成術(3 弁)	30

06)一弁置換術

NN0181	大動脈弁置換術	13,563
NN0182	僧帽弁置換術	2,152
NN0183	三尖弁置換術	153
NN0184	肺動脈弁置換術	320
NT0207	大動脈瘤切除術上行大動脈(大動脈弁置換術あるいは形成術を伴うもの)及び弓部大動脈の同時手術	527
NT0208	大動脈瘤切除術上行大動脈(人工弁置換術を伴う大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術	349
NT0209	大動脈瘤切除術上行大動脈(自己弁温存型大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術	206

07)複数弁置換術

NN0185	弁置換術・大動脈弁と僧帽弁	768
NN0186	弁置換術・僧帽弁と三尖弁	167
NN0187	弁置換術・その他の 2 弁	60
ON0035	弁置換術(3 弁)	67

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
08)再弁置換術		
SN0039	人工弁再置換術(1弁)	281
SN0040	人工弁再置換術(2弁)	36
09)不整脈手術(Maze, その他)		
ON0105	不整脈手術(副伝達路切断術, 術中電気生理学検査を含む)	45
ON0106	不整脈手術(心室頻拍症手術, 術中電気生理学検査を含む)	28
ON0107	不整脈手術(Maze 手術)	3,977
10)肺動脈塞栓症手術		
ON0103	肺動脈塞栓除去術	83
11)補助人工心臓		
ON0132	補助人工心臓設置術	178
12)上行, 弓部, 下行大動脈瘤手術		
NT0204	大動脈瘤切除術上行大動脈(大動脈弁置換術あるいは形成術を伴うもの)	1,253
NT0205	大動脈瘤切除術上行大動脈(人工弁置換術を伴う大動脈基部置換術)	1,074
NT0206	大動脈瘤切除術上行大動脈(自己弁温存型大動脈基部置換術)	468
NT0235	人工血管置換術(腎動脈遮断を伴う腹部大動脈瘤に対するもの)	222
OT0058	大動脈瘤切除術上行大動脈(単独のもの)	3,462
OT0059	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・弓部大動脈	3,725
OT0061	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・下行大動脈	650
13)先天性		
NN0188	体動脈肺動脈短絡手術(ブラロック手術)	679
NN0190	大動脈縮窄症手術(心室中隔欠損症手術を伴う)	55
NN0191	大動脈離断症手術(心室中隔欠損症手術を伴う)	29
NN0194	三尖弁手術(エプスタイン氏奇形)	23
NN0200	肺静脈還流異常症手術総肺静脈のもの(心臓型)	39
NN0201	肺静脈還流異常症手術総肺静脈のもの(上心臓型, 下心臓型)	131

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NN0204	単心室症手術(フォンタン手術)	363
NN0205	三尖弁閉鎖症手術(フォンタン手術)	52
NN0219	肺動脈絞扼調節術	81
NT0212	大動脈縮窄症手術(単独)	223
NT0213	大動脈離断症手術(単独)	31
ON0044	大動脈弁下狭窄切除術(線維性・筋肥厚性を含む)	280
ON0053	大動脈肺動脈中隔欠損症手術(単独)	28
ON0062	肺静脈還流異常症手術部分肺静脈のもの	110
ON0067	心房中隔欠損閉鎖術(単独)	2,135
ON0071	心室中隔欠損閉鎖術(単独)	1,882
ON0075	バルサルバ洞動脈瘤手術(単独)	52
ON0080	完全型房室中隔欠損症手術(心房及び心室中隔欠損パッチ閉鎖術を伴う)	172
ON0082	ファロー四徴症手術(右室流出路形成術を伴う)	290
ON0087	両大血管右室起始症手術(単独)	100
ON0091	大血管転位症手術(大血管血流転換術(ジャテーン手術))	118
ON0093	大血管転位症手術(ラステリ手術を伴う)	122
ON0100	左心低形成症候群手術(ノルウッド手術)	120
OT0055	大動脈弁上狭窄手術	30
OT0064	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴わない)	3,114
OT0070	動脈管開存症手術(動脈管開存閉鎖術)(直視下)	1,146
OT0071	肺動脈絞扼術	540
OT0075	肺動脈形成術(肺静脈幹・主肺動脈を含む)	709
OT0076	冠動静脈瘻開胸的遮断術	72
OT0077	冠動脈起始異常症手術	26
SN0076	バルサルバ洞動脈瘤手術(大動脈閉鎖不全症手術を伴う)	35
SN0077	右室二腔症手術	54

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
SN0078	不完全型房室中隔欠損症手術(心房中隔欠損パッチ閉鎖術(単独))	66
SN0092	大血管転位症手術(心室中隔欠損閉鎖術を伴う)	51
ST0063	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴う)	3,904

14) その他の心臓手術

NN0169	心膜腫瘍切除術	26
NN0202	単心室症手術(両方向性グレン手術)	373
NN0203	三尖弁閉鎖症手術(両方向性グレン手術)	50
NN0208	大動脈弁置換術と僧帽弁置換術と三尖弁形成術	385
NN0209	大動脈弁置換術と僧帽弁形成術と三尖弁形成術	314
NN0211	大動脈弁置換術と僧帽弁形成術	488
NN0213	大動脈弁置換術と三尖弁形成術	314
NN0214	僧帽弁置換術と三尖弁形成術	1,037
NN0215	僧帽弁形成術と三尖弁置換術	20
NN0216	僧帽弁形成術と三尖弁形成術	554
NN0218	両側肺動脈絞扼術	170
NN0220	体動脈肺動脈短絡血流調節術	36
NN0223	縦隔血腫除去術	134
NN0224	冠動脈フィステル手術	21
NN0225	胸腔内血腫除去	286
NN0226	再開胸止血術	726
NN0227	冠動脈瘤手術	52
NN0229	心臓再手術(ステージドを除く)	20
NN0230	補助人工心臓摘出術	74

5. 末梢血管

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NH0548	骨切除術・中足骨	28
NH0550	骨切除術・足指骨	24
NT0218	血管移植術またはバイパス移植術・大腿動脈	2,172
NT0219	血管移植術またはバイパス移植術・膝窩動脈	1,703
NT0236	末梢動脈瘤切除術	182
NT0247	腎血行再建術	31
NT0248	末梢静脈縫合止血・吻合	144
NT0249	末梢動脈縫合止血・吻合	396
NT0251	腸骨動脈縫合止血・吻合	35
NT0252	胸部大動脈損傷・縫合止血術	21
NT0253	腹部大動脈損傷・縫合止血術	21
NT0255	下大静脈損傷・縫合止血術	33
NT0258	静脈損傷修復または結紮止血、腹腔内静脈(IVC 以外)	21
NV0029	リンパ管静脈吻合術	46

6. 頭頸部・体表・内分泌

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NA0126	皮下異物摘出術	1,478
NA0127	皮下血腫除去術	484
NA0128	表在性血管腫摘出術・顔面・長径 3cm 未満	22
NA0130	表在性血管腫摘出術・顔面や頭部以外の露出部・長径 3cm 未満	82
NA0133	表在性血管腫摘出術・顔面や頭部以外の露出部・長径 3cm 以上 6cm 未満	29
NA0137	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径 2cm 未満	2,626
NA0138	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径 2cm 未満	2,396
NA0139	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径 2cm 以上 4cm 未満	1,422
NA0140	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径 2cm 以上 4cm 未満	2,070
NA0141	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径 4cm 以上	374
NA0142	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径 4cm 以上	825
NA0143	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 3cm 未満	3,502
NA0144	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 3cm 未満	4,301
NA0145	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 3cm 以上 6cm 未満	1,924
NA0146	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 3cm 以上 6cm 未満	3,407
NA0147	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 6cm 以上	544
NA0148	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 6cm 以上	1,507
NA0149	皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁法・露出部・25cm ² 未満	65
NA0152	皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁法・露出部・25cm ² 以上 100cm ² 未満	40
NA0155	皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁法・露出部・100cm ² 以上	23
NA0159	動脈皮弁手術	46
NA0160	有茎筋皮弁移植術	37
NA0161	有茎筋皮弁移植術	58
ND0554	甲状腺切開生検術	92
ND0556	補完的甲状腺全摘術	190

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NH0943	断端形成術(軟部形成のみ)・手指	24
NH0960	手掌異物除去術	62
NH0961	足底異物除去術	51
NQ0506	肝囊胞切開術(開腹)	115
OA0001	創傷処理(6歳以上)長径5cm未満(筋、臓器に達しない)	34,581
OA0002	創傷処理(6歳以上)長径5cm以上10cm未満(筋、臓器に達しない)	6,105
OA0003	創傷処理(6歳以上)長径10cm以上(筋、臓器に達しない)	1,759
OA0004	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm未満(筋、臓器に達する)	691
OA0005	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm以上5cm未満(筋、臓器に達する)	708
OA0006	創傷処理(6歳未満)長径5cm以上10cm未満(筋、臓器に達する)	459
OA0007	創傷処理(6歳未満)長径10cm以上(筋、臓器に達する)	254
OA0008	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm未満(筋・臓器に達しない)	1,965
OA0009	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm以上5cm未満(筋・臓器に達しない)	718
OA0010	創傷処理(6歳未満)長径5cm以上10cm未満(筋・臓器に達しない)	73
OA0011	創傷処理(6歳未満)長径10cm以上(筋・臓器に達しない)	46
OA0012	皮膚切開術・長径10cm未満	14,530
OA0013	皮膚切開術・長径10cm以上20cm未満	514
OA0014	皮膚切開術・長径20cm以上	165
OA0023	皮膚組織試験切除術	186
OA0028	表在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm未満	55
OA0034	深在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm未満	21
OA0035	深在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満	26
OA0047	皮膚悪性腫瘍摘出術(単純)	983
OA0048	皮膚悪性腫瘍摘出術(広汎)	40
OA0049	腋臭症手術(皮弁法)	39
OA0051	皮膚剥削術・25cm ² 未満	78

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OA0052	皮膚剥削術・25cm ² 以上 100cm ² 未満	26
OA0058	瘢痕拘縮形成術	154
OA0059	分層植皮術・25cm ² 未満	70
OA0060	分層植皮術・25cm ² 以上 100cm ² 未満	153
OA0061	分層植皮術・100cm ² 以上 200cm ² 未満	149
OA0062	分層植皮術・200cm ² 以上	264
OA0063	全層植皮術・25cm ² 未満	155
OA0064	全層植皮術・25cm ² 以上 100cm ² 未満	112
OA0065	全層植皮術・100cm ² 以上 200cm ² 未満	56
OA0066	全層植皮術・200cm ² 以上	30
OA0074	皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁法(露出部, 粘膜部, 関節部以外の部位)・25cm ² 未満	57
OA0075	皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁法(露出部, 粘膜部, 関節部以外の部位)・25cm ² 以上 100cm ² 未満	49
OA0076	皮弁作成術, 移動術, 切断術, 遷延皮弁法(露出部, 粘膜部, 関節部以外の部位)・100cm ² 以上	49
OA0081	遊離皮弁移植術	27
OA0086	自家遊離複合組織移植術	29
OA0097	爪甲除去術	1,193
OA0098	ひょう疽手術(軟部組織)	813
OA0099	ひょう疽手術(骨・関節)	20
OA0100	陷入爪手術(簡単)	2,500
OA0101	陷入爪手術(爪床・爪母)	703
OA0105	腹壁膿瘍切開術	390
OD0337	喉頭下咽頭悪性腫瘍手術(頸部, 胸部, 腹部などの操作による再建を含む)	49
OD0404	甲状腺管囊胞摘出術	123
OD0520	甲状腺組織試験採取術(試験切除)	35
OD0521	甲状腺部分切除術(甲状腺腫摘出術・片葉)	4,472
OD0522	甲状腺部分切除術(甲状腺腫摘出術・両葉)	751

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OD0523	甲状腺切除術(片葉)(内視鏡下)	176
OD0525	内視鏡補助下甲状腺切除術	56
OD0526	副甲状腺腫瘍摘出術(内視鏡下)	31
OD0528	甲状腺バセドウ手術(亜全摘)	528
OD0529	甲状腺バセドウ手術(全摘)	1,282
OD0530	内視鏡下甲状腺切除術 バセドウ甲状腺全摘術	41
OD0531	甲状腺悪性腫瘍手術(単純切除)	1,627
OD0532	甲状腺悪性腫瘍手術(広汎切除)	3,642
OD0533	甲状腺悪性腫瘍手術(単純全摘)	851
OD0534	甲状腺悪性腫瘍手術(広汎全摘)	2,849
OD0535	副甲状腺摘出術	1,620
OD0536	副甲状腺摘出術(自家移植を伴う)	365
OD0537	副甲状腺癌手術(広汎切除)	20
OD0539	頸瘻頸囊胞摘出術	110
OD0541	頸部郭清術(片側)	686
OD0542	頸部郭清術(両側)	387
OD0545	頸部悪性腫瘍手術(単純切除)	36
OD0546	頸部悪性腫瘍手術(広汎切除)	28
OD0548	深頸部膿瘍切開排膿術	44
OH0001	創傷処理(6歳以上)長径5cm未満(筋、臓器に達する)	6,750
OH0002	創傷処理(6歳以上)長径5cm以上10cm未満(筋、臓器に達する)	3,026
OH0003	創傷処理(6歳以上)長径10cm以上(筋、臓器に達する)	2,126
OH0004	筋肉内異物摘出術	197
OH0010	筋膜切離術・切開術	107
OH0260	ばね指手術	41
OH0338	胸壁膿瘍切開術	55

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OP0001	気管切開術	7,368
OP0024	乳房異物摘出術	105
OQ0358	直腸周囲膿瘍切開術	687
OQ0387	肛門周囲膿瘍切開術	7,409
OS0002	副腎摘出術	186
OS0003	副腎腫瘍摘出術(腹腔鏡下)	202
OS0004	副腎腫瘍摘出術(開腹)	111
OS0005	副腎腫瘍摘出術(髓質腫瘍(褐色細胞腫))	56
OS0006	副腎悪性腫瘍摘出術(腹腔鏡下)	29
OS0009	副腎悪性腫瘍手術(単純切除)(褐色細胞腫を含む)	76
OS0010	副腎悪性腫瘍手術(広汎切除)	38
OS0157	包茎手術(背面切開術)	157
OS0158	包茎手術(環状切除術)	551
OS0168	精管切断または切除術	20
OS0170	精巣摘出術	244
OS0173	停留精巣摘出術(開腹)	102
OS0174	停留精巣摘出術(腹腔鏡下)	50
OS0181	交通性陰嚢水腫手術	542
OS0182	陰嚢水腫手術	440
OS0183	停留精巣固定術(腹腔内以外)	4,146
OS0184	停留精巣固定術(腹腔内)	202
OS0185	停留精巣固定術(腹腔内)(腹腔鏡下)	139
OS0189	精巣捻転症手術	54
OS0190	精巣固定術(精索捻転時の対側精巣)	24
OS0191	精索捻転手術(対側の精巣固定術を伴なう)	77
OS0192	精索捻転手術(対側の精巣固定術なし)	46

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OS0295	卵巢部分切除術(開腹)	112
OS0296	卵巢部分切除術(腹腔鏡下)	67
OS0298	卵巢腫瘍摘出術 1. 開腹による	414
OS0299	卵巢腫瘍摘出術 2. 腹腔鏡下による	203
OV0010	リンパ節摘出術(長径 3cm 未満)	6,287
OV0011	リンパ節摘出術(長径 3cm 以上)	2,753
OV0012	リンパ節膿瘍切開術	62
OV0014	リンパ節群郭清術・頸部	730
OV0016	リンパ節群郭清術・腋窩	1,743
OV0017	リンパ節群郭清術・胸骨傍	21
OV0018	リンパ節群郭清術・鼠径部及び股部	223
OV0019	リンパ節群郭清術・後腹膜	283

7. 小兒

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NA0137	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径 2cm 未満	146
NA0138	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径 2cm 未満	219
NA0139	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径 2cm 以上 4cm 未満	76
NA0140	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径 2cm 以上 4cm 未満	112
NA0141	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径 4cm 以上	23
NA0142	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径 4cm 以上	21
NA0143	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 3cm 未満	131
NA0144	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 3cm 未満	178
NA0145	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 3cm 以上 6cm 未満	32
NA0146	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径 3cm 以上 6cm 未満	66
NH0985	臍帯ヘルニア多期手術(1 回目)	42
NH0986	臍帯ヘルニア多期手術(2 回目以降)	24
NP0194	試験開胸術(開胸)	61
NP0196	縦隔腫瘍摘出術(開胸)	45
NP0197	縦隔腫瘍摘出術(胸腔鏡下)	40
NP0217	先天性横隔膜ヘルニア手術(経腹)	97
NP0235	漏斗胸バ一抜去術	161
NP0277	先天性横隔膜ヘルニア手術(直接縫合)	21
NP0278	先天性横隔膜ヘルニア手術(人工膜)	31
NP0279	先天性横隔膜ヘルニア手術(胸腔鏡下)	30
NQ0478	先天性食道閉鎖症 GrossC 型根治手術	127
NQ0517	生体部分肝移植術	143
NQ0518	移植用肝臓バックテーブル手術(生体ドナー)	29
NQ0540	小腸憩室摘出術	23
NQ0550	結腸切除術(悪性腫瘍)(広汎切除)	20

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
NQ0551	小腸瘻造設術	200
NQ0563	肛門ポリープ切除術	46
NQ0576	肥厚性幽門狭窄症手術	334
NQ0577	腹壁形成術(腹壁破裂, 脾帯ヘルニア)	158
NQ0659	先天性十二指腸閉鎖・狭窄症手術(ダイアモンド吻合)	137
NQ0660	先天性十二指腸閉鎖・狭窄症手術(ダイアモンド吻合以外)	31
NQ0663	メッケル憩室切除術	96
NQ0664	腸管重複症手術	34
NQ0670	横隔膜縫合術(経胸)(パッチ再建を伴わない)	71
NQ0672	横隔膜縫合術(経腹)(パッチ再建を伴わない)	20
NQ0682	腹腔鏡下先天性巨大結腸症(ヒルシュスブルング病)手術	107
NQ0683	先天性巨大結腸症(ヒルシュスブルング病)手術	121
NQ0686	肥厚性幽門狭窄症手術(腹腔鏡下)	57
NQ0687	先天性腸閉鎖症手術(腸管切除なし)	51
NQ0688	先天性腸閉鎖症手術(腸管切除を伴う)	96
NQ0693	鎖肛手術(会陰形成術 低位)	273
NQ0695	鎖肛手術(仙骨会陰式 中間位)	62
NQ0696	鎖肛手術(腹会陰式または仙骨腹会陰式 高位)	20
NQ0698	鎖肛手術(腹腔鏡下 高位)	39
NQ0701	鎖肛手術(PSARP 中間位)	37
NS0325	腎悪性腫瘍手術(単純摘出)	30
NS0350	膀胱尿管逆流症手術(コラーゲン注入手術)	205
NZ0024	腹膜透析カテーテル留置	110
NZ0025	深部リンパ管腫硬化療法	148
NZ0032	表在リンパ管腫硬化療法	75
OA0109	ヘルニア手術(直視下)・腹壁瘢痕ヘルニア	87

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OA0111	腹腔ドレーン設置術	62
OD0149	先天性耳瘻管摘出術	104
OD0150	副耳(介)切除術	159
OD0341	喉頭狭窄症手術(Tチューブ插入術)	37
OD0344	喉頭気管分離手術	106
OD0539	頸瘻頸囊胞摘出術	80
OH0355	漏斗胸手術(胸骨拳上法)	114
OH0357	漏斗胸手術(内視鏡法)	145
OP0094	肺切除術(楔状部分切除)	41
OP0097	肺切除術(肺葉切除)	82
OP0101	肺切除術(肺葉切除)(胸腔鏡下)	49
OP0124	肺縫縮術(胸腔鏡下)	36
OQ0058	食道壁靜脈瘤結紮術	35
OQ0072	ヘルニア手術(腹直筋離開)・臍ヘルニア	3,515
OQ0073	ヘルニア手術(腹腔鏡下)・鼠径ヘルニア	7,706
OQ0074	ヘルニア手術(直視下)・鼠径ヘルニア	11,524
OQ0082	試験開腹術(診断, 組織試験採取)	336
OQ0085	限局性腹腔膿瘍手術・ダグラス窓膿瘍	30
OQ0086	限局性腹腔膿瘍手術・虫垂周囲膿瘍	135
OQ0087	限局性腹腔膿瘍手術・その他のもの	33
OQ0088	急性汎発性腹膜炎手術(腹腔内貯留膿汁処置および排膿誘導)	327
OQ0094	大網と腸間膜および後腹膜腫瘍摘出術(腸切除を伴わない)	52
OQ0102	胃縫合術(穿孔または破裂または損傷)(開腹)	34
OQ0107	胃捻転症手術	30
OQ0155	胃瘻造設術(開腹)	514
OQ0156	胃瘻造設術(内視鏡下)	391

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OQ0159	幽門形成術(開腹)	86
OQ0185	総胆管拡張症手術	185
OQ0202	先天性胆道閉鎖症手術	117
OQ0222	肝切除術(部分切除)	59
OQ0224	肝切除術(2区域切除)	25
OQ0288	脾摘出術(腹腔鏡下)	62
OQ0294	腸管癒着症手術(腹腔鏡下)	95
OQ0295	腸管癒着症手術(開腹)	236
OQ0297	腸重積症整復術(観血的)	156
OQ0298	小腸切除術(腹腔鏡下)	62
OQ0299	小腸切除術(開腹)	331
OQ0305	虫垂切除術(開腹)	2,357
OQ0306	虫垂切除術(簡単)(腹腔鏡下)	5,461
OQ0307	虫垂切除術(複雑)(腹腔鏡下)	1,571
OQ0310	結腸切除術(小範囲切除)(開腹)	84
OQ0311	結腸切除術(小範囲切除)(腹腔鏡下)	30
OQ0332	人工肛門造設術	520
OQ0341	小腸瘻閉鎖術(腸管切除を伴う)	101
OQ0344	人工肛門閉鎖術(腸管切除なし)	52
OQ0345	人工肛門閉鎖術(腸管切除を伴う)	387
OQ0348	腸回転異常症手術	248
OQ0349	腸回転異常症手術(腹腔鏡下)	26
OQ0387	肛門周囲膿瘍切開術	263
OQ0391	痔瘻根治手術(複雑)	119
OQ0412	胃瘻造設術(経皮的)	66
OS0004	副腎腫瘍摘出術(開腹)	21

NCD術式番号	NCD術式名	手術件数
OS0009	副腎悪性腫瘍手術(単純切除)(褐色細胞腫を含む)	28
OS0010	副腎悪性腫瘍手術(広汎切除)	22
OS0025	腎組織試験採取術(切除)	32

表3 手術年別症例数

手術年	症例数
2011	1,165,339
2012	1,276,412
2013	1,370,400
2014	1,404,196
2015	1,466,622
2016	1,505,515

表4 専門領域別手術症例数

領域	症例数
消化器外科	4,283,548
肝胆膵外科	465,021
内分泌外科	138,641
小児外科	323,896
乳腺外科	467,377
血管外科	640,688
呼吸器外科	535,838
膵癌	28,418
心臓外科(成人領域)	238,805
心臓外科(先天性領域)	35,743

図1

年齢区分別領域別症例数(2011-16)

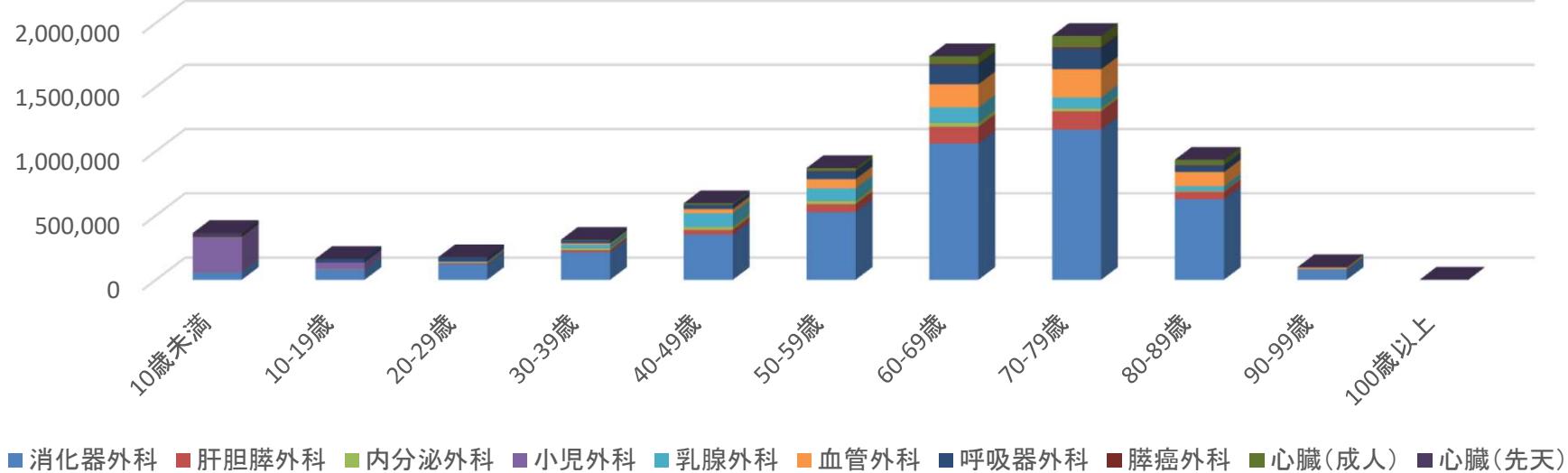


表5

専門領域	年齢カテゴリ											合計
	10歳未満	10-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90-99歳	100歳以上	
消化器外科	60,507	77,845	120,726	213,597	351,546	526,826	1,059,725	1,168,722	626,902	75,931	1,221	4,283,548
肝胆膵外科	2,988	2,697	6,649	17,652	37,177	62,278	130,631	143,307	57,233	4,354	55	465,021
内分泌外科	867	2,103	6,469	14,850	24,455	25,711	32,365	23,167	7,912	719	23	138,641
小児外科	263,004	50,022	3,204	1,295	1,004	1,061	1,531	1,447	1,111	213	4	323,896
乳腺外科	1,010	562	3,051	25,784	103,764	95,242	116,617	82,504	34,508	4,245	90	467,377
血管外科	1,761	797	3,141	11,094	31,497	71,478	180,805	219,857	110,059	10,069	130	640,688
呼吸器外科	2,212	26,675	30,858	23,433	33,172	59,334	148,683	159,982	49,664	1,786	39	535,838
膵癌外科	32	29	120	325	1,178	3,219	9,239	11,001	3,212	63	0	28,418
心臓(成人)	376	544	1,534	3,840	11,703	23,977	61,829	89,574	43,521	1,897	10	238,805
心臓(先天)	31,386	2,410	696	436	319	200	192	91	10	2	1	35,743

表6 都道府県別手術年別症例数

施設都道府県	2011	2012	2013	2014	2015	2016	計
01北海道	56,577	59,181	64,071	65,839	68,745	72,581	386,994
02青森県	10,251	11,516	11,907	11,778	12,672	12,721	70,845
03岩手県	10,537	11,410	12,907	13,549	13,104	13,133	74,640
04宮城県	20,274	23,580	24,338	24,829	25,082	26,279	144,382
05秋田県	10,040	10,625	10,610	10,839	11,067	10,863	64,044
06山形県	10,889	11,696	12,562	12,626	13,398	12,691	73,862
07福島県	16,869	18,761	18,776	19,308	19,863	20,633	114,210
08茨城県	23,301	25,269	26,889	27,265	28,177	29,356	160,257
09栃木県	17,399	19,710	20,686	20,322	20,489	21,242	119,848
10群馬県	17,646	19,249	20,162	20,795	20,704	21,709	120,265
11埼玉県	47,402	52,464	57,216	61,407	66,371	69,805	354,665
12千葉県	49,004	54,482	60,510	62,009	65,642	68,693	360,340
13東京都	134,554	148,590	160,611	165,036	172,566	178,091	959,448
14神奈川県	74,409	81,923	88,163	89,935	92,695	94,427	521,552
15新潟県	19,813	21,046	21,410	21,488	21,858	22,173	127,788
16富山県	10,149	10,938	12,076	12,132	12,222	12,439	69,956
17石川県	11,664	12,402	12,822	13,215	13,098	13,276	76,477
18福井県	8,472	8,967	9,497	10,014	9,869	10,139	56,958
19山梨県	6,691	6,901	7,521	7,522	7,682	7,992	44,309
20長野県	20,133	20,994	21,802	21,980	23,518	23,446	131,873
21岐阜県	17,427	18,025	18,699	19,093	19,587	20,476	113,307
22静岡県	33,773	36,297	40,022	41,780	41,776	43,400	237,048
23愛知県	59,712	64,443	70,069	73,027	74,061	75,976	417,288
24三重県	15,863	17,777	19,354	20,302	21,958	21,594	116,848
25滋賀県	12,448	12,939	14,362	14,432	15,110	15,602	84,893
26京都府	26,221	27,848	30,068	30,073	30,986	32,416	177,612
27大阪府	83,192	94,797	102,949	102,572	111,578	114,338	609,426
28兵庫県	53,924	58,365	61,497	63,304	65,739	68,676	371,505
29奈良県	12,357	12,534	13,780	13,948	15,058	15,419	83,096
30和歌山県	9,725	11,107	11,261	11,708	12,094	11,733	67,628
31鳥取県	6,907	7,209	7,740	7,925	8,145	8,725	46,651
32島根県	6,847	7,930	7,929	8,541	8,431	8,592	48,270
33岡山県	20,359	23,220	25,218	25,630	27,115	27,506	149,048
34広島県	30,016	32,606	34,742	35,975	36,987	37,984	208,310
35山口県	14,914	16,557	17,188	16,987	16,916	16,370	98,932
36徳島県	8,429	8,354	9,451	9,776	10,193	10,178	56,381
37香川県	10,026	11,034	11,230	10,888	12,099	11,429	66,706
38愛媛県	13,241	14,468	15,339	15,844	17,016	17,303	93,211
39高知県	6,616	8,669	8,874	10,653	11,429	11,072	57,313
40福岡県	54,918	60,624	66,342	69,126	72,710	74,427	398,147
41佐賀県	6,609	8,082	9,085	8,889	8,941	8,750	50,356
42長崎県	13,409	14,742	16,225	15,682	16,353	16,816	93,227
43熊本県	18,293	19,332	20,991	20,553	21,476	21,412	122,057
44大分県	14,161	15,494	15,875	15,872	16,414	17,155	94,971
45宮崎県	10,176	12,432	12,472	13,017	13,060	13,054	74,211
46鹿児島県	14,554	15,550	17,414	18,363	23,430	23,828	113,139
47沖縄県	15,148	16,273	17,688	18,348	19,138	19,595	106,190

表7 都道府県別手術年別緊急手術症例と割合

都道府県	2011			2012			2013			2014			2015			2016			2011-2016																
	緊急手術			緊急手術			緊急手術			緊急手術			緊急手術			緊急手術			緊急手術																
	無		有		合計	無		有		合計	無		有		合計	無		有		合計	無		有		合計										
	症例数	割合	症例数	割合	合計	症例数	割合	症例数	割合	合計	症例数	割合	症例数	割合	合計	症例数	割合	症例数	割合	合計	症例数	割合	症例数	割合	合計										
01北海道	48,238	85.3%	8,332	14.7%	56,570	50,135	84.7%	9,035	15.3%	59,170	54,084	84.9%	9,626	15.1%	63,710	56,110	85.6%	9,449	14.4%	65,559	58,775	85.9%	9,628	14.1%	68,403	62,348	86.3%	9,929	13.7%	72,277	329,690	85.5%	55,999	14.5%	385,689
02青森県	8,747	85.3%	1,504	14.7%	10,251	9,751	84.7%	1,763	15.3%	11,514	10,043	84.7%	1,818	15.3%	11,861	9,958	85.0%	1,764	15.0%	11,722	10,596	84.0%	2,011	16.0%	12,607	10,781	85.2%	1,871	14.8%	12,652	59,876	84.8%	10,731	15.2%	70,607
03岩手県	8,576	81.4%	1,961	18.6%	10,537	9,317	81.7%	2,093	18.3%	11,410	10,404	81.6%	2,340	18.4%	12,744	10,893	81.3%	2,506	18.7%	13,399	10,592	81.6%	2,381	18.4%	12,973	10,746	82.7%	2,242	17.3%	12,988	60,528	81.7%	13,523	18.3%	74,051
04宮城県	16,828	83.0%	3,446	17.0%	20,274	19,835	84.1%	3,738	15.9%	23,573	19,973	82.7%	4,184	17.3%	24,157	20,500	83.1%	4,166	16.9%	24,666	20,683	83.0%	4,223	17.0%	24,906	21,747	83.4%	4,343	16.6%	26,090	119,566	83.2%	24,100	16.8%	143,666
05秋田県	8,615	85.8%	1,424	14.2%	10,039	9,077	85.4%	1,546	14.6%	10,623	9,070	86.0%	1,472	14.0%	10,542	9,162	84.7%	1,651	15.3%	10,813	9,305	84.3%	1,736	15.7%	11,041	9,192	84.8%	1,654	15.2%	10,846	54,421	85.2%	9,483	14.8%	63,904
06山形県	9,151	84.0%	1,738	16.0%	10,889	9,895	84.6%	1,801	15.4%	11,696	10,692	85.6%	1,800	14.4%	12,492	10,828	86.1%	1,750	13.9%	12,578	11,287	84.3%	2,109	15.7%	13,396	10,912	86.3%	1,728	13.7%	12,640	62,765	85.2%	10,926	14.8%	73,691
07福島県	14,446	85.6%	2,423	14.4%	16,869	16,450	87.7%	2,309	12.3%	18,759	15,957	85.3%	2,752	14.7%	18,709	16,290	84.6%	2,959	15.4%	19,249	16,735	84.3%	3,106	15.7%	19,841	17,597	85.6%	2,963	14.4%	20,560	97,475	85.5%	16,512	14.5%	113,987
08茨城県	19,511	83.8%	3,781	16.2%	23,292	21,028	83.2%	4,239	16.8%	25,267	22,365	84.0%	4,249	16.0%	26,614	22,436	82.8%	4,657	17.2%	27,093	23,217	82.9%	4,804	17.1%	28,021	24,311	83.3%	4,886	16.7%	29,197	132,868	83.3%	26,616	16.7%	159,484
09栃木県	14,429	82.9%	2,969	17.1%	17,398	16,264	82.5%	3,442	17.5%	19,706	17,180	83.1%	3,487	16.9%	20,667	16,923	83.8%	3,269	16.2%	20,192	17,207	84.1%	3,257	15.9%	20,464	18,004	85.4%	3,090	14.6%	21,094	100,007	83.7%	19,514	16.3%	119,521
10群馬県	15,222	86.3%	2,424	13.7%	17,646	16,733	86.9%	2,514	13.1%	19,247	17,271	86.4%	2,717	13.6%	19,988	17,945	86.8%	2,732	13.2%	20,677	17,746	86.2%	2,841	13.8%	20,587	18,810	87.1%	2,795	12.9%	21,605	103,727	86.6%	16,023	13.4%	119,750
11埼玉県	39,992	84.4%	7,397	15.6%	47,389	43,836	83.6%	8,595	16.4%	52,431	47,541	83.4%	9,463	16.6%	57,004	50,750	83.0%	10,390	17.0%	61,140	54,681	82.7%	11,400	17.3%	66,081	58,211	83.7%	11,301	16.3%	69,512	295,011	83.4%	58,546	16.6%	353,557
12千葉県	42,077	85.9%	6,922	14.1%	48,999	46,004	84.5%	8,460	15.5%	54,464	50,576	84.3%	9,435	15.7%	60,011	51,951	84.0%	9,892	16.0%	61,843	55,218	84.4%	10,240	15.6%	65,458	57,513	84.0%	10,950	16.0%	68,463	303,339	84.4%	55,899	15.6%	359,238
13東京都	116,451	86.5%	18,098	13.5%	134,549	128,857	86.7%	19,716	13.3%	148,573	136,781	86.2%	21,946	13.8%	158,727	141,054	86.3%	22,465	13.7%	163,519	148,007	86.4%	23,286	13.6%	171,293	153,403	86.7%	23,535	13.3%	176,938	824,553	86.5%	129,046	13.5%	953,599
14神奈川県	60,840	81.8%	13,563	18.2%	74,403	68,061	83.1%	13,826	16.9%	81,887	72,451	83.0%	14,812	17.0%	87,263	74,996	83.9%	14,423	16.1%	89,419	76,997	83.6%	15,104	16.4%	92,101	78,995	84.2%	14,856	15.8%	93,851	432,340	83.3%	86,584	16.7%	518,924
15新潟県	16,933	85.5%	2,877	14.5%	19,810	18,016	85.6%	3,027	14.4%	21,043	18,306	85.8%	3,024	14.2%	21,330	18,499	86.3%	2,930	13.7%	21,429	18,704	86.0%	3,042	14.0%	21,746	18,966	86.1%	3,072	13.9%	22,038	109,424	85.9%	17,972	14.1%	127,396
16富山県	8,682	85.6%	1,464	14.4%	10,146	9,298	85.0%	1,638	15.0%	10,936	10,173	85.3%	1,749	14.7%	11,922	10,345	85.9%	1,702	14.1%	12,047	10,465	86.1%	1,685	13.9%	12,150	10,557	85.3%	1,824	14.7%	12,381	59,520	85.5%	10,062	14.5%	69,582
17石川県	9,845	84.4%	1,818	15.6%	11,663	10,395	83.8%	2,003	16.2%	12,398	10,579	84.5%	1,935	15.5%	12,514	11,130	84.6%	2,031	15.4%	13,161	10,979	84.1%	2,073	15.9%	13,052	11,085	83.9%	2,135	16.1%	13,					

表8 都道府県別手術年別性別割合

都道府県	2011			2012			2013			2014			2015			2016			2011-2016																
	患者性別			患者性別			患者性別			患者性別			患者性別			患者性別			患者性別																
	男性		女性		合計	男性		女性		合計	男性		女性		合計	男性		女性		合計	男性		女性		合計										
	症例数	割合	症例数	割合	合計	症例数	割合	症例数	割合	合計	症例数	割合	症例数	割合	合計	症例数	割合	症例数	割合	合計	症例数	割合	症例数	割合	合計										
01北海道	30,976	54.8%	25,601	45.2%	56,577	32,405	54.8%	26,776	45.2%	59,181	35,047	54.7%	29,024	45.3%	64,071	35,722	54.3%	30,117	45.7%	65,839	37,313	54.3%	31,432	45.7%	68,745	39,307	54.2%	33,274	45.8%	72,581	210,770	54.5%	176,224	45.5%	386,994
02青森県	5,658	55.2%	4,593	44.8%	10,251	6,440	55.9%	5,076	44.1%	11,516	6,542	54.9%	5,365	45.1%	11,907	6,386	54.2%	5,392	45.8%	11,778	6,996	55.2%	5,676	44.8%	12,672	7,110	55.9%	5,611	44.1%	12,721	39,132	55.2%	31,713	44.8%	70,845
03岩手県	5,870	55.7%	4,667	44.3%	10,537	6,525	57.2%	4,885	42.8%	11,410	7,149	55.4%	5,758	44.6%	12,907	7,593	56.0%	5,956	44.0%	13,549	7,338	56.0%	5,766	44.0%	13,104	7,252	55.2%	5,881	44.8%	13,133	41,727	55.9%	32,913	44.1%	74,640
04宮城県	11,667	57.5%	8,607	42.5%	20,274	13,322	56.5%	10,258	43.5%	23,580	13,655	56.1%	10,683	43.9%	24,338	14,123	56.9%	10,706	43.1%	24,829	14,125	56.3%	10,957	43.7%	25,082	14,780	56.2%	11,499	43.8%	26,279	81,672	56.6%	62,710	43.4%	144,382
05秋田県	5,681	56.6%	4,359	43.4%	10,040	6,071	57.1%	4,554	42.9%	10,625	5,888	55.5%	4,722	44.5%	10,610	6,117	56.4%	4,722	43.6%	10,839	6,134	55.4%	4,933	44.6%	11,067	6,066	55.8%	4,797	44.2%	10,863	35,957	56.1%	28,087	43.9%	64,044
06山形県	6,230	57.2%	4,659	42.8%	10,889	6,655	56.9%	5,040	43.1%	11,695	7,070	56.3%	5,492	43.7%	12,562	7,138	56.5%	5,488	43.5%	12,626	7,573	56.5%	5,825	43.5%	13,398	6,934	54.6%	5,757	45.4%	12,691	41,600	56.3%	32,261	43.7%	73,861
07福島県	9,737	57.7%	7,132	42.3%	16,869	10,857	57.9%	7,904	42.1%	18,761	10,968	58.4%	7,808	41.6%	18,776	11,226	58.1%	8,082	41.9%	19,308	11,660	58.7%	8,203	41.3%	19,863	11,941	57.9%	8,692	42.1%	20,633	66,389	58.1%	47,821	41.9%	114,210
08茨城県	13,580	58.3%	9,721	41.7%	23,301	14,522	57.5%	10,746	42.5%	25,268	15,582	57.9%	11,307	42.1%	26,889	15,673	57.5%	11,592	42.5%	27,265	16,104	57.2%	12,073	42.8%	28,177	16,787	57.2%	12,569	42.8%	29,356	92,248	57.6%	68,008	42.4%	160,256
09栃木県	10,442	60.0%	6,957	40.0%	17,399	11,810	59.9%	7,900	40.1%	19,710	12,307	59.5%	8,379	40.5%	20,686	12,077	59.4%	8,245	40.6%	20,322	12,228	59.7%	8,261	40.3%	20,489	12,520	58.9%	8,722	41.1%	21,242	71,384	59.6%	48,464	40.4%	119,848
10群馬県	10,213	57.9%	7,433	42.1%	17,646	11,392	59.2%	7,857	40.8%	19,249	11,729	58.2%	8,433	41.8%	20,162	12,028	57.8%	8,767	42.2%	20,795	11,842	57.2%	8,862	42.8%	20,704	12,249	56.4%	9,460	43.6%	21,709	69,453	57.7%	50,812	42.3%	120,265
11埼玉県	28,540	60.2%	18,862	39.8%	47,402	31,270	59.6%	21,194	40.4%	52,464	34,260	59.9%	22,956	40.1%	57,216	36,624	59.6%	24,783	40.4%	61,407	39,238	59.1%	27,133	40.9%	66,371	40,820	58.5%	28,985	41.5%	69,805	210,752	59.4%	143,913	40.6%	354,665
12千葉県	29,290	59.8%	19,714	40.2%	49,004	32,645	59.9%	21,836	40.1%	54,481	36,261	59.9%	24,249	40.1%	60,510	37,150	59.9%	24,859	40.1%	62,009	39,000	59.4%	26,642	40.6%	65,642	40,146	58.4%	28,547	41.6%	68,693	214,492	59.5%	145,847	40.5%	360,339
13東京都	76,385	56.8%	58,169	43.2%	134,554	83,415	56.1%	65,175	43.9%	148,590	89,912	56.0%	70,699	44.0%	160,611	92,812	56.2%	72,224	43.8%	165,036	96,661	56.0%	75,905	44.0%	172,566	99,265	55.7%	78,826	44.3%	178,091	538,450	56.1%	420,998	43.9%	959,448
14神奈川県	43,573	58.6%	30,836	41.4%	74,409	47,520	58.0%	34,401	42.0%	81,921	51,550	58.5%	36,613	41.5%	88,163	52,430	58.3%	37,505	41.7%	89,935	53,492	57.7%	39,203	42.3%	92,695	53,955	57.1%	40,472	42.9%	94,427	302,520	58.0%	219,030	42.0%	521,550
15新潟県	11,798	59.5%	8,015	40.5%	19,813	12,498	59.4%	8,548	40.6%	21,046	12,738	59.5%	8,672	40.5%	21,410	12,536	58.3%	8,952	41.7%	21,488	12,690	58.1%	9,168	41.9%	21,858	12,607	56.9%	9,566	43.1%	22,173	74,867	58.6%	52,921	41.4%	127,788
16富山県	5,788	57.0%	4,361	43.0%	10,149	6,199	56.7%	4,739	43.3%	10,938	6,785	56.2%	5,291	43.8%	12,076	6,893	56.8%	5,239	43.2%	12,132	6,772	55.4%	5,450	44.6%	12,222	6,889	55.4%	5,550	44.6%	12,439	39,326	56.2%	30,630	43.8%	69,956
17石川県	6,675	57.2%	4,989	42.8%	11,664	7,082	57.1%	5,320	42.9%	12,402	7,437	58.0%	5,385	42.0%	12,822	7,598	57.5%	5,617	42.5%	13,215	7,482	57.1%	5,616	42.9%	13,098	7,653	57.6%	5,623	42.4%	13,276					

表9 都道府県別手術年別麻酔医の関与割合

都道府県	手術年																											
	2011				2012				2013				2014				2015				2016				2011-2016			
	麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与		麻酔科医の関与			
	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有		
	症例数	割合	症例数	割合	症例数	割合																						
01北海道	12,912	22.8%	43,651	77.2%	14,681	24.8%	44,494	75.2%	16,361	25.6%	47,595	74.4%	17,924	27.2%	47,915	72.8%	19,787	28.8%	48,958	71.2%	22,185	30.6%	50,394	69.4%	103,850	26.8%	283,007	73.2%
02青森県	3,216	31.4%	7,029	68.6%	3,974	34.5%	7,541	65.5%	3,629	30.5%	8,278	69.5%	3,394	28.8%	8,384	71.2%	4,010	31.6%	8,662	68.4%	4,223	33.2%	8,498	66.8%	22,446	31.7%	48,392	68.3%
03岩手県	2,160	20.5%	8,377	79.5%	2,489	21.8%	8,921	78.2%	2,633	20.4%	10,266	79.6%	2,798	20.7%	10,751	79.3%	2,713	20.7%	10,389	79.3%	2,882	21.9%	10,249	78.1%	15,675	21.0%	58,953	79.0%
04宮城県	5,365	26.5%	14,908	73.5%	6,567	27.9%	17,009	72.1%	7,172	29.5%	17,135	70.5%	7,521	30.3%	17,308	69.7%	7,339	29.3%	17,741	70.7%	8,156	31.0%	18,121	69.0%	42,120	29.2%	102,222	70.8%
05秋田県	3,114	31.0%	6,925	69.0%	3,344	31.5%	7,280	68.5%	3,043	28.8%	7,522	71.2%	3,071	28.3%	7,768	71.7%	3,295	29.8%	7,771	70.2%	3,092	28.5%	7,770	71.5%	18,959	29.6%	45,036	70.4%
06山形県	3,891	35.7%	6,998	64.3%	4,361	37.3%	7,335	62.7%	4,776	38.2%	7,731	61.8%	5,085	40.3%	7,541	59.7%	5,620	41.9%	7,778	58.1%	5,082	40.0%	7,608	60.0%	28,815	39.0%	44,991	61.0%
07福島県	6,824	40.5%	10,045	59.5%	7,606	40.5%	11,154	59.5%	6,981	37.2%	11,795	62.8%	7,007	36.3%	12,300	63.7%	7,109	35.8%	12,754	64.2%	7,441	36.1%	13,192	63.9%	42,968	37.6%	71,240	62.4%
08茨城県	7,271	31.2%	16,020	68.8%	8,097	32.0%	17,170	68.0%	8,254	30.9%	18,495	69.1%	7,755	28.4%	19,508	71.6%	8,233	29.2%	19,943	70.8%	8,486	28.9%	20,867	71.1%	48,096	30.0%	112,003	70.0%
09栃木県	5,088	29.2%	12,310	70.8%	6,317	32.1%	13,392	67.9%	6,343	30.7%	14,338	69.3%	5,690	28.0%	14,632	72.0%	6,088	29.7%	14,401	70.3%	6,151	29.0%	15,091	71.0%	35,677	29.8%	84,164	70.2%
10群馬県	4,385	24.9%	13,259	75.1%	5,152	26.8%	14,095	73.2%	4,868	24.2%	15,234	75.8%	4,974	23.9%	15,820	76.1%	4,869	23.5%	15,835	76.5%	5,519	25.4%	16,188	74.6%	29,767	24.8%	90,431	75.2%
11埼玉県	12,399	26.2%	34,994	73.8%	15,399	29.4%	37,052	70.6%	17,042	29.8%	40,131	70.2%	19,326	31.5%	42,068	68.5%	22,615	34.1%	43,756	65.9%	24,666	35.3%	45,139	64.7%	111,447	31.4%	243,140	68.6%
12千葉県	15,967	32.6%	33,031	67.4%	18,283	33.6%	36,189	66.4%	19,284	32.0%	40,942	68.0%	18,902	30.5%	43,105	69.5%	21,371	32.6%	44,267	67.4%	23,348	34.0%	45,344	66.0%	117,155	32.5%	242,878	67.5%
13東京都	32,494	24.2%	102,054	75.8%	40,904	27.5%	107,672	72.5%	44,753	27.9%	115,398	72.1%	45,744	27.7%	119,287	72.3%	50,559	29.3%	121,998	70.7%	54,131	30.4%	123,941	69.6%	268,585	28.0%	690,350	72.0%
14神奈川県	16,168	21.7%	58,232	78.3%	19,248	23.5%	62,657	76.5%	20,267	23.1%	67,422	76.9%	20,630	22.9%	69,303	77.1%	21,754	23.5%	70,937	76.5%	22,197	23.5%	72,225	76.5%	120,264	23.1%	400,776	76.9%
15新潟県	4,968	25.1%	14,842	74.9%	5,141	24.4%	15,903	75.6%	5,241	24.5%	16,117	75.5%	5,066	23.6%	16,422	76.4%	5,078	23.2%	16,780	76.8%	5,161	23.3%	17,011	76.7%	30,655	24.0%	97,075	76.0%
16富山県	2,766	27.3%	7,377	72.7%	2,963	27.1%	7,974	72.9%	3,311	27.6%	8,675	72.4%	3,155	26.0%	8,977	74.0%	3,104	25.4%	9,118	74.6%	3,048	24.5%	9,391	75.5%	18,347	26.3%	51,512	73.7%
17石川県	3,408	29.2%	8,256	70.8%	3,599	29.0%	8,802	71.0%	3,188	25.5%	9,333	74.5%	3,435	26.0%	9,780	74.0%	3,301	25.2%	9,797	74.8%	3,087	23.3%	10,189	76.7%	20,018	26.3%	56,157	73.7%
18福井県	3,540	41.8%	4,931	58.2%	3,621	40.4%	5,343	59.6%	3,678	38.7%	5,819	61.3%	3,709	37.0%	6,305	63.0%	3,529	35.8%	6,340	64.2%	3,771	37.2%	6,368	62.8%	21,848	38.4%	35,106	61.6%
19山梨県	2,204	32.9%	4,486	67.1%	2,472	35.8%	4,429	64.2%	2,492	33.2%	5,025	66.8%	2,584	34.4%	4,938	65.6%	2,619	34.1%	5,063	65.9%	2,601	32.5%	5,391	67.5%	14,972	33.8%	29,332	66.2%
20長野県	6,546	32.5%	13,585	67.5%	6,718	32.0%	14,275	68.0%	6,650	30.6%	15,100	69.4%	6,484	29.5%	15,496	70.5%	7,306	31.1%	16,209	68.9%	6,944	29.6%	16,501	70.4%	40,648	30.8%	91,166	69.2%
21岐阜県	11,304	64.9%	6,122	35.1%	11,																							

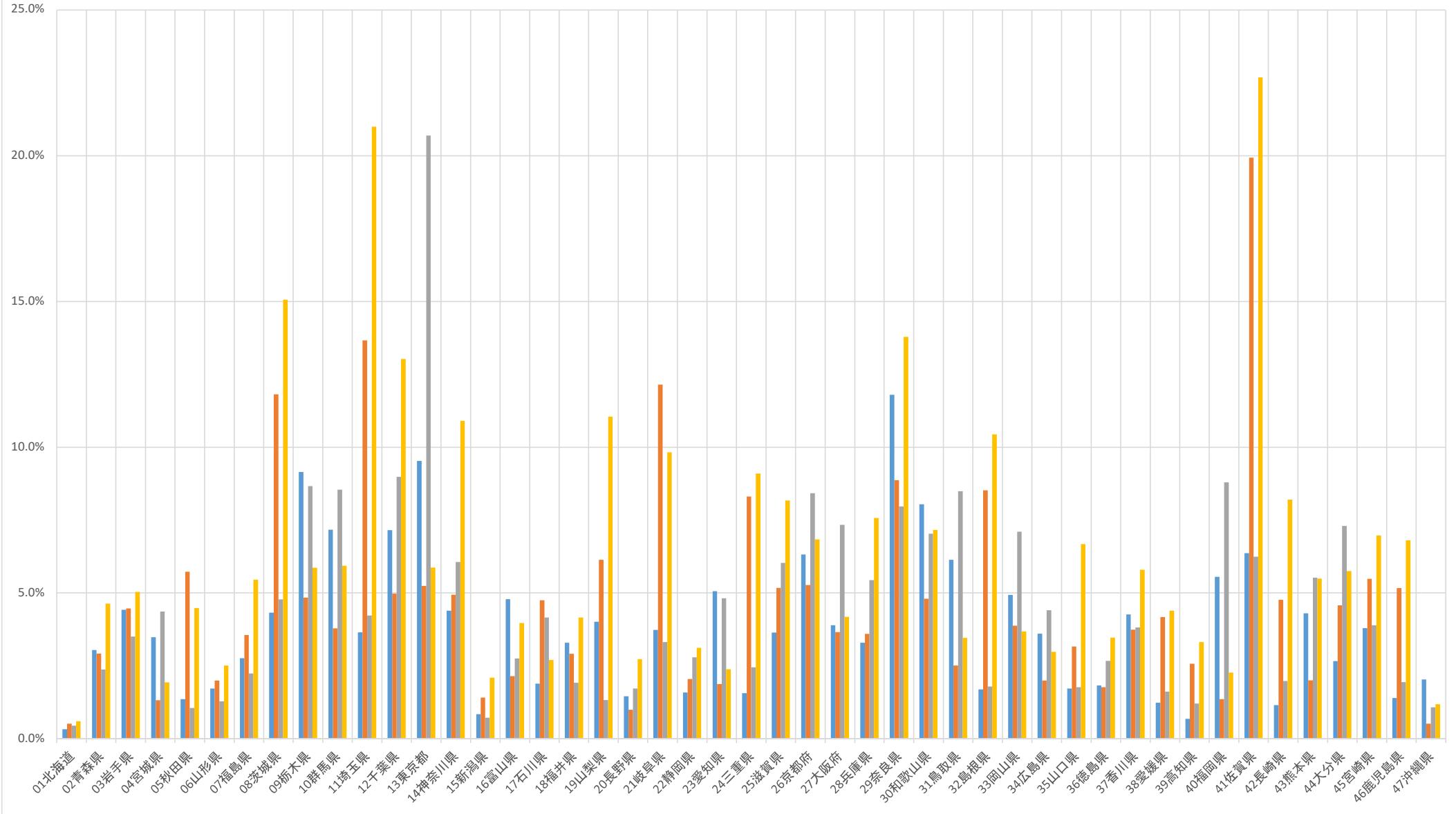
表10 都道府県別流入流出割合

都道府県	2011年				2012年				2013年				2014年				2015年				2016年				2011-2016年合計			
	搬送患者		搬送外患者		搬送患者		搬送外患者		搬送患者		搬送外患者		搬送患者		搬送外患者		搬送患者		搬送外患者		搬送患者		搬送外患者		搬送患者	搬送外患者		
	流入	流出	流入	流出																								
01北海道	0.4%	0.9%	0.7%	0.6%	0.3%	0.5%	0.5%	0.6%	0.5%	0.3%	0.4%	0.6%	0.2%	0.6%	0.4%	0.6%	0.2%	0.2%	0.4%	0.5%	0.2%	0.3%	0.4%	0.6%	0.3%	0.5%	0.4%	0.6%
02青森県	3.4%	2.4%	2.5%	4.1%	2.5%	2.7%	2.3%	3.9%	4.3%	2.2%	4.9%	2.9%	3.4%	2.5%	5.4%	3.3%	0.6%	2.4%	4.9%	3.6%	3.1%	2.3%	4.5%	3.0%	2.9%	2.4%	4.6%	
03岩手県	3.5%	5.0%	3.1%	5.0%	4.8%	3.7%	3.3%	5.2%	5.6%	3.3%	3.8%	4.8%	4.4%	3.7%	3.8%	4.6%	2.2%	4.4%	3.3%	5.1%	4.9%	7.1%	3.4%	5.4%	4.4%	4.5%	3.5%	5.0%
04宮城県	4.4%	1.3%	4.0%	2.1%	2.5%	1.3%	4.0%	1.8%	3.1%	1.9%	4.7%	2.1%	4.5%	1.6%	4.2%	2.0%	2.5%	1.3%	4.5%	1.9%	4.0%	0.8%	4.5%	1.8%	3.5%	1.3%	4.4%	1.9%
05秋田県	1.4%	7.6%	1.1%	4.2%	1.3%	7.9%	1.0%	4.2%	1.7%	4.8%	1.1%	5.1%	1.9%	7.3%	1.0%	4.5%	0.6%	4.0%	1.1%	4.2%	1.5%	4.6%	1.0%	4.7%	1.4%	5.7%	1.0%	4.5%
06山形県	3.2%	2.3%	1.9%	2.2%	2.9%	1.2%	1.2%	2.4%	1.3%	2.2%	1.4%	2.7%	1.7%	2.0%	1.2%	2.5%	1.0%	2.1%	1.1%	2.5%	1.5%	2.3%	1.0%	2.6%	1.7%	2.0%	1.3%	2.5%
07福島県	2.5%	3.2%	1.8%	5.8%	2.1%	4.5%	2.2%	5.2%	3.8%	3.1%	2.1%	5.3%	2.7%	4.0%	2.5%	5.3%	3.4%	3.0%	2.4%	6.0%	2.4%	3.7%	2.2%	5.2%	2.8%	3.6%	2.2%	5.5%
08茨城県	5.3%	10.5%	5.4%	14.5%	4.8%	11.6%	5.1%	15.3%	3.9%	13.3%	4.4%	15.5%	4.4%	11.2%	4.4%	14.8%	3.6%	13.3%	4.6%	15.4%	4.0%	10.7%	4.9%	14.7%	4.3%	11.8%	4.8%	15.1%
09栃木県	9.8%	4.7%	8.6%	6.3%	11.0%	4.0%	8.5%	5.7%	9.9%	4.5%	8.9%	5.6%	10.3%	5.0%	8.4%	5.5%	7.1%	5.4%	8.8%	6.0%	7.4%	4.9%	8.6%	6.2%	9.2%	4.8%	8.7%	5.9%
10群馬県	6.9%	1.9%	8.8%	4.9%	6.5%	2.9%	8.7%	5.1%	7.2%	3.8%	8.2%	5.8%	8.3%	4.1%	8.5%	5.2%	7.4%	4.1%	8.7%	7.0%	7.2%	4.5%	8.5%	7.2%	7.2%	3.8%	8.5%	5.9%
11埼玉県	3.9%	12.7%	4.3%	21.9%	3.7%	11.6%	4.0%	21.4%	3.8%	13.7%	3.8%	21.5%	3.9%	13.8%	3.9%	20.8%	3.3%	13.9%	4.5%	20.6%	3.2%	12.7%	4.8%	20.2%	3.6%	13.7%	4.2%	21.0%
12千葉県	5.7%	5.4%	8.9%	13.0%	6.8%	4.9%	9.0%	13.4%	6.8%	4.8%	9.4%	13.4%	7.5%	4.6%	9.1%	13.5%	7.9%	4.3%	9.1%	12.7%	7.4%	4.1%	8.6%	12.4%	7.2%	5.0%	9.0%	13.0%
13東京都	7.8%	4.2%	20.2%	5.8%	8.3%	5.3%	20.3%	5.8%	9.0%	5.5%	21.1%	5.8%	9.4%	6.0%	20.8%	5.9%	9.7%	5.2%	20.9%	6.0%	8.6%	4.9%	20.9%	5.9%	9.5%	5.2%	20.7%	5.9%
14神奈川県	4.1%	4.7%	5.8%	10.4%	4.8%	5.1%	6.0%	10.5%	4.8%	4.7%	6.3%	11.1%	4.6%	4.5%	6.2%	10.8%	4.0%	4.5%	6.2%	11.1%	3.8%	4.4%	5.9%	11.5%	4.4%	4.9%	6.1%	10.9%
15新潟県	0.8%	1.1%	0.8%	1.8%	0.5%	1.2%	0.8%	1.9%	0.7%	1.4%	0.7%	2.5%	1.3%	0.7%	0.6%	2.2%	0.9%	2.0%	0.7%	2.2%	0.9%	1.7%	0.7%	2.0%	0.8%	1.4%	0.7%	2.1%
16富山県	4.7%	2.8%	2.1%	4.3%	2.9%	0.6%	2.8%	4.3%	3.2%	1.1%	3.2%	4.3%	5.4%	4.1%	3.2%	4.1%	4.3%	1.4%	2.8%	3.4%	7.7%	2.5%	2.3%	3.4%	4.8%	2.1%	2.7%	4.0%
17石川県	3.5%	2.7%	4.5%	2.1%	1.4%	4.4%	4.9%	2.1%	1.3%	4.5%	5.1%	3.0%	0.8%	5.0%	3.9%	3.0%	1.9%	4.3%	3.4%	3.0%	2.5%	6.8%	3.3%	2.9%	1.9%	4.7%	4.2%	2.7%
18福井県	2.8%	2.8%	1.8%	4.3%	4.9%	3.4%	1.8%	4.8%	4.3%	3.0%	1.9%	4.3%	2.6%	1.7%	2.2%	3.8%	2.9%	3.2%	1.9%	3.5%	2.8%	1.4%	4.3%	3.3%	2.9%	1.9%	4.2%	
19山梨県	3.6%	6.7%	1.7%	10.2%	5.7%	6.6%	1.3%	11.2%	5.3%	5.1%	1.3%	12.0%	3.9%	6.0%	1.2%	10.7%	3.9%	5.3%	1.2%	11.1%	3.9%	4.6%	1.3%	10.8%	4.0%	6.1%	1.3%	11.0%
20長野県	1.0%	1.3%	1.5%	2.6%	1.1%	0.6%	1.7%	2.6%	1.8%	1.3%	1.9%	2.7%	1.1%	0.8%	1.5%	2.6%	1.5%	0.8%	1.7%	2.8%	1.7%	1.0%	2.0%	3.0%	1.5%	1.0%	1.7%	2.7%
21岐阜県	4.0%	12.5%	3.0%	8.6%	2.9%	8.0%	3.5%	8.9%	4.3%	12.2%	3.7%	10.1%	5.1%	15.4%	3.3%	10.0%	2.7%	11.7%	3.1%	10.5%	3.3%	14.5%	3.3%	10.5%	3.7%	12.2%	3.3%	9.8%
22静岡県	1.8%	1.9%	2.7%	3.0%	1.7%	2.3%	2.3%	3.2%	2.2%	2.5%	2.6%	3.4%	1.3%	2.5%	2.7%	2.9%	1.2%	1.5%	2.8%	3.1%	1.2%	1.5%	3.5%	3.0%	1.6%	2.0%	2.8%	3.1%
23愛知県	4.6%	2.0%	4.5%	2.0%	3.7%	1.7%	4.6%	2.2%	5.7%	1.8%	5.0%	2.3%	5.8%	2.3%	4.8%	2.3%	4.4%	1.4%	4.9%	2.6%	6.1%	1.8%	5.0%	2.8%	5.1%	1.9%	4.8%	2.4%
24三重県	1.2%	5.6%	2.2%	9.7%	1.2%	5.5%	2.4%	9.0%	1.6%	10.5%	2.1%	9.6%	1.9%	9.5%	2.5%	9.1%	1.1%	7.8%	2.6%	8.6%	1.8%	10.4%	2.7%	8.9%	1.6%	8.3%	2.4%	9.1%
25滋賀県	2.3%	4.9%	4.4%	6.3%	2.7%	2.9%	5.9%	7.7%	4.4%	4.7%	7.3%	8.2%	4.3%	6.1%	6.3%	9.0%	3.3%	3.4%	6.1%	9.0%	3.6%	6.2%	5.9%	8.5%	3.6%	5.2%	6.0%	8.2%
26京都府	7.8%	2.9%	8.2%	6.2%	5.0%	5.0%	7.8%	6.7%	5.6%	6.2%	8.4%	6.7%	6.7%	4.6%	8.8%	6.8%	5.6%	5.5%	8.7%	7.4%	6.0%	6.0%	8.5%	7.1%	6.3%	5.3%	8.4%	6.8%
27大阪府	3.7%	4.9%	6.9%	4.6%	4.0%	3.5%	7.1%	4.1%	4.4%	4.2%	7.2%	4.4%	3.5%	3.9%	7.3%	4.3%	3.5%	3.1%	7.9%	4.0%	3.6%	2.9%	7.5%	3.8%	3.9%	3.7%	7.3%	4.2%
28兵庫県	4.0%	4.3%	6.0%	6.9%	3.1%	3.6%	5.4%	7.5%	4.6%	4.6%	5.5%	7.6%	2.9%	5.5%	7.5%	2.8%	3.2%	5.4%	8.1%	2.6%	5.0%	7.7%	3.3%	3.6%	5.4%	7.6%		
29奈良県	7.8%	8.3%	7.1%	12.5%	4.6%	8.8%	7.6%	13.9%	16.4%	9.4%	7.9%	14.0%	15.4%	9.7%	8.5%	14.2%	13.3%	8.6%	8.1%	14.4%	11.1%	8.8%	8.4%	13.7%	11.8%	8.9%	8.0%	13.8%
30和歌山県	11.5%	2.4%	7.1%	7.3%	7.7%	2.5%	7.3%	6.5%	7.7%	5.3%	7.6%	7.1%	7.2%	6.2%	7.0%	6.9%	8.3%	5.6%	7.1%	7.4%	6.4%	5.3%	6.0%	7.8%	8.0%	4.8%	7.0%	7.2%
31鳥取県	7.0%	0.5%	9.1%	3.0%	6.3%	3.5%	8.2%	3.2%	5.8%	3.0%	8.6%	3.4%	6.1%	3.4%	8.6%	3.8%	5.7%	4.4%	7.9%	3.7%	6.3%	1.0%	8.4%	3.5%	6.1%	2.5%	8.5%	3.5%
32島根県	1.7%	5.9%	1.7%	10.7%	1.9%	6.6%	1.4%	9.4%	2.6%	11.2%	1.5%	10.8%	2.2%	7.4%	2.0%	10.3%	1.4%	8.8%	2.1%	10.3%	0.6%	9.2%	1.9%	10.9%	1.7%	8.5%	1.8%	10.4%
33岡山県	5.1%	4.7%	6.2%	3.7%	5.5%	3.6%	6.0%	3.5%	4.4%	3.1%	7.6%	3.5%	4.8%	3.6%	7.9%	3.7%	4.0%	4.3%	7.2%	3.7%	3.9%	4.7%	7.5%	3.9%	4.9%	3.9%	7.1%	3.7%
34広島県	3.3%	1.9%	4.2%	3.1%	3.2%	1.6%	4.2%	2.9%	2.9%	1.8%	4.5%	3.1%	3.4%	1.9%	4.4%	3.0%	3.9%	2.4%	4.4%	2.9%	4.2%	1.7%	4.6%	2.9%	3.6%	2.0%	4.4%	3.0%
35山口県	1.5%	3.6%	1.9%	5.9%	1.6%	2.8%	1.8%	6.0%	1.6%	2.8%	1.5%	6.5%	1.2%	2.1%	1.9%	6.9%	1.8%	3.0%	1.8%	7.5%	2.1%	3.4%	1.8%	7.4%	1.7%	3.2%	1.8%	6.7%
36徳島県	2.8%	1.8%	2.8%	3.7%	1.0%	1.2%	2.7%	3.4%	2.5%	3.0%	3.0%	3.5%	2.1%	2.2%	2.6%	3.8%	2.5%	1.1%	2.6%	3.2%	0.6%	0.8%	2.4%	3.2%	1.8%	2.7%	3.5%	
37香川県	1.3%	4.9%	3.8%	5.0%	3.9%	3.6%	3.3%	4.8%	5.9%	5.8%	3.9%	6.0%	6.1%	3.0%	4.2%	6.5%	3.6%	2.2%	3.9%	6.0%	3.2%	1.7%	3.7%	6.3%	4.3%	3.7%	3.8%	5.8%
38愛媛県	1.9%	3.5%	1.6%	4.1%	0.6%	2.4%	1.4%	4.0%	0.7%	3.9%	1.5%	4.8%	1.0%	5.3%	1.6%	4.8%	1.4%	3.4%	1.6%	4.5%	2.2%	4.2%	1.9%	4.1%	1.2%	4.2%	1.6%	4.4%
39高知県	0.2%	2.2%	1.1%	3.6%	0.5%	0.8%	1.2%	3.0%	0.6%	2.5%	1.3%	3.3%	1.5%	3.9%	1.2%	3.2%	0.4%	3.0%	1.5%	3.5%	0.7%	2.4%	0.9%	3.3%	0.7%	2.6%	1.2%	3.3%
40福岡県	5.9%	1.6%	8.7%	2.2%	4.6%	1.3%	8.4%	2.4%	5.9%	1.6%	8.7%	2.3%	4.9%	1.5%	9.2%	2.2%	5.5%	0.8%	8.8%	2.3%	5.5%	1.3%	8.9%	2.2%	5.6%	1.4%	8.8%	2.3%
41佐賀県	5.5%	25.2%	5.4%	22.5%	6.7%	18.5%	6.2%	2																				

図2

2011-16年 都道府県別流入流出割合(搬送患者・搬送外患者)

■搬送患者_流入 ■搬送患者_流出 ■搬送外患者_流入 ■搬送外患者_流出



資料1

【外科専門医制度の手術症例として認められる症例】

①消化管および腹部内臓

a. 食道

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
食道切除術(切除のみ)	NQ0567	頸部食道癌手術
	NQ0573	頸部食道悪性切除術(消化管再建を伴う)(頸部、腹部の操作)
	NQ0574	頸部食道悪性切除術(消化管再建を伴う)(頸部、胸部、腹部の操作)
	OQ0034	食道悪性腫瘍切除術(切除のみ)(頸部食道)
	OQ0035	食道悪性腫瘍切除術(切除のみ)(胸部食道)
	OQ0036	食道悪性腫瘍切除術(切除のみ)(腹部食道)
食道切除再建術	NQ0568	胸腔・腹腔シャントバルブ設置術
	NQ0574	頸部食道悪性切除術(消化管再建を伴う)(頸部、胸部、腹部の操作)
	NQ0575	頸部食道悪性切除術(消化管再建のみを施行)(耳鼻科・頭頸科との合同)
	OQ0027	食道切除再建術(頸部・胸部・腹部の操作)
	OQ0028	食道切除再建術(胸部・腹部の操作)
	OQ0029	食道切除再建術(腹部の操作)
	OQ0039	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)
	OQ0040	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴うもの)
	OQ0041	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(胸部、腹部の操作)
	OQ0042	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(腹部の操作)
	OQ0043	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(胸腔鏡下)
	OQ0044	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(頸部、胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴うもの)(胸腔鏡下)
	OQ0045	食道悪性腫瘍切除術(消化管再建を伴う)(胸部、腹部の操作)(血管吻合を伴わない)(胸腔鏡下)
食道良性腫瘍摘出術	NQ0476	食道良性腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
	NQ0477	食道良性腫瘍摘出術(縦隔鏡下)
	OQ0026	食道良性腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
	OQ0031	食道良性腫瘍摘出術(開胸・開腹)
食道裂孔ヘルニア手術	NQ0485	食道裂孔ヘルニア手術(経胸)
	NQ0486	食道裂孔ヘルニア手術(経腹)
	OQ0069	食道裂孔ヘルニア手術(胸腹合併)
	OQ0070	食道裂孔ヘルニア手術(腹腔鏡下)
食道縫合術(穿孔・損傷)	OQ0003	食道縫合術(穿孔または損傷)(頸部)
	OQ0004	食道縫合術(穿孔または損傷)(開胸)
	OQ0005	食道縫合術(穿孔または損傷)(開腹)
	OQ0050	食道瘻閉鎖術
食道憩室切除術	OQ0023	食道憩室切除術(胸腔鏡下)
	OQ0024	食道憩室切除術(頸部)
食道異物摘出術	OQ0025	食道憩室切除術(開胸)
	OQ0018	食道異物摘出術(頸部)
	OQ0019	食道異物摘出術(開胸)
	OQ0020	食道異物摘出術(開腹)
食道再建術(二次的)	NQ0575	頸部食道悪性切除術(消化管再建のみを施行)(耳鼻科・頭頸科との合同)
	OQ0055	食道切除後二次の再建術(皮弁形成)
	OQ0056	食道切除後二次の再建術(消化管利用)(血管吻合を伴わない)
	OQ0057	食道切除後二次の再建術(消化管利用)(血管吻合を伴う)
食道バイパス術	OQ0048	食道再建・食道空置バイパス作成術
食道瘻造設	OQ0049	食道瘻造設術
食道噴門形成術(アカラシア手術を含む)	OQ0052	食道噴門形成術(腹腔鏡下)
	OQ0053	食道噴門形成術(腹部・胸部)
	OQ0054	特発性食道拡張症手術
食道気管支瘻手術	OQ0051	食道気管支瘻手術
食道周囲膿瘍ドレナージ(胸部)	OQ0006	食道周囲膿瘍切開誘導術(開胸)
	OQ0007	食道周囲膿瘍切開誘導術(胸骨切開)
	NQ0472	食道周囲膿瘍切開誘導術(頸部)

b. 胃・十二指腸

胃切除術(胃部分切除を含む)	OQ0123	胃切除術(悪性以外)
胃全摘術(噴門側胃切除を含む)	OQ0127	胃全摘術(良性)
	OQ0128	噴門側胃切除術(良性)
胃切除術(郭清を伴うもの:胃部分切除を含む)	OQ0134	胃悪性腫瘍手術(単純切除)
	OQ0135	胃悪性腫瘍手術(広汎切除)
胃全摘術(噴門側胃切除を含む:郭清を伴うもの)	OQ0136	胃悪性腫瘍手術(単純全摘)
胃瘻造設・閉鎖術	OQ0155	胃瘻造設術(開腹)
	OQ0158	胃瘻閉鎖術(開腹)
胃(十二指腸)穿孔・破裂の修復	OQ0100	大網充填術または被覆術(胃十二指腸潰瘍穿孔)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	QQ0101	胃縫合術(穿孔または破裂または損傷)(腹腔鏡下)
	QQ0102	胃縫合術(穿孔または破裂または損傷)(開腹)
胃切開・縫合術	NQ0494	胃切開術(診断)
	NQ0495	胃切開術(異物摘出)
胃空腸吻合術	OQ0152	胃腸吻合術
幽門形成術	NQ0576	肥厚性幽門狭窄症手術
	OQ0159	幽門形成術(開腹)
胃・十二指腸ポリープ切除術	NQ0500	胃ポリープ切除術(開腹)
	NQ0501	十二指腸ポリープ切除術(開腹)
胃十二指腸憩室手術	NQ0492	胃憩室反転埋没縫合術
	NQ0493	十二指腸憩室反転埋没縫合術
	NQ0496	胃憩室切除術
	NQ0497	十二指腸憩室切除術
胃捻転症に対する手術	OQ0107	胃捻転症手術
幹迷走神経切離術	OQ0143	食道下部迷走神経切断術(幹迷切)(腹腔鏡下)
	OQ0144	食道下部迷走神経切断術(幹迷切)(単独)
選択的迷走神経切離術	OQ0147	食道下部迷走神経選択的切断術(単独)
	OQ0150	食道下部迷走神経選択的切除術(腹腔鏡下)

c. 小腸・虫垂・結腸

腸切開・縫合術	NQ0536	腸切開術(診断)
	NQ0537	腸切開術(異物除去)
	NQ0538	腸切開術(腸組織試験採取)
小腸部分切除術	OQ0298	小腸切除術(腹腔鏡下)
	OQ0299	小腸切除術(開腹)
小腸憩室切除術	NQ0539	小腸腫瘍摘出術
	NQ0540	小腸憩室摘出術
癒着剥離術	OQ0294	腸管癒着症手術(腹腔鏡下)
	OQ0295	腸管癒着症手術(開腹)
腸閉塞手術(腸管切除なし)	OQ0335	腸膜様閉鎖症手術(腸管切除なし)
腸閉塞手術(腸管切除を伴う)	OQ0336	腸膜様閉鎖症手術(腸管切除を伴う)
	OQ0337	腸膜様閉鎖症手術(2力所以上)
腸重積整復術	OQ0297	腸重積症整復術(観血的)
小腸悪性腫瘍手術	NQ0547	小腸切除術(悪性腫瘍)(単純切除)
	NQ0548	結腸切除術(悪性腫瘍)(単純切除)
	NQ0549	小腸切除術(悪性腫瘍)(広汎切除)
	NQ0550	結腸切除術(悪性腫瘍)(広汎切除)
	OQ0325	小腸切除術(悪性腫瘍)(腹腔鏡下)
小腸瘻造設・閉鎖術	OQ0340	小腸瘻閉鎖術(腸管切除なし)
	OQ0341	小腸瘻閉鎖術(腸管切除を伴う)
小腸結腸瘻閉鎖(腸管切除を伴う)	OQ0340	小腸瘻閉鎖術(腸管切除なし)
	OQ0341	小腸瘻閉鎖術(腸管切除を伴う)
	OQ0342	結腸瘻閉鎖術(腸管切除なし)
	OQ0343	結腸瘻閉鎖術(腸管切除を伴う)
腸回転異常症手術	OQ0348	腸回転異常症手術
	OQ0349	腸回転異常症手術(腹腔鏡下)
虫垂切除術	OQ0305	虫垂切除術(開腹)
	OQ0306	虫垂切除術(簡単)(腹腔鏡下)
	OQ0307	虫垂切除術(複雑)(腹腔鏡下)
結腸ポリープ切除術	OQ0316	大腸ポリープ切除術(開腹)
結腸腫瘍摘出術	NQ0543	大腸腫瘍摘出術
	NQ0544	大腸憩室摘出術
結腸部分切除術(S状結腸を含む)	OQ0310	結腸切除術(小範囲切除)(開腹)
	OQ0311	結腸切除術(小範囲切除)(腹腔鏡下)
結腸半側切除術	OQ0312	結腸切除術(結腸半側切除)
結腸全切除術	NQ0541	結腸切除術(亜全摘)
	NQ0542	結腸切除術(全切除)
	OQ0314	大腸全切除術(腹腔鏡下)
大腸全摘回腸(囊)肛門(管)吻合術	NQ0468	大腸全摘回腸肛門(管)吻合術
巨大結腸症に対する手術	NQ0553	先天性巨大結腸症手術
	NQ0554	先天性巨大結腸症手術(Martin手術)
人工肛門造設	OQ0332	人工肛門造設術
人工肛門閉鎖	OQ0344	人工肛門閉鎖術(腸管切除なし)
	OQ0345	人工肛門閉鎖術(腸管切除を伴う)
人工肛門修正	OQ0353	人工肛門修整術(開腹)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	QQ0354	人工肛門修整術(開腹以外)
d. 直腸・肛門		
直腸高位前方切除術	QQ0367	直腸悪性腫瘍手術(広汎切除)(高位)
	QQ0371	直腸切除術
直腸低位前方切除術	NQ0589	腹腔鏡下低位前方切除術(早期直腸癌)
	QQ0368	直腸悪性腫瘍手術(広汎切除)(低位)
直腸切断術	QQ0370	直腸悪性腫瘍手術(広汎切断)
	QQ0373	直腸切断術(腹腔鏡下)
	QQ0374	骨盤内臓全摘術
経肛門の直腸腫瘍摘出術	QQ0362	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経肛門)
骨盤内臓全摘術	QQ0374	骨盤内臓全摘術
直腸周囲膿瘍切開術	QQ0358	直腸周囲膿瘍切開術
直腸脱手術(腹会陰式)	QQ0378	直腸脱手術(腸切除を含む)(腹会陰式)
	QQ0379	直腸脱手術(腹腔鏡下)
直腸脱手術(経肛門的)	QQ0376	直腸脱手術(経肛門)
肛門悪性腫瘍切除(単純)	QQ0393	肛門悪性腫瘍手術(単純切除)
肛門悪性腫瘍切除(広汎)	QQ0394	肛門悪性腫瘍手術(広汎切除)
肛門括約筋形成術(組織置換による)	QQ0397	肛門括約筋形成術(組織置換)
痔核治術	NQ0560	痔核(脱肛を含む)(根治手術)
	NQ0561	痔核手術(脱肛を含む)(PPH)
痔瘻根治術	NQ0562	肛門良性腫瘍切除術
	QQ0390	痔瘻根治手術(単純)
肛周膿瘍切開	QQ0387	肛門周囲膿瘍切開術
肛門ポリープ切除術	NQ0564	肛門尖圭コンジローム切除術
e. 肝臓・胆道・脾臓		
肝外側区域切除	NQ0510	肝亜区域切除術
	NQ0511	肝外側区域切除術
	NQ0512	肝切除術(1区域切除)(外側区域切除をのぞく)
肝切除(外側区域を除く区域以上)	NQ0510	肝亜区域切除術
	NQ0511	肝外側区域切除術
	NQ0512	肝切除術(1区域切除)(外側区域切除をのぞく)
	QQ0224	肝切除術(2区域切除)
	QQ0225	肝切除術(3区域切除)
	QQ0226	肝切除術(血行再建を伴う)
肝部分切除	NQ0584	肝尾状葉切除術
	QQ0222	肝切除術(部分切除)
肝囊胞切開・縫縮・内瘻術	NQ0507	肝囊胞縫縮術
	QQ0218	肝囊胞内瘻造設術
	QQ0219	肝内結石摘出術
肝囊胞摘出術	NQ0509	肝臓瘍摘出術
肝臓瘍ドレナージ術	QQ0214	肝臓瘍ドレナージ術(経腹腔)
	QQ0216	肝囊胞切開術(腹腔鏡下)
肝縫合術	QQ0212	肝縫合術
肝管消化管吻合術	QQ0195	胆囊-消化管吻合術
	QQ0196	総胆管-消化管吻合術
	QQ0227	肝内胆管(肝管)消化管吻合術
食道胃静脈瘤に対する直達手術	QQ0058	食道壁静脈瘤結紉術
	QQ0059	食道離断術(食道静脈瘤手術)(脾摘を伴う)
食道胃静脈瘤に対するシャント手術	OT0147	血管移植術またはバイパス移植術・その他の静脈
胆囊切開結石摘出術	QQ0176	胆囊切開結石摘出術(チューブ留置なし)(開腹)
	QQ0177	胆管切開結石摘出術(チューブ留置を含む)(開腹)
胆囊摘出術(良性)	QQ0181	胆囊摘出術(腹腔鏡下)
	QQ0182	胆囊摘出術(開腹)
胆囊外瘻術	QQ0198	胆囊外瘻造設術
	QQ0201	胆管外瘻造設術
胆囊消化管吻合術	QQ0195	胆囊-消化管吻合術
胆管切開術	QQ0172	胆管切開術
	QQ0178	胆管切開結石摘出術(腹腔鏡下)
	QQ0184	胆管切開術兼胆管形成術
胆管切開結石摘出術	QQ0179	胆囊経胆管結石摘出術(開腹)
胆管切除術	QQ0183	胆管形成術
	QQ0184	胆管切開術兼胆管形成術
胆道再建術	QQ0208	胆管空腸間置術
胆管形成術	QQ0183	胆管形成術

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
胆道バイパス術	QQ0195	胆囊-消化管吻合術
	QQ0196	総胆管-消化管吻合術
十二指腸乳頭形成術	QQ0169	十二指腸乳頭形成術(開腹)
内胆汁瘻閉鎖術	QQ0207	内胆汁瘻閉鎖術
外胆汁瘻閉鎖術	QQ0206	外胆汁瘻閉鎖術
胆囊悪性腫瘍手術	NQ0504	胆囊悪性腫瘍手術(肝床切除を伴う)
	NQ0505	胆囊悪性腫瘍手術(亜区域4a+5以上の肝切除を伴う)
	QQ0188	胆囊悪性腫瘍手術(胆囊に限局)
	QQ0190	胆囊悪性腫瘍手術(脾頭十二指腸切除を伴う)
	QQ0191	胆囊悪性腫瘍手術(肝切除と脾頭十二指腸切除を伴う)
	QQ0192	胆管悪性腫瘍手術
胆管悪性腫瘍手術	QQ0192	胆管悪性腫瘍手術
胆道閉鎖症手術	QQ0202	先天性胆道閉鎖症手術
胆道拡張症手術	QQ0185	総胆管拡張症手術
脾頭十二指腸切除術	NQ0580	脾頭十二指腸切除術(動脈・門脈同時再建を伴う)
	QQ0269	脾頭十二指腸切除術
	QQ0271	脾頭十二指腸切除術(周辺臓器の合併切除を伴う)
	QQ0272	脾頭十二指腸切除術(動脈もしくは門脈再建を伴う)
脾全摘術	NQ0572	脾全摘術(動脈もしくは門脈同時再建を伴う)
	QQ0275	脾全摘術(血行再建なし)
脾体尾部切除	QQ0261	脾体尾部切除術(脾摘を伴なう)
	QQ0262	脾体尾部切除術(脾温存)
	QQ0263	脾体尾部切除術(リンパ節・神経叢郭清を伴う)
	QQ0264	脾体尾部切除術(周辺臓器の合併切除を伴う)
	QQ0265	脾体尾部切除術(血行再建を伴う)
	QQ0266	脾体尾部切除術(脾摘を伴う)(腹腔鏡下)
脾部分切除	QQ0267	脾体尾部切除術(脾温存)(腹腔鏡下)
	NQ0586	腹側脾切除術
脾腫瘍核出術	QQ0258	脾腫瘍摘出術
	QQ0258	脾腫瘍摘出術
脾縫合術	QQ0252	脾縫合術
脾管空腸吻合術	NQ0587	脾ペーガー手術
	QQ0277	脾管空腸吻合術
脾管口形成術	QQ0169	十二指腸乳頭形成術(開腹)
脾石症に対する手術	QQ0256	脾結石手術(脾切開)
	QQ0257	脾結石手術(経十二指腸乳頭)
脾囊胞外瘻術	NQ0529	脾囊胞外瘻造設術(開腹)
	NQ0530	脾囊胞外瘻造設術(腹腔鏡下)
脾囊胞消化管吻合術	NQ0523	脾囊胞胃吻合術(開腹)
	NQ0524	脾囊胞胃吻合術(腹腔鏡下)
	NQ0525	脾囊胞胃吻合術(内視鏡下)
	NQ0526	脾囊胞腸吻合術(開腹)
	NQ0527	脾囊胞腸吻合術(腹腔鏡下)
	NQ0528	脾囊胞腸吻合術(内視鏡下)
急性脾炎手術	QQ0253	急性脾炎手術
脾頭神経叢切除術	QQ0255	脾頭神経叢切断術
脾腫瘍摘出術	QQ0258	脾腫瘍摘出術
脾瘻閉鎖術	QQ0281	脾瘻閉鎖術

f. 脾臓

脾摘術	QQ0288	脾摘出術(腹腔鏡下)
	QQ0289	脾摘出術(開腹)
	QQ0290	脾摘出術(食道靜脈瘤を伴う)
脾縫合術	QQ0286	脾縫合術
脾部分切除術	QQ0287	脾部分切除術

g. 腹腔・腹膜・後腹膜

鼠径ヘルニア	QQ0073	ヘルニア手術(腹腔鏡下)・鼠径ヘルニア
	QQ0074	ヘルニア手術(直視下)・鼠径ヘルニア
内ヘルニア手術	NQ0487	ヘルニア手術・閉鎖孔ヘルニア
	NQ0488	ヘルニア手術・坐骨ヘルニア
	NQ0489	ヘルニア手術・会陰ヘルニア
	QQ0079	ヘルニア手術・内ヘルニア
腹壁ヘルニア手術	OA0108	ヘルニア手術(腹腔鏡下)・腹壁瘢痕ヘルニア
	OA0109	ヘルニア手術(直視下)・腹壁瘢痕ヘルニア
限局性腹腔膿瘍手術	QQ0084	限局性腹腔膿瘍手術・横隔膜下膿瘍

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	OQ0085	限局性腹腔腫瘍手術・ダグラス窓腫瘍
	OQ0086	限局性腹腔腫瘍手術・虫垂周囲腫瘍
	OQ0087	限局性腹腔腫瘍手術・その他のもの
試験開腹術	OQ0082	試験開腹術(診断、組織試験採取)
急性汎発性腹膜炎手術	OQ0088	急性汎発性腹膜炎手術(腹腔内貯留膿汁処置および排膿誘導)
横隔膜縫合術	NQ0481	横隔膜縫合術(経胸)
	NQ0482	横隔膜縫合術(経腹)
	NQ0483	横隔膜縫合術(胸腔鏡下)
	NQ0484	横隔膜縫合術(腹腔鏡下)
	OQ0085	横隔膜縫合術(胸腹合併)
後腹膜腫瘍手術	OZ0008	後腹膜悪性腫瘍手術(単純摘出)
	OZ0009	後腹膜悪性腫瘍手術(広汎摘出)
	SZ0010	後腹膜腫瘍切除術(腹腔鏡下)
腹壁・腸間膜・大網腫瘍切除	OQ0094	大網と腸間膜および後腹膜腫瘍摘出術(腸切除を伴わない)
	OQ0095	大網と腸間膜および後腹膜腫瘍摘出術(腸切除を伴う)
横隔膜裂孔ヘルニア手術	NQ0471	横隔膜裂孔ヘルニア手術
	NQ0485	食道裂孔ヘルニア手術(経胸)
	NQ0486	食道裂孔ヘルニア手術(経腹)
	OQ0069	食道裂孔ヘルニア手術(胸腹合併)
	OQ0070	食道裂孔ヘルニア手術(腹腔鏡下)

h. 臓器移植

小腸移植ドナー手術	NQ0581	移植用小腸パックテープル手術(生体ドナー)
	NQ0582	移植用小腸パックテープル手術(脳死ドナー)
	SQ0301	移植用部分小腸採取術(生体ドナー)
	SQ0303	移植用小腸採取術(脳死ドナー)
小腸移植レシピエント手術	SQ0302	生体小腸部分移植術
	SQ0304	同種死体小腸移植術
肝臓移植ドナー手術	OQ0241	移植用部分肝採取術(生体)(左外側区域切除術)
	OQ0242	移植用部分肝採取術(生体)(左葉切除術)
	OQ0243	移植用部分肝採取術(生体)(左葉・尾状葉切除術)
	OQ0244	移植用部分肝採取術(生体)(右葉切除術)
	OQ0245	移植用部分肝採取術(生体)(拡大右後区域切除術)
	OQ0248	移植用肝採取術(脳死ドナー)
肝臓移植レシピエント手術	NQ0517	生体部分肝移植術
	NQ0518	移植用肝臓パックテープル手術(生体ドナー)
	NQ0519	同種死体肝移植術
	NQ0520	移植用肝臓パックテープル手術(脳死ドナー)
脾臓移植ドナー手術	NQ0531	ドナー用脾採取術(生体)
	NQ0532	移植用脾臓パックテープル手術(生体ドナー)
	NQ0533	移植用脾臓パックテープル手術(死体ドナー)
脾臓移植レシピエント手術	NQ0534	生体脾臓移植術
	NQ0535	同種死体脾臓移植術
腎臓移植ドナー手術	NS0333	移植用腎採取術(死体)
	OS0048	移植用腎採取術(腹腔鏡下)
腎臓移植レシピエント手術	OS0049	同種腎移植術

i. その他の消化器および腹部内臓手術

その他の消化器および腹部内臓手術	NQ0462	ドナー用脾採取術(死体)
	NQ0464	ventral pancreatectomy
	NQ0465	下脾頭切除
	NQ0467	左上腹部内臓全摘術
	NQ0469	直腸切断術(開腹)
	NQ0470	Hartmann手術
	NQ0490	胸水濾過濃縮再静注術
	NQ0491	腹水濾過濃縮再静注術
	NQ0502	重症肥満に対する胃バイパス術(開腹)
	NQ0503	重症肥満に対する胃バイパス術(腹腔鏡下)
	NQ0513	肝悪性腫瘍マイクロ波凝固術(開腹)
	NQ0514	肝悪性腫瘍マイクロ波凝固術(経皮的)
	NQ0515	肝悪性腫瘍ラジオ波凝固術(開腹)
	NQ0516	肝悪性腫瘍ラジオ波凝固術(経皮的)
	NQ0521	脾頭十二指腸切除術(リンパ節・神経叢郭清を伴う)
	NQ0522	十二指腸温存脾頭切除術
	NQ0557	痔核(脱肛を含む)(結紉術)
	NQ0558	痔核(脱肛を含む)(焼灼術)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	NQ0559	痔核(脱肛を含む)(血栓摘出術)
	NQ0565	開胸止血術
	NQ0566	開腹止血術
	NQ0568	胸腔・腹腔シャントバルブ設置術
	NQ0581	移植用小腸バックテーブル手術(生体ドナー)
	NQ0582	移植用小腸バックテーブル手術(脳死ドナー)
	OQ0010	食道狭窄拡張術(高周波メス)
	OQ0011	食道狭窄拡張術(レーザー)
	OQ0012	食道狭窄拡張術(マイクロ波)
	OQ0013	食道内プロステシス留置術
	OQ0014	体外代用食道装着術
	OQ0016	食道異物摘出術(マグネットカテーテル)
	OQ0021	食道異物摘出術(バルーン)
	OQ0022	食道組織試験採取術
	OQ0038	食道悪性腫瘍レーザー焼灼術
	OQ0060	食道冷却術(食道静脈瘤)
	OQ0067	後胸骨ヘルニア手術
	OQ0071	腹壁瘻手術(腹腔に通ずる)
	OQ0075	ヘルニア手術(腹腔鏡下)・大腿ヘルニア
	OQ0076	ヘルニア手術(直視下)・大腿ヘルニア
	OQ0077	ヘルニア手術・腰ヘルニア
	OQ0083	腫瘍試験切除術(鏡視下)
	OQ0089	汎発性腹膜炎手術(腹腔鏡下)
	OQ0096	臍腸管瘻手術(腸管切除を伴わない)
	OQ0097	臍腸管瘻手術(腸管切除を伴う)
	OQ0099	胃血管結紮術(急性胃出血手術)
	OQ0105	胃吊上げ固定術(胃下垂症手術)
	OQ0106	十二指腸固定術
	OQ0113	胃内異物摘出術(マグネットカテーテル)
	OQ0121	胃局所切除術(開腹)
	OQ0122	胃局所切除術(腹腔鏡下)
	OQ0124	胃縮小術
	OQ0129	上部消化管吻合部狭窄拡張術(機械拡張)
	OQ0130	上部消化管吻合部狭窄拡張術(高周波)
	OQ0131	上部消化管吻合部狭窄拡張術(レーザー)
	OQ0132	上部消化管吻合部狭窄拡張術(マイクロ波)
	OQ0137	胃悪性腫瘍手術(広汎全摘・有茎腸管移植術を伴わない)
	OQ0138	胃悪性腫瘍手術(広汎全摘・有茎腸管移植術を伴う)
	OQ0139	食道腸吻合(空腸管移植術)
	OQ0140	胃悪性腫瘍手術(切除)(腹腔鏡下)
	OQ0141	胃悪性腫瘍手術(全摘)(腹腔鏡下)
	OQ0142	胃悪性腫瘍レーザー焼灼術
	OQ0145	食道下部迷走神経切断術(幹迷切)(ドレナージを併施)
	OQ0146	食道下部迷走神経切断術(幹迷切)(胃切除術を併施)
	OQ0148	食道下部迷走神経選択的切断術(ドレナージを併施)
	OQ0149	食道下部迷走神経選択的切断術(胃切除術を併施)
	OQ0151	胃上部血行遮断術
	OQ0153	十二指腸空腸吻合術
	OQ0161	胃ステント留置術
	OQ0162	噴門形成術(開腹)
	OQ0163	噴門形成術(腹腔鏡下)
	OQ0165	胃横断術(静脈瘤手術)
	OQ0168	十二指腸乳頭拡張術(開腹)
	OQ0170	十二指腸乳頭切除術
	OQ0171	膵頭温存十二指腸切除術
	OQ0180	胆囊経胆管結石摘出術(腹腔鏡下)
	OQ0194	体外衝撃波胆石破碎術
	OQ0211	肝タンポナーデ法
	OQ0213	肝損傷面の被覆術
	OQ0220	肝組織試験採取術(針穿刺)
	OQ0230	肝外胆道切除術(胆囊胆道切除・胆道再建)
	OQ0231	胆管悪性腫瘍切除術(リンパ節郭清を伴う)
	OQ0232	胆管悪性腫瘍切除術(肝切除を伴う)
	OQ0233	肝門部胆管癌切除術(血行再建を伴う)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	QQ0234	肝門部胆管癌切除術(血行再建なし)
	QQ0236	肝内胆管外瘻造設術(開腹)
	QQ0237	肝肺固定術
	QQ0249	肝脾同時切除術
	QQ0251	脾管結紮術
	QQ0254	脾酵素阻害剤・抗生物質持続動注療法
	QQ0273	脾壞死部切除術
	QQ0274	脾中央切除術
	QQ0280	脾管外瘻造設術
	QQ0291	腸穿刺術
	QQ0296	腸重積症整復術(非観血的)
	QQ0308	虫垂切除術兼移動盲腸固定術
	QQ0309	虫垂切除術兼盲腸皺壁形成術
	QQ0323	結腸切除術(悪性腫瘍)(腹腔鏡下)
	QQ0326	結腸切除術(腹腔鏡下)
	QQ0328	腸吻合術
	QQ0331	結腸瘻造設術(逆流防止弁付加)
	QQ0333	腹壁外腸管前置術
	QQ0334	腸狭窄部切開縫合術
	QQ0346	人工肛門閉鎖術(ハルトマン手術後)
	QQ0347	盲腸縫縮術
	QQ0355	小腸・結腸・直腸のステント留置術
	QQ0359	直腸異物除去術(開腹)
	QQ0361	直腸全層組織試験採取術
	QQ0363	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経括約筋)
	QQ0364	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経仙骨)
	QQ0365	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経腹経肛合併)
	QQ0366	直腸悪性腫瘍手術(単純切除)
	QQ0369	超低位直腸前方切除術(經肛門の結腸叢肛門吻合)
	QQ0375	直腸狭窄形成術
	QQ0377	直腸脱手術(直腸挙上固定術)
	QQ0381	直腸結腸誘導カテーテル留置術
	QQ0382	痔核手術(硬化療法)
	QQ0383	内痔核手術(四段階注射法)
	QQ0386	裂肛または肛門潰瘍根治手術
	QQ0389	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(經肛門の管腔内)
	QQ0395	肛門拡張術(内括約筋切断)(観血的)
	QQ0396	肛門括約筋形成術(瘢痕切除または縫縮)
	QQ0402	鎖肛手術(腹腔鏡下)
	QQ0403	肛門形成術(肛門狭窄形成術)
	QQ0404	肛門形成術(直腸粘膜脱形成術)
	QQ0405	毛巣囊または毛巣瘻手術
	QQ0406	腹部外傷における出血性ショックに対するダメージコントロール手術
	OT0154	脾全摘術(動脈もしくは門脈再建を伴う)
	SQ0046	非開胸食道抜去術(抜去のみ)
	SQ0047	非開胸食道抜去術(消化管再建を伴う)
	SQ0126	スリーブ状胃切除術(腹腔鏡下)
	NQ0569	腹腔内持続注入用埋込型カテーテル設置術
	NQ0571	審査腹腔鏡(診断)
	NQ0578	食道パンディング
	NQ0583	胃パンディング術(腹腔鏡下)

②乳腺

a. 乳腺

乳腺膿瘍切開術	OP0014	乳腺膿瘍切開術
	OP0015	乳輪下膿瘍根治術
乳房切除	NP0187	乳房切除術(乳腺良性病変)
	NP0188	乳腺悪性腫瘍手術 2. 乳房切除術 脓窩郭清を伴わないもの
	OP0030	乳腺悪性腫瘍手術(乳房切除術)(腋窩鎖骨下部郭清を伴う)(胸筋切除を併施しない)
	OP0031	乳腺悪性腫瘍手術(乳房切除術)(腋窩鎖骨下部郭清を伴う)(胸筋切除を併施)
	OP0032	乳腺悪性腫瘍手術(拡大乳房切除術)(胸骨旁、鎖骨上、下窩など郭清併施)
乳腺部分切除	OP0028	乳腺悪性腫瘍手術(乳房部分切除)(腋窩部郭清を伴う)
	OP0029	乳腺悪性腫瘍手術(乳房部分切除)(腋窩部郭清を伴わない)
乳房全切除	NP0188	乳腺悪性腫瘍手術 2. 乳房切除術 脓窩郭清を伴わないもの
	OP0030	乳腺悪性腫瘍手術(乳房切除術)(腋窩鎖骨下部郭清を伴う)(胸筋切除を併施しない)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	OP0031	乳腺悪性腫瘍手術(乳房切除術)(腋窩鎖骨下部郭清を伴う)(胸筋切除を併施)
	OP0032	乳腺悪性腫瘍手術(拡大乳房切除術)(胸骨旁、鎖骨上、下窩など郭清併施)
乳房温存手術	OP0028	乳腺悪性腫瘍手術(乳房部分切除)(腋窩部郭清を伴う)
	OP0029	乳腺悪性腫瘍手術(乳房部分切除)(腋窩部郭清を伴わない)
腫瘍摘出(副乳腺を含む)	NP0185	乳腺腫瘍摘出術 1. 長径5cm未満のもの(乳腺良性病変)
	NP0186	乳腺腫瘍摘出術 2. 長径5cm以上のもの(乳腺良性病変)
	OP0024	乳房異物摘出術
腋窩リンパ節郭清	OV0015	リンパ節群郭清術・鎖骨上窩及び鎖骨下窩
皮下乳腺全摘(筋弁充填)	OP0039	二期的乳房再建術(人工乳房)
乳頭形成術	OP0035	乳頭形成術(陥没乳頭の形成)
	OP0036	乳頭形成術(再建乳房乳頭形成術)
乳房形成術(筋皮弁充填)	NP0189	一期的乳房再建術(乳房切除後)(人工乳房による)
	NP0190	一期的乳房再建術(乳房切除後)(自家組織による)
	NP0191	二期的乳房再建術(自家組織による)
	OP0039	二期的乳房再建術(人工乳房)
乳管腺葉区域切除	OP0022	乳腺腺管腺葉区域切除術

b. その他の乳腺手術

その他の乳腺手術	NP0239	乳腺腫瘍MRIガイド下吸引術
	OP0016	乳腺組織試験採取術 1. 針穿刺による
	OP0017	乳腺組織試験採取術 2. 試験切開による
	OP0023	画像ガイド下吸引式乳腺生検術
	OV0002	センチネルリンパ節生検術(乳腺悪性腫瘍)
	SP0025	乳房縮小術(性適合手術目的)

③呼吸器

a. 気管・気管支・肺

開胸・閉胸	NP0194	試験開胸術(開胸)
	NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)
肺全摘除術	NP0151	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術 肺全摘術、郭清なし
	NP0152	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術 肺全摘術、郭清あり
	NP0163	肺悪性腫瘍手術3. 肺全摘(開胸)郭清なし
	NP0164	肺悪性腫瘍手術4. 肺全摘(開胸)郭清あり
	OP0099	肺切除術(1側肺全摘術)
胸膜肺全摘除術	NP0148	肺悪性腫瘍手術:胸膜肺全摘術
	NP0160	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術:胸膜肺全摘術
	OP0046	胸膜肺全摘術
肺葉切除術(縦隔リンパ節郭清を伴う)	NP0150	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術 肺葉切除術、郭清あり
	NP0162	肺悪性腫瘍手術2. 肺葉切除(開胸)郭清あり
肺葉切除術(気管支形成を伴う)	NP0139	胸腔鏡下肺切除術、気管支形成をともなうもの
	NP0145	肺悪性腫瘍手術(気管支形成を伴う肺切除)
	NP0157	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術:気管支形成をともなう
	NP0206	肺切除術(気管支形成を伴う肺切除術)
	NP0207	肺切除術(肺血管形成を伴う肺切除術)
	NP0241	肺悪性腫瘍手術(気管支形成を伴う肺切除)
肺葉切除術	NP0161	肺悪性腫瘍手術1. 肺葉切除(開胸)郭清なし
	OP0097	肺切除術(肺葉切除)
	OP0098	肺切除術(1葉以上の複合切除)
	OP0101	肺切除術(肺葉切除)(胸腔鏡下)
	OP0106	肺切除術(1葉を超えるもの)(胸腔鏡下)
肺切除術(浸潤臟器合併切除を伴う)	NP0165	肺悪性腫瘍手術、胸壁合併切除
	NP0166	肺悪性腫瘍手術、横隔膜合併切除
	NP0167	肺悪性腫瘍手術、心膜合併切除
	NP0168	肺悪性腫瘍手術、上大静脈合併切除
	NP0169	肺悪性腫瘍手術、大動脈合併切除
	NP0170	肺悪性腫瘍手術、椎体合併切除
	NP0171	肺悪性腫瘍手術、食道合併切除
	NP0172	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、胸壁合併切除
	NP0173	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、横隔膜合併切除
	NP0174	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、心膜合併切除
	NP0175	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、上大静脈合併切除
	NP0176	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、大動脈合併切除
	NP0177	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、椎体合併切除
	NP0178	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、食道合併切除
	NP0233	肺悪性腫瘍手術、その他合併切除
	NP0234	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、その他合併切除

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	NP0237	肺悪性腫瘍手術(胸壁・心膜・横隔膜合併切除)
	NP0238	肺悪性腫瘍手術(左房・胸椎・大動脈合併切除)
	OP0098	肺切除術(1葉以上の複合切除)
肺区域切除術	NP0141	肺悪性腫瘍手術(楔状部分切除)
	NP0142	肺悪性腫瘍手術:部分切除術、郭清あり
	NP0155	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、区域切除術、郭清なし
	NP0156	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、区域切除術、郭清あり
	OP0096	肺切除術(区域切除)
	OP0105	肺切除術(区域切除)(胸腔鏡下)
肺部分切除術	NP0141	肺悪性腫瘍手術(楔状部分切除)
	NP0142	肺悪性腫瘍手術:部分切除術、郭清あり
	NP0153	肺悪性腫瘍手術(楔状部分切除1箇所)(胸腔鏡下)
	NP0154	肺悪性腫瘍手術(楔状部分切除2箇所以上)(胸腔鏡下)
	NP0208	肺囊胞手術(楔状部分切除1箇所)(胸腔鏡下)
	NP0209	肺切除術(楔状部分切除1箇所)(胸腔鏡下)
	OP0089	肺組織試験採取術(胸腔鏡下)
	OP0094	肺切除術(楔状部分切除)
	OP0104	肺切除術(楔状部分切除2箇所以上)(胸腔鏡下)
肺囊胞切除術	OP0094	肺切除術(楔状部分切除)
肺縫縮術	NP0212	肺縫縮術(肺容量減量手術)(広範肺)(開胸)
	NP0213	肺縫縮術(肺容量減量手術)(広範肺)(胸腔鏡下)
	OP0123	肺縫縮術(開胸)
	OP0124	肺縫縮術(胸腔鏡下)
	OP0126	肺縫縮術(肺容量減量手術)(両側広範)(胸骨正中切開)
気管・気管支形成術	NP0192	気管形成術(管状気管・気管移植など)(開胸または胸骨正中切開)
	NP0193	気管形成術(管状気管・気管移植など)(開胸)
	OP0012	気管形成術(管状気管・気管移植など)(頸部より)
	OP0127	気管支形成術(楔状切除術)
	OP0128	気管支形成術(管状切開術)
	OP0129	気管支形成術 3. 気管分岐部切除術
気管分岐部再建術	NP0140	胸腔鏡下肺切除術、気管分岐部形成をともなうもの
	NP0158	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術、気管分岐部形成をともなう
	NP0218	肺悪性腫瘍手術(再建を伴わない気管分岐部切除術)
	NP0219	肺悪性腫瘍手術(再建を伴う気管分岐部切除術)
	OP0012	気管形成術(管状気管・気管移植など)(頸部より)
	OP0130	気管支形成術 4. 気管分岐部切除術(再建を伴うもの)
気管気管支の部分切除再建術	NP0192	気管形成術(管状気管・気管移植など)(開胸または胸骨正中切開)
	NP0193	気管形成術(管状気管・気管移植など)(開胸)
	OP0127	気管支形成術(楔状切除術)
	OP0128	気管支形成術(管状切開術)
	OP0129	気管支形成術 3. 気管分岐部切除術
肺動静脈瘻根治術	OP0094	肺切除術(楔状部分切除)
	OP0096	肺切除術(区域切除)
	OP0097	肺切除術(肺葉切除)
肺葉内肺分画症分画肺切除術	OP0096	肺切除術(区域切除)
	OP0097	肺切除術(肺葉切除)
空洞切開術・形成術	OP0076	肺空洞切開術
	OP0079	肺膿瘍切開排膿術
気管瘻造設術	NP0192	気管形成術(管状気管・気管移植など)(開胸または胸骨正中切開)
	NP0193	気管形成術(管状気管・気管移植など)(開胸)
	OP0010	縦隔気管口形成術
	OP0127	気管支形成術(楔状切除術)
気管支瘻閉鎖術	OP0122	気管支瘻閉鎖術
気管食道瘻の手術	OQ0051	食道気管支瘻手術

b. 胸壁・胸膜・横隔膜

胸郭成形術	OH0358	胸郭成形術(臍胸手術)(肋骨切除を主とする)
	OH0359	胸郭成形術(臍胸手術)(胸膜肺腫切除を併施)
	OH0360	胸郭成形術(肺結核手術)(第1次)
	OH0361	胸郭成形術(肺結核手術)(その他)
臍胸手術	OP0045	骨膜外または胸膜外充填術
	OP0049	釀臍胸膜・胸膜肺腫切除術(1肺葉に相当する範囲以内)
	OP0050	釀臍胸膜・胸膜肺腫切除術(1肺葉に相当する範囲を超える)
	OP0051	釀臍胸膜・胸膜肺腫切除術(胸腔鏡下)
	OP0052	臍胸腔搔爬術(胸腔鏡下)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	OP0055	臓胸腔郭清開放術(開窓術)
	OP0056	臓胸腔有茎筋肉弁充填術
	OP0057	臓胸腔有茎大網充填術
	OP0120	肺剥皮術(1肺葉に相当する範囲まで)
	OP0121	肺剥皮術(1肺葉に相当する範囲を超える)
血胸手術	OP0048	胸腔内(胸膜内)血腫除去術
乳糜胸手術	NV0028	胸管結紮術(乳び胸手術)(開胸)
	OV0003	胸管結紮術(乳び胸手術)(胸腔鏡下)
	OV0004	乳糜胸手術
胸膜腫瘍摘除術	OH0352	胸壁良性腫瘍摘出術(開胸)
	OH0353	胸壁良性腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
胸膜肺切除術	OP0046	胸膜肺全摘術
胸壁腫瘍摘除術	NP0225	胸膜良性腫瘍切除術
	NP0226	胸膜悪性腫瘍切除術
	NP0227	胸腔鏡下胸膜良性腫瘍切除術
	NP0228	胸腔鏡下胸膜悪性腫瘍切除術
	OH0343	肋骨切除術・第1肋骨
	OH0344	肋骨切除術・その他の肋骨
	OH0346	胸骨切除術
	OH0347	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(胸壁形成手術を併施)
	OH0348	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(胸壁形成を伴わないもの)
	OH0349	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(筋皮弁を用いた胸壁形成を併施)
	OH0350	胸壁悪性腫瘍手術(胸壁形成、血管吻合を併施)
	OH0351	胸壁良性腫瘍摘出術(非開胸)
	OH0352	胸壁良性腫瘍摘出術(開胸)
	OH0353	胸壁良性腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
胸壁再建術	NP0226	胸膜悪性腫瘍切除術
	NP0228	胸腔鏡下胸膜悪性腫瘍切除術
	OH0347	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(胸壁形成手術を併施)
	OH0348	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(胸壁形成を伴わないもの)
	OH0349	胸壁・胸骨悪性腫瘍手術(筋皮弁を用いた胸壁形成を併施)
	OH0350	胸壁悪性腫瘍手術(胸壁形成、血管吻合を併施)
漏斗胸・鳩胸手術	OH0355	漏斗胸手術(胸骨挙上法)
	OH0356	漏斗胸手術(胸骨翻転法)
胸団結核手術	OH0339	肋骨骨髓炎または肋骨カリエス手術
	OH0340	胸骨骨髓炎または胸骨カリエス手術
	OH0341	胸壁冷膿瘍手術
横隔膜ヘルニア根治術	NQ0481	横隔膜縫合術(経胸)
	NQ0482	横隔膜縫合術(経腹)
	NQ0483	横隔膜縫合術(胸腔鏡下)
	NQ0484	横隔膜縫合術(腹腔鏡下)
	OQ0065	横隔膜縫合術(胸腹合併)
横隔膜挙上症手術	NQ0481	横隔膜縫合術(経胸)
	NQ0482	横隔膜縫合術(経腹)
	NQ0483	横隔膜縫合術(胸腔鏡下)
	NQ0484	横隔膜縫合術(腹腔鏡下)
	OQ0065	横隔膜縫合術(胸腹合併)
横隔膜腫瘍摘除術	OH0352	胸壁良性腫瘍摘出術(開胸)
	OH0353	胸壁良性腫瘍摘出術(胸腔鏡下)

c. 縱隔

縱隔腫瘍摘除術	NP0196	縱隔腫瘍摘出術(開胸)
	NP0197	縱隔腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
	NP0198	縱隔腫瘍摘出術(非開胸)
	NP0224	胸腔鏡下縱隔悪性腫瘍摘出術
	OP0073	縱隔悪性腫瘍手術(単純摘出)
	OV0005	縱隔郭清術
縱隔腫瘍摘除術(浸潤臓器合併切除を伴う)	NP0179	縱隔悪性腫瘍手術 2. 摘出 上大静脈合併切除
	NP0180	縱隔悪性腫瘍手術 2. 摘出 肺合併切除
	NP0181	縱隔悪性腫瘍手術 2. 摘出 心膜合併切除
	NP0182	縱隔悪性腫瘍手術 2. 摘出 その他の合併切除
	NP0196	縱隔腫瘍摘出術(開胸)
	NP0197	縱隔腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
胸腺摘除術	NP0199	胸腺摘出術(開胸)
	NP0200	胸腺摘出術(胸腔鏡下)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	NP0242	胸腔鏡下胸腺摘除術(広汎)
	OP0060	縦隔腫瘍摘出術(縦隔鏡下)
	OP0072	拡大胸腺摘出術(胸腔鏡下)(重症筋無力症に対する)
垂鈴型神経性腫瘍摘除術	NP0196	縦隔腫瘍摘出術(開胸)
	NP0197	縦隔腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
	NP0198	縦隔腫瘍摘出術(非開胸)
	NP0199	胸腺摘出術(開胸)
	NP0200	胸腺摘出術(胸腔鏡下)
	OG0021	脊髄腫瘍摘出術(椎弓形成術を伴う)・髓外腫瘍
	OG0022	脊髄腫瘍摘出術(椎弓形成術を伴う)・髓内腫瘍
縦隔ドレナージ	NP0201	縦隔切開術(旁胸骨)
	NP0202	縦隔切開術(旁背柱)
	NP0240	縦隔切開術(胸腔鏡下)
	OP0061	縦隔切開術(頸部より)
	OP0062	縦隔切開術(肋骨切断)
	OP0064	縦隔切開術(経胸腔)
	OP0065	縦隔切開術(経腹)
	OP0066	縦隔切開術(経食道)
縦隔鏡下生検	OP0068	縦隔組織試験切除術(縦隔鏡下)

d. 臓器移植

肺移植ドナー手術	NP0220	肺移植ドナー手術
	NP0221	移植用肺採取術(死体)1.両肺
	NP0222	移植用肺採取術(死体)2.片肺
	NP0223	移植用肺採取術(生体)
	NP0236	生体肺部分移植用肺採取術
	OP0099	肺切除術(1側肺全摘術)
肺移植レシピエント手術	NP0183	死体肺移植術(片肺)
	NP0184	死体肺移植術(両肺)
	NP0210	生体肺部分移植術
	NP0211	生体肺部分移植用術(バックテーブル手術)
	NP0230	死体肺移植術(本体手術)(補助循環を伴う)
	NP0231	死体肺移植術(本体手術)(補助循環を伴わない)
	NP0232	死体肺移植術(バックテーブル手術)

e. その他の呼吸器手術

その他の呼吸器手術(胸腔ドレナージは含まない)	NP0143	肺悪性腫瘍手術:区域切除術、郭清なし
	NP0144	肺悪性腫瘍手術:区域切除術、郭清あり
	NP0149	胸腔鏡下肺悪性腫瘍手術 肺葉切除術、郭清なし
	NP0194	試験開胸術(開胸)
	NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)
	NP0203	縦隔組織試験切除術(開胸)
	NP0204	縦隔組織試験切除術(胸腔鏡下)
	NP0205	縦隔組織試験切除術(非開胸)
	NP0210	生体肺部分移植術
	NP0211	生体肺部分移植用術(バックテーブル手術)
	NP0214	先天性気管狭窄症手術(肋軟骨グラフト)
	NP0215	先天性気管狭窄症手術(端々吻合)
	NQ0568	胸腔・腹腔シャントバルブ設置術
	NQ0568	胸腔・腹腔シャントバルブ設置術
	OH0337	胸部交感神経節切除術(胸腔鏡下)
	OH0342	肋骨骨折観血手術
	OH0345	胸骨骨折観血手術
	OP0003	胸部気管異物除去術(開胸)
	OP0004	気管異物除去術(ファイバースコープ下)
	OP0005	気管組織試験採取術
	OP0006	気管切開孔閉鎖術
	OP0007	気管狭窄症手術
	OP0008	気管口狭窄拡大術
	OP0042	胸膜癒着焼灼術(胸腔鏡下)
	OP0043	胸膜癒着剥離切斷術(開胸)
	OP0058	持続的吸引胸腔ドレナージ手術
	OP0087	気管支異物除去術(開胸)
	OP0088	肺組織試験採取術(針穿刺)
	OP0093	光線力学腫瘍破壊術
	SP0111	残肺全摘術

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名																																																																																																																																	
④心臓																																																																																																																																			
a. すべての心疾患																																																																																																																																			
<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">側方開胸</td><td>NP0194</td><td>試験開胸術(開胸)</td></tr> <tr> <td>NP0195</td><td>試験開胸術(胸腔鏡下)</td></tr> <tr> <td rowspan="2">正中開胸</td><td>NP0194</td><td>試験開胸術(開胸)</td></tr> <tr> <td>NP0195</td><td>試験開胸術(胸腔鏡下)</td></tr> <tr> <td rowspan="2">心囊切開・縫合</td><td>ON0001</td><td>心膜縫合術</td></tr> <tr> <td>ON0003</td><td>心膜切開術</td></tr> <tr> <td>心房・心室縫合術</td><td>ON0002</td><td>心筋縫合止血術(外傷性)</td></tr> <tr> <td rowspan="3">心臓ベースメーカー植え込み(電池交換は含まない)</td><td>ON0113</td><td>ベースメーカー移植術(心筋電極)</td></tr> <tr> <td>ON0114</td><td>ベースメーカー移植術(経静脈電極)</td></tr> <tr> <td>ON0115</td><td>両心室ベースメーカー移植術</td></tr> </table>			側方開胸	NP0194	試験開胸術(開胸)	NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)	正中開胸	NP0194	試験開胸術(開胸)	NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)	心囊切開・縫合	ON0001	心膜縫合術	ON0003	心膜切開術	心房・心室縫合術	ON0002	心筋縫合止血術(外傷性)	心臓ベースメーカー植え込み(電池交換は含まない)	ON0113	ベースメーカー移植術(心筋電極)	ON0114	ベースメーカー移植術(経静脈電極)	ON0115	両心室ベースメーカー移植術																																																																																																								
側方開胸	NP0194	試験開胸術(開胸)																																																																																																																																	
	NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)																																																																																																																																	
正中開胸	NP0194	試験開胸術(開胸)																																																																																																																																	
	NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)																																																																																																																																	
心囊切開・縫合	ON0001	心膜縫合術																																																																																																																																	
	ON0003	心膜切開術																																																																																																																																	
心房・心室縫合術	ON0002	心筋縫合止血術(外傷性)																																																																																																																																	
心臓ベースメーカー植え込み(電池交換は含まない)	ON0113	ベースメーカー移植術(心筋電極)																																																																																																																																	
	ON0114	ベースメーカー移植術(経静脈電極)																																																																																																																																	
	ON0115	両心室ベースメーカー移植術																																																																																																																																	
b. 先天性心疾患																																																																																																																																			
<table border="1"> <tr> <td>PDA手術</td><td>OT0070</td><td>動脈管開存症手術(動脈管開存閉鎖術)(直視下)</td></tr> <tr> <td rowspan="2">ASD閉鎖術</td><td>ON0067</td><td>心房中隔欠損閉鎖術(単独)</td></tr> <tr> <td>ON0068</td><td>心房中隔欠損閉鎖術(肺動脈弁狭窄合併症例)</td></tr> <tr> <td>VSD(肺動脈弁下型)閉鎖術</td><td>ON0071</td><td>心室中隔欠損閉鎖術(単独)</td></tr> <tr> <td rowspan="2">肺動脈弁切開術</td><td>NN0196</td><td>肺動脈狭窄症手術(肺動脈弁切開術(単独))</td></tr> <tr> <td>NN0197</td><td>純型肺動脈弁閉鎖症手術(肺動脈弁切開術(単独))</td></tr> <tr> <td rowspan="2">体動脈一肺動脈短絡術</td><td>NN0188</td><td>体動脈肺動脈短絡手術(ブロッック手術)</td></tr> <tr> <td>NN0189</td><td>体動脈肺動脈短絡手術(ウォーターストン手術)</td></tr> <tr> <td rowspan="2">肺動脈絞扼術</td><td>NN0219</td><td>肺動脈絞扼調節術</td></tr> <tr> <td>OT0071</td><td>肺動脈絞扼術</td></tr> <tr> <td rowspan="2">CoA(大動脈縮窄)手術</td><td>NT0212</td><td>大動脈縮窄症手術(単独)</td></tr> <tr> <td>NT0213</td><td>大動脈離断症手術(単独)</td></tr> <tr> <td>VSD(膜様部型・筋性部型)閉鎖術</td><td>ON0071</td><td>心室中隔欠損閉鎖術(単独)</td></tr> <tr> <td>PAPVD術</td><td>ON0062</td><td>肺静脈還流異常症手術部分肺静脈のもの</td></tr> <tr> <td rowspan="2">ECD(partial)修復術</td><td>ON0079</td><td>不完全型房室中隔欠損症手術(心房中隔欠損バッヂ閉鎖術及び弁形成術を伴う)</td></tr> <tr> <td>SN0078</td><td>不完全型房室中隔欠損症手術(心房中隔欠損バッヂ閉鎖術(単独))</td></tr> <tr> <td rowspan="2">バルサルバ洞動脈瘤破裂手術</td><td>ON0075</td><td>バルサルバ洞動脈瘤手術(単独)</td></tr> <tr> <td>SN0076</td><td>バルサルバ洞動脈瘤手術(大動脈閉鎖不全症手術を伴う)</td></tr> <tr> <td>DCRV(右室二腔症)手術</td><td>SN0077</td><td>右室二腔症手術</td></tr> <tr> <td>大動脈弁切開術</td><td>ON0042</td><td>大動脈弁狭窄直視下切開術</td></tr> <tr> <td>冠状動脈瘻手術</td><td>OT0076</td><td>冠動脈瘻開胸的遮断術</td></tr> <tr> <td rowspan="2">TOF修復術</td><td>ON0082</td><td>ファロー四徴症手術(右室流出路形成術を伴う)</td></tr> <tr> <td>ON0083</td><td>ファロー四徴症手術(末梢肺動脈形成術を伴う)</td></tr> <tr> <td rowspan="4">TGA手術</td><td>ON0090</td><td>大血管転位症手術(心房内血流転換手術(マスターード・セニング手術))</td></tr> <tr> <td>ON0091</td><td>大血管転位症手術(大血管血流転換術(ジャテーン手術))</td></tr> <tr> <td>ON0093</td><td>大血管転位症手術(ラスティリ手術を伴う)</td></tr> <tr> <td>SN0092</td><td>大血管転位症手術(心室中隔欠損閉鎖術を伴う)</td></tr> <tr> <td rowspan="3">DORV手術</td><td>ON0087</td><td>両大血管右室起始症手術(単独)</td></tr> <tr> <td>ON0088</td><td>両大血管右室起始症手術(右室流出路形成を伴う)</td></tr> <tr> <td>SN0089</td><td>両大血管右室起始症手術(心室中隔欠損閉鎖術及び大血管血流転換を伴う(タウシッヒ・ビング奇形手術))</td></tr> <tr> <td rowspan="2">TAPVR手術</td><td>NN0200</td><td>肺静脈還流異常症手術(肺静脈のもの(心臓型))</td></tr> <tr> <td>NN0201</td><td>肺静脈還流異常症手術(肺静脈のもの(上心臓型、下心臓型))</td></tr> <tr> <td>ECD(complete)手術</td><td>ON0080</td><td>完全型房室中隔欠損症手術(心房及び心室中隔欠損バッヂ閉鎖術を伴う)</td></tr> <tr> <td rowspan="2">Fontan手術</td><td>NN0204</td><td>単心室症手術(フォンタン手術)</td></tr> <tr> <td>NN0205</td><td>三尖弁閉鎖症手術(フォンタン手術)</td></tr> <tr> <td>Truncus手術</td><td>ON0096</td><td>総動脈幹症手術</td></tr> <tr> <td rowspan="2">Ebstein手術</td><td>NN0194</td><td>三尖弁手術(エブスタン氏奇形)</td></tr> <tr> <td>NN0195</td><td>三尖弁手術(ワール氏病手術)</td></tr> <tr> <td rowspan="2">単心室手術(心室中隔造設術)</td><td>NN0206</td><td>単心室症(心室中隔造成術)</td></tr> <tr> <td>NN0207</td><td>三尖弁閉鎖症手術(心室中隔造成術)</td></tr> <tr> <td rowspan="2">大動脈中隔欠損閉鎖術</td><td>ON0053</td><td>大動脈肺動脈中隔欠損症手術(単独)</td></tr> <tr> <td>SN0054</td><td>大動脈肺動脈中隔欠損症手術(心内奇形手術を伴う)</td></tr> <tr> <td>大動脈弁上狭窄手術</td><td>OT0055</td><td>大動脈弁上狭窄手術</td></tr> <tr> <td>大動脈弁下狭窄手術</td><td>ON0044</td><td>大動脈弁下狭窄切除術(線維性・筋肥厚性を含む)</td></tr> <tr> <td>冠状動脈起始異常症手術</td><td>OT0077</td><td>冠動脈起始異常症手術</td></tr> <tr> <td rowspan="4">CoA(Complex)手術</td><td>NN0190</td><td>大動脈縮窄症手術(心室中隔欠損症手術を伴う)</td></tr> <tr> <td>NN0191</td><td>大動脈離断症手術(心室中隔欠損症手術を伴う)</td></tr> <tr> <td>NN0192</td><td>大動脈縮窄症手術(複雑心奇形手術を伴う)</td></tr> <tr> <td>NN0193</td><td>大動脈離断症手術(複雑心奇形手術を伴う)</td></tr> <tr> <td>末梢肺動脈形成術</td><td>OT0075</td><td>肺動脈形成術(肺静脈幹・主肺動脈を含む)</td></tr> </table>			PDA手術	OT0070	動脈管開存症手術(動脈管開存閉鎖術)(直視下)	ASD閉鎖術	ON0067	心房中隔欠損閉鎖術(単独)	ON0068	心房中隔欠損閉鎖術(肺動脈弁狭窄合併症例)	VSD(肺動脈弁下型)閉鎖術	ON0071	心室中隔欠損閉鎖術(単独)	肺動脈弁切開術	NN0196	肺動脈狭窄症手術(肺動脈弁切開術(単独))	NN0197	純型肺動脈弁閉鎖症手術(肺動脈弁切開術(単独))	体動脈一肺動脈短絡術	NN0188	体動脈肺動脈短絡手術(ブロッック手術)	NN0189	体動脈肺動脈短絡手術(ウォーターストン手術)	肺動脈絞扼術	NN0219	肺動脈絞扼調節術	OT0071	肺動脈絞扼術	CoA(大動脈縮窄)手術	NT0212	大動脈縮窄症手術(単独)	NT0213	大動脈離断症手術(単独)	VSD(膜様部型・筋性部型)閉鎖術	ON0071	心室中隔欠損閉鎖術(単独)	PAPVD術	ON0062	肺静脈還流異常症手術部分肺静脈のもの	ECD(partial)修復術	ON0079	不完全型房室中隔欠損症手術(心房中隔欠損バッヂ閉鎖術及び弁形成術を伴う)	SN0078	不完全型房室中隔欠損症手術(心房中隔欠損バッヂ閉鎖術(単独))	バルサルバ洞動脈瘤破裂手術	ON0075	バルサルバ洞動脈瘤手術(単独)	SN0076	バルサルバ洞動脈瘤手術(大動脈閉鎖不全症手術を伴う)	DCRV(右室二腔症)手術	SN0077	右室二腔症手術	大動脈弁切開術	ON0042	大動脈弁狭窄直視下切開術	冠状動脈瘻手術	OT0076	冠動脈瘻開胸的遮断術	TOF修復術	ON0082	ファロー四徴症手術(右室流出路形成術を伴う)	ON0083	ファロー四徴症手術(末梢肺動脈形成術を伴う)	TGA手術	ON0090	大血管転位症手術(心房内血流転換手術(マスターード・セニング手術))	ON0091	大血管転位症手術(大血管血流転換術(ジャテーン手術))	ON0093	大血管転位症手術(ラスティリ手術を伴う)	SN0092	大血管転位症手術(心室中隔欠損閉鎖術を伴う)	DORV手術	ON0087	両大血管右室起始症手術(単独)	ON0088	両大血管右室起始症手術(右室流出路形成を伴う)	SN0089	両大血管右室起始症手術(心室中隔欠損閉鎖術及び大血管血流転換を伴う(タウシッヒ・ビング奇形手術))	TAPVR手術	NN0200	肺静脈還流異常症手術(肺静脈のもの(心臓型))	NN0201	肺静脈還流異常症手術(肺静脈のもの(上心臓型、下心臓型))	ECD(complete)手術	ON0080	完全型房室中隔欠損症手術(心房及び心室中隔欠損バッヂ閉鎖術を伴う)	Fontan手術	NN0204	単心室症手術(フォンタン手術)	NN0205	三尖弁閉鎖症手術(フォンタン手術)	Truncus手術	ON0096	総動脈幹症手術	Ebstein手術	NN0194	三尖弁手術(エブスタン氏奇形)	NN0195	三尖弁手術(ワール氏病手術)	単心室手術(心室中隔造設術)	NN0206	単心室症(心室中隔造成術)	NN0207	三尖弁閉鎖症手術(心室中隔造成術)	大動脈中隔欠損閉鎖術	ON0053	大動脈肺動脈中隔欠損症手術(単独)	SN0054	大動脈肺動脈中隔欠損症手術(心内奇形手術を伴う)	大動脈弁上狭窄手術	OT0055	大動脈弁上狭窄手術	大動脈弁下狭窄手術	ON0044	大動脈弁下狭窄切除術(線維性・筋肥厚性を含む)	冠状動脈起始異常症手術	OT0077	冠動脈起始異常症手術	CoA(Complex)手術	NN0190	大動脈縮窄症手術(心室中隔欠損症手術を伴う)	NN0191	大動脈離断症手術(心室中隔欠損症手術を伴う)	NN0192	大動脈縮窄症手術(複雑心奇形手術を伴う)	NN0193	大動脈離断症手術(複雑心奇形手術を伴う)	末梢肺動脈形成術	OT0075	肺動脈形成術(肺静脈幹・主肺動脈を含む)
PDA手術	OT0070	動脈管開存症手術(動脈管開存閉鎖術)(直視下)																																																																																																																																	
ASD閉鎖術	ON0067	心房中隔欠損閉鎖術(単独)																																																																																																																																	
	ON0068	心房中隔欠損閉鎖術(肺動脈弁狭窄合併症例)																																																																																																																																	
VSD(肺動脈弁下型)閉鎖術	ON0071	心室中隔欠損閉鎖術(単独)																																																																																																																																	
肺動脈弁切開術	NN0196	肺動脈狭窄症手術(肺動脈弁切開術(単独))																																																																																																																																	
	NN0197	純型肺動脈弁閉鎖症手術(肺動脈弁切開術(単独))																																																																																																																																	
体動脈一肺動脈短絡術	NN0188	体動脈肺動脈短絡手術(ブロッック手術)																																																																																																																																	
	NN0189	体動脈肺動脈短絡手術(ウォーターストン手術)																																																																																																																																	
肺動脈絞扼術	NN0219	肺動脈絞扼調節術																																																																																																																																	
	OT0071	肺動脈絞扼術																																																																																																																																	
CoA(大動脈縮窄)手術	NT0212	大動脈縮窄症手術(単独)																																																																																																																																	
	NT0213	大動脈離断症手術(単独)																																																																																																																																	
VSD(膜様部型・筋性部型)閉鎖術	ON0071	心室中隔欠損閉鎖術(単独)																																																																																																																																	
PAPVD術	ON0062	肺静脈還流異常症手術部分肺静脈のもの																																																																																																																																	
ECD(partial)修復術	ON0079	不完全型房室中隔欠損症手術(心房中隔欠損バッヂ閉鎖術及び弁形成術を伴う)																																																																																																																																	
	SN0078	不完全型房室中隔欠損症手術(心房中隔欠損バッヂ閉鎖術(単独))																																																																																																																																	
バルサルバ洞動脈瘤破裂手術	ON0075	バルサルバ洞動脈瘤手術(単独)																																																																																																																																	
	SN0076	バルサルバ洞動脈瘤手術(大動脈閉鎖不全症手術を伴う)																																																																																																																																	
DCRV(右室二腔症)手術	SN0077	右室二腔症手術																																																																																																																																	
大動脈弁切開術	ON0042	大動脈弁狭窄直視下切開術																																																																																																																																	
冠状動脈瘻手術	OT0076	冠動脈瘻開胸的遮断術																																																																																																																																	
TOF修復術	ON0082	ファロー四徴症手術(右室流出路形成術を伴う)																																																																																																																																	
	ON0083	ファロー四徴症手術(末梢肺動脈形成術を伴う)																																																																																																																																	
TGA手術	ON0090	大血管転位症手術(心房内血流転換手術(マスターード・セニング手術))																																																																																																																																	
	ON0091	大血管転位症手術(大血管血流転換術(ジャテーン手術))																																																																																																																																	
	ON0093	大血管転位症手術(ラスティリ手術を伴う)																																																																																																																																	
	SN0092	大血管転位症手術(心室中隔欠損閉鎖術を伴う)																																																																																																																																	
DORV手術	ON0087	両大血管右室起始症手術(単独)																																																																																																																																	
	ON0088	両大血管右室起始症手術(右室流出路形成を伴う)																																																																																																																																	
	SN0089	両大血管右室起始症手術(心室中隔欠損閉鎖術及び大血管血流転換を伴う(タウシッヒ・ビング奇形手術))																																																																																																																																	
TAPVR手術	NN0200	肺静脈還流異常症手術(肺静脈のもの(心臓型))																																																																																																																																	
	NN0201	肺静脈還流異常症手術(肺静脈のもの(上心臓型、下心臓型))																																																																																																																																	
ECD(complete)手術	ON0080	完全型房室中隔欠損症手術(心房及び心室中隔欠損バッヂ閉鎖術を伴う)																																																																																																																																	
Fontan手術	NN0204	単心室症手術(フォンタン手術)																																																																																																																																	
	NN0205	三尖弁閉鎖症手術(フォンタン手術)																																																																																																																																	
Truncus手術	ON0096	総動脈幹症手術																																																																																																																																	
Ebstein手術	NN0194	三尖弁手術(エブスタン氏奇形)																																																																																																																																	
	NN0195	三尖弁手術(ワール氏病手術)																																																																																																																																	
単心室手術(心室中隔造設術)	NN0206	単心室症(心室中隔造成術)																																																																																																																																	
	NN0207	三尖弁閉鎖症手術(心室中隔造成術)																																																																																																																																	
大動脈中隔欠損閉鎖術	ON0053	大動脈肺動脈中隔欠損症手術(単独)																																																																																																																																	
	SN0054	大動脈肺動脈中隔欠損症手術(心内奇形手術を伴う)																																																																																																																																	
大動脈弁上狭窄手術	OT0055	大動脈弁上狭窄手術																																																																																																																																	
大動脈弁下狭窄手術	ON0044	大動脈弁下狭窄切除術(線維性・筋肥厚性を含む)																																																																																																																																	
冠状動脈起始異常症手術	OT0077	冠動脈起始異常症手術																																																																																																																																	
CoA(Complex)手術	NN0190	大動脈縮窄症手術(心室中隔欠損症手術を伴う)																																																																																																																																	
	NN0191	大動脈離断症手術(心室中隔欠損症手術を伴う)																																																																																																																																	
	NN0192	大動脈縮窄症手術(複雑心奇形手術を伴う)																																																																																																																																	
	NN0193	大動脈離断症手術(複雑心奇形手術を伴う)																																																																																																																																	
末梢肺動脈形成術	OT0075	肺動脈形成術(肺静脈幹・主肺動脈を含む)																																																																																																																																	
c. 弁膜症																																																																																																																																			

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
房室弁輪形成術	NN0176	僧帽弁形成術
	NN0177	三尖弁形成術
	NN0178	弁形成術・大動脈弁と僧帽弁
	NN0179	弁形成術・僧帽弁と三尖弁
	NN0180	弁形成術・その他の2弁
	ON0032	弁形成術(3弁)
房室弁交連切開術	ON0047	閉鎖性僧帽弁交連切開術
単弁置換術	NN0181	大動脈弁置換術
	NN0182	僧帽弁置換術
	NN0183	三尖弁置換術
	NN0184	肺動脈弁置換術
	NT0207	大動脈瘤切除術上行大動脈(大動脈弁置換術あるいは形成術を伴うもの)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0208	大動脈瘤切除術上行大動脈(人工弁置換術を伴う大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0209	大動脈瘤切除術上行大動脈(自己弁温存型大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
弁形成術	NN0176	僧帽弁形成術
	NN0177	三尖弁形成術
	NN0178	弁形成術・大動脈弁と僧帽弁
	NN0179	弁形成術・僧帽弁と三尖弁
	NN0180	弁形成術・その他の2弁
	ON0029	大動脈弁形成術
	ON0032	弁形成術(3弁)
複合弁手術	ON0042	大動脈弁狭窄直視下切開術
	NN0185	弁置換術・大動脈弁と僧帽弁
	NN0186	弁置換術・僧帽弁と三尖弁
	NN0187	弁置換術・その他の2弁
	NN0212	大動脈弁置換術と三尖弁置換術
	ON0035	弁置換術(3弁)
	SN0039	人工弁再置換術(1弁)
	SN0040	人工弁再置換術(2弁)
	SN0041	人工弁再置換術(3弁)
大動脈弁輪拡大術	ON0045	大動脈弁置換術(弁輪拡大術を伴う)
大動脈基部置換術	NT0204	大動脈瘤切除術上行大動脈(大動脈弁置換術あるいは形成術を伴うもの)
	NT0205	大動脈瘤切除術上行大動脈(人工弁置換術を伴う大動脈基部置換術)
	NT0206	大動脈瘤切除術上行大動脈(自己弁温存型大動脈基部置換術)

d. 虚血性心疾患

CABG(1~2枝)	NN0173	心室中隔穿孔閉鎖術(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	NN0174	左室形成術(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	NN0175	左室自由壁破裂修復術(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	NT0207	大動脈瘤切除術上行大動脈(大動脈弁置換術あるいは形成術を伴うもの)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0208	大動脈瘤切除術上行大動脈(人工弁置換術を伴う大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0209	大動脈瘤切除術上行大動脈(自己弁温存型大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
	ON0020	心室中隔穿孔手術2. 冠動脈血行再建(1吻合)を伴う
	ON0022	左室形成術2. 冠動脈血行再建(1吻合)を伴う
	OT0048	冠動脈形成術(血栓内膜摘除)(1ヶ所)
	OT0049	冠動脈形成術(血栓内膜摘除)(2ヶ所以上)
	OT0050	冠動脈一大動脈バイパス移植術(1吻合)
	OT0051	冠動脈一大動脈バイパス移植術(2吻合以上)
	OT0052	冠動脈一大動脈バイパス移植術(オフポンプ)(1吻合)
	OT0054	冠動脈一大動脈バイパス移植術(再手術)
	SN0011	心腫瘍摘出術(心腔内粘液腫摘出術)(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	SN0012	心腫瘍摘出術(心腔内粘液腫摘出術)(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
	SN0026	左室自由壁破裂修復術(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
	SN0028	左室形成術(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
CABG(3枝以上)	ST0053	冠動脈一大動脈バイパス移植術(オフポンプ)(2吻合以上)
	OT0049	冠動脈形成術(血栓内膜摘除)(2ヶ所以上)
	OT0051	冠動脈一大動脈バイパス移植術(2吻合以上)
	OT0054	冠動脈一大動脈バイパス移植術(再手術)
	SN0012	心腫瘍摘出術(心腔内粘液腫摘出術)(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
	SN0026	左室自由壁破裂修復術(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
心筋梗塞合併症に対する手術	SN0028	左室形成術(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
	ST0053	冠動脈一大動脈バイパス移植術(オフポンプ)(2吻合以上)
	NN0170	心室中隔穿孔閉鎖術(単独)
	NN0171	左室形成術(単独)
	NN0172	左室自由壁破裂修復術(単独)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	NN0173	心室中隔穿孔閉鎖術(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	NN0174	左室形成術(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	NN0175	左室自由壁破裂修復術(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	ON0016	心室瘤切除術(梗塞切除を含む)(単独)
	ON0017	心室瘤切除術(梗塞切除を含む)(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	ON0019	心室中隔穿孔手術1. 単独
	ON0020	心室中隔穿孔手術2. 冠動脈血行再建(1吻合)を伴う
	ON0021	左室形成術1. 単独
	ON0022	左室形成術2. 冠動脈血行再建(1吻合)を伴う
	ON0023	左室自由壁破裂修復術
	SN0018	心室瘤切除術(梗塞切除を含む)(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
	SN0026	左室自由壁破裂修復術(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
	SN0027	心室中隔穿孔閉鎖術(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
	SN0028	左室形成術(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
e. 腦器移植		
心臓移植ドナー手術	AN0139	移植用心採取術
心臓移植レシピエント手術	AN0141	移植用心肺採取術
	ON0140	同種心移植術
f. その他心疾患		
心膜切開・開窓術	ON0003	心膜切開術
心臓腫瘍摘出術	NN0167	心臓腫瘍摘出術、悪性腫瘍のもの
	ON0010	心腫瘍摘出術(心腔内粘液腫摘出術)(単独)
	SN0011	心腫瘍摘出術(心腔内粘液腫摘出術)(冠動脈血行再建術(1吻合)を伴う)
	SN0012	心腫瘍摘出術(心腔内粘液腫摘出術)(冠動脈血行再建術(2吻合以上)を伴う)
収縮性心膜炎手術	ON0006	収縮性心膜炎手術
肺動脈塞栓除去術	ON0103	肺動脈塞栓除去術
心室頻拍手術	ON0106	不整脈手術(心室頻拍症手術、術中電気生理学検査を含む)
副伝導路切離術	ON0105	不整脈手術(副伝導路切断術、術中電気生理学検査を含む)
	ON0108	LAVIE手術(心外膜からの心房凍結凝固術)
maze手術	ON0107	不整脈手術(Maze手術)
g. その他の心臓手術		
その他の心臓手術	AN0142	同種心肺移植術
	NN0144	Open Stentステントグラフト内挿術と人工血管置換術(1分枝～4分枝管まで) + 人工心肺
	NN0145	Debranching(1～4血管へのバイパス)とステントグラフト内挿術
	NN0146	VSD creation/enlargement
	NN0147	Ventricular septal fenestration
	NN0148	Atrial baffle procedure (non-Mustard, non-Senning)
	NN0149	Anomalous systemic venous connection repair
	NN0150	Systemic venous stenosis repair
	NN0151	Conduit reoperation
	NN0152	Conduit placement, RV to PA
	NN0153	Conduit placement, LV to PA
	NN0154	Conduit placement, Ventricle to aorta
	NN0155	Other annular enlargement procedure
	NN0156	Valve surgery, Other, Aortic
	NN0157	LV to aorta tunnel repair
	NN0158	HLHS biventricular repair
	NN0159	Hybrid Approach "Stage 1", Stent placement in arterial duct (PDA)
	NN0160	Hybrid Approach "Stage 1", Stent placement in arterial duct (PDA) + application of RPA & LPA bands
	NN0161	DOLV repair
	NN0162	Aortopexy
	NN0163	Shunt, Ligation and takedown
	NN0164	PA debanding
	NN0165	Aneurysm, Pulmonary artery, Repair
	NN0166	Delayed sternal closure
	NN0168	心膜囊胞切除術
	NN0169	心膜腫瘍切除術
	NN0198	肺動脈狭窄症手術(右室流出路形成または肺動脈形成を伴うもの)
	NN0199	純型肺動脈弁閉鎖症手術(右室流出路形成または肺動脈形成を伴うもの)
	NN0202	単心室症手術(両方向性グレン手術)
	NN0203	三尖弁閉鎖症手術(両方向性グレン手術)
	NN0208	大動脈弁置換術と僧帽弁置換術と三尖弁形成術
	NN0209	大動脈弁置換術と僧帽弁形成術と三尖弁形成術
	NN0210	大動脈弁置換術と僧帽弁形成術と三尖弁置換術

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	NN0211	大動脈弁置換術と僧帽弁形成術
	NN0213	大動脈弁置換術と三尖弁形成術
	NN0214	僧帽弁置換術と三尖弁形成術
	NN0215	僧帽弁形成術と三尖弁置換術
	NN0216	僧帽弁形成術と三尖弁形成術
	NN0217	体動脈肺動脈側副血管遮断術
	NN0218	両側肺動脈絞扼術
	NN0220	体動脈肺動脈短絡血流調節術
	NN0221	胸骨正中切開
	NN0222	埋込型ループ式連続モニタ一装置摘出術
	ON0001	心膜縫合術
	ON0002	心筋縫合止血術(外傷性)
	ON0004	心膜開窓術(胸腔鏡下)
	ON0007	試験開心術
	ON0008	心腔内異物除去術
	ON0009	心房内血栓除去術
	ON0013	開胸心臓マッサージ術
	ON0046	ロス手術(自己肺動脈弁組織による大動脈基部置換術)
	ON0056	肺動脈弁切開術(ブロック法)(非直視下)
	ON0060	右室漏斗状部狭窄切除術(単独)
	ON0061	右室流出路形成術
	ON0066	心房中隔欠損操作成術(プラロック・ハンロン手術)(非直視下)
	ON0072	心室中隔欠損閉鎖術(肺動脈絞扼術後肺動脈形成を伴う)
	ON0073	心室中隔欠損閉鎖術(大動脈弁形成を伴う)
	ON0095	修正大血管転位症手術(根治手術(ダブルスイッチ手術))
	ON0100	左心低形成症候群手術(ノルウッド手術)
	ON0104	肺静脈血栓除去術
	ON0112	体外ベースメーキング術
	ON0117	埋込型除細動器移植術
	ON0118	埋込型除細動器交換術
	ON0119	埋込型除細動器(両室ペーシング機能付き)移植術
	ON0124	心大血管再手術 再手術加算
	ON0125	逆行性冠灌流
	ON0126	人工心肺設置術
	ON0128	人工心肺使用部分バイパス設置術
	ON0129	人工心肺使用部分バイパス(以後3時間毎)
	ON0132	補助人工心臓設置術
	ON0133	補助人工心臓(2日目以降30日まで)
	ON0134	補助人工心臓(31日目以降)
	ON0135	埋込型補助人工心臓設置術
	SN0049	巨大側副血管手術(肺内肺動脈統合術)
	SN0065	心房中隔欠損操作成術(直視下)
	SN0070	三心房心手術
	SN0074	心室中隔欠損閉鎖術(右室流出路形成を伴う)
	SN0081	完全型房室中隔欠損症手術(ファロー四徴症手術を伴う)
	SN0084	肺動脈閉鎖症手術(単独)
	SN0085	肺動脈閉鎖症手術(ラステリ手術を伴う)
	SN0086	肺動脈閉鎖症手術(巨大側副血管術を伴う)
	SN0094	修正大血管転位症手術(心室中隔欠損/バッテ閉鎖術)
	SN0101	心室憩室切除術
	SN0102	心臓脱手術
	SN0116	両心室ベースメーカー交換術
	SN0120	埋込型除細動器(両室ペーシング機能付き)交換術
	SN0121	経静脈電極抜去術(レーザーシース使用)
	SN0122	埋込型心臓不整脈治療器の本体除去術
	SN0123	埋込型ループ式連続モニタ一装置移植術
	SN0127	人工心肺(2日目以降)
	SN0136	埋込型補助人工心臓(2日目以降30日まで)
	SN0137	埋込型補助人工心臓(31日目以降90日まで)
	SN0138	埋込型補助人工心臓(91日目以降)

h. 大血管

上行大動脈置換術	NT0207	大動脈瘤切除術上行大動脈(大動脈弁置換術あるいは形成術を伴うもの)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0208	大動脈瘤切除術上行大動脈(人工弁置換術を伴う大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0209	大動脈瘤切除術上行大動脈(自己弁温存型大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
弓部大動脈置換術	OT0058	大動脈瘤切除術上行大動脈(単独のもの)
	NT0207	大動脈瘤切除術上行大動脈(大動脈弁置換術あるいは形成術を伴うもの)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0208	大動脈瘤切除術上行大動脈(人工弁置換術を伴う大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0209	大動脈瘤切除術上行大動脈(自己弁温存型大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
下行大動脈置換術	OT0061	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・下行大動脈
胸腹部大動脈置換術	OT0062	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・胸腹部大動脈
大動脈解離に対する手術	NT0207	大動脈瘤切除術上行大動脈(大動脈弁置換術あるいは形成術を伴うもの)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0208	大動脈瘤切除術上行大動脈(人工弁置換術を伴う大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0209	大動脈瘤切除術上行大動脈(自己弁温存型大動脈基部置換術)及び弓部大動脈の同時手術
腎動脈上部腹部大動脈置換術	NT0235	人工血管置換術(腎動脈遮断を伴う腹部大動脈瘤に対するもの)
	ST0063	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴う)
腎動脈下部腹部大動脈置換術	OT0064	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴わない)
	ST0063	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴う)
感染性または炎症性腹部大動脈瘤に対する手術	OT0064	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴わない)
	ST0063	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴う)
大動脈瘤破裂の手術(腹部・上行・下行胸部大動脈瘤)	OT0058	大動脈瘤切除術上行大動脈(単独のもの)
	OT0061	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・下行大動脈
	OT0064	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴わない)
	ST0063	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴う)
異型大動脈縮窄症に対する手術	OT0110	血管移植術またはバイパス移植術・大動脈
	OT0111	血管移植術またはバイパス移植術・胸腔内動脈
	OT0112	血管移植術またはバイパス移植術・腹腔内動脈

i. 大静脈

大静脈血行再建術	NT0220	静脈形成術・胸腔内静脈
	NT0221	静脈吻合術・胸腔内静脈
	NT0222	静脈形成術・腹腔内静脈
	NT0223	静脈吻合術・腹腔内静脈
	OT0138	下大静脈膜様狭窄除去術
	OT0139	下大静脈皺壁形成術
	OT0144	パッドキアリ症候群根治手術
	OT0145	血管移植術またはバイパス移植術・胸腔内静脈
	OT0146	血管移植術またはバイパス移植術・腹腔内静脈

j. その他の大血管手術

その他の大血管手術(CVポート植え込み術・カテーテル操作は含まない)	NT0216	動脈塞栓除去術(開腹)
	NT0220	静脈形成術・胸腔内静脈
	NT0221	静脈吻合術・胸腔内静脈
	NT0222	静脈形成術・腹腔内静脈
	NT0223	静脈吻合術・腹腔内静脈
	OT0040	右肺動脈一上大静脈吻合術(グレーン手術)
	OT0056	大動脈狭窄症手術(ダムス・ケー・スタンセル(DKS)吻合を伴う)
	OT0065	人工血管置換術(破裂性大動脈瘤)
	OT0066	ステントグラフト内挿術・胸部大動脈
	OT0067	ステントグラフト内挿術・腹部大動脈
	OT0088	動脈塞栓除去術(開胸または開腹以外)(観血的)
	OT0110	血管移植術またはバイパス移植術・大動脈
	OT0117	血管移植またはバイパス移植 8. 内視鏡補助下腹部大動脈
	OT0118	腸骨動脈瘤手術
	OT0119	大動脈瘤縫緒術
	OT0132	静脈血栓摘出術(開腹)
	OT0138	下大静脈膜様狭窄除去術
	OT0139	下大静脈皺壁形成術
	OT0144	パッドキアリ症候群根治手術
	OT0145	血管移植術またはバイパス移植術・胸腔内静脈
	OT0146	血管移植術またはバイパス移植術・腹腔内静脈

⑤末梢血管

a. 動脈

動脈血栓摘除術	OT0089	動脈血栓内膜摘出術(大動脈に及ぶ)
	OT0090	動脈血栓内膜摘出術(その他)
頸動脈内膜摘除術	NT0202	頸部脳血管形成術・内頸動脈
	NT0203	頸部脳血管形成術・椎骨動脈
	OT0091	動脈血栓内膜摘出術(内頸動脈)
末梢動脈瘤手術	NT0236	末梢動脈瘤切除術
	OT0094	末梢動脈瘤切除術 1. 吻合または移植を伴うもの

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
膝関節以上の血行再建術	OT0095	末梢動脈瘤切除術 2. その他のもの
	NT0218	血管移植術またはバイパス移植術・大腿動脈
	NT0219	血管移植術またはバイパス移植術・膝窩動脈
	OT0064	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴わない)
	OT0102	動脈形成術または吻合術・大腿・膝窩動脈
上肢の血行再建術(鎖骨下動脈を含む)	ST0063	大動脈瘤切除術(吻合又は移植を含む)・腹部大動脈(分枝血管の再建を伴う)
	NT0218	血管移植術またはバイパス移植術・大腿動脈
	NT0219	血管移植術またはバイパス移植術・膝窩動脈
	OT0116	血管移植術またはバイパス移植術・下腿・足部動脈
腹部内臓動脈血行再建	OT0112	血管移植術またはバイパス移植術・腹腔内動脈
腎動脈血行再建術	OT0109	腎血管性高血圧症手術(開腹)
破裂性末梢動脈瘤手術	OT0094	末梢動脈瘤切除術 1. 吻合または移植を伴うもの
	OT0095	末梢動脈瘤切除術 2. その他のもの
膝関節以下の血行再建術	OT0116	血管移植術またはバイパス移植術・下腿・足部動脈
椎骨動脈血行再建術	NH0935	閔節離断術・肩閔節
	NH0936	閔節離断術・股閔節
	NH0937	閔節離断術・膝閔節
ステントグラフト内挿術	NT0201	ステントグラフト内挿術 4. 内臓動脈
	OT0066	ステントグラフト内挿術・胸部大動脈
	OT0067	ステントグラフト内挿術・腹部大動脈
	OT0068	ステントグラフト内挿術・腸骨動脈
	OT0185	経皮的血管形成術(四肢動脈損傷)(ステントグラフト)
	OT0187	経皮的血管形成術(四肢動脈狭窄)(ステントグラフト)
閉塞性疾患に対するPTA・ステント	OS0311	経皮的血管形成術(腎動脈)
	OS0312	経皮的動注術(腎癌)
	OS0313	経皮的塞栓術(腎動脈)(機能遮絶術)
	OS0314	経皮的塞栓術(腎腫瘍)
	OT0121	四肢の血管拡張術
	OT0134	下大静脈フィルター留置術
	OT0168	経皮的血管形成術(大静脈)(ステントグラフト留置)
	OT0169	経皮的血管形成術(大静脈)(ステントグラフト留置)
	OT0177	経皮的血管形成術(腸間膜動脈)(バルーン拡張)
	OT0182	経皮的血管形成術(四肢の動脈)(ステントグラフト)
	OT0186	経皮的除去術(四肢動脈内血栓)(吸引)
	OT0191	経皮的除去術(四肢静脈内血栓)(吸引)
	OT0192	経皮的血管形成術(骨盤深部靜脈)(ステント)
	OT0193	経皮的動注術(四肢動脈閉塞症)(血管拡張剤)

b. 静脈

静脈血栓摘除術	OT0132	静脈血栓摘出術(開腹)
	OT0133	静脈血栓摘出術(開腹以外)
末梢静脈血行再建術	OT0147	血管移植術またはバイパス移植術・その他の静脈
門脈・上腸間膜静脈血行再建術	OT0146	血管移植術またはバイパス移植術・腹腔内静脈
門脈圧亢進症に対するシャント手術	OT0144	パッドキアリ症候群根治手術
	OT0146	血管移植術またはバイパス移植術・腹腔内静脈
下肢静脈瘤ストリッピング	OT0125	下肢静脈瘤抜去切除術
	ST0124	下肢静脈瘤静脈血管内焼灼術
下肢静脈瘤の血管内レーザー焼灼術	ST0124	下肢静脈瘤静脈血管内焼灼術

c. その他の血管系

動静脈シャント作成術	OT0108	末梢動静脈瘻造設術
血管外傷に対する手術	NT0218	血管移植術またはバイパス移植術・大腿動脈
	NT0219	血管移植術またはバイパス移植術・膝窩動脈
	OT0110	血管移植術またはバイパス移植術・大動脈
	OT0111	血管移植術またはバイパス移植術・胸腔内動脈
	OT0112	血管移植術またはバイパス移植術・腹腔内動脈
	OT0113	血管移植術またはバイパス移植術・頭頸部動脈
	OT0114	血管移植術またはバイパス移植術・その他の動脈
胸郭出口症候群	OT0116	血管移植術またはバイパス移植術・下腿・足部動脈
	NH0541	骨切除術・鎖骨
	NH0542	骨切除術・膝蓋骨
	NH0543	骨切除術・手の骨
	NH0544	骨切除術・手根骨
	NH0545	骨切除術・中手骨
	NH0546	骨切除術・足の骨
	NH0547	骨切除術・足根骨

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
リンパ浮腫に対する手術	NH0548	骨切除術・中足骨
	NH0549	骨切除術・手指骨
	NH0550	骨切除術・足指骨
	NH0551	骨切除術・上肢帯と四肢以外の骨
	NH0976	胸郭出口症候群根治術
リンパ浮腫に対する手術	OA0096	象皮病根治手術・下腿
	OV0020	リンパ管吻合術

d. その他の末梢血管手術

その他の末梢血管手術(IVHポート・透析目的のシャント用カテーテル・中心静脈カテーテル留置は含まない)	NT0200	動脈塞栓術
	NT0217	動脈塞栓除去術(開胸)
	NT0224	静脈形成術・その他の静脈
	NT0225	静脈吻合術・その他の静脈
	NT0226	(冠動脈バイパス術を含めた)グラフト採取
	NT0227	グラフト採取
	NT0228	血管塞栓術(頭部、胸腔、腹腔内血管)
	NT0229	静脈グラフト採取術
	NT0230	大動脈瘤切除術上行大動脈(単独のもの)及び弓部大動脈の同時手術
	NT0232	脾全摘術(動脈・門脈同時再建を伴う)
	NT0233	経皮的冠動脈形成術(エキシマーレーザー)
	NT0234	下大静脈フィルター除去術
	OT0039	冠動脈結紮術
	OT0040	右肺動脈-上大静脈吻合術(グレーン手術)
	OT0045	冠動脈内血栓溶解療法
	OT0056	大動脈狭窄症手術(ダムス・ケー・スタンセル(DKS)吻合を伴う)
	OT0074	肺静脈形成術
	OT0078	大動脈バルーンパンピング設置術
	OT0079	大動脈バルーンパンピング法(以後3時間毎)
	OT0080	末梢動靜脈瘻解除術
	OT0081	血管露出術(動脈)
	OT0083	血管結紮術(開胸または開腹以外)
	OT0085	動脈内挿管または留置術 2. 頭・頸部動脈
	OT0092	肺動脈血栓内膜摘出術
	OT0096	大動脈遮断術(バルーンカテーテル)
	OT0097	動脈血行改変術
	OT0098	傍大動脈周囲リンパ節郭清術
	OT0099	動脈形成術または吻合術・胸腔内動脈(大動脈以外)
	OT0100	動脈形成術または吻合術・腹腔内動脈(大動脈以外)
	OT0101	動脈形成術、吻合術 6. 指(手、足)の動脈
	OT0103	動脈形成術または吻合術・その他の動脈
	OT0127	下肢静脈高位結紮術
	OT0133	静脈血栓摘出術(開腹以外)
	OT0137	胸管-内頸静脈吻合術
	OT0142	静脈形成術、吻合術 3. 指(手、足)の静脈
	OT0147	血管移植術またはバイパス移植術・その他の静脈
	OT0148	血管移植術またはバイパス移植術・腹膜シャント術
	OT0149	筋膜下交通枝遮断術(内視鏡下)
	OT0150	内視鏡下交通枝結紮術
	OT0153	門脈枝結紮術
	OT0171	経皮的塞栓術(門脈)(経肝)
	OT0172	経皮的塞栓術(門脈大循環短絡)(経回腸静脈)
	OT0173	経胆道の門脈塞栓術
	OT0174	経皮的塞栓術(DBOE術)(腸管腸間膜静脈瘤)(経肝・経静脈)
	OT0175	経皮的塞栓術(BRTO術)(胃静脈瘤)(経静脈)
	OT0184	経皮的塞栓術(四肢動脈損傷)
	OT0188	経皮的塞栓術(四肢動靜瘻)(圧迫閉塞)(ドップラープローブ下)
	OT0189	経皮的塞栓術(四肢仮性動脈瘤)(圧迫閉塞)(ドップラープローブ下)

⑥頭頸部・体表・内分泌外科

a. 皮膚・軟部組織

切開排膿	NQ0473	食道周囲膿瘍切開誘導術(その他)
	NQ0506	肝囊胞切開術(開腹)
	OA0012	皮膚切開術・長径10cm未満
	OA0013	皮膚切開術・長径10cm以上20cm未満
	OA0014	皮膚切開術・長径20cm以上
	OA0105	腹壁膿瘍切開術

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	OD0548	深頸部膿瘍切開排膿術
	OH0338	胸壁膿瘍切開術
	OQ0358	直腸周囲膿瘍切開術
	OQ0387	肛門周囲膿瘍切開術
	OS0079	膀胱周囲膿瘍切開術
	OS0118	尿道周囲膿瘍切開術
	OV0012	リンパ節膿瘍切開術
切開(減張目的)	OH0010	筋膜切離術・切開術
腫瘍摘出	NA0128	表在性血管腫摘出術・顔面・長径3cm未満
	NA0129	表在性血管腫摘出術・頭部・長径3cm未満
	NA0130	表在性血管腫摘出術・顔面や頭部以外の露出部・長径3cm未満
	NA0131	表在性血管腫摘出術・顔面・長径3cm以上6cm未満
	NA0132	表在性血管腫摘出術・頭部・長径3cm以上6cm未満
	NA0133	表在性血管腫摘出術・顔面や頭部以外の露出部・長径3cm以上6cm未満
	NA0134	表在性血管腫摘出術・顔面・長径6cm以上
	NA0135	表在性血管腫摘出術・頭部・長径6cm以上
	NA0136	表在性血管腫摘出術・顔面や頭部以外の露出部・長径6cm以上
	NA0137	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径2cm未満
	NA0138	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径2cm未満
	NA0139	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径2cm以上4cm未満
	NA0140	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径2cm以上4cm未満
	NA0141	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径4cm以上
	NA0142	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径4cm以上
	NA0143	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径3cm未満
	NA0144	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径3cm未満
	NA0145	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満
	NA0146	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満
	NA0147	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径6cm以上
	NA0148	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径6cm以上
	OA0028	表在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm未満
	OA0029	表在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満
	OA0030	表在性血管腫摘出術・非露出部・長径6cm以上
	OA0031	深在性血管腫摘出術・露出部・長径3cm未満
	OA0032	深在性血管腫摘出術・露出部・長径3cm以上6cm未満
	OA0033	深在性血管腫摘出術・露出部・長径6cm以上
	OA0034	深在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm未満
	OA0035	深在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満
	OA0036	深在性血管腫摘出術・非露出部・長径6cm以上
	OA0047	皮膚悪性腫瘍摘出術(単純)
	OA0048	皮膚悪性腫瘍摘出術(広汎)
	OD0545	頸部悪性腫瘍手術(単純切除)
	OD0546	頸部悪性腫瘍手術(広汎切除)
体表リンパ節摘出	OV0010	リンパ節摘出術(長径3cm未満)
	OV0011	リンパ節摘出術(長径3cm以上)
異物摘出	NA0126	皮下異物摘出術
	NA0127	皮下血腫除去術
	NH0960	手掌異物除去術
	NH0961	足底異物除去術
	OH0004	筋肉内異物摘出術
	OP0024	乳房異物摘出術
	OP0087	気管支異物除去術(開胸)
	OQ0018	食道異物摘出術(頸部)
皮膚移植	NA0158	動脈組織弁
	NA0159	動脈皮弁手術
	NA0160	有茎筋弁移植術
	NA0161	有茎筋皮弁移植術
	OA0059	分層植皮術・25cm ² 未満
	OA0060	分層植皮術・25cm ² 以上100cm ² 未満
	OA0061	分層植皮術・100cm ² 以上200cm ² 未満
	OA0062	分層植皮術・200cm ² 以上
	OA0063	全層植皮術・25cm ² 未満
	OA0064	全層植皮術・25cm ² 以上100cm ² 未満
	OA0065	全層植皮術・100cm ² 以上200cm ² 未満
	OA0066	全層植皮術・200cm ² 以上

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	OA0067	同種皮膚移植術・生体移植片使用
	OA0068	同種皮膚移植術・培養皮膚片使用
	OA0069	同種皮膚移植術・死体皮膚片使用・200cm ² 未満
	OA0081	遊離皮弁移植術
	OA0082	遊離皮弁移植術(自動吻合器使用)
	OA0084	真皮脂肪移植術
	OA0085	複合組織移植術
	OA0086	自家遊離複合組織移植術
	OA0087	自家遊離複合組織移植術(自動吻合器使用)
	SA0070	同種皮膚移植術・死体皮膚片使用・200cm ² 以上500cm ² 未満
	SA0071	同種皮膚移植術・死体皮膚片使用・500cm ² 以上1000cm ² 未満
	SA0072	同種皮膚移植術・死体皮膚片使用・1000cm ² 以上3000cm ² 未満
	SA0073	同種皮膚移植術・死体皮膚片使用・3000cm ² 以上
爪甲除去術	OA0097	爪甲除去術
陷入爪手術	OA0100	陷入爪手術(簡単)
	OA0101	陷入爪手術(爪床・爪母)
ひょう疽手術	OA0098	ひょう疽手術(軟部組織)
	OA0099	ひょう疽手術(骨・関節)
その他の皮膚・軟部組織手術(再縫合を含む、創部洗浄は含まない)	NA0149	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・露出部・25cm ² 未満
	NA0150	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・粘膜部・25cm ² 未満
	NA0151	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・関節部・25cm ² 未満
	NA0152	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・露出部・25cm ² 以上100cm ² 未満
	NA0153	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・粘膜部・25cm ² 以上100cm ² 未満
	NA0154	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・関節部・25cm ² 以上100cm ² 未満
	NA0155	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・露出部・100cm ² 以上
	NA0156	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・粘膜部・100cm ² 以上
	NA0157	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法・関節部・100cm ² 以上
	NH0943	断端形成術(軟部形成のみ)・手指
	NH0944	断端形成術(軟部形成のみ)・足指
	NH0970	軟部腫瘍切開試験切除術・前腕
	NH0971	軟部腫瘍切開試験切除術・肘関節
	NH0972	軟部腫瘍切開試験切除術・手の関節
	NH0973	軟部腫瘍切開試験切除術・下腿
	NH0974	軟部腫瘍切開試験切除術・膝関節
	NH0975	軟部腫瘍切開試験切除術・足の関節
	OA0001	創傷処理(6歳以上)長径5cm未満(筋・臓器に達しない)
	OA0002	創傷処理(6歳以上)長径5cm以上10cm未満(筋・臓器に達しない)
	OA0003	創傷処理(6歳以上)長径10cm以上(筋・臓器に達しない)
	OA0004	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm未満(筋・臓器に達する)
	OA0005	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm以上5cm未満(筋・臓器に達する)
	OA0006	創傷処理(6歳未満)長径5cm以上10cm未満(筋・臓器に達する)
	OA0007	創傷処理(6歳未満)長径10cm以上(筋・臓器に達する)
	OA0008	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm未満(筋・臓器に達しない)
	OA0009	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm以上5cm未満(筋・臓器に達しない)
	OA0010	創傷処理(6歳未満)長径5cm以上10cm未満(筋・臓器に達しない)
	OA0011	創傷処理(6歳未満)長径10cm以上(筋・臓器に達しない)
	OA0012	皮膚切開術・長径10cm未満
	OA0013	皮膚切開術・長径10cm以上20cm未満
	OA0014	皮膚切開術・長径20cm以上
	OA0023	皮膚組織試験切除術
	OA0049	腋臭症手術(皮弁法)
	OA0050	腋臭症手術(皮弁法以外)
	OA0051	皮膚剥削術・25cm ² 未満
	OA0052	皮膚剥削術・25cm ² 以上100cm ² 未満
	OA0053	皮膚剥削術・100cm ² 以上200cm ² 未満
	OA0054	皮膚剥削術・200cm ² 以上
	OA0055	移植用皮膚粘膜採取術
	OA0056	網状植皮片作成術
	OA0057	顔面瘢痕拘縮修正術
	OA0058	瘢痕拘縮形成術
	OA0074	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法(露出部・粘膜部・関節部以外の部位)・25cm ² 未満
	OA0075	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法(露出部・粘膜部・関節部以外の部位)・25cm ² 以上100cm ² 未満
	OA0076	皮弁作成術・移動術・切断術・遷延皮弁法(露出部・粘膜部・関節部以外の部位)・100cm ² 以上
	OH0001	創傷処理(6歳以上)長径5cm未満(筋・臓器に達する)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	OH0002	創傷処理(6歳以上)長径5cm以上10cm未満(筋、臓器に達する)
	OH0003	創傷処理(6歳以上)長径10cm以上(筋、臓器に達する)
	OH0005	移植用筋膜採取術
	OH0006	移植用腱採取術
	OH0008	移植用神経採取術
	OH0260	ばね指手術

b. 頸部

正中頸のう胞切除	OD0404	甲状腺嚢胞摘出術
	OD0539	頸瘻頸嚢胞摘出術
側頸のう胞切除	OD0539	頸瘻頸嚢胞摘出術
唾液腺 腫瘍摘出	OD0505	舌下腺腫瘍摘出術
	OD0506	顎下腺腫瘍摘出術
	OD0507	顎下腺摘出術
	OD0508	顎下腺悪性腫瘍手術(単純摘出)
	OD0509	顎下腺悪性腫瘍手術(広汎摘出)
	OD0510	耳下腺腫瘍摘出術
	OD0511	耳下腺混合腫瘍摘出術(耳下浅葉摘出術)
	OD0512	耳下腺混合腫瘍摘出術(耳下深葉摘出術)
	OD0513	耳下腺悪性腫瘍摘出術(単純切除)
	OD0514	耳下腺悪性腫瘍摘出術(広汎切除)
	OD0515	耳下腺悪性腫瘍摘出術(単純全摘)
	OD0516	耳下腺悪性腫瘍摘出術(広汎切除)
	NV0026	リンパ節群郭清術・顎下部
	NV0027	リンパ節群郭清術・舌下部
	OD0531	甲状腺悪性腫瘍手術(単純切除)
リンパ節摘出	OD0532	甲状腺悪性腫瘍手術(広汎切除)
	OD0533	甲状腺悪性腫瘍手術(単純全摘)
	OD0534	甲状腺悪性腫瘍手術(広汎全摘)
	OD0541	頸部郭清術(片側)
	OD0542	頸部郭清術(両側)
	OD0545	頸部悪性腫瘍手術(単純切除)
	OD0546	頸部悪性腫瘍手術(広汎切除)
	OV0014	リンパ節群郭清術・頸部
	OV0016	リンパ節群郭清術・腋窩
	OV0017	リンパ節群郭清術・胸骨傍
	OV0018	リンパ節群郭清術・鼠径部及び股部
	OV0019	リンパ節群郭清術・後腹膜
	OD0288	下咽頭悪性腫瘍手術(単純切除)
	OD0289	下咽頭悪性腫瘍手術(広汎切除)
	OD0538	斜角筋切断術
	OD0540	頸肋切除術
	OD0543	肩甲舌骨筋上郭清術(片側)
	OD0544	肩甲舌骨筋上郭清術(両側)
	OD0547	筋性斜頸手術
	OP0001	気管切開術
その他の頸部手術		

c. 甲状腺・上皮小体

甲状腺(部分)切除	ND0554	甲状腺切開生検術
	OD0520	甲状腺組織試験採取術(試験切除)
	OD0521	甲状腺部分切除術(甲状腺腫摘出術・片葉)
	OD0522	甲状腺部分切除術(甲状腺腫摘出術・両葉)
	OD0523	甲状腺切除術(片葉)(内視鏡下)
	OD0531	甲状腺悪性腫瘍手術(単純切除)
	OD0532	甲状腺悪性腫瘍手術(広汎切除)
甲状腺亜全摘	OD0524	甲状腺切除術(両葉)(内視鏡下)
	OD0525	内視鏡補助下甲状腺切除術
	OD0528	甲状腺バセドウ手術(亜全摘)
	OD0529	甲状腺バセドウ手術(全摘)
	OD0531	甲状腺悪性腫瘍手術(単純切除)
	OD0532	甲状腺悪性腫瘍手術(広汎切除)
甲状腺全摘	ND0556	補完的甲状腺全摘術
	OD0524	甲状腺切除術(両葉)(内視鏡下)
	OD0525	内視鏡補助下甲状腺切除術
	OD0528	甲状腺バセドウ手術(亜全摘)
	OD0529	甲状腺バセドウ手術(全摘)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	OD0530	内視鏡下甲状腺切除術 バセドウ甲状腺全摘術
	OD0533	甲状腺悪性腫瘍手術(単純全摘)
	OD0534	甲状腺悪性腫瘍手術(広汎全摘)
甲状腺・喉頭全摘	OD0333	喉頭悪性腫瘍手術(全摘・単純)
	OD0334	喉頭悪性腫瘍手術(全摘・広汎)
	OD0337	喉頭下咽頭悪性腫瘍手術(頸部、胸部、腹部などの操作による再建を含む)
甲状腺腫瘍摘出	OD0521	甲状腺部分切除術(甲状腺腫摘出術・片葉)
	OD0522	甲状腺部分切除術(甲状腺腫摘出術・両葉)
	OD0531	甲状腺悪性腫瘍手術(単純切除)
	OD0532	甲状腺悪性腫瘍手術(広汎切除)
上皮小体摘出	ND0555	移植副甲状腺摘出術
	OD0526	副甲状腺腫瘍摘出術(内視鏡下)
	OD0527	副甲状腺切除術(内視鏡下)
	OD0535	副甲状腺摘出術
	OD0536	副甲状腺摘出術(自家移植を伴う)
	OD0537	副甲状腺癌手術(広汎切除)
上皮小体全摘・一部自家移植	OD0536	副甲状腺摘出術(自家移植を伴う)
	OD0537	副甲状腺癌手術(広汎切除)
その他の甲状腺・上皮小体手術	OD0541	頸部郭清術(片側)
	OD0542	頸部郭清術(両側)
	OD0545	頸部悪性腫瘍手術(単純切除)
	OD0546	頸部悪性腫瘍手術(広汎切除)

d. 副腎・性腺

副腎摘出	NS0380	腹腔鏡下小切開副腎摘出術
	OS0002	副腎摘出術
	OS0003	副腎腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
	OS0004	副腎腫瘍摘出術(開腹)
	OS0005	副腎腫瘍摘出術(髓質腫瘍(褐色細胞腫))
	OS0006	副腎悪性腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
	OS0009	副腎悪性腫瘍手術(単純切除)(褐色細胞腫を含む)
	OS0010	副腎悪性腫瘍手術(広汎切除)
	OS0295	卵巢部分切除術(開腹)
	OS0296	卵巢部分切除術(腹腔鏡下)
卵巢摘出	OS0297	卵巢去勢術
	OS0298	卵巢腫瘍摘出術 1. 開腹による
	OS0299	卵巢腫瘍摘出術 2. 腹腔鏡下による
	OS0170	精巢摘出術
	OS0175	精巢上体摘出術
子宮外妊娠手術	OW0036	子宮外妊娠手術(開腹)
	OW0037	子宮外妊娠手術(腹腔鏡下)
精系水腫根治術	OS0181	交通性陰囊水腫手術
	OS0182	陰囊水腫手術
停留精巢手術	OS0173	停留精巢摘出術(開腹)
	OS0174	停留精巢摘出術(腹腔鏡下)
	OS0183	停留精巢固定術(腹腔内以外)
	OS0184	停留精巢固定術(腹腔内)
	OS0185	停留精巢固定術(腹腔内)(腹腔鏡下)
精管結紮・切離術	OS0168	精管切断または切除術
	OS0157	包茎手術(背面切開術)
包茎手術	OS0158	包茎手術(環状切除術)
	OS0159	包茎手術(索切術・包茎形成術)
	OS0008	副腎腫瘍に対する凝固焼灼術(冷凍凝固、マイクロ波、ラジオ波を含む)
その他の副腎・性腺手術(卵巢のう胞摘出術・睾丸捻転解除術を含む)	OS0171	精巢外傷手術(陰嚢内血腫除去術)
	OS0189	精巢捻転症手術
	OS0190	精巢固定術(精索捻転時の対側精巢)
	OS0191	精索捻転手術(対側の精巢固定術を伴なう)
	OS0192	精索捻転手術(対側の精巢固定術なし)

(7)小児

a. 体表

先天性頸部囊胞・瘻根治術	OD0539	頸瘻頸囊胞摘出術
臍ヘルニア修復術	OQ0072	ヘルニア手術(腹直筋離開)・臍ヘルニア
臍帯ヘルニア一期的手術	NQ0577	腹壁形成術(腹壁破裂、臍帯ヘルニア)
	OH0365	臍帯ヘルニア手術
臍帯ヘルニア多次手術	NQ0577	腹壁形成術(腹壁破裂、臍帯ヘルニア)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
腹壁破裂一期の手術	OH0365	臍帯ヘルニア手術
腹壁破裂多次手術	OH0365	臍帯ヘルニア手術
腹壁瘢痕ヘルニア修復術(細分化必要)	OA0108	ヘルニア手術(腹腔鏡下)・腹壁瘢痕ヘルニア
	OA0109	ヘルニア手術(直視下)・腹壁瘢痕ヘルニア
鼠径ヘルニア修復術(16歳未満)(細分化必要)	QQ0073	ヘルニア手術(腹腔鏡下)・鼠径ヘルニア
	QQ0074	ヘルニア手術(直視下)・鼠径ヘルニア
精系水腫根治術	OS0182	陰囊水腫手術
停留精巢根治術(細分化必要)	OS0183	停留精巢固定術(腹腔内以外)
	OS0184	停留精巢固定術(腹腔内)
	OS0185	停留精巢固定術(腹腔内)(腹腔鏡下)
	OS0173	停留精巢摘出術(開腹)
	OS0174	停留精巢摘出術(腹腔鏡下)
包茎手術(細分化必要)	OS0157	包茎手術(背面切開術)
	OS0158	包茎手術(環状切除術)
リンパ管腫瘍摘除術(細分化必要)	OV0008	リンパ管腫摘出術(長径3cm未満)
	OV0009	リンパ管腫摘出術(長径3cm以上)
血管腫瘍摘出術・血行遮断術(細分化必要)	NA0128	表在性血管腫摘出術・顔面・長径3cm未満
	NA0129	表在性血管腫摘出術・頭部・長径3cm未満
	NA0130	表在性血管腫摘出術・顔面や頭部以外の露出部・長径3cm未満
	NA0131	表在性血管腫摘出術・顔面・長径3cm以上6cm未満
	NA0132	表在性血管腫摘出術・頭部・長径3cm以上6cm未満
	NA0133	表在性血管腫摘出術・顔面や頭部以外の露出部・長径3cm以上6cm未満
	NA0134	表在性血管腫摘出術・顔面・長径6cm以上
	NA0135	表在性血管腫摘出術・頭部・長径6cm以上
	NA0136	表在性血管腫摘出術・顔面や頭部以外の露出部・長径6cm以上
	OA0028	表在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm未満
	OA0029	表在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満
	OA0030	表在性血管腫摘出術・非露出部・長径6cm以上
	OA0031	深在性血管腫摘出術・露出部・長径3cm未満
	OA0032	深在性血管腫摘出術・露出部・長径3cm以上6cm未満
	OA0033	深在性血管腫摘出術・露出部・長径6cm以上
	OA0034	深在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm未満
	OA0035	深在性血管腫摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満
	OA0036	深在性血管腫摘出術・非露出部・長径6cm以上
その他の腫瘍根治術(細分化必要)	NA0137	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径2cm未満
	NA0138	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径2cm未満
	NA0139	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径2cm以上4cm未満
	NA0140	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径2cm以上4cm未満
	NA0141	皮膚良性腫瘍摘出術・露出部・長径4cm以上
	NA0142	皮下良性腫瘍摘出術・露出部・長径4cm以上
	NA0143	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径3cm未満
	NA0144	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径3cm未満
	NA0145	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満
	NA0146	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径3cm以上6cm未満
	NA0147	皮膚良性腫瘍摘出術・非露出部・長径6cm以上
	NA0148	皮下良性腫瘍摘出術・非露出部・長径6cm以上

b. 胸部-【該当術式なし】

c. 胸部(胸腔・胸壁)

臍胸根治術(細分化必要)	OP0052	臍胸腔搔爬術(胸腔鏡下)
気胸根治術(ブラ縫縮術)(細分化必要)	OP0123	肺縫縮術(開胸)
	OP0124	肺縫縮術(胸腔鏡下)
胸郭変形に対する胸郭形成術(漏斗胸など)(細分化必要)	OH0355	漏斗胸手術(胸骨拳上法)
	OH0356	漏斗胸手術(胸骨翻転法)

d. 胸部(肺・縦隔)

囊胞性肺疾患に対する肺切除術	OP0096	肺切除術(区域切除)
	OP0097	肺切除術(肺葉切除)
	OP0099	肺切除術(1側肺全摘術)
肺分画症に対する肺切除術(CCAMを含む)(細分化必要)	OP0096	肺切除術(区域切除)
	OP0097	肺切除術(肺葉切除)
	OP0099	肺切除術(1側肺全摘術)
縦隔腫瘍摘出術	NP0196	縦隔腫瘍摘出術(開胸)
	NP0197	縦隔腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
	NP0198	縦隔腫瘍摘出術(非開胸)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	NP0199	胸腺摘出術(開胸)
	NP0200	胸腺摘出術(胸腔鏡下)
e. 横隔膜		
横隔膜ヘルニア修復術(細分化必要)	NP0216	先天性横隔膜ヘルニア手術(経胸)
	NP0217	先天性横隔膜ヘルニア手術(経腹)
	OP0133	先天性横隔膜ヘルニア手術
	OP0134	先天性横隔膜ヘルニア手術
f. 消化器		
横切開による開腹・閉腹術(各種)	OQ0082	試験開腹術(診断、組織試験採取)
縦切開による開腹・閉腹術(各種)	OQ0082	試験開腹術(診断、組織試験採取)
腹腔洗浄・ドレナージ術(各種)	OA0111	腹腔ドレーン設置術
	OH0364	骨盤腹膜外膿瘍切開排膿術(経腹壁)
	OQ0084	限局性腹腔膿瘍手術・横隔膜下膿瘍
	OQ0085	限局性腹腔膿瘍手術・ダグラス窩膿瘍
	OQ0086	限局性腹腔膿瘍手術・虫垂周囲膿瘍
	OQ0087	限局性腹腔膿瘍手術・その他のもの
	OQ0088	急性汎発性腹膜炎手術(腹腔内貯留膿汁処置および排膿誘導)
g. 消化器(食道)		
食道裂孔ヘルニア手術(GERを含む)(細分化必要)	NQ0485	食道裂孔ヘルニア手術(経胸)
	NQ0486	食道裂孔ヘルニア手術(経腹)
	OQ0070	食道裂孔ヘルニア手術(胸腔鏡下)
気管食道瘻閉鎖術	OP0009	気管食道瘻閉鎖術
食道閉鎖症食道吻合術	NQ0478	先天性食道閉鎖症GrossC型根治手術
	NQ0479	先天性食道閉鎖症GrossA型根治手術
	NQ0480	先天性食道閉鎖症腸管間置術
食道狭窄症食道部分切除・縫合・吻合術	OQ0015	先天性食道狭窄症根治術(食道切除)
食道アカラシアのHeller手術(細分化必要)	AQ0461	食道筋層切開術(胸腔鏡下)
食道静脈瘤直達手術(細分化必要)	OQ0058	食道壁静脈瘤結紉術
	OQ0059	食道離断術(食道静脈瘤手術)(脾摘を伴う)
食道静脈瘤シャント手術(細分化必要)	OT0135	門脈-体循環静脈吻合術(門脈圧亢進症手術)
h. 消化器(胃・十二指腸)		
胃瘻造設術(細分化必要)	OQ0155	胃瘻造設術(開腹)
胃軸捻転根治術	OQ0107	胃捻転症手術
胃破裂破裂部縫縮術(細分化必要)	OQ0101	胃縫合術(穿孔または破裂または損傷)(腹腔鏡下)
	OQ0102	胃縫合術(穿孔または破裂または損傷)(開腹)
肥厚性幽門狭窄症Ramstedt手術(細分化必要)	NQ0576	肥厚性幽門狭窄症手術
	OQ0159	幽門形成術(開腹)
	OQ0160	肥厚性幽門狭窄症手術(腹腔鏡下)
i. 消化器(小腸)		
新生児の腸瘻造設術	NQ0551	小腸瘻造設術
	NQ0552	虫垂瘻造設術
腸瘻造設術(新生児を除く)	NQ0551	小腸瘻造設術
	NQ0552	虫垂瘻造設術
腸瘻閉鎖術(細分化必要)	OQ0340	小腸瘻閉鎖術(腸管切除なし)
	OQ0341	小腸瘻閉鎖術(腸管切除を伴う)
小腸閉鎖・狭窄切開・吻合・縫合術(十二指腸を含む)(細分化必要)	OQ0335	腸膜様閉鎖症手術(腸管切除なし)
	OQ0336	腸膜様閉鎖症手術(腸管切除を伴う)
	OQ0337	腸膜様閉鎖症手術(2力所以上)
	OQ0338	多発性腸閉鎖症多吻合手術
	OQ0339	腸閉鎖症手術(腹腔鏡下)
腸回転異常症Ladd手術(細分化必要)	OQ0348	腸回転異常症手術
	OQ0349	腸回転異常症手術(腹腔鏡下)
腸回転異常症腸切除・吻合・縫合術(細分化必要)	OQ0298	小腸切除術(腹腔鏡下)
	OQ0299	小腸切除術(開腹)
メッケル憩室腸切除・吻合・縫合術(細分化必要)	NQ0539	小腸腫瘍摘出術
	NQ0540	小腸憩室摘出術
腸管重複症腸切除・吻合・縫合術	OQ0335	腸膜様閉鎖症手術(腸管切除なし)
	OQ0336	腸膜様閉鎖症手術(腸管切除を伴う)
	OQ0337	腸膜様閉鎖症手術(2力所以上)
	OQ0338	多発性腸閉鎖症多吻合手術
	OQ0339	腸閉鎖症手術(腹腔鏡下)
術後イレウス癒着剥離術(細分化必要)	OQ0294	腸管癒着症手術(腹腔鏡下)
	OQ0295	腸管癒着症手術(開腹)
術後イレウス腸切除・吻合・縫合術	OQ0294	腸管癒着症手術(腹腔鏡下)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	QQ0295	腸管癒着症手術(開腹)
腸重積症観血的整復術	QQ0297	腸重積症整復術(観血的)
腸重積症腸切除・吻合・縫合術(細分化必要)	QQ0310	結腸切除術(小範囲切除)(開腹)
	QQ0311	結腸切除術(小範囲切除)(腹腔鏡下)

j. 消化器(虫垂)

虫垂切除術(細分化必要)	QQ0305	虫垂切除術(開腹)
	QQ0306	虫垂切除術(簡単)(腹腔鏡下)
	QQ0307	虫垂切除術(複雑)(腹腔鏡下)

k. 消化器(結腸・直腸)

新生児の人工肛門造設術	QQ0332	人工肛門造設術
人工肛門造設術(新生児を除く)	QQ0332	人工肛門造設術
人工肛門閉鎖術	QQ0344	人工肛門閉鎖術(腸管切除なし)
	QQ0345	人工肛門閉鎖術(腸管切除を伴う)
結腸閉鎖に対する腸切除・吻合・縫合術	QQ0335	腸膜様閉鎖症手術(腸管切除なし)
	QQ0336	腸膜様閉鎖症手術(腸管切除を伴う)
	QQ0337	腸膜様閉鎖症手術(2カ所以上)
	QQ0338	多発性腸閉鎖症多吻合手術
ヒルシュスブルング病根治術(類縁疾患を含む)	NQ0553	先天性巨大結腸症手術
	NQ0554	先天性巨大結腸症手術(Martin手術)
	NQ0590	腹腔鏡下先天性巨大結腸症手術
鎖肛根治術(開腹を伴う)	QQ0401	鎖肛手術(腹会陰式または仙骨腹会陰式)
鎖肛に対する経肛門的鎖肛根治術	NQ0579	鎖肛手術(PSARP)
	QQ0398	鎖肛手術(肛門膜状閉鎖切開術)
	QQ0399	鎖肛手術(会陰形成術)
	QQ0400	鎖肛手術(仙骨会陰式)

l. 消化器(肛門)

肛団膿瘍切開排膿術	QQ0387	肛門周囲膿瘍切開術
痔瘻根治術	NQ0563	肛門ポリープ切除術
	QQ0391	痔瘻根治手術(複雑)

m. その他の消化管疾患

消化管腫瘍の腸切除・吻合・縫合術	NQ0539	小腸腫瘍摘出術
	NQ0540	小腸憩室摘出術
	NQ0547	小腸切除術(悪性腫瘍)(単純切除)
	NQ0548	結腸切除術(悪性腫瘍)(単純切除)
	NQ0549	小腸切除術(悪性腫瘍)(広汎切除)
	NQ0550	結腸切除術(悪性腫瘍)(広汎切除)
	QQ0299	小腸切除術(開腹)
	QQ0330	結腸瘻造設術

n. 消化器(肝・胆・脾・脾)

胆道閉鎖症に対する肝門部腸吻合術	QQ0202	先天性胆道閉鎖症手術
胆道閉鎖症に対する腸切除・吻合・縫合術	QQ0202	先天性胆道閉鎖症手術
胆道拡張症に対する拡張部切除術	QQ0185	総胆管拡張症手術
胆道拡張症胆道再建術(胆管-腸吻合)	QQ0185	総胆管拡張症手術
胆道拡張症に対する腸切除・吻合・縫合術	QQ0185	総胆管拡張症手術
脾腫脾臓摘出術	QQ0289	脾摘出術(開腹)
	QQ0290	脾摘出術(食道靜脈瘤を伴う)

o. 栄養管理

チューブによる胃瘻造設術	QQ0155	胃瘻造設術(開腹)
	NQ0551	小腸瘻造設術
	NQ0552	虫垂瘻造設術
	OT0128	中心静脈栄養用埋込型カテーテル設置術(四肢に設置)
	OT0129	中心静脈栄養用埋込型カテーテル設置術(頭頸部その他に設置)
	OT0130	中心静脈栄養用カテーテル設置術(静脈切開)

p. 腫瘍

肝芽腫腫瘍生検	NQ0508	肝囊胞摘出術
	QQ0082	試験開腹術(診断、組織試験採取)
肝芽腫切除術	NQ0510	肝亜区域切除術
	NQ0511	肝外側区域切除術
	NQ0512	肝切除術(1区域切除)(外側区域切除をのぞく)
	QQ0222	肝切除術(部分切除)
	QQ0224	肝切除術(2区域切除)
	QQ0225	肝切除術(3区域切除)
	QQ0226	肝切除術(血行再建を伴う)
	QQ0228	肝切除術(部分切除)(腹腔鏡下)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
神経芽腫腫瘍生検	QQ0229	肝切除術(亜区域・区域切除)(腹腔鏡下)
	NP0194	試験開胸術(開胸)
	NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)
	NP0203	縦隔組織試験切除術(開胸)
	NP0204	縦隔組織試験切除術(胸腔鏡下)
	NP0205	縦隔組織試験切除術(非開胸)
	OA0023	皮膚組織試験切除術
神経芽腫腫瘍摘出術	OO0082	試験開腹術(診断、組織試験採取)
	NP0196	縦隔腫瘍摘出術(開胸)
	NP0197	縦隔腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
	NP0198	縦隔腫瘍摘出術(非開胸)
	NP0199	胸腺摘出術(開胸)
	NP0200	胸腺摘出術(胸腔鏡下)
	NS0380	腹腔鏡下小切開副腎摘出術
	OD0545	頸部悪性腫瘍手術(単純切除)
	OD0546	頸部悪性腫瘍手術(広汎切除)
	OG0021	脊髄腫瘍摘出術(椎弓形成術を伴う)・髓外腫瘍
	OS0003	副腎腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
	OS0004	副腎腫瘍摘出術(開腹)
	OS0005	副腎腫瘍摘出術(髓質腫瘍(褐色細胞腫))
	OS0006	副腎悪性腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
腎芽腫腫瘍生検	OS0009	副腎悪性腫瘍手術(単純切除)(褐色細胞腫を含む)
	OS0010	副腎悪性腫瘍手術(広汎切除)
	OZ0008	後腹膜悪性腫瘍手術(単純摘出)
	OZ0009	後腹膜悪性腫瘍手術(広汎摘出)
	SZ0010	後腹膜腫瘍切除術(腹腔鏡下)
腎芽腫腫瘍摘出術	OO0082	試験開腹術(診断、組織試験採取)
	OS0025	腎組織試験採取術(切除)
腎芽腫腎(腫瘍)摘出術	NS0325	腎悪性腫瘍手術(単純摘出)
	NS0326	尿管悪性腫瘍手術(単純摘出)
	NS0327	腎悪性腫瘍手術(広汎摘出)
	NS0328	尿管悪性腫瘍手術(広汎摘出)
	NS0329	腎悪性腫瘍手術(腹腔鏡下)
	NS0330	尿管悪性腫瘍手術(腹腔鏡下)
卵巣腫瘍腫瘍生検	NS0331	腹腔鏡下小切開腎(尿管)悪性腫瘍手術
	OS0293	子宮付属器組織試験採取術(針穿刺)
卵巣腫瘍卵巣(部分)摘出術	OS0294	子宮付属器組織試験採取術(試験切除)
	OS0298	卵巣腫瘍摘出術 1. 開腹による
	OS0299	卵巣腫瘍摘出術 2. 腹腔鏡下による
	OS0301	子宮付属器腫瘍摘出術(開腹)
	OS0302	子宮付属器腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
	OS0303	子宮付属器悪性腫瘍手術(腫瘍摘出・単純)
腸間膜囊胞囊胞摘出術	OS0304	子宮付属器悪性腫瘍手術
	OQ0094	大網と腸間膜および後腹膜腫瘍摘出術(腸切除を伴わない)
腸間膜囊胞腸切除・吻合・縫合術	OQ0095	大網と腸間膜および後腹膜腫瘍摘出術(腸切除を伴う)
	OQ0093	大網切除術
大網囊胞囊胞摘出術	OQ0094	大網と腸間膜および後腹膜腫瘍摘出術(腸切除を伴わない)
	NA0166	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・上腕
仙尾部奇形腫瘍生検	NA0167	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・前腕
	NA0168	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・肘
	NA0169	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・大腿
	NA0170	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・下腿
	NA0171	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・膝
	NA0172	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・手
	NA0173	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・足
	NA0174	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・手指
	NA0175	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・足指
	NA0176	皮下軟部腫瘍切開試験切除術・体幹
	OA0023	皮膚組織試験切除術
仙尾部奇形腫瘍摘出術	OQ0082	試験開腹術(診断、組織試験採取)
	OZ0013	仙尾部奇形腫手術(表在性)
	OZ0014	仙尾部奇形腫手術(骨盤腔内)
	NP0194	試験開胸術(開胸)
その他の腫瘍生検	NP0195	試験開胸術(胸腔鏡下)

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	OA0023	皮膚組織試験切除術
	OP0098	肺切除術(1葉以上の複合切除)
	OQ0082	試験開腹術(診断、組織試験採取)
その他の腫瘍摘出術	NP0196	縦隔腫瘍摘出術(開胸)
	NP0197	縦隔腫瘍摘出術(胸腔鏡下)
	NP0198	縦隔腫瘍摘出術(非開胸)
	NP0199	胸腺摘出術(開胸)
	NP0200	胸腺摘出術(胸腔鏡下)
	OP0094	肺切除術(楔状部分切除)
	OP0096	肺切除術(区域切除)
	OP0097	肺切除術(肺葉切除)

q. 移植

肝移植ドナー手術	OQ0241	移植用部分肝採取術(生体)(左外側区域切除術)
	OQ0242	移植用部分肝採取術(生体)(左葉切除術)
	OQ0243	移植用部分肝採取術(生体)(左葉・尾状葉切除術)
	OQ0244	移植用部分肝採取術(生体)(右葉切除術)
	OQ0245	移植用部分肝採取術(生体)(拡大右後区域切除術)
	OQ0248	移植用肝採取術(脳死ドナー)
肝移植レシピエント手術	NQ0517	生体部分肝移植術
	NQ0518	移植用肝臓バックテーブル手術(生体ドナー)
腎移植ドナー手術	NS0334	移植用腎採取術(生体)
	OS0048	移植用腎採取術(腹腔鏡下)
腎移植レシピエント手術	OS0049	同種腎移植術
小腸移植ドナー手術	NQ0581	移植用小腸バックテーブル手術(生体ドナー)
	NQ0582	移植用小腸バックテーブル手術(脳死ドナー)
	SQ0301	移植用部分小腸採取術(生体ドナー)
	SQ0303	移植用小腸採取術(脳死ドナー)
小腸移植レシピエント手術	SQ0302	生体小腸部分移植術
	SQ0304	同種死体小腸移植術
膵移植ドナー手術	NQ0531	ドナー用膵採取術(生体)
	NQ0532	移植用膵臓バックテーブル手術(生体ドナー)
	NQ0533	移植用膵臓バックテーブル手術(死体ドナー)
膵移植レシピエント手術	NQ0534	生体膵臓移植術
	NQ0535	同種死体膵臓移植術

r. その他の小児外科手術【該当術式なし】

⑧外傷

a. 消化管および腹部内臓	OQ0080	腹部開放術(ダメージコントロール目的)
	OQ0090	腸間膜損傷手術(縫合、修復のみ)
	OQ0091	腸間膜損傷手術(腸管切除を伴う)(簡単)
	OQ0092	腸間膜損傷手術(腸管切除を伴う)(複雑)
	OQ0212	肝縫合術
	OQ0250	肝損傷止血術(ガーゼパッキング)
	OQ0252	脾縫合術
	OQ0286	脾縫合術
	OQ0292	破裂腸管縫合術
	OS0011	腎破裂縫合術
	OS0051	腎損傷止血術(ガーゼパッキング)
b. 呼吸器	OH0342	肋骨骨折観血手術
	OH0345	胸骨骨折観血手術
c. 心臓・大血管	NT0214	血管結紮術(開胸)
	OT0086	動脈内挿管または留置術 3. 開腹または開胸を伴うもの
d. 末梢血管(頭蓋内血管を除く)	NT0215	血管結紮術(開腹)
	OT0084	動脈内挿管または留置術 1. 四肢動脈
	OT0184	経皮的塞栓術(四肢動脈損傷)
e. 頭頸部・体表・内分泌外科(皮膚、軟部組織、顔面、副	OH0001	創傷処理(6歳以上)長径5cm未満(筋、臓器に達する)
	OH0002	創傷処理(6歳以上)長径5cm以上10cm未満(筋、臓器に達する)
	OH0003	創傷処理(6歳以上)長径10cm以上(筋、臓器に達する)
f. 小児外科	OA0004	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm未満(筋、臓器に達する)
	OA0005	創傷処理(6歳未満)長径2.5cm以上5cm未満(筋、臓器に達する)
	OA0006	創傷処理(6歳未満)長径5cm以上10cm未満(筋、臓器に達する)
	OA0007	創傷処理(6歳未満)長径10cm以上(筋、臓器に達する)
g. 四肢(整形外科医が専門的に行う手術は含まない)	NH0927	上腕切断術
	NH0928	前腕切断術
	NH0929	手切断術

JSS_術式名	NCD_術式番号	NCD_術式名
	NH0930	大腿切断術
	NH0931	下腿切断術
	NH0932	足部切断術
	NH0933	手指切断術
	NH0934	足指切断術
	NH0938	関節離断術・肘関節
	NH0939	関節離断術・手関節
	NH0940	関節離断術・足関節
	NH0941	関節離断術・手指関節
	NH0942	関節離断術・足指関節
	OH0043	筋膜縫合術
	OH0044	筋縫合術

【外科専門医制度の手術症例として認められない症例】

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
NA0115	A 体表・皮膚	デブリードマン・手にわたる範囲
NA0116	A 体表・皮膚	デブリードマン・手指にわたる範囲
NA0117	A 体表・皮膚	デブリードマン・足にわたる範囲
NA0118	A 体表・皮膚	デブリードマン・足指にわたる範囲
NA0119	A 体表・皮膚	デブリードマン・半肢の大部
NA0120	A 体表・皮膚	デブリードマン・頭部の大部
NA0121	A 体表・皮膚	デブリードマン・頸部の大部
NA0122	A 体表・皮膚	デブリードマン・顔面の大部
NA0123	A 体表・皮膚	デブリードマン・半肢、頭部、頸部及び顔面の大部に準ずる範囲
NA0124	A 体表・皮膚	デブリードマン・1肢の大部
NA0125	A 体表・皮膚	デブリードマン・骨関節に達する範囲
NA0162	A 体表・皮膚	瘻孔摘出術・上腕
NA0163	A 体表・皮膚	瘻孔摘出術・前腕
NA0164	A 体表・皮膚	瘻孔摘出術・大腿
NA0165	A 体表・皮膚	瘻孔摘出術・下腿
NA0177	A 体表・皮膚	ヘルニア手術・半月状線ヘルニア
NA0178	A 体表・皮膚	ヘルニア手術・白線ヘルニア
NA0179	A 体表・皮膚	自毛植毛術(長径2cm未満)
NA0180	A 体表・皮膚	自毛植毛術(長径2cm以上3cm未満)
NA0181	A 体表・皮膚	自毛植毛術(長径3cm以上6cm未満)
NA0182	A 体表・皮膚	自毛植毛術(長径6cm以上)
NA0183	A 体表・皮膚	遊離穿通枝弁移植術
NA0184	A 体表・皮膚	脂肪吸引術(再建に限る)
OA0018	A 体表・皮膚	デブリードマン・1肢以上の範囲
OA0040	A 体表・皮膚	皮下良性軟部腫瘍摘出術(内視鏡下)・露出部・直径4cm未満
OA0041	A 体表・皮膚	皮下良性軟部腫瘍摘出術(内視鏡下)・露出部・直径4cm以上
OA0042	A 体表・皮膚	皮下良性軟部腫瘍摘出術(内視鏡下)・非露出部・直径6cm未満
OA0043	A 体表・皮膚	皮下良性軟部腫瘍摘出術(内視鏡下)・非露出部・直径6cm以上
OA0088	A 体表・皮膚	粘膜移植術
OA0089	A 体表・皮膚	粘膜弁移植術・4cm未満
OA0090	A 体表・皮膚	粘膜弁移植術・4cm以上
OA0091	A 体表・皮膚	眉毛移植術
OA0092	A 体表・皮膚	皮膚再建術(組織拡張器)
OA0095	A 体表・皮膚	象皮病根治手術・大腿
OA0102	A 体表・皮膚	瘢痕拘縮術
OA0103	A 体表・皮膚	新生兒頭皮下穿刺術
OA0104	A 体表・皮膚	頭皮・頭蓋骨悪性腫瘍手術
OA0106	A 体表・皮膚	腹壁瘻手術(腹壁に限局する)
OA0107	A 体表・皮膚	腹壁腫瘻摘出術(形成手術を必要としない)
OA0112	A 体表・皮膚	直腸脱手術(骨盤底形成術)
OA0113	A 体表・皮膚	経皮の塞栓術(胸腔動静脈奇形または血管腫)(直接穿刺)(硬化療法)
OA0114	A 体表・皮膚	経皮の塞栓術(体表の血管腫)(直接穿刺)(硬化療法)
SA0019	A 体表・皮膚	局所陰圧閉鎖療法・100cm ² 未満
SA0020	A 体表・皮膚	局所陰圧閉鎖療法・100cm ² 以上200cm ² 未満
SA0021	A 体表・皮膚	局所陰圧閉鎖療法・200cm ² 以上
NB0084	B 頭蓋	機能定位脳手術(血腫除去術)
NB0085	B 頭蓋	機能定位脳手術(試験切除術)
NB0086	B 頭蓋	機能定位脳手術(慢性植込電極設置術)・片側
NB0087	B 頭蓋	機能定位脳手術(破壊術)・片側
NB0088	B 頭蓋	機能定位脳手術(慢性植込電極設置術)・両側
NB0089	B 頭蓋	機能定位脳手術(破壊術)・両側
NB0090	B 頭蓋	てんかん手術(脳深部電極設置術)
NB0091	B 頭蓋	てんかん手術(脳深部電極設置術)(顕微鏡下)
NB0092	B 頭蓋	てんかん手術(側頭葉切除術)
NB0093	B 頭蓋	てんかん手術(側頭葉切除術)(顕微鏡下)
NB0094	B 頭蓋	てんかん手術(焦点切除術)
NB0095	B 頭蓋	てんかん手術(焦点切除術)(顕微鏡下)
NB0096	B 頭蓋	てんかん手術(脳梁離断術)
NB0097	B 頭蓋	てんかん手術(脳梁離断術)(顕微鏡下)
NB0098	B 頭蓋	頭蓋内腫瘻摘出術・非機能領域のテント上・膜脛膜腫
NB0099	B 頭蓋	頭蓋内腫瘻摘出術・機能領域のテント上・膜脛膜腫
NB0100	B 頭蓋	頭蓋内腫瘻摘出術・非機能領域のテント上・グリオーマ
NB0101	B 頭蓋	頭蓋内腫瘻摘出術・機能領域のテント上・グリオーマ
NB0102	B 頭蓋	経鼻の下垂体腫瘻摘出術(神経内視鏡下)
NB0103	B 頭蓋	脳動静脈奇形摘出術・SM-grade1.2
NB0104	B 頭蓋	脳動静脈奇形摘出術・SM-grade4.5
NB0105	B 頭蓋	水頭症手術(脈絡叢摘出術)(顕微鏡下)
NB0106	B 頭蓋	水頭症手術(脈絡叢摘出術)(脳室鏡下)
OB0001	B 頭蓋	頭蓋骨脛骨搔爬術
OB0002	B 頭蓋	穿頭術後脳室ドレナージ
OB0003	B 頭蓋	頭蓋開溝術
OB0004	B 頭蓋	穿頭術(レバナチオン)
OB0005	B 頭蓋	試験開頭術
OB0006	B 頭蓋	減圧開頭術
OB0007	B 頭蓋	後頭窓大孔部減圧術(頭蓋頸椎移行部病変)
OB0008	B 頭蓋	脳膿瘍排膿術(CTガット定位脳手術法を含む)
OB0009	B 頭蓋	脳くも膜瘻着剥離術
OB0010	B 頭蓋	広範囲頭蓋底腫瘻切除および再建術
OB0014	B 頭蓋	定位的脳内血腫除去術
OB0019	B 頭蓋	顕微鏡使用によるてんかん手術
OB0020	B 頭蓋	脳室内手術(脳室鏡使用)
OB0021	B 頭蓋	脳切截術
OB0022	B 頭蓋	延髓脊髓視床路切截術
OB0023	B 頭蓋	三叉神経節後線維切開術
OB0024	B 頭蓋	顔面神経減圧術(乳様突起經由)
OB0025	B 頭蓋	脳神経手術(開頭)
OB0026	B 頭蓋	頭蓋骨腫瘻摘出術

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OB0027	B 頭蓋	前額部良性骨腫瘍切除術(内視鏡下)
OB0028	B 頭蓋	頭蓋骨膜下血腫摘出術
OB0029	B 頭蓋	硬膜外血腫除去術
OB0030	B 頭蓋	硬膜下血腫除去術
OB0031	B 頭蓋	脳内血腫除去術
OB0032	B 頭蓋	脳腫瘍摘出術(神経内視鏡下)
OB0033	B 頭蓋	脳腫瘍バイオプシー(神経内視鏡下)
OB0034	B 頭蓋	脳内血腫除去術(神経内視鏡下)
OB0035	B 頭蓋	慢性硬膜下血腫穿孔洗浄術
OB0036	B 頭蓋	脳内異物摘出術
OB0037	B 頭蓋	脳腫瘍全摘出術
OB0038	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術(脳腫瘍以外)
OB0039	B 頭蓋	脳切除術
OB0040	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術 1. テント上メニンギオーム
OB0041	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術 2. テント上グリオーム
OB0042	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術・後頭蓋窓髄膜腫
OB0043	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術・後頭蓋窓グリオーム
OB0044	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術・松果体部腫瘍
OB0045	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術・下垂体部腫瘍
OB0046	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術・脳室腫瘍
OB0047	B 頭蓋	頭蓋内腫瘍摘出術・小脳橋角部腫瘍
OB0048	B 頭蓋	経耳の聴神経腫瘍摘出術
OB0049	B 頭蓋	経鼻の下垂体腫瘍摘出術
OB0050	B 頭蓋	脳・脳膜脱手術
OB0051	B 頭蓋	硬脳膜血管結紮術
OB0052	B 頭蓋	脳室穿破術(神経内視鏡下)(水頭症手術)
OB0053	B 頭蓋	水頭症手術(頭蓋内シャント術)
OB0054	B 頭蓋	水頭症手術(脳室心耳シャント手術)
OB0055	B 頭蓋	水頭症手術(脳室胸腔シャント手術)
OB0056	B 頭蓋	水頭症手術(脳室腹腔シャント手術)
OB0057	B 頭蓋	水頭症手術(第3脳室切開術)
OB0058	B 頭蓋	水頭症手術 6. 脈絡叢摘出術(脳室鏡による手術を含む)
OB0060	B 頭蓋	髓液漏閉鎖術
OB0061	B 頭蓋	頭蓋骨形成術(頭蓋骨のみ)
OB0062	B 頭蓋	頭蓋骨形成術(硬膜形成を伴う)
OB0063	B 頭蓋	頭蓋骨形成術(頭蓋前方拡大再建術)
OB0064	B 頭蓋	頭蓋骨形成術(全頭蓋拡大・縮小再建術)
OB0065	B 頭蓋	頭蓋顔面拡大再建術
OB0066	B 頭蓋	頭蓋顔面拡大再建術(延長器使用)
OB0067	B 頭蓋	頭蓋内(神経)内視鏡手術 脳腫瘍摘出術
OB0068	B 頭蓋	頭蓋内(神経)内視鏡手術 脳内血腫除去術
OB0069	B 頭蓋	水頭症手術(神経内視鏡下)
OB0070	B 頭蓋	疼痛除去用脳刺激装置植込術
OB0071	B 頭蓋	頭蓋内電極植込術
OB0072	B 頭蓋	脳刺激装置交換術
OB0073	B 頭蓋	蝶形骨洞手術(内視鏡下)
OB0074	B 頭蓋	神經縫合術・手足の指以外
OB0075	B 頭蓋	神經剥離術・手足の指以外
OB0076	B 頭蓋	神經移行術
OB0077	B 頭蓋	神經移植術
OB0078	B 頭蓋	頸動脈血栓内膜摘除術
OB0079	B 頭蓋	動脈形成術または吻合術・頭蓋内動脈
OB0080	B 頭蓋	脳新生血管造成術(脳一硬膜一動脈(EDAS))
OB0081	B 頭蓋	脳新生血管造成術(脳一筋肉(EMS))
OB0082	B 頭蓋	高周波熱凝固術(ガッセル神経節)
OB0083	B 頭蓋	新生児経皮的脳室穿刺術
SB0059	B 頭蓋	脳動脈瘤塞栓術(頭蓋内ステント併用)
AD0137	D 頭頸部	水晶体再建術(眼内レンズ挿入)
AD0138	D 頭頸部	水晶体再建術(眼内レンズを挿入しない)
AD0139	D 頭頸部	水晶体再建術(多焦点眼内レンズ挿入)
AD0140	D 頭頸部	水晶体再建術(特殊レンズ挿入)
ND0557	D 頭頸部	涙点閉鎖術
ND0558	D 頭頸部	涙点プラグ挿入術
ND0559	D 頭頸部	眼窩組織試験採取術(深在性)・視神経周囲
ND0560	D 頭頸部	眼窩組織試験採取術(深在性)・眼窩突端
ND0561	D 頭頸部	眼窩内異物除去術(深在性)・視神経周囲
ND0562	D 頭頸部	眼窩内異物除去術(深在性)・眼窩突端
ND0563	D 頭頸部	増殖性硝子体網膜症手術
ND0564	D 頭頸部	網膜再建術
ND0565	D 頭頸部	変形治癒骨折矯正手術・上顎骨骨折
ND0566	D 頭頸部	変形治癒骨折矯正手術・頸骨骨折
ND0567	D 頭頸部	下顎骨形成術(短縮)
ND0568	D 頭頸部	下顎骨形成術(伸長)
ND0569	D 頭頸部	顎関節腔剥離受動術(関節鏡下)
ND0570	D 頭頸部	顎関節腔軟骨形成術(関節鏡下)
ND0571	D 頭頸部	顎関節臼板形成術(関節鏡下)
ND0572	D 頭頸部	迷走神経刺激装置交換術
ND0573	D 頭頸部	硝子体切除術、網膜付着組織を含む(眼内内視鏡併施)
ND0574	D 頭頸部	水晶体再建術(瞳孔形成術を伴う場合)
ND0575	D 頭頸部	水晶体再建術(計画的後囊切開を伴う場合)
OD0001	D 頭頸部	顔面神経麻痺静的再建術
OD0002	D 頭頸部	顔面神経麻痺動的再建術
OD0003	D 頭頸部	眼窩減圧術(眼窓)
OD0004	D 頭頸部	耳性頭蓋内合併症手術
OD0005	D 頭頸部	鼻性頭蓋内合併症手術
OD0006	D 頭頸部	視神経管開放術
OD0008	D 頭頸部	涙点・涙小管形成術
OD0009	D 頭頸部	涙囊切開術
OD0011	D 頭頸部	先天性鼻涙管閉塞開放術

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位 大分類	NCD_術式名
OD0012	D 頭頸部	涙管チューブ挿入術
OD0014	D 頭頸部	涙囊摘出術
OD0015	D 頭頸部	涙囊鼻腔吻合術(鼻涙管形成術を伴う)
OD0016	D 頭頸部	涙囊管形成術
OD0017	D 頭頸部	涙小管形成術
OD0018	D 頭頸部	人工涙道形成術
OD0019	D 頭頸部	全涙道再建術(内視鏡下)
OD0020	D 頭頸部	瞼縫縫合術
OD0021	D 頭頸部	麦粒腫切開術
OD0022	D 頭頸部	眼瞼膿瘍切開術
OD0023	D 頭頸部	睫毛電気分解術
OD0024	D 頭頸部	兔眼矯正術
OD0025	D 頭頸部	眼瞼組織試験採取術
OD0026	D 頭頸部	マイボーム腺梗塞摘出術
OD0027	D 頭頸部	霰粒腫摘出術
OD0028	D 頭頸部	瞼板切除術(巨大霰粒腫摘出)
OD0029	D 頭頸部	眼瞼形成術
OD0030	D 頭頸部	眼瞼再建術
OD0031	D 頭頸部	眼瞼結膜腫瘍手術
OD0032	D 頭頸部	眼瞼結膜悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0033	D 頭頸部	眼瞼結膜悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0034	D 頭頸部	睫毛移植術
OD0035	D 頭頸部	眼瞼内反症手術(縫合法)
OD0037	D 頭頸部	眼瞼外反症手術
OD0038	D 頭頸部	外眼角形成術
OD0039	D 頭頸部	内眼角形成術
OD0040	D 頭頸部	眼瞼下垂手術(眼瞼拳筋前転法)
OD0041	D 頭頸部	眼瞼下垂手術(筋膜移植法)
OD0042	D 頭頸部	眼瞼下垂手術(その他)
OD0043	D 頭頸部	瞼板軟骨移植術
OD0044	D 頭頸部	結膜縫合術
OD0045	D 頭頸部	結膜組織試験採取術
OD0046	D 頭頸部	結膜結石除去術
OD0047	D 頭頸部	結膜異物除去術
OD0048	D 頭頸部	結膜下異物除去術
OD0049	D 頭頸部	結膜切除術
OD0051	D 頭頸部	結膜囊形成術(部分形成)
OD0052	D 頭頸部	結膜囊形成術(皮膚と結膜の形成)
OD0053	D 頭頸部	結膜囊形成術(全部形成・皮膚または粘膜の移植を含む)
OD0054	D 頭頸部	翼状片手術
OD0055	D 頭頸部	結膜光凝固術
OD0056	D 頭頸部	結膜腫瘍冷凍凝固術
OD0057	D 頭頸部	結膜腫瘍摘出術
OD0058	D 頭頸部	眼窩膿瘍切開術
OD0059	D 頭頸部	涙腺切除術
OD0060	D 頭頸部	眼窩骨折観血手術
OD0061	D 頭頸部	眼窩プローアクタ・骨折手術
OD0062	D 頭頸部	眼窩プローアクト骨折手術(内視鏡下)
OD0063	D 頭頸部	眼窩線骨折整復術
OD0064	D 頭頸部	涙腺組織試験採取術
OD0065	D 頭頸部	眼窩組織試験採取術(表在性)
OD0067	D 頭頸部	眼窩組織試験採取術(深在性)・その他
OD0068	D 頭頸部	眼窩内異物除去術(表在性)
OD0070	D 頭頸部	眼窩内異物除去術(深在性)・その他
OD0071	D 頭頸部	眼窩内容除去術
OD0072	D 頭頸部	眼窩減圧術(眼窩)
OD0073	D 頭頸部	眼窩内腫瘍摘出術(表在性)
OD0074	D 頭頸部	眼窩内腫瘍摘出術(深在性)
OD0075	D 頭頸部	眼窩悪性腫瘍手術
OD0076	D 頭頸部	全眼窩移動再建術
OD0077	D 頭頸部	眼筋組織試験採取術
OD0078	D 頭頸部	眼球内異物摘出術 1. 経毛様体偏平部法
OD0079	D 頭頸部	眼球内異物摘出術 2. 裂孔閉鎖術の併施
OD0080	D 頭頸部	眼球内容除去術
OD0081	D 頭頸部	眼球摘出術
OD0082	D 頭頸部	斜視手術(前転法)
OD0083	D 頭頸部	斜視手術(後転法)
OD0084	D 頭頸部	斜視手術(前転法と後転法の併施)
OD0085	D 頭頸部	斜視手術(斜筋手術)
OD0086	D 頭頸部	斜視手術(斜筋手術と直筋手術の併施)
OD0087	D 頭頸部	斜視手術(調節系法)
OD0088	D 頭頸部	義眼台包埋術
OD0089	D 頭頸部	眼筋移動術
OD0090	D 頭頸部	眼球内容除去(眼球摘出)および組織または眼台充填術
OD0091	D 頭頸部	角膜縫合術
OD0092	D 頭頸部	角膜・強膜縫合術
OD0093	D 頭頸部	角膜抜糸術
OD0094	D 頭頸部	角膜新生血管手術(角膜抜糸術)(顕微鏡下)
OD0095	D 頭頸部	角膜搔爬術
OD0096	D 頭頸部	角膜切開術
OD0097	D 頭頸部	強膜組織試験採取術
OD0098	D 頭頸部	角膜組織試験採取術
OD0099	D 頭頸部	強膜・角膜異物除去術
OD0100	D 頭頸部	角膜切除術(レーザー使用)
OD0101	D 頭頸部	角膜切除術(レーザー以外を使用)
OD0102	D 頭頸部	強角膜瘻孔閉鎖術
OD0103	D 頭頸部	結膜弁角膜被覆術
OD0104	D 頭頸部	角膜表層除去併用結膜被覆術
OD0105	D 頭頸部	ドナー角膜摘出術

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位 大分類	NCD_術式名
OD0106	D 頭頸部	角膜移植術(全層移植)
OD0107	D 頭頸部	角膜移植術(全層移植以外)
OD0108	D 頭頸部	強膜移植術
OD0109	D 頭頸部	角膜形成術
OD0110	D 頭頸部	虹彩組織試験採取術
OD0111	D 頭頸部	虹彩腫瘍摘出術
OD0112	D 頭頸部	毛様体腫瘍切除術・脈絡膜腫瘍摘出術
OD0113	D 頭頸部	脈絡膜腫瘍摘出術
OD0114	D 頭頸部	緑内障手術(虹彩切除術)
OD0115	D 頭頸部	緑内障手術(流出路再建術)
OD0116	D 頭頸部	緑内障手術(濾過手術)
OD0117	D 頭頸部	虹彩整復・瞳孔形成術
OD0118	D 頭頸部	虹彩光凝固術
OD0119	D 頭頸部	毛様体光凝固術
OD0120	D 頭頸部	毛様体冷凍凝固術
OD0121	D 頭頸部	隅角光凝固術
OD0122	D 頭頸部	前房水置換術
OD0123	D 頭頸部	眼房水組織試験採取術
OD0124	D 頭頸部	前房・虹彩内異物除去術
OD0125	D 頭頸部	網膜復位術(内胎術を伴う)
OD0126	D 頭頸部	網膜光凝固術(通常)
OD0127	D 頭頸部	網膜光凝固術(その他特殊なもの)
OD0128	D 頭頸部	網膜冷凍凝固術
OD0129	D 頭頸部	黄斑下手術
OD0130	D 頭頸部	硝子体内注入術・硝子体吸引術
OD0132	D 頭頸部	硝子体組織試験採取術
OD0133	D 頭頸部	硝子体切除術
OD0134	D 頭頸部	硝子体茎離断術(網膜付着組織を含む)
OD0135	D 頭頸部	硝子体茎離断術(その他)
OD0141	D 頭頸部	後発切開・研磨術
OD0142	D 頭頸部	硝子体置換術
OD0143	D 頭頸部	耳・切開術
OD0144	D 頭頸部	耳介血腫閉窓術
OD0145	D 頭頸部	耳介軟骨膜炎手術
OD0146	D 頭頸部	外耳道異物除去術(簡単)
OD0147	D 頭頸部	外耳道異物除去術(複雑)
OD0148	D 頭頸部	外耳道組織試験採取術
OD0149	D 頭頸部	先天性耳瘻管摘出術
OD0150	D 頭頸部	副耳(介)切除術
OD0151	D 頭頸部	耳茸摘出術
OD0152	D 頭頸部	外耳道骨増生(外骨腫)切除術
OD0153	D 頭頸部	耳介腫瘍摘出術
OD0154	D 頭頸部	外耳道腫瘍摘出術(外耳道真珠腫手術を含む)
OD0155	D 頭頸部	耳介悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0156	D 頭頸部	耳介悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0157	D 頭頸部	外耳道悪性腫瘍手術(単純切除)(悪性外耳道炎手術を含む)
OD0158	D 頭頸部	外耳道悪性腫瘍手術(広汎切除)(耳介切除を含む)
OD0159	D 頭頸部	耳後瘻孔閉鎖術
OD0160	D 頭頸部	耳介形成術(先天変形など)(耳介軟骨の形成不要)
OD0161	D 頭頸部	耳介形成術(先天変形など)(耳介軟骨の形成必要)
OD0162	D 頭頸部	外耳道形成術
OD0163	D 頭頸部	外耳道造設術(外耳道閉鎖症手術)
OD0164	D 頭頸部	小耳症手術(軟骨移植による耳介形成術)
OD0165	D 頭頸部	小耳症手術(耳介拳上)
OD0166	D 頭頸部	カリラワ一耳形成術
OD0167	D 頭頸部	鼓膜切開術
OD0168	D 頭頸部	鼓室開放術
OD0169	D 頭頸部	上鼓室開放術
OD0170	D 頭頸部	上鼓室乳突洞開放術
OD0171	D 頭頸部	乳突洞開放術(アントロトミー)
OD0172	D 頭頸部	乳突削開放術
OD0173	D 頭頸部	錐体尖端部手術
OD0174	D 頭頸部	鼓膜癒着症手術
OD0175	D 頭頸部	耳管内チューブ挿入術
OD0176	D 頭頸部	鼓膜(排液、換気)チューブ挿入術
OD0177	D 頭頸部	乳突充填術
OD0178	D 頭頸部	保存的鼓膜穿孔閉鎖術
OD0179	D 頭頸部	中耳組織試験採取術
OD0180	D 頭頸部	経中耳耳管開放症手術
OD0181	D 頭頸部	鼓膜中耳肉芽切除術
OD0182	D 頭頸部	中耳・側頭骨腫瘍摘出術
OD0183	D 頭頸部	中耳悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0184	D 頭頸部	中耳悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0185	D 頭頸部	中耳悪性腫瘍手術(側頭骨部分摘出術)
OD0186	D 頭頸部	中耳悪性腫瘍手術(側頭骨広汎全摘出術)
OD0187	D 頭頸部	鼓室神經叢切除・鼓索神經切断術
OD0188	D 頭頸部	中耳根本手術
OD0189	D 頭頸部	聽保根本手術
OD0190	D 頭頸部	鼓膜形成術
OD0191	D 頭頸部	鼓室形成術(乳突非削開鼓室形成術)
OD0192	D 頭頸部	鼓室形成術(後部鼓室開放鼓室形成術)
OD0193	D 頭頸部	鼓室形成術(乳突削開鼓室形成術)
OD0194	D 頭頸部	鼓室形成術(外耳道再建鼓室形成術)
OD0195	D 頭頸部	アブミ骨手術(アブミ骨摘出術)
OD0198	D 頭頸部	内耳開窓術
OD0199	D 頭頸部	経迷路的内耳道開放術
OD0200	D 頭頸部	内リンパ囊開放術
OD0201	D 頭頸部	迷路摘出術(部分摘出)(膜迷路摘出術を含む)
OD0202	D 頭頸部	迷路摘出術(全摘出)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OD0203	D 頭頸部	迷路超音波手術
OD0204	D 頭頸部	内耳窓破裂修復術
OD0205	D 頭頸部	人工内耳埋込術
OD0206	D 頭頸部	経乳突の半規管遮断術
OD0207	D 頭頸部	経乳突の前庭神経切断術
OD0208	D 頭頸部	鼻中隔膿瘍切開術
OD0209	D 頭頸部	鼻中隔血腫切開術
OD0210	D 頭頸部	鼻腔粘膜焼灼術
OD0211	D 頭頸部	下甲介粘膜レーザー焼灼術
OD0212	D 頭頸部	萎縮性鼻炎粘膜下異物挿入術
OD0213	D 頭頸部	鼻骨骨折整復固定術
OD0214	D 頭頸部	鼻骨骨折観血手術
OD0215	D 頭頸部	鼻骨変形治癒骨折矯正術
OD0216	D 頭頸部	鼻中隔骨折観血の手術
OD0217	D 頭頸部	鼻内異物摘出術
OD0218	D 頭頸部	鼻皮下異物摘出術
OD0219	D 頭頸部	鼻腔組織試験採取術
OD0220	D 頭頸部	鼻前庭囊胞摘出術
OD0221	D 頭頸部	鼻甲介手術
OD0222	D 頭頸部	粘膜下下鼻甲介骨切除術
OD0223	D 頭頸部	鼻茸摘出術
OD0224	D 頭頸部	上顎洞性後鼻孔ポリープ切除術
OD0225	D 頭頸部	鼻副鼻腔腫瘍摘出術
OD0226	D 頭頸部	鼻副鼻腔悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0227	D 頭頸部	鼻副鼻腔悪性腫瘍手術(単純全摘)
OD0228	D 頭頸部	鼻副鼻腔悪性腫瘍手術(広汎全摘)
OD0229	D 頭頸部	鼻副鼻腔悪性腫瘍手術(広汎全摘、頭蓋底郭清)
OD0230	D 頭頸部	翼突管神経切除術(経鼻腔法)
OD0231	D 頭頸部	萎縮性鼻炎手術(上顎下鼻甲介法(久保式))
OD0232	D 頭頸部	鼻前庭瘢痕狭窄症手術
OD0233	D 頭頸部	前鼻孔閉鎖症手術
OD0234	D 頭頸部	後鼻孔閉鎖症手術(単純)
OD0235	D 頭頸部	後鼻孔閉鎖症手術(複雑)
OD0236	D 頭頸部	後鼻孔閉鎖手術(内視鏡下)
OD0237	D 頭頸部	鼻中隔矯正術
OD0238	D 頭頸部	鼻中隔穿孔閉鎖術
OD0239	D 頭頸部	鼻内瘻着症手術
OD0240	D 頭頸部	変形外鼻手術
OD0241	D 頭頸部	PoweredESS(マイクロデブリッダーによる副鼻腔手術)
OD0243	D 頭頸部	鼻内上顎洞開窓術(ESS)
OD0244	D 頭頸部	試験上顎洞開窓術
OD0245	D 頭頸部	前頭洞充填術
OD0246	D 頭頸部	副鼻腔組織試験採取術
OD0247	D 頭頸部	上顎洞血瘤手術
OD0248	D 頭頸部	上顎洞根本手術
OD0249	D 頭頸部	鼻内飾骨洞手術(ESS)
OD0250	D 頭頸部	飾骨洞鼻外手術
OD0251	D 頭頸部	鼻内前頭洞手術(ESS)
OD0252	D 頭頸部	前頭洞根本手術
OD0253	D 頭頸部	鼻内蝶形骨洞手術(ESS)
OD0254	D 頭頸部	上顎洞飾骨洞根本手術
OD0255	D 頭頸部	前頭洞飾骨洞根本手術
OD0256	D 頭頸部	飾骨洞蝶形骨洞手術
OD0257	D 頭頸部	上顎洞飾骨洞蝶形骨洞根本手術
OD0258	D 頭頸部	上顎洞飾骨洞前頭洞根本手術
OD0259	D 頭頸部	前頭洞飾骨洞蝶形洞根本手術
OD0260	D 頭頸部	汎副鼻腔根本手術
OD0261	D 頭頸部	汎副鼻腔手術(内視鏡下)
OD0262	D 頭頸部	翼突管神経切除術(経上顎洞)
OD0263	D 頭頸部	副鼻腔骨形成術
OD0264	D 頭頸部	咽後膿瘍切開術
OD0265	D 頭頸部	扁桃周囲膿瘍切開術
OD0266	D 頭頸部	咽頭異物摘出術(簡単)
OD0267	D 頭頸部	咽頭異物摘出術(複雑)
OD0268	D 頭頸部	上咽頭組織試験採取術
OD0269	D 頭頸部	中咽頭組織試験採取術
OD0270	D 頭頸部	下咽頭組織試験採取術
OD0271	D 頭頸部	上咽頭ポリープ摘出術
OD0272	D 頭頸部	アデノイド切除術
OD0273	D 頭頸部	上咽頭腫瘍摘出術(経口腔)
OD0274	D 頭頸部	上咽頭腫瘍摘出術(経鼻腔)
OD0275	D 頭頸部	上咽頭腫瘍摘出術(経副鼻腔)
OD0276	D 頭頸部	上咽頭腫瘍摘出術(外切開)
OD0277	D 頭頸部	中咽頭腫瘍摘出術(経口腔)
OD0278	D 頭頸部	中咽頭腫瘍摘出術(外切開)
OD0279	D 頭頸部	下咽頭腫瘍摘出術(経口腔)
OD0280	D 頭頸部	下咽頭腫瘍摘出術(外切開)
OD0281	D 頭頸部	咽頭悪性腫瘍手術(軟口蓋を含む)(単純切除)
OD0282	D 頭頸部	咽頭悪性腫瘍手術(軟口蓋を含む)(広汎切除)
OD0283	D 頭頸部	咽頭悪性腫瘍手術(内視鏡下)
OD0284	D 頭頸部	上咽頭悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0285	D 頭頸部	上咽頭悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0286	D 頭頸部	中咽頭悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0287	D 頭頸部	中咽頭悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0290	D 頭頸部	下咽頭悪性腫瘍手術(内視鏡下)
OD0291	D 頭頸部	副咽頭間隙腫瘍摘出術(経口腔)
OD0292	D 頭頸部	副咽頭間隙腫瘍摘出術(経頭頸)
OD0293	D 頭頸部	副咽頭間隙腫瘍摘出術(下顎離断)
OD0294	D 頭頸部	副咽頭間隙腫瘍摘出術(経側頭下窓)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位 大分類	NCD_術式名
OD0295	D 頭頸部	副咽頭間隙悪性腫瘍摘出術(経口腔)
OD0296	D 頭頸部	副咽頭間隙悪性腫瘍摘出術(經頸部)
OD0297	D 頭頸部	副咽頭間隙悪性腫瘍摘出術(下頸離断)
OD0298	D 頭頸部	副咽頭間隙悪性腫瘍摘出術(経側頭下窓)
OD0299	D 頭頸部	鼻咽腔線維腫部分切除術
OD0300	D 頭頸部	鼻咽腔線維腫摘出術
OD0301	D 頭頸部	鼻咽腔線維腫摘出術(内視鏡下)
OD0302	D 頭頸部	鼻咽腔閉鎖術
OD0303	D 頭頸部	鼻咽腔悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0304	D 頭頸部	鼻咽腔悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0305	D 頭頸部	口蓋扁桃切除術
OD0306	D 頭頸部	口蓋扁桃摘出術
OD0307	D 頭頸部	口蓋垂軟口蓋咽頭形成術
OD0308	D 頭頸部	舌扁桃切除術
OD0309	D 頭頸部	扁桃悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0310	D 頭頸部	扁桃悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0311	D 頭頸部	過長茎状突起切除術
OD0312	D 頭頸部	上咽頭形成術
OD0313	D 頭頸部	咽頭瘻閉鎖術
OD0314	D 頭頸部	輪状咽頭筋離断術
OD0315	D 頭頸部	喉頭切開術(喉頭截開術)
OD0316	D 頭頸部	喉頭閉鎖術
OD0317	D 頭頸部	喉頭膿瘍切開術
OD0318	D 頭頸部	喉頭粘膜下異物挿入術
OD0319	D 頭頸部	声帯(喉頭)ポリープ切除術(間接喉頭鏡下)
OD0320	D 頭頸部	声帯(喉頭)ポリープ切除術(直達喉頭鏡下)
OD0321	D 頭頸部	声帯(喉頭)ポリープ切除術(ファイバースコープ下)
OD0322	D 頭頸部	喉頭異物摘出術(直達鏡を使用しない)
OD0323	D 頭頸部	喉頭異物摘出術(直達鏡下)
OD0324	D 頭頸部	喉頭組織試験採取術(間接喉頭鏡下)
OD0325	D 頭頸部	喉頭組織試験採取術(直達鏡下)
OD0326	D 頭頸部	喉頭蓋切除術(ファイバースコープ下)
OD0327	D 頭頸部	喉頭蓋切除術(ファイバースコープ下以外)
OD0328	D 頭頸部	喉頭腫瘍摘出術(間接喉頭鏡下)
OD0329	D 頭頸部	喉頭腫瘍摘出術(直達鏡下)
OD0330	D 頭頸部	喉頭摘出術
OD0331	D 頭頸部	喉頭悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0332	D 頭頸部	喉頭悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0335	D 頭頸部	喉頭悪性腫瘍手術(内鏡視下)
OD0336	D 頭頸部	喉頭悪性腫瘍手術(直達鏡下)
OD0338	D 頭頸部	喉頭横隔膜切除術(ステント挿入固定術を含む)
OD0339	D 頭頸部	喉頭狭窄症手術(前方開大術)
OD0340	D 頭頸部	喉頭狭窄症手術(前壁形成術)
OD0341	D 頭頸部	喉頭狭窄症手術(Tチューブ挿入術)
OD0342	D 頭頸部	声門開大術
OD0343	D 頭頸部	喉頭拳上術
OD0344	D 頭頸部	喉頭気管分離手術
OD0345	D 頭頸部	喉頭形成術(人工形材料挿置術)
OD0346	D 頭頸部	喉頭形成術(筋弁転位術)
OD0347	D 頭頸部	喉頭形成術(軟骨転位術)
OD0348	D 頭頸部	喉頭形成術(軟骨片挿置術)
OD0349	D 頭頸部	喉頭形成術(軟骨除去術)
OD0350	D 頭頸部	喉頭下咽頭形成術(二次の形成)
OD0351	D 頭頸部	声帯粘膜下自家組織移植術
OD0352	D 頭頸部	歯肉腫瘍切開術
OD0353	D 頭頸部	歯肉盲囊搔爬術
OD0354	D 頭頸部	歯肉剥離搔爬術
OD0355	D 頭頸部	歯肉弁移動術
OD0356	D 頭頸部	歯肉腫瘍切除術
OD0357	D 頭頸部	歯槽突起骨折整復術(2歯以下)
OD0358	D 頭頸部	歯槽突起骨折整復術(3歯以上)
OD0359	D 頭頸部	歯列暫間固定術
OD0360	D 頭頸部	頸間固定術
OD0361	D 頭頸部	抜歯術・乳歯
OD0362	D 頭頸部	抜歯術・前歯
OD0363	D 頭頸部	抜歯術・臼歯
OD0365	D 頭頸部	抜歯術・埋伏歯または骨性癒着歯など
OD0366	D 頭頸部	抜歯術・下頸埋伏智歯
OD0367	D 頭頸部	抜歯術・上頸埋伏智歯
OD0368	D 頭頸部	歯根端切除術
OD0369	D 頭頸部	歯肉切除術
OD0370	D 頭頸部	歯槽骨瘤切除術
OD0371	D 頭頸部	歯槽骨整形術
OD0372	D 頭頸部	歯槽突起皮質骨々切り術
OD0373	D 頭頸部	歯槽突起腫瘍手術
OD0374	D 頭頸部	口蓋腫瘍摘出術
OD0375	D 頭頸部	口蓋混合腫瘍摘出術
OD0376	D 頭頸部	口蓋骨瘤切除術
OD0377	D 頭頸部	口蓋悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0378	D 頭頸部	口蓋悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0379	D 頭頸部	歯再植術
OD0380	D 頭頸部	歯移植術
OD0381	D 頭頸部	顎堤形成術
OD0382	D 頭頸部	顎堤形成術(顎骨欠損)
OD0383	D 頭頸部	顎口蓋裂手術(軟口蓋のみ)
OD0384	D 頭頸部	顎口蓋裂手術(硬口蓋に及ぶ)
OD0385	D 頭頸部	顎口蓋裂手術(顎裂を伴う)
OD0386	D 頭頸部	顎口蓋裂手術(両側)
OD0387	D 頭頸部	咽頭弁移植術

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位 大分類	NCD_術式名
OD0388	D 頭頸部	軟口蓋形成術(いびき対策)
OD0389	D 頭頸部	いびき手術
OD0390	D 頭頸部	口腔底膿瘍切開術
OD0391	D 頭頸部	舌膿瘍切開術
OD0392	D 頭頸部	口峠膿瘍切開術
OD0393	D 頭頸部	口腔組織試験採取術
OD0394	D 頭頸部	口腔腫瘍摘出術
OD0395	D 頭頸部	口腔悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0396	D 頭頸部	口腔悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0397	D 頭頸部	口腔海綿状血管腫摘出術
OD0398	D 頭頸部	頬粘膜腫瘍摘出術
OD0399	D 頭頸部	頬粘膜悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0400	D 頭頸部	頬粘膜悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0401	D 頭頸部	舌腫瘍摘出術(粘液囊胞摘出術)
OD0402	D 頭頸部	舌腫瘍摘出術(粘液囊胞以外)
OD0403	D 頭頸部	舌根甲状腺腫摘出術
OD0405	D 頭頸部	舌悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0406	D 頭頸部	舌悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0407	D 頭頸部	舌悪性腫瘍手術(垂全摘・広汎)
OD0408	D 頭頸部	舌悪性腫瘍手術(舌全摘出)
OD0409	D 頭頸部	口峠腫瘍摘出術
OD0410	D 頭頸部	口腔悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0411	D 頭頸部	口腔悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0412	D 頭頸部	上顎洞一口腔瘻閉鎖術(2箇以内)
OD0413	D 頭頸部	上顎洞一口腔瘻閉鎖術(3箇以上)
OD0414	D 頭頸部	舌形成術(巨舌症手術)
OD0415	D 頭頸部	舌繣瘢痕性短縮矯正手術
OD0416	D 頭頸部	舌小帯形成術
OD0417	D 頭頸部	口唇小帯形成術
OD0418	D 頭頸部	口唇腫瘍摘出術(粘液囊胞摘出術)
OD0419	D 頭頸部	口唇腫瘍摘出術(粘液囊胞以外)
OD0420	D 頭頸部	口唇悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0421	D 頭頸部	口唇悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0422	D 頭頸部	頬腫瘍摘出術
OD0423	D 頭頸部	頬悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0424	D 頭頸部	頬悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0425	D 頭頸部	口腔・頸・顔面悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0426	D 頭頸部	口唇裂手術(口唇のみ・片側)
OD0427	D 頭頸部	口唇裂手術(口唇のみ・両側同時)
OD0428	D 頭頸部	口唇裂手術(口唇裂鼻形成を伴う・片側)
OD0429	D 頭頸部	口唇裂手術(口唇裂鼻形成を伴う・両側同時)
OD0430	D 頭頸部	口唇裂手術(鼻腔底形成を伴う・片側)
OD0431	D 頭頸部	口唇裂手術(鼻腔底形成を伴う・両側同時)
OD0432	D 頭頸部	唇弁反転手術
OD0433	D 頭頸部	口角形成術
OD0434	D 頭頸部	顔面神経減荷術
OD0435	D 頭頸部	顎炎消炎手術(6歯未満)
OD0436	D 頭頸部	顎炎消炎手術(6歯以上)
OD0437	D 頭頸部	頬囊胞開窓術
OD0438	D 頭頸部	頬骨骨折観血手術(頬骨弓のみ)
OD0439	D 頭頸部	頬骨骨折観血手術(頬骨弓以外におよぶ)
OD0440	D 頭頸部	変形治癒骨折矯正手術・下頸骨骨折
OD0442	D 頭頸部	変形治癒骨折矯正手術・顔面多発骨骨折
OD0443	D 頭頸部	下頸骨骨折非観血整復術
OD0444	D 頭頸部	下頸骨骨折観血手術(1ヶ所)
OD0445	D 頭頸部	下頸骨骨折観血手術(多発)
OD0446	D 頭頸部	下頸関節突起骨折観血手術(片側)
OD0447	D 頭頸部	下頸関節突起骨折観血手術(両側)
OD0448	D 頭頸部	頸関節脱臼非観血整復術
OD0449	D 頭頸部	頸関節脱臼観血手術
OD0450	D 頭頸部	上顎骨折非観血整復術
OD0451	D 頭頸部	上顎骨折観血手術
OD0452	D 頭頸部	顔面多発骨折観血手術
OD0453	D 頭頸部	顔面多発骨折変形治癒矯正術
OD0454	D 頭頸部	頸骨組織試験採取術
OD0455	D 頭頸部	頸骨内副子除去術
OD0456	D 頭頸部	頸骨腐骨摘出術(表在性)
OD0457	D 頭頸部	頸骨腐骨摘出術(深在性)
OD0458	D 頭頸部	頸骨腐骨摘出術(関節頭を含む)
OD0459	D 頭頸部	術後性上顎囊胞摘出術
OD0460	D 頭頸部	頸骨腫瘍摘出術(長径3cm未満)
OD0461	D 頭頸部	頸骨腫瘍摘出術(長径3cm以上)
OD0462	D 頭頸部	インプラント植立術(頸骨腫瘍切除後)
OD0463	D 頭頸部	下顎骨辺縁切除術
OD0464	D 頭頸部	下顎骨区域切除術
OD0465	D 頭頸部	下顎悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0466	D 頭頸部	下顎悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0467	D 頭頸部	下顎悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0468	D 頭頸部	下顎悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0469	D 頭頸部	上顎切除術
OD0470	D 頭頸部	上顎全摘術
OD0471	D 頭頸部	上顎骨悪性腫瘍手術(単純搔爬)
OD0472	D 頭頸部	上顎骨悪性腫瘍手術(単純切除)
OD0473	D 頭頸部	上顎骨悪性腫瘍手術(広汎切除)
OD0474	D 頭頸部	上顎骨悪性腫瘍手術(単純全摘)
OD0475	D 頭頸部	上顎骨悪性腫瘍手術(広汎全摘・頭蓋底郭清)
OD0476	D 頭頸部	上顎骨形成術(単純)
OD0477	D 頭頸部	上顎骨形成術(複雑および2次の再建)
OD0478	D 頭頸部	上顎骨延長術

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位 大分類	NCD_術式名
OD0479	D 頭頸部	下顎骨形成術(オトガイ形成)
OD0481	D 頭頸部	下顎骨形成術(2次の再建)
OD0482	D 頭頸部	下顎骨延長術(片側)
OD0483	D 頭頸部	下顎骨延長術(両側)
OD0484	D 頭頸部	歯槽骨拳上術
OD0485	D 頭頸部	頸関節包縫縮術
OD0486	D 頭頸部	頸関節形成術
OD0487	D 頭頸部	頸関節制動術
OD0488	D 頭頸部	頸関節授動術(徒手の授動術)
OD0489	D 頭頸部	頸関節授動術(関節洗浄療法)
OD0491	D 頭頸部	頸関節授動術(関節開放下)
OD0492	D 頭頸部	頸関節鏡視下手術
OD0493	D 頭頸部	頸関節円板手術(切除)
OD0494	D 頭頸部	頸関節円板手術(整位)
OD0495	D 頭頸部	頸関節円板手術(形成置換)
OD0496	D 頭頸部	頸関節組織採取術
OD0497	D 頭頸部	頸関節人工関節置換術
OD0498	D 頭頸部	がま腫開窓術
OD0499	D 頭頸部	唾液腺膿瘍切開術
OD0500	D 頭頸部	唾石摘出術(表在性)
OD0501	D 頭頸部	唾石摘出術(深在性)
OD0502	D 頭頸部	唾石摘出術(腺体内)
OD0503	D 頭頸部	大唾液腺組織試験採取術
OD0504	D 頭頸部	がま腫摘出術
OD0517	D 頭頸部	唾液腺管形成術
OD0518	D 頭頸部	唾液腺管移動術(上顎洞内へ)
OD0519	D 頭頸部	唾液腺管移動術(結膜囊内へ)
OD0549	D 頭頸部	動脈形成術または吻合術・頸動脈
OD0551	D 頭頸部	経皮的ドレナージ術(頭頸部膿瘍)
OD0552	D 頭頸部	経皮的針生検術(頭頸部腫瘍)
OD0553	D 頭頸部	経皮的塞栓術(頸面血管腫・動静脈奇形・動静脈瘻)
SD0007	D 頭頸部	迷走神經刺激装置植込術
SD0013	D 頭頸部	涙管チューブ挿入術(涙道内視鏡併施)
SD0036	D 頭頸部	眼瞼内反症手術(皮膚切開法)
SD0050	D 頭頸部	結膜囊胞切除術
SD0131	D 頭頸部	硝子体注入術
SD0196	D 頭頸部	人工耳埋込術
SD0197	D 頭頸部	埋め込み型骨導補聴器埋め込み術
SD0242	D 頭頸部	鼻内副鼻腔手術(ナビゲーション下)(内視鏡下)
NF0072	F 脊椎	脊椎骨組織採取術(試験切除)・棘突起
NF0073	F 脊椎	骨盤骨組織採取術(試験切除)・腸骨翼
NF0074	F 脊椎	脊椎異物(挿入物)除去術
NF0075	F 脊椎	骨盤内異物(挿入物)除去術
NF0076	F 脊椎	脊椎良性腫瘍切除術
NF0077	F 脊椎	骨盤良性腫瘍切除術
NF0078	F 脊椎	脊椎悪性腫瘍手術
NF0079	F 脊椎	骨盤悪性腫瘍手術
NF0080	F 脊椎	脊椎側弯症手術矯正術(初回挿入)
NF0081	F 脊椎	脊椎側弯症手術矯正術(交換術)
NF0082	F 脊椎	脊椎側弯症手術矯正術(伸展術)
NF0083	F 脊椎	脊椎制動術
NF0084	F 脊椎	同種移植用椎間板採取術
NF0085	F 脊椎	同種椎間板移植術
OF0001	F 脊椎	頸椎椎体郭清術
OF0002	F 脊椎	胸椎椎体郭清術
OF0003	F 脊椎	腰椎椎体郭清術
OF0004	F 脊椎	脊椎後部郭清術
OF0005	F 脊椎	仙椎仙腸関節郭清術(前方進入)
OF0006	F 脊椎	仙椎仙腸関節郭清術(後方進入)
OF0007	F 脊椎	頸椎脱臼骨折非観血整復術
OF0008	F 脊椎	胸椎脱臼骨折非観血整復術
OF0009	F 脊椎	腰椎脱臼骨折非観血整復術
OF0010	F 脊椎	頸椎脱臼骨折観血手術
OF0011	F 脊椎	胸椎脱臼骨折観血手術
OF0012	F 脊椎	腰椎脱臼骨折観血手術
OF0013	F 脊椎	脊柱管拡大術(頸椎)
OF0014	F 脊椎	頸椎後縦靭帯骨化症手術(後方進入)
OF0015	F 脊椎	胸椎後縦靭帯骨化症手術(後方進入)
OF0016	F 脊椎	腰椎後縦靭帯骨化症手術(後方進入)
OF0017	F 脊椎	頸椎後縦靭帯骨化症手術(前方進入)
OF0018	F 脊椎	胸椎後縦靭帯骨化症手術(前方進入)
OF0019	F 脊椎	腰椎後縦靭帯骨化症手術(前方進入)
OF0020	F 脊椎	脊椎側弯症手術固定術
OF0022	F 脊椎	脊椎骨盤骨組織採取術(試験切除)・棘突起または腸骨翼以外
OF0024	F 脊椎	仙骨切除術
OF0025	F 脊椎	尾骨切除術
OF0026	F 脊椎	頸椎椎弓切除術
OF0027	F 脊椎	胸椎椎弓切除術
OF0028	F 脊椎	腰椎椎弓切除術
OF0029	F 脊椎	椎弓切除術(腰椎開窓拡大術)(内視鏡下)
OF0030	F 脊椎	椎間孔拡大術
OF0031	F 脊椎	椎弓形成手術
OF0032	F 脊椎	骨形成的両側椎弓切除術
OF0033	F 脊椎	骨形成的片側椎弓切除術
OF0035	F 脊椎	黄色靭帯骨化症手術
OF0036	F 脊椎	椎間板摘出術(前方摘出術)
OF0037	F 脊椎	椎間板摘出術(後方摘出術)
OF0038	F 脊椎	椎間板摘出術(側方摘出術)
OF0039	F 脊椎	椎間板摘出術(経皮的)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OF0040	F 脊椎	椎間板摘出術(内視鏡下)(胸椎・腰椎前方摘出術)
OF0041	F 脊椎	椎間板摘出術(内視鏡下)(後方摘出術)
OF0042	F 脊椎	椎間板レーザー蒸散法
OF0043	F 脊椎	脊椎インスツルメンテーション抜去術
OF0046	F 脊椎	脊椎腫瘍全摘出および再建術
OF0047	F 脊椎	脊椎骨切り術
OF0048	F 脊椎	頸椎固定術(椎体に達する)
OF0049	F 脊椎	胸椎固定術(椎体に達する)
OF0050	F 脊椎	腰椎固定術(椎体に達する)
OF0051	F 脊椎	頸椎固定術(椎体に達しない)
OF0052	F 脊椎	胸椎固定術(椎体に達しない)
OF0053	F 脊椎	腰椎固定術(椎体に達しない)
OF0054	F 脊椎	脊椎固定術に対する脊椎インストゥルメンテーション手技
OF0055	F 脊椎	脊椎固定術・脊髓除圧術におけるピゲーション
OF0056	F 脊椎	脊椎固定術(内視鏡下)(椎体に達する)
OF0057	F 脊椎	脊椎固定術(内視鏡下)(椎体に達しない)
OF0058	F 脊椎	脊椎固定術(内視鏡下)(胸椎・腰椎前方固定術)
OF0059	F 脊椎	椎体形成術
OF0060	F 脊椎	腰椎分離部修復術
OF0061	F 脊椎	腰椎ドレナージ設置術
OF0062	F 脊椎	脊椎固定術(前方後方同時手術)
OF0063	F 脊椎	仙腸関節固定術
OF0064	F 脊椎	体外式脊椎固定術
OF0065	F 脊椎	器械器具使用脊柱整復固定術
OF0066	F 脊椎	椎体置換術・1椎体
OF0067	F 脊椎	椎体置換術・2椎体以上
OF0068	F 脊椎	仙骨切断術(仙骨高位切断)
OF0069	F 脊椎	頭蓋牽引術(ハローヤケット式)
OF0070	F 脊椎	頭蓋牽引術(クラッチフィールド)
OF0071	F 脊椎	経皮的形成術(椎体)
SF0034	F 脊椎	骨形成的偏側椎弓切除術および髓核摘出術(1椎間以上)
NG0028	G 脊髄	疼痛除去用脊髓刺激装置植込術(腰椎アプローチ)
NG0029	G 脊髄	疼痛除去用脊髓刺激装置植込術(頸椎アプローチ)
NG0030	G 脊髄	脊髓腫瘍摘出術(髓内)(非グリオーマ)
NG0031	G 脊髄	脊髓腫瘍摘出術(髓内)(グリオーマ)
NG0032	G 脊髄	脊髓空洞症に対する空洞へも膜下腔交通術
OG0001	G 脊髄	脊椎披裂手術(神経処置を伴う)
OG0002	G 脊髄	脊椎披裂手術(神経処置を伴わない)
OG0003	G 脊髄	内視鏡下硬膜外腔癒着剥離術
OG0004	G 脊髄	内視鏡下硬膜外腔癒着剥離術
OG0005	G 脊髄	脊髓硬膜切開術
OG0006	G 脊髄	減圧脊髓切開術
OG0007	G 脊髄	脊髓切開術
OG0008	G 脊髄	脊髓硬膜内神經切断術
OG0009	G 脊髄	脊髓視床路切開術
OG0010	G 脊髄	脊髓癒着剥離術
OG0011	G 脊髄	脊髓内異物摘出術
OG0012	G 脊髄	脊髓ドレナージ術
OG0013	G 脊髄	疼痛除去用脊髓刺激装置植込術
OG0014	G 脊髄	脊髓刺激装置交換術
OG0015	G 脊髄	脳脊髄用埋込み型輸液ポンプ埋設術
OG0016	G 脊髄	脳脊髄用埋込み型輸液ポンプ電池交換術
OG0017	G 脊髄	脳脊髄用埋込み型輸液ポンプ薬液充填術
OG0018	G 脊髄	髓腔内持続注入ポンプ投与量調整術
OG0019	G 脊髄	脊髓腫瘍摘出術・髓外腫瘍
OG0020	G 脊髄	脊髓腫瘍摘出術 2. 髓内のもの
OG0023	G 脊髄	脊髓血管腫摘出術
OG0024	G 脊髄	神経組織神経採取術
OG0026	G 脊髄	高周波熱凝固術(神経根)
OG0027	G 脊髄	高周波熱凝固術(脊髓神經後枝内側枝・その他)
NH0369	H 筋骨格・末梢神経	腱滑膜切除術・手指
NH0370	H 筋骨格・末梢神経	腱滑膜切除術・足指
NH0371	H 筋骨格・末梢神経	腱滑膜切除術・手足の指以外
NH0372	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・肩
NH0373	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・上腕
NH0374	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・前腕
NH0375	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・大腿
NH0376	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・下腿
NH0377	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・手
NH0378	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・足
NH0379	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・手指
NH0380	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・足指
NH0381	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍単純摘出術・肩
NH0382	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍単純摘出術・上腕
NH0383	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍単純摘出術・前腕
NH0384	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍単純摘出術・大腿
NH0385	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍単純摘出術・下腿
NH0386	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・肩
NH0387	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・上腕
NH0388	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・前腕
NH0389	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・大腿
NH0390	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・下腿
NH0391	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍単純切除術・手
NH0392	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍単純切除術・足
NH0393	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・手
NH0394	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・足
NH0395	H 筋骨格・末梢神経	筋膜移植術・手指
NH0396	H 筋骨格・末梢神経	筋膜移植術・足指
NH0397	H 筋骨格・末梢神経	腱移植術・手指

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位 大分類	NCD_術式名
NH0398	H 筋骨格・末梢神経	腱移植術・足指
NH0399	H 筋骨格・末梢神経	腱移植術・手指
NH0400	H 筋骨格・末梢神経	腱移植術・足指
NH0401	H 筋骨格・末梢神経	腱移行術・手指または足指(鏡視下)
NH0402	H 筋骨格・末梢神経	腱移行術・手足指以外(鏡視下)
NH0403	H 筋骨格・末梢神経	麻痺に対する筋腱移行術・肩
NH0404	H 筋骨格・末梢神経	麻痺に対する筋腱移行術・肘
NH0405	H 筋骨格・末梢神経	麻痺に対する筋腱移行術・股
NH0406	H 筋骨格・末梢神経	麻痺に対する筋腱移行術・膝
NH0407	H 筋骨格・末梢神経	麻痺に対する筋腱移行術・手
NH0408	H 筋骨格・末梢神経	麻痺に対する筋腱移行術・手指
NH0409	H 筋骨格・末梢神経	麻痺に対する筋腱移行術・足
NH0410	H 筋骨格・末梢神経	麻痺に対する筋腱移行術・四肢以外
NH0411	H 筋骨格・末梢神経	軟部腫瘍切開試験切除術・体幹
NH0412	H 筋骨格・末梢神経	軟部腫瘍切開試験切除術・肩関節
NH0413	H 筋骨格・末梢神経	軟部腫瘍切開試験切除術・上腕
NH0414	H 筋骨格・末梢神経	軟部腫瘍切開試験切除術・大腿
NH0415	H 筋骨格・末梢神経	軟部腫瘍切開試験切除術・股関節
NH0416	H 筋骨格・末梢神経	骨開窓術・上腕骨
NH0417	H 筋骨格・末梢神経	骨開窓術・橈骨
NH0418	H 筋骨格・末梢神経	骨開窓術・尺骨
NH0419	H 筋骨格・末梢神経	骨開窓術・大腿骨
NH0420	H 筋骨格・末梢神経	骨開窓術・脛骨
NH0421	H 筋骨格・末梢神経	骨開窓術・腓骨
NH0422	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・肩甲骨
NH0423	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・上腕骨
NH0424	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・大腿骨
NH0425	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(複雑)・肩甲骨
NH0426	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(複雑)・上腕骨
NH0427	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(複雑)・大腿骨
NH0428	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・橈骨
NH0429	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・脛骨
NH0430	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・尺骨
NH0431	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・腓骨
NH0432	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・橈骨
NH0433	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・脛骨
NH0434	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・尺骨
NH0435	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・腓骨
NH0436	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・鎖骨
NH0437	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・膝蓋骨
NH0438	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・手の骨
NH0439	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・足の骨
NH0440	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・手指骨
NH0441	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・足指骨
NH0442	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術・上肢帯と四肢以外の骨
NH0443	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・鎖骨
NH0444	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・膝蓋骨
NH0445	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・手の骨
NH0446	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・足の骨
NH0447	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・手指骨
NH0448	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・足指骨
NH0449	H 筋骨格・末梢神経	骨清掃術(皮弁移動を伴う)・上肢帯と四肢以外の骨
NH0450	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・肩甲骨
NH0451	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・上腕骨
NH0452	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・大腿骨
NH0453	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・前腕骨
NH0454	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・下腿骨
NH0455	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・鎖骨
NH0456	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・膝蓋骨
NH0457	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・手の骨
NH0458	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・手根骨
NH0459	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・中手骨
NH0460	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・足の骨
NH0461	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・足根骨
NH0462	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・中足骨
NH0463	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・手指の骨
NH0464	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・足指の骨
NH0465	H 筋骨格・末梢神経	骨折非観血整復術・上肢帯と四肢以外の骨
NH0466	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・肩甲骨
NH0467	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・上腕骨
NH0468	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・大腿骨
NH0469	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・前腕骨
NH0470	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・下腿骨
NH0471	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・鎖骨
NH0472	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・膝蓋骨
NH0473	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・手の骨
NH0474	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・手根骨
NH0475	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・中手骨
NH0476	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・足の骨
NH0477	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・足根骨
NH0478	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・中足骨
NH0479	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・手指の骨
NH0480	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・足指の骨
NH0481	H 筋骨格・末梢神経	骨折経皮鋼線刺入固定術・上肢帯と四肢以外の骨
NH0482	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・上腕骨
NH0483	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・大腿骨
NH0484	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・前腕骨
NH0485	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・下腿骨
NH0486	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・手の骨

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位 大分類	NCD_術式名
NHO487	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・手根骨
NHO488	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・中手骨
NHO489	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・足の骨
NHO490	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・足根骨
NHO491	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・中足骨
NHO492	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・手指の骨
NHO493	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・足指の骨
NHO494	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・肩甲骨
NHO495	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・上腕骨
NHO496	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・大腿骨
NHO497	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・前腕骨
NHO498	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・下腿骨
NHO499	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・手根骨
NHO500	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・鎖骨
NHO501	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・膝蓋骨
NHO502	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・中手骨
NHO503	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・手指骨
NHO504	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・足根骨
NHO505	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・中足骨
NHO506	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・四肢以外の骨
NHO507	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・肩甲骨インプラント周囲骨
NHO508	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・上腕骨インプラント周囲骨
NHO509	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・大腿骨インプラント周囲骨
NHO510	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・前腕骨インプラント周囲骨
NHO511	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・下腿骨インプラント周囲骨
NHO512	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・手根骨インプラント周囲骨
NHO513	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・中手骨インプラント周囲骨
NHO514	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・足根骨インプラント周囲骨
NHO515	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・中足骨インプラント周囲骨
NHO516	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・手指骨インプラント周囲骨
NHO517	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復固定術・足指骨インプラント周囲骨
NHO518	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復術(透視下)・上腕骨
NHO519	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復術(透視下)・大腿骨
NHO520	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・肩甲骨
NHO521	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・上腕骨
NHO522	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・大腿骨
NHO523	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・前腕骨
NHO524	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・下腿骨
NHO525	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・鎖骨
NHO526	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・膝蓋骨
NHO527	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・手の骨
NHO528	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・手根骨
NHO529	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・中手骨
NHO530	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・足の骨
NHO531	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・足根骨
NHO532	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・中足骨
NHO533	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・四肢以外の骨
NHO534	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・足指骨
NHO535	H 筋骨格・末梢神経	骨内異物(挿入物)除去術・上肢帯と四肢以外の骨
NHO536	H 筋骨格・末梢神経	骨切除術・肩甲骨
NHO537	H 筋骨格・末梢神経	骨切除術・上腕骨
NHO538	H 筋骨格・末梢神経	骨切除術・大腿骨
NHO539	H 筋骨格・末梢神経	骨切除術・前腕骨
NHO540	H 筋骨格・末梢神経	骨切除術・下腿骨
NHO552	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・肩甲骨
NHO553	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・上腕骨
NHO554	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・大腿骨
NHO555	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・前腕骨
NHO556	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・下腿骨
NHO557	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・鎖骨
NHO558	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・膝蓋骨
NHO559	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・手の骨
NHO560	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・手根骨
NHO561	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・中手骨
NHO562	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・足の骨
NHO563	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・足根骨
NHO564	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・中足骨
NHO565	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・手指骨
NHO566	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・足指骨
NHO567	H 筋骨格・末梢神経	腐骨摘出術・四肢以外の骨
NHO568	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・肩甲骨
NHO569	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・上腕骨
NHO570	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・大腿骨
NHO571	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・前腕骨
NHO572	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・下腿骨
NHO573	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・鎖骨
NHO574	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・膝蓋骨
NHO575	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・手の骨
NHO576	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・手根骨
NHO577	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・中手骨
NHO578	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・足の骨
NHO579	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・足根骨
NHO580	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・中足骨
NHO581	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・手指骨
NHO582	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・足指骨
NHO583	H 筋骨格・末梢神経	骨摘出術・四肢帯と四肢以外
NHO584	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・肩甲骨
NHO585	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・上腕骨
NHO586	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・大腿骨

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部 位大分類	NCD_術式名
NH0587	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・前腕骨
NH0588	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・下腿骨
NH0589	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・鎖骨
NH0590	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・膝蓋骨
NH0591	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・手根骨
NH0592	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・中手骨
NH0593	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・足根骨
NH0594	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・中足骨
NH0595	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・手指骨
NH0596	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・足指骨
NH0597	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍切除術・上肢帯と四肢以外
NH0598	H 筋骨格・末梢神経	悪性骨腫瘍単純切除術・肩甲骨
NH0599	H 筋骨格・末梢神経	悪性骨腫瘍単純切除術・上腕骨
NH0600	H 筋骨格・末梢神経	悪性骨腫瘍単純切除術・大腿骨
NH0601	H 筋骨格・末梢神経	悪性骨腫瘍広汎切除術・肩甲骨
NH0602	H 筋骨格・末梢神経	悪性骨腫瘍広汎切除術・上腕骨
NH0603	H 筋骨格・末梢神経	悪性骨腫瘍広汎切除術・大腿骨
NH0604	H 筋骨格・末梢神経	悪性骨腫瘍単純切除術・前腕骨
NH0605	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・下腿骨
NH0606	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・前腕骨
NH0607	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・下腿骨
NH0608	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・鎖骨
NH0609	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・膝蓋骨
NH0610	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・手根骨
NH0611	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・中手骨
NH0612	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・足根骨
NH0613	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・中足骨
NH0614	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・手指骨
NH0615	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・足指骨
NH0616	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍単純切除術・上肢帯と四肢以外
NH0617	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・鎖骨
NH0618	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・膝蓋骨
NH0619	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・手根骨
NH0620	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・中手骨
NH0621	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・手指骨
NH0622	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・足根骨
NH0623	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・中足骨
NH0624	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・足指骨
NH0625	H 筋骨格・末梢神経	骨悪性腫瘍広汎切除術・上肢帯と四肢以外
NH0626	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・肩甲骨
NH0627	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・上腕骨
NH0628	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・大腿骨
NH0629	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・前腕骨
NH0630	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・下腿骨
NH0631	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・鎖骨
NH0632	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・膝蓋骨
NH0633	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・中手骨
NH0634	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・中足骨
NH0635	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・手指骨
NH0636	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・足指骨
NH0637	H 筋骨格・末梢神経	骨切り術・上肢帯と四肢以外
NH0638	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・肩甲骨
NH0639	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・上腕骨
NH0640	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・大腿骨
NH0641	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・前腕骨
NH0642	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・下腿骨
NH0643	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・手根骨(舟状骨以外)
NH0644	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・鎖骨
NH0645	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・膝蓋骨
NH0646	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・中手骨
NH0647	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・中足骨
NH0648	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・手指骨
NH0649	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・足指骨
NH0650	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・上肢帯と四肢以外
NH0651	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・肩甲骨
NH0652	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・上腕骨
NH0653	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・大腿骨
NH0654	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・前腕骨
NH0655	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・下腿骨
NH0656	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・鎖骨
NH0657	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・膝蓋骨
NH0658	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・中手骨
NH0659	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・中足骨
NH0660	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・手指骨
NH0661	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・足指骨
NH0662	H 筋骨格・末梢神経	変形治癒骨折矯正手術・上肢帯と四肢以外
NH0663	H 筋骨格・末梢神経	骨長調整手術(骨延長術)・手指骨
NH0664	H 筋骨格・末梢神経	骨長調整手術(骨延長術)・足指骨
NH0665	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・肩甲骨
NH0666	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・上腕骨
NH0667	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・大腿骨
NH0668	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・下腿骨
NH0669	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・鎖骨
NH0670	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・手根骨
NH0671	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・中手骨
NH0672	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・手指骨
NH0673	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・足根骨
NH0674	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・中足骨
NH0675	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・足指骨

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部 位大分類	NCD_術式名
NH0676	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・上肢帯と四肢以外
NH0677	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・肩関節
NH0678	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・股関節
NH0679	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・膝関節
NH0680	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・肩関節
NH0681	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・股関節
NH0682	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・膝関節
NH0683	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・胸鎖関節
NH0684	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・肘関節
NH0685	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・手関節
NH0686	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・距蹠関節
NH0687	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・胸鎖関節
NH0688	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・肘関節
NH0689	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・手関節
NH0690	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・距蹠関節
NH0691	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・肩鎖関節
NH0692	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・中手指節間関節
NH0693	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・手指節間関節
NH0694	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・中足指節間関節
NH0695	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(単純)・足指節間関節
NH0696	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・肩鎖関節
NH0697	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・中手指節間関節
NH0698	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・手指節間関節
NH0699	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・中足指節間関節
NH0700	H 筋骨格・末梢神経	関節切開術(複雑)・足指節間関節
NH0701	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・肩関節
NH0702	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・股関節
NH0703	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・膝関節
NH0704	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・胸鎖関節
NH0705	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・肘関節
NH0706	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・手関節
NH0707	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・足関節
NH0708	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・肩鎖関節
NH0709	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・中手指節間関節
NH0710	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・手指節間関節
NH0711	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・中足指節間関節
NH0712	H 筋骨格・末梢神経	非親血的脱臼整復術・足指節間関節
NH0713	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・肩関節
NH0714	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・股関節
NH0715	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・膝関節
NH0716	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・胸鎖関節
NH0717	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・肘関節
NH0718	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・手関節
NH0719	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・足関節
NH0720	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・肩鎖関節
NH0721	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・手指関節
NH0722	H 筋骨格・末梢神経	観血的脱臼整復術・足指関節
NH0723	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・肩関節
NH0724	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・股関節
NH0725	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・膝関節
NH0726	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・胸鎖関節
NH0727	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・肘関節
NH0728	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・手関節
NH0729	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・足関節
NH0730	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・肩鎖関節
NH0731	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・手指関節
NH0732	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術・足指関節
NH0733	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術(関節鏡下)・肩関節
NH0734	H 筋骨格・末梢神経	関節内鏡視下異物(挿入物)除去術(関節鏡下)・股関節
NH0735	H 筋骨格・末梢神経	関節内鏡視下異物(挿入物)除去術(関節鏡下)・膝関節
NH0736	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術(関節鏡下)・胸鎖関節
NH0737	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術(関節鏡下)・肘関節
NH0738	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術(関節鏡下)・手関節
NH0739	H 筋骨格・末梢神経	関節内異物(挿入物)除去術(関節鏡下)・足関節
NH0740	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・肩関節
NH0741	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・股関節
NH0742	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・膝関節
NH0743	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・胸鎖関節
NH0744	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・肘関節
NH0745	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・手関節
NH0746	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・足関節
NH0747	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・肩鎖関節
NH0748	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・手指関節
NH0749	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術・足指関節
NH0750	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・肩関節
NH0751	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・股関節
NH0752	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・膝関節
NH0753	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・胸鎖関節
NH0754	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・肘関節
NH0755	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・手関節
NH0756	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・足関節
NH0757	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・肩鎖関節
NH0758	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・手指関節
NH0759	H 筋骨格・末梢神経	関節滑膜切除術(関節鏡下)・足指関節
NH0760	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・肩関節
NH0761	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・股関節
NH0762	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・膝関節
NH0763	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・胸鎖関節
NH0764	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・肘関節

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部 位大分類		NCD_術式名
NH0765	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・手関節	
NH0766	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・足関節	
NH0767	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・肩鎖関節	
NH0768	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・手指関節	
NH0769	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術・足指関節	
NH0770	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・肩関節	
NH0771	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・股関節	
NH0772	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・膝関節	
NH0773	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・胸鎖関節	
NH0774	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・肘関節	
NH0775	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・手関節	
NH0776	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・足関節	
NH0777	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・肩鎖関節	
NH0778	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・手指関節	
NH0779	H 筋骨格・末梢神経	関節鼠摘出術(関節鏡下)・足指関節	
NH0780	H 筋骨格・末梢神経	ガングリオン摘出術・手	
NH0781	H 筋骨格・末梢神経	ガングリオン摘出術・足	
NH0782	H 筋骨格・末梢神経	ガングリオン摘出術・手指	
NH0783	H 筋骨格・末梢神経	ガングリオン摘出術・足指	
NH0784	H 筋骨格・末梢神経	関節切除術・肩関節	
NH0785	H 筋骨格・末梢神経	関節切除術・股関節	
NH0786	H 筋骨格・末梢神経	関節切除術・膝関節	
NH0787	H 筋骨格・末梢神経	関節切除術・胸鎖関節	
NH0788	H 筋骨格・末梢神経	関節切除術・肘関節	
NH0789	H 筋骨格・末梢神経	関節切除術・手関節	
NH0790	H 筋骨格・末梢神経	関節切除術・足関節	
NH0791	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・肩関節	
NH0792	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・手指関節	
NH0793	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・足指関節	
NH0794	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・手関節	
NH0795	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・股関節	
NH0796	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・膝関節	
NH0797	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・胸鎖関節	
NH0798	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・肘関節	
NH0799	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・手関節	
NH0800	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・足関節	
NH0801	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・肩鎖関節	
NH0802	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・手指関節	
NH0803	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血の手術・足指関節	
NH0804	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・肩関節	
NH0805	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・股関節	
NH0806	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・膝関節	
NH0807	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・胸鎖関節	
NH0808	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・肘関節	
NH0809	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・手関節	
NH0810	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・足関節	
NH0811	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・肩鎖関節	
NH0812	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折手術(関節鏡下)・足指関節	
NH0814	H 筋骨格・末梢神経	靭帯断裂縫合術・前十字靱帯	
NH0815	H 筋骨格・末梢神経	靭帯断裂縫合術・後十字靱帯	
NH0816	H 筋骨格・末梢神経	靭帯断裂縫合術・膝内側側副靱帯	
NH0817	H 筋骨格・末梢神経	靭帯断裂縫合術・膝外側側副靱帯	
NH0818	H 筋骨格・末梢神経	靭帯断裂縫合術・手指靱帯	
NH0819	H 筋骨格・末梢神経	靭帯断裂縫合術・足指靱帯	
NH0820	H 筋骨格・末梢神経	靭帯断裂縫合術(関節鏡下)・前十字靱帯	
NH0821	H 筋骨格・末梢神経	靭帯断裂縫合術(関節鏡下)・後十字靱帯	
NH0822	H 筋骨格・末梢神経	非性観血の関節受動術・肩関節	
NH0823	H 筋骨格・末梢神経	非性観血の関節受動術・股関節	
NH0824	H 筋骨格・末梢神経	非性観血の関節受動術・膝関節	
NH0825	H 筋骨格・末梢神経	非性観血の関節受動術・肩鎖関節	
NH0826	H 筋骨格・末梢神経	非性観血の関節受動術・手指関節	
NH0827	H 筋骨格・末梢神経	非性観血の関節受動術・足指関節	
NH0828	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・肩関節	
NH0829	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・股関節	
NH0830	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・膝関節	
NH0831	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・胸鎖関節	
NH0832	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・肘関節	
NH0833	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・手関節	
NH0834	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・足関節	
NH0835	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・肩鎖関節	
NH0836	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・手指関節	
NH0837	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節受動術・足指関節	
NH0838	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・肩関節	
NH0839	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・股関節	
NH0840	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・膝関節	
NH0841	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・胸鎖関節	
NH0842	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・肘関節	
NH0843	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・手関節	
NH0844	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・足関節	
NH0845	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・肩鎖関節	
NH0846	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・手指関節	
NH0847	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節制動術・足指関節	
NH0848	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・肩関節	
NH0849	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・股関節	
NH0850	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・膝関節	
NH0851	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・胸鎖関節	
NH0852	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・肘関節	
NH0853	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・手関節	
NH0854	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・足関節	

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位 大分類		NCD_術式名
NH0855	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・肩鎖関節	
NH0856	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・手指関節	
NH0857	H 筋骨格・末梢神経	観血的関節固定術・足指関節	
NH0858	H 筋骨格・末梢神経	韌帯再建術・前十字靱帯	
NH0859	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術・後十字靱帯	
NH0860	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術・内側側副靱帯	
NH0861	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術・外側側副靱帯	
NH0862	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術・手指靱帯	
NH0863	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術・足指靱帯	
NH0864	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術・膝または手足の指以外	
NH0865	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術(関節鏡下)・前十字靱帯	
NH0866	H 筋骨格・末梢神経	靱帯再建術(関節鏡下)・後十字靱帯	
NH0867	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・肩関節	
NH0868	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・股関節	
NH0869	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・膝関節	
NH0870	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・胸鎖関節	
NH0871	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・肘関節	
NH0872	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・手関節	
NH0873	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・足関節	
NH0874	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・肩鎖関節	
NH0875	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・手指関節	
NH0876	H 筋骨格・末梢神経	関節形成術・足指関節	
NH0877	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・肩関節	
NH0878	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・股関節	
NH0879	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・膝関節	
NH0880	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・胸鎖関節	
NH0881	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・肘関節	
NH0882	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・手関節	
NH0883	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・足関節	
NH0884	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・肩鎖関節	
NH0885	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・手指関節	
NH0886	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭挿入術・足指関節	
NH0887	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・肩関節	
NH0888	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・股関節	
NH0889	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・膝関節	
NH0890	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・胸鎖関節	
NH0891	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・肘関節	
NH0892	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・手関節	
NH0893	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・足関節	
NH0894	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・肩鎖関節	
NH0895	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・手指関節	
NH0896	H 筋骨格・末梢神経	人工骨頭再置換術・足指関節	
NH0897	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・肩関節	
NH0898	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・股関節	
NH0899	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・膝関節	
NH0900	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・胸鎖関節	
NH0901	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・肘関節	
NH0902	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・手関節	
NH0903	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・足関節	
NH0904	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・肩鎖関節	
NH0905	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・手指関節	
NH0906	H 筋骨格・末梢神経	人工関節置換術・足指関節	
NH0907	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・肩関節	
NH0908	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・股関節	
NH0909	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・膝関節	
NH0910	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・胸鎖関節	
NH0911	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・肘関節	
NH0912	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・手関節	
NH0913	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・足関節	
NH0914	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・肩鎖関節	
NH0915	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・手指関節	
NH0916	H 筋骨格・末梢神経	人工関節抜去術・足指関節	
NH0917	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・肩関節	
NH0918	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・股関節	
NH0919	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・膝関節	
NH0920	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・胸鎖関節	
NH0921	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・肘関節	
NH0922	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・手関節	
NH0923	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・足関節	
NH0924	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・肩鎖関節	
NH0925	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・手指関節	
NH0926	H 筋骨格・末梢神経	人工関節再置換術・足指関節	
NH0945	H 筋骨格・末梢神経	断端形成術(骨形成を要するもの)・手指	
NH0946	H 筋骨格・末梢神経	断端形成術(骨形成を要するもの)・足指	
NH0947	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・肩甲帶	
NH0948	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・上腕	
NH0949	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・前腕	
NH0950	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・手	
NH0951	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・大腿	
NH0952	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・下腿	
NH0953	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・足	
NH0954	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・手指	
NH0955	H 筋骨格・末梢神経	切断再接合術・足指	
NH0956	H 筋骨格・末梢神経	手掌腱膜切離術	
NH0957	H 筋骨格・末梢神経	足底腱膜切離術	
NH0958	H 筋骨格・末梢神経	手掌腱膜切離術(鏡視下)	
NH0959	H 筋骨格・末梢神経	足底腱膜切離術(鏡視下)	
NH0962	H 筋骨格・末梢神経	裂手手術	
NH0963	H 筋骨格・末梢神経	裂足手術	

NCD.術式番号	NCD.主たる操作対象部位 大分類	NCD.術式名
NH0964	H 筋骨格・末梢神経	神経交差縫合術・手指
NH0965	H 筋骨格・末梢神経	神経交差縫合術・足指
NH0966	H 筋骨格・末梢神経	神経剥離術・手指
NH0967	H 筋骨格・末梢神経	神経剥離術・足指
NH0968	H 筋骨格・末梢神経	神経腫切除術・手指
NH0969	H 筋骨格・末梢神経	神経腫切除術・足指
NH0977	H 筋骨格・末梢神経	韌帯断裂形成術(関節鏡下)・内側膝蓋韌帯
NH0978	H 筋骨格・末梢神経	人工骨移植術
NH0979	H 筋骨格・末梢神経	体外衝撃波疼痛治療術
NH0980	H 筋骨格・末梢神経	難治性感染性偽関節手術(創外固定器)
NH0981	H 筋骨格・末梢神経	同種移植用骨採取術
NH0982	H 筋骨格・末梢神経	同種移植用軟骨採取術
NH0983	H 筋骨格・末梢神経	同種移植用関節採取術
NH0984	H 筋骨格・末梢神経	同種関節移植術
OH0007	H 筋骨格・末梢神経	移植用腱採取術(鏡視下)
OH0009	H 筋骨格・末梢神経	移植用神経採取術(鏡視下)
OH0011	H 筋骨格・末梢神経	筋切離術
OH0012	H 筋骨格・末梢神経	股関節内転筋切離術
OH0013	H 筋骨格・末梢神経	股関節筋群解離術
OH0014	H 筋骨格・末梢神経	筋炎手術 1. 腸腰筋・臀筋・大腿筋
OH0015	H 筋骨格・末梢神経	筋炎手術 2. その他の筋
OH0016	H 筋骨格・末梢神経	腱鞘切開術
OH0017	H 筋骨格・末梢神経	腱鞘切開術(鏡視下)
OH0018	H 筋骨格・末梢神経	腱切離術
OH0019	H 筋骨格・末梢神経	腱切離術(鏡視下)
OH0020	H 筋骨格・末梢神経	腱剥離術
OH0021	H 筋骨格・末梢神経	腱剥離術(鏡視下)
OH0023	H 筋骨格・末梢神経	腱滑膜切除術 2. その他
OH0024	H 筋骨格・末梢神経	腱縫合術
OH0025	H 筋骨格・末梢神経	筋膜組織試験採取術
OH0026	H 筋骨格・末梢神経	筋膜採取術
OH0027	H 筋骨格・末梢神経	筋組織試験採取術
OH0028	H 筋骨格・末梢神経	筋切除術
OH0029	H 筋骨格・末梢神経	腱鞘組織試験採取術
OH0030	H 筋骨格・末梢神経	腱鞘郭清術
OH0031	H 筋骨格・末梢神経	腱組織試験採取術
OH0032	H 筋骨格・末梢神経	腱採取術
OH0033	H 筋骨格・末梢神経	腱切除術
OH0034	H 筋骨格・末梢神経	指伸筋腱脱臼整復術
OH0037	H 筋骨格・末梢神経	軟部良性腫瘍摘出術・体幹部
OH0041	H 筋骨格・末梢神経	四肢軟部悪性腫瘍摘出術 2. 手・足 b. 切除、広汎
OH0042	H 筋骨格・末梢神経	軟部悪性腫瘍広汎切除術・体幹部
OH0045	H 筋骨格・末梢神経	筋膜形成術
OH0047	H 筋骨格・末梢神経	筋膜移植術・手足指以外
OH0048	H 筋骨格・末梢神経	筋延長術
OH0049	H 筋骨格・末梢神経	腸腰筋前方移行術
OH0050	H 筋骨格・末梢神経	腱延長術
OH0052	H 筋骨格・末梢神経	腱移植術・手足指以外
OH0053	H 筋骨格・末梢神経	人工腱形成術
OH0055	H 筋骨格・末梢神経	腱移行術・手足指以外
OH0061	H 筋骨格・末梢神経	骨穿孔術
OH0079	H 筋骨格・末梢神経	骨折創外固定術・骨盤骨
OH0088	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的手術・舟状骨
OH0089	H 筋骨格・末梢神経	骨組織採取術(針穿刺)
OH0091	H 筋骨格・末梢神経	難治性骨折電磁波電気治療法
OH0092	H 筋骨格・末梢神経	難治性骨折超音波治療
OH1010	H 筋骨格・末梢神経	良性骨腫瘍搔爬術(鏡視下)
OH1011	H 筋骨格・末梢神経	良性骨腫瘍切除(内視鏡下)再建術
OH1023	H 筋骨格・末梢神経	偽関節手術・手舟状骨
OH1027	H 筋骨格・末梢神経	骨長調整手術(骨端軟骨発育抑制術)
OH1028	H 筋骨格・末梢神経	骨長調整手術(骨短縮術)
OH1029	H 筋骨格・末梢神経	骨長調整手術(骨延長術)・手と足以外
OH1031	H 筋骨格・末梢神経	自家骨移植術
OH1032	H 筋骨格・末梢神経	同種骨移植術(非生体骨)
OH1033	H 筋骨格・末梢神経	同種骨移植術(生体骨)
OH1034	H 筋骨格・末梢神経	自家軟骨移植術(鏡視下)
OH1035	H 筋骨格・末梢神経	関節軟骨形成手術(培養軟骨細胞移植)
OH1037	H 筋骨格・末梢神経	骨腫瘍試験切除術・前腕骨
OH1048	H 筋骨格・末梢神経	先天性股関節脱臼非観血整復術
OH1052	H 筋骨格・末梢神経	先天性股関節脱臼観血整復術
OH1070	H 筋骨格・末梢神経	肘関節内遊離体レーザー破碎術(関節鏡下)
OH1071	H 筋骨格・末梢神経	半月板陥頓の徒手整復術
OH1072	H 筋骨格・末梢神経	半月板切除術
OH1073	H 筋骨格・末梢神経	半月板切除術(関節鏡下)
OH1074	H 筋骨格・末梢神経	半月板縫合術(関節鏡下)
OH1076	H 筋骨格・末梢神経	ガングリオン摘出術・手足または指以外
OH1077	H 筋骨格・末梢神経	ガングリオン摘出術(鏡視下)
OH1078	H 筋骨格・末梢神経	ペーカー囊胞摘出術
OH1082	H 筋骨格・末梢神経	関節内骨折観血的手術
OH1093	H 筋骨格・末梢神経	韌帯断裂縫合術(関節鏡下)・手指韌帯
OH1096	H 筋骨格・末梢神経	非観血の関節受動術・胸鎖関節
OH2025	H 筋骨格・末梢神経	内側膝蓋大腿韌帯再建術
OH2023	H 筋骨格・末梢神経	韌帯再建術(関節鏡下)・膝以外
OH2024	H 筋骨格・末梢神経	肩腱板断裂手術(簡単)(鏡視下)
OH2025	H 筋骨格・末梢神経	肩腱板断裂手術(複雑)(鏡視下)
OH2026	H 筋骨格・末梢神経	肩腱板断裂手術(簡単)
OH2027	H 筋骨格・末梢神経	肩腱板断裂手術(複雑)
OH2028	H 筋骨格・末梢神経	肩関節唇形成術
OH2029	H 筋骨格・末梢神経	肩関節唇形成術(鏡視下)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部 位大分類	NCD_術式名
OH0220	H 筋骨格・末梢神経	股関節再生術
OH0224	H 筋骨格・末梢神経	膝回転形成術
OH0225	H 筋骨格・末梢神経	内反足手術
OH0226	H 筋骨格・末梢神経	内反手手術
OH0242	H 筋骨格・末梢神経	人工股関節全置換術・臼蓋形成を伴う
OH0243	H 筋骨格・末梢神経	直達牽引術(銅線等)
OH0244	H 筋骨格・末梢神経	骨軟骨移植術
OH0245	H 筋骨格・末梢神経	関節軟骨採取術(関節鏡下)
OH0246	H 筋骨格・末梢神経	肩甲帯離断術
OH0253	H 筋骨格・末梢神経	断端形成術(軟部形成のみ)・手足の指以外
OH0255	H 筋骨格・末梢神経	断端形成術(骨形成を要するもの)・手足の指以外
OH0256	H 筋骨格・末梢神経	能動筋形成術
OH0257	H 筋骨格・末梢神経	クルケンベルク前腕形成術
OH0261	H 筋骨格・末梢神経	茎状突起管開放手術
OH0262	H 筋骨格・末梢神経	手根管開放術
OH0263	H 筋骨格・末梢神経	手根管開放術(鏡視下)
OH0264	H 筋骨格・末梢神経	足三關節固定(ラップリヌディ)手術
OH0267	H 筋骨格・末梢神経	足底腱膜切除術
OH0268	H 筋骨格・末梢神経	足底腱膜切除術(鏡視下)
OH0270	H 筋骨格・末梢神経	デュブイレン拘縮手術・1指
OH0271	H 筋骨格・末梢神経	デュブイレン拘縮手術・2~3指
OH0272	H 筋骨格・末梢神経	デュブイレン拘縮手術・4指以上
OH0273	H 筋骨格・末梢神経	手指断端神經腫切除術
OH0274	H 筋骨格・末梢神経	手指腱縫合術
OH0275	H 筋骨格・末梢神経	手指屈筋腱縫合術
OH0276	H 筋骨格・末梢神経	手指血管吻合術
OH0277	H 筋骨格・末梢神経	手指神經縫合術
OH0278	H 筋骨格・末梢神経	手指屈筋腱剥離術
OH0279	H 筋骨格・末梢神経	手指腱延長術
OH0280	H 筋骨格・末梢神経	手指腱移行術
OH0281	H 筋骨格・末梢神経	手指腱移植術
OH0282	H 筋骨格・末梢神経	手指人工腱形成術
OH0283	H 筋骨格・末梢神経	手指血管移植術
OH0284	H 筋骨格・末梢神経	手指神經移植術
OH0285	H 筋骨格・末梢神経	多指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0286	H 筋骨格・末梢神経	多指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0287	H 筋骨格・末梢神経	部分合指症手術
OH0288	H 筋骨格・末梢神経	全合指症手術
OH0289	H 筋骨格・末梢神経	合指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0290	H 筋骨格・末梢神経	合指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0291	H 筋骨格・末梢神経	巨指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0292	H 筋骨格・末梢神経	巨指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0293	H 筋骨格・末梢神経	屈指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0294	H 筋骨格・末梢神経	屈指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0295	H 筋骨格・末梢神経	曲指症手術(軟部組織形成のみ)
OH0296	H 筋骨格・末梢神経	曲指症手術(骨・関節・腱の形成を伴う)
OH0298	H 筋骨格・末梢神経	母指化手術
OH0299	H 筋骨格・末梢神経	指(手)移植術
OH0300	H 筋骨格・末梢神経	母指対立再建術
OH0301	H 筋骨格・末梢神経	神經血管柄つき植皮術
OH0302	H 筋骨格・末梢神経	第四足指短縮症手術
OH0303	H 筋骨格・末梢神経	第一足指外反症矯正手術
OH0304	H 筋骨格・末梢神経	腸骨窩膿瘍切開術
OH0305	H 筋骨格・末梢神経	腸骨窩膿瘍郭清術
OH0306	H 筋骨格・末梢神経	恥骨結合郭清術
OH0307	H 筋骨格・末梢神経	骨盤骨郭清術
OH0308	H 筋骨格・末梢神経	仙腸関節脱臼観血的手術
OH0309	H 筋骨格・末梢神経	恥骨結合離解観血的手術
OH0310	H 筋骨格・末梢神経	恥骨結合離解非観血的手術
OH0311	H 筋骨格・末梢神経	骨盤骨折非観血整復術
OH0312	H 筋骨格・末梢神経	腸骨・骨折観血手術
OH0313	H 筋骨格・末梢神経	骨盤骨折観血手術(腸骨骨折以外)
OH0314	H 筋骨格・末梢神経	骨盤等骨採取術(移植用)
OH0315	H 筋骨格・末梢神経	骨盤半切斷術
OH0316	H 筋骨格・末梢神経	骨盤骨切り術
OH0317	H 筋骨格・末梢神経	臼蓋形成術
OH0319	H 筋骨格・末梢神経	神經交差縫合術・肋間神經
OH0320	H 筋骨格・末梢神経	神經交差縫合術・手足指と肋間神經以外
OH0322	H 筋骨格・末梢神経	神經剥離術(内視鏡下)
OH0323	H 筋骨格・末梢神経	断端神經腫切除術(鏡視下)
OH0325	H 筋骨格・末梢神経	神經腫切除術・手足の指以外
OH0326	H 筋骨格・末梢神経	神經腫切除術(内視鏡下)
OH0327	H 筋骨格・末梢神経	後頭神經捻除術
OH0328	H 筋骨格・末梢神経	上眼窓神經捻除術
OH0329	H 筋骨格・末梢神経	眼窓下神經捻除術
OH0330	H 筋骨格・末梢神経	おとがい神經捻除術
OH0331	H 筋骨格・末梢神経	下頸神經捻除術
OH0332	H 筋骨格・末梢神経	頸動脈周囲交感神經切除術
OH0333	H 筋骨格・末梢神経	股動脈周囲交感神經切除術
OH0334	H 筋骨格・末梢神経	頸部交感神經切除術
OH0335	H 筋骨格・末梢神経	胸部交感神經切除術
OH0336	H 筋骨格・末梢神経	腰部交感神經切除術
OH0354	H 筋骨格・末梢神経	胸壁瘻手術
OH0357	H 筋骨格・末梢神経	漏斗胸手術(内視鏡法)
OH0366	H 筋骨格・末梢神経	移植骨髓穿刺術
OH0367	H 筋骨格・末梢神経	高周波熱凝固術(交感神経節)
OH0368	H 筋骨格・末梢神経	経皮的形成術(骨)
SH0062	H 筋骨格・末梢神経	骨穿孔術(鏡視下)
SH0087	H 筋骨格・末梢神経	骨折観血的整復術(透視下)・下腿骨

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部 位大分類	NCD_術式名
SH0093	H 筋骨格・末梢神経	超音波骨折治療法
ON0064	N 心臓	心房中隔欠損操作成術(経皮的心房中隔欠損操作成術(ラシュキンド法))
ON0069	N 心臓	経皮的心房中隔欠損閉鎖術(アンプラッツァー使用)
ON0109	N 心臓	経皮のカテーテル心筋焼灼術
ON0130	N 心臓	経皮的心肺補助装置設置術
ON0143	N 心臓	経皮的心室中隔欠損閉鎖術
SN0043	N 心臓	経皮の大動脈弁拡張術
SN0048	N 心臓	経皮の僧帽弁拡張術
SN0059	N 心臓	経皮の肺動脈弁拡張術
SN0110	N 心臓	経皮のカテーテル心筋焼灼術(付加手技を伴う)
SN0111	N 心臓	経皮の中隔心筋焼灼術
SN0131	N 心臓	経皮的心肺補助法(2日目以降)
NP0235	P 肺・縫隔・乳腺	漏斗胸バーア括去術
OP0002	P 肺・縫隔・乳腺	気管異物除去術(直達鏡下)
OP0011	P 肺・縫隔・乳腺	胸部気管腫瘍焼灼術(気管支鏡下レーザー)
OP0080	P 肺・縫隔・乳腺	気管支端断肉芽腫焼灼術(気管支鏡下)
OP0081	P 肺・縫隔・乳腺	気管支塞栓術(気管支鏡下)
OP0082	P 肺・縫隔・乳腺	気管支狭窄拡張術(気管支鏡下)
OP0083	P 肺・縫隔・乳腺	気管支狭窄拡張術(光照射術)(気管支鏡下)
OP0084	P 肺・縫隔・乳腺	気管・気管支ステント留置術(硬性鏡気管支鏡下)
OP0086	P 肺・縫隔・乳腺	気管支異物除去術(気管支鏡下)
OP0090	P 肺・縫隔・乳腺	気管支組織試験採取術(気管支鏡下)
OP0091	P 肺・縫隔・乳腺	気管支腫瘍摘出術(気管支鏡下)
OP0092	P 肺・縫隔・乳腺	気管支腫瘍焼灼術(気管支鏡下レーザー)
OP0135	P 肺・縫隔・乳腺	経皮的ドレナージ術(縫隔腫瘍)(CT下)
OP0138	P 肺・縫隔・乳腺	経皮的食道周囲腫瘍に対するカテーテル・ドレナージ
SP0085	P 肺・縫隔・乳腺	気管・気管支スリント留置術(レントゲン透視下)(軟性気管支鏡下)
SP0136	P 肺・縫隔・乳腺	経皮的ドレナージ術(脇胸)
SP0137	P 肺・縫隔・乳腺	経皮的ドレナージ術(胸腔内液体貯留)(画像誘導下)
NQ0474	Q 消化器系	食道異物摘出術(直達鏡下)
NQ0475	Q 消化器系	食道異物摘出術(ファイバースコープ下)
NQ0498	Q 消化器系	胃ポリープ切除術(簡単)(内視鏡下)
NQ0499	Q 消化器系	十二指腸ポリープ切除術(簡単)(内視鏡下)
NQ0545	Q 消化器系	小腸内視鏡的止血術
NQ0546	Q 消化器系	大腸内視鏡的止血術
NQ0555	Q 消化器系	小腸拡張術(内視鏡下)
NQ0556	Q 消化器系	結腸拡張術(内視鏡下)
NQ0585	Q 消化器系	胃十二指腸ステント留置術
NQ0588	Q 消化器系	内視鏡的膀胱ストント留置術または膀胱内プロステシス(ステント)留置術(内視鏡下)
OQ0009	Q 消化器系	食道狭窄拡張術(直達鏡下)
OQ0030	Q 消化器系	食道良性腫瘍摘出術(内視鏡下)
OQ0033	Q 消化器系	食道悪性腫瘍切除術(切除のみ)(内視鏡下)
OQ0061	Q 消化器系	食道静脈瘤硬化術(内視鏡下)
OQ0110	Q 消化器系	胃ポリープ切除術(複雑)(内視鏡下)
OQ0112	Q 消化器系	早期胃悪性腫瘍内視鏡的治療
OQ0114	Q 消化器系	食道下部または胃内異物摘出術(内視鏡下)
OQ0116	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(純エタノール局注)
OQ0117	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(レーザー)
OQ0118	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(高周波)
OQ0119	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(ヒートプローブ)
OQ0120	Q 消化器系	内視鏡的消化管止血術(クリップ)
OQ0154	Q 消化器系	経皮経食道胃管挿入術
OQ0156	Q 消化器系	胃瘻造設術(内視鏡下)
OQ0157	Q 消化器系	胃瘻閉鎖術(内視鏡下)
OQ0164	Q 消化器系	経内視鏡的噴門部縫締術(ELGP)
OQ0166	Q 消化器系	乳頭括約筋切開術(内視鏡下)
OQ0167	Q 消化器系	乳頭括約筋切開結石碎石術(内視鏡下)
OQ0173	Q 消化器系	胆管内プロステシス留置術(内視鏡下)
OQ0174	Q 消化器系	胆管内プロステシス留置術(経皮的)
OQ0175	Q 消化器系	逆行性胆管ドレナージ術(内視鏡下)
OQ0199	Q 消化器系	胆囊外瘻造設術(経皮経肝)
OQ0200	Q 消化器系	胆管外瘻造設術(経皮経肝)
OQ0203	Q 消化器系	胆道探石術(内視鏡下)
OQ0204	Q 消化器系	胆道結石碎石術(内視鏡下)
OQ0205	Q 消化器系	胆道拡張術(内視鏡下)
OQ0209	Q 消化器系	胆道ステント留置術(内視鏡下)
OQ0210	Q 消化器系	胆管ステント留置術(経皮経肝)
OQ0235	Q 消化器系	肝内胆管外瘻造設術(経皮経肝)
OQ0278	Q 消化器系	脾囊胞外瘻造設術(内視鏡下)
OQ0317	Q 消化器系	大腸ポリープ切除術(内視鏡下)
OQ0318	Q 消化器系	大腸早期悪性腫瘍内視鏡的粘膜切除術
OQ0356	Q 消化器系	大腸軸捻転症解除術(内視鏡下)
OQ0360	Q 消化器系	直腸異物除去術(内視鏡下)
OQ0388	Q 消化器系	直腸腫瘍摘出術(ポリープを含む)(経肛門の内視鏡下)
OQ0407	Q 消化器系	食道ステント留置術、経皮的形成術(経管腔食道形成術)(ステント留置)
OQ0408	Q 消化器系	経皮経肝門脈性食道静脈瘤塞栓術、経皮の塞栓術(食道胃静脈瘤)(経肝)
OQ0409	Q 消化器系	経皮経肝門脈性食道静脈瘤硬化療法、経皮の塞栓術(食道胃静脈瘤)(硬化療法)(経肝)
OQ0410	Q 消化器系	食道狭窄拡張術(バルーンカテーテルによる)、経皮的形成術(経管腔食道形成術)(バルーンカテーテル拡張)
OQ0412	Q 消化器系	胃瘻造設術(経皮的)
OQ0413	Q 消化器系	経皮的血管形成術(門脈大循環短絡)
OQ0414	Q 消化器系	経皮的ドレナージ術(腹壁腫瘍)
OQ0415	Q 消化器系	経皮的ドレナージ術(腹腔または後腹膜腔液体)(穿刺吸引)(画像誘導下)
OQ0416	Q 消化器系	経皮的ドレナージ術(腹腔腫瘍または後腹膜腔腫瘍)(画像誘導下)
OQ0417	Q 消化器系	経皮的生検術(腹腔・後腹膜・骨盤)
OQ0418	Q 消化器系	経皮的ドレナージ術(胆汁腫)
OQ0419	Q 消化器系	経皮的ドレナージ術(胆囊)
OQ0420	Q 消化器系	経皮的組織壞死術(胆囊)
OQ0421	Q 消化器系	経皮的組織壞死術(胆管腫瘍)(薬剤注入)
OQ0423	Q 消化器系	経皮的胆道拡張術(バルーンまたはブジー)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
QQ0424	Q 消化器系	経皮経肝胆管生検 経皮の生検術(胆管)(経肝)
QQ0425	Q 消化器系	経皮経肝胆囊生検 経皮の生検術(胆囊)(経肝)
QQ0426	Q 消化器系	経皮の瘻閉鎖術(胆道瘻孔)
QQ0427	Q 消化器系	経皮の拡張術(十二指腸乳頭部)
QQ0428	Q 消化器系	経皮の拡張術(胆管瘻孔)
QQ0429	Q 消化器系	経皮の吻合術(胆囊—消化管)(磁石)
QQ0430	Q 消化器系	経皮の吻合術(胆管—消化管)(磁石)
QQ0431	Q 消化器系	肝膿瘍ドレナージ術(経皮的)
QQ0432	Q 消化器系	経皮的肝囊胞硬化療法 経皮的組織壞死術(肝囊胞)(硬化療法)
QQ0433	Q 消化器系	肝癌-経皮的エタノール注入療法 経皮的組織壞死術(肝癌)(エターナル注入)
QQ0434	Q 消化器系	肝癌-経皮的熱湯局注療法(PHoT) 経皮的組織壞死術(肝癌)(熱湯局注(PHoT))
QQ0435	Q 消化器系	肝癌-経皮的抗癌剤局注療法 経皮的組織壞死術(肝癌)(抗癌剤局注)
QQ0436	Q 消化器系	経皮的塞栓術(腹部実質臓器)(緊急止血)
QQ0437	Q 消化器系	経皮的塞栓術(動脈脈瘤)
QQ0438	Q 消化器系	経皮的塞栓術(肝血管腫)
QQ0439	Q 消化器系	肝癌-リザーバー留置術 経皮的留置術(肝癌)(リザーバー留置)
QQ0440	Q 消化器系	動脈血行改変術(リザーバー留置に關して) 経皮的塞栓術(肝癌)(動脈血行改変)(リザーバー留置に關して)
QQ0441	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝癌)(葉以上の広範囲)
QQ0442	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝癌)(区域)
QQ0443	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝癌)(肝動脈)(亜区域以下)
QQ0444	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝癌-肝静脈閉塞下)(肝動脈)(亜区域以下)
QQ0445	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝癌)(自家血栓)
QQ0446	Q 消化器系	動脈塞栓術(肝癌)(側副血行路)
QQ0447	Q 消化器系	動脈形成術(移植後肝動脈)
QQ0448	Q 消化器系	動脈塞栓術(脾動脈瘤)
QQ0449	Q 消化器系	動脈塞栓術(部分的脾動脈)(脾機能亢進症)
QQ0450	Q 消化器系	動脈塞栓術(脾動脈中枢側)(脾損傷)
QQ0451	Q 消化器系	リザーバー留置術(脾癌)
QQ0452	Q 消化器系	経皮的動注術(消化管出血)(持続注入)(血管収縮剤)
QQ0453	Q 消化器系	経皮的動注術(炎症性腸疾患)(急速注入)(ステロイド剤)
QQ0454	Q 消化器系	経皮的塞栓術(腸管または腸間膜出血)(緊急止血)
QQ0455	Q 消化器系	経皮的吻合術(消化管—消化管)(磁石)
QQ0456	Q 消化器系	経皮的腸瘻造設術 経皮的留置術(腸瘻造設)
QQ0457	Q 消化器系	消化管吻合部狭窄に対するステント挿入術 経消化管の形成術(消化管吻合部狭窄)(バルーンステント)
QQ0458	Q 消化器系	結腸狭窄に対するステント挿入術 経消化管の形成術(結腸狭窄)(バルーンステント)
QQ0459	Q 消化器系	直腸狭窄に対するステント挿入術 経消化管の形成術(直腸狭窄)(バルーンステント)
QQ0460	Q 消化器系	経肛門のイレウス管挿入(X線透視下による) 経消化管のドレナージ術(大腸閉塞症)(経肛門)(X線透視下)
SQ0001	S 生殖泌尿器	膣皮症根治手術(簡単)
SQ0002	S 生殖泌尿器	膣皮症根治手術(複雑)
SQ0197	S 生殖泌尿器	瘻孔形成術(超音波内視鏡下)
SQ0319	S 生殖泌尿器	大腸早期悪性腫瘍粘膜下剥離術
NS0335	S 生殖泌尿器	尿管切石術・上部
NS0336	S 生殖泌尿器	尿管切石術・中部
NS0337	S 生殖泌尿器	尿管カテーテル設置術
NS0338	S 生殖泌尿器	尿管カテーテル交換術
NS0339	S 生殖泌尿器	膀胱結石摘出術(高位切開)
NS0340	S 生殖泌尿器	膀胱異物摘出術(高位切開)
NS0341	S 生殖泌尿器	膀胱結石摘出術(経尿道)
NS0342	S 生殖泌尿器	膀胱異物摘出術(経尿道)
NS0343	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(回腸導管設置術を伴う)
NS0344	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(結腸導管設置術を伴う)
NS0345	S 生殖泌尿器	尿道結石摘出術・前部尿道
NS0346	S 生殖泌尿器	異物摘出術・前部尿道
NS0347	S 生殖泌尿器	尿道結石摘出術・後部尿道
NS0348	S 生殖泌尿器	異物摘出術・後部尿道
NS0349	S 生殖泌尿器	尿失禁手術(コラーゲン注入)
NS0350	S 生殖泌尿器	膀胱尿管逆流症手術(コラーゲン注入手術)
NS0351	S 生殖泌尿器	腫血腫除去術
NS0352	S 生殖泌尿器	外陰血腫除去術
NS0353	S 生殖泌尿器	腔閉鎖術
NS0354	S 生殖泌尿器	中央腔閉鎖術(子宮全脱)
NS0355	S 生殖泌尿器	腔断端挙上術(開腹)
NS0356	S 生殖泌尿器	腔断端挙上術(腔式)
NS0357	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(腔壁形成および子宮全摘)(開腹)
NS0358	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(腔壁形成および子宮全摘)(腔式)
NS0359	S 生殖泌尿器	子宮筋腫核出術(開腹)
NS0360	S 生殖泌尿器	子宮筋腫核出術(腔式)
NS0361	S 生殖泌尿器	子宮全摘出術(開腹)
NS0362	S 生殖泌尿器	子宮全摘出術(腔式)
NS0363	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(拡大切除)
NS0364	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(準広汎切除)
NS0365	S 生殖泌尿器	重複子宮手術
NS0366	S 生殖泌尿器	双角子宮手術
NS0367	S 生殖泌尿器	尿管結石除去術(経尿道)(レーザー使用)
NS0368	S 生殖泌尿器	前立腺核出術(経尿道)(ホルミウムレーザー)
NS0369	S 生殖泌尿器	腫ポリープ切除術
NS0370	S 生殖泌尿器	子宮頸部焼灼術(レーザー)
NS0371	S 生殖泌尿器	痕跡副角子宮手術(開腹)
NS0372	S 生殖泌尿器	子宮頸部光線力学腫瘍破壊術
NS0373	S 生殖泌尿器	広範帯内腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
NS0374	S 生殖泌尿器	卵管結紉術(開腹)
NS0375	S 生殖泌尿器	卵管結紉術(腹腔鏡下)
NS0376	S 生殖泌尿器	卵管全摘除術、卵管腫瘍全摘除術、子宮卵管留血腫手術(開腹)
NS0377	S 生殖泌尿器	卵管全摘除術、卵管腫瘍全摘除術、子宮卵管留血腫手術(腹腔鏡下)
NS0378	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(生理食塩水利用経尿道)
NS0379	S 生殖泌尿器	子宮腔上部切断術(腹腔鏡下)
OS0001	S 生殖泌尿器	後腹膜腫瘍試験切除術(腹腔鏡下)
OS0012	S 生殖泌尿器	腎周囲膿瘍切開術
OS0013	S 生殖泌尿器	腎切半術

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OS0014	S 生殖泌尿器	癌合腎離断術
OS0015	S 生殖泌尿器	腎被膜剥離術
OS0016	S 生殖泌尿器	腎固定術
OS0017	S 生殖泌尿器	腎切石術
OS0018	S 生殖泌尿器	経皮の尿路結石破碎除去術
OS0019	S 生殖泌尿器	経皮の腎孟腫瘍切除術
OS0020	S 生殖泌尿器	経皮の上部尿管拡張術
OS0021	S 生殖泌尿器	腎孟切石術
OS0022	S 生殖泌尿器	尿路結石破碎術(体外衝撃波)
OS0023	S 生殖泌尿器	腎部分切除術
OS0024	S 生殖泌尿器	腎組織試験採取術(針穿刺)
OS0026	S 生殖泌尿器	腎囊胞切除縮小術
OS0027	S 生殖泌尿器	腎囊胞切除縮小術(腹腔鏡下)
OS0028	S 生殖泌尿器	腎囊胞切除術(腹腔鏡下)
OS0029	S 生殖泌尿器	経皮の腎囊胞穿刺術
OS0030	S 生殖泌尿器	腎摘出術(開腹)
OS0031	S 生殖泌尿器	腎摘出術(腹腔鏡下)
OS0032	S 生殖泌尿器	腹腔鏡下根治的腎摘除術
OS0037	S 生殖泌尿器	腎腫瘍凝固・焼灼術(冷凍凝固、マイクロ波、ラジオ波を含む)
OS0038	S 生殖泌尿器	腹腔鏡下腎尿管全摘術
OS0039	S 生殖泌尿器	腎瘻造設術
OS0040	S 生殖泌尿器	腎(腎孟)瘻拡張術
OS0041	S 生殖泌尿器	腎孟瘻造設術(経皮的)
OS0042	S 生殖泌尿器	腎(腎孟)瘻造設術
OS0043	S 生殖泌尿器	腎(腎孟)皮膚瘻閉鎖術
OS0044	S 生殖泌尿器	腎(腎孟)腸瘻閉鎖術
OS0045	S 生殖泌尿器	腎孟尿管吻合術(腎孟形成術を含む)
OS0046	S 生殖泌尿器	腎孟尿管吻合術(腎孟形成術を含む)(腹腔鏡下)
OS0050	S 生殖泌尿器	自家腎移植術
OS0052	S 生殖泌尿器	上部尿路拡張術(内視鏡下)
OS0053	S 生殖泌尿器	尿管結石除去術(経尿道)
OS0054	S 生殖泌尿器	尿路結石破碎術(ビンソンマー式)
OS0056	S 生殖泌尿器	尿管切石術・膀胱近接部
OS0057	S 生殖泌尿器	尿管拡張術(経尿道)
OS0059	S 生殖泌尿器	残存尿管摘出術
OS0060	S 生殖泌尿器	腎孟・尿管腫瘍切除術(経尿道)
OS0061	S 生殖泌尿器	尿管膀胱吻合術(単純なもの)
OS0062	S 生殖泌尿器	尿管膀胱吻合術(逆流防止術を伴う)
OS0063	S 生殖泌尿器	尿管吻合術
OS0064	S 生殖泌尿器	尿管腸吻合術
OS0065	S 生殖泌尿器	尿管腸膀胱吻合術
OS0066	S 生殖泌尿器	尿管皮膚瘻造設術(片側)
OS0067	S 生殖泌尿器	尿管皮膚瘻造設術(両側)
OS0068	S 生殖泌尿器	尿管皮膚瘻閉鎖術
OS0069	S 生殖泌尿器	尿管瘻閉鎖術
OS0070	S 生殖泌尿器	尿管腔瘻閉鎖術
OS0071	S 生殖泌尿器	尿管形成術
OS0072	S 生殖泌尿器	尿管口形成術
OS0073	S 生殖泌尿器	経尿道的尿管瘤切除術
OS0075	S 生殖泌尿器	尿管ステント抜去術
OS0076	S 生殖泌尿器	尿管ステント交換術
OS0077	S 生殖泌尿器	尿管ステント設置術
OS0078	S 生殖泌尿器	膀胱破裂閉鎖術
OS0080	S 生殖泌尿器	膀胱内凝血除去術(高位切開)
OS0081	S 生殖泌尿器	膀胱内凝血除去術(経尿道)
OS0084	S 生殖泌尿器	膀胱組織試験採取術(高位切開)
OS0085	S 生殖泌尿器	膀胱組織試験採取術(経尿道)
OS0086	S 生殖泌尿器	膀胱壁切除術
OS0087	S 生殖泌尿器	膀胱憩室切除術
OS0088	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(尿管皮膚瘻造設術を伴う)
OS0089	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(尿管結腸吻合術を伴う)
OS0091	S 生殖泌尿器	膀胱単純全摘術(代用膀胱造設術を伴う)
OS0092	S 生殖泌尿器	膀胱腫瘍摘出術(高位切開)
OS0093	S 生殖泌尿器	膀胱腫瘍摘出術(経尿道)
OS0094	S 生殖泌尿器	膀胱脱手術
OS0096	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(単純切除)
OS0097	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(広汎切除)
OS0098	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(単純全摘)
OS0099	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(広汎全摘)
OS1000	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(単純全摘(回腸導管造設))
OS0101	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(単純全摘(その他の導管造設))
OS0102	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(広汎全摘(回腸導管造設))
OS0103	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(広汎全摘(その他の導管造設))
OS0104	S 生殖泌尿器	膀胱悪性腫瘍手術(経尿道)
OS0105	S 生殖泌尿器	膀胱水圧拡張術
OS0106	S 生殖泌尿器	膀胱頸部形成術
OS0107	S 生殖泌尿器	尿管管摘出術
OS0108	S 生殖泌尿器	膀胱瘻造設術
OS0109	S 生殖泌尿器	膀胱皮膚瘻閉鎖術
OS0110	S 生殖泌尿器	膀胱腔瘻閉鎖術
OS0111	S 生殖泌尿器	膀胱腸瘻閉鎖術
OS0112	S 生殖泌尿器	膀胱子宮瘻閉鎖術
OS0113	S 生殖泌尿器	膀胱尿管逆流手術
OS0114	S 生殖泌尿器	ボアリー氏手術
OS0115	S 生殖泌尿器	腸管利用膀胱拡張術
OS0116	S 生殖泌尿器	膀胱拡張術(人工材料)
OS0117	S 生殖泌尿器	回腸結腸導管造設術
OS0119	S 生殖泌尿器	膀胱外反症手術
OS0120	S 生殖泌尿器	膀胱外反症手術(腸管を利用)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部 位大分類	NCD_術式名
OS0121	S 生殖泌尿器	膀胱外反症手術(腸管以外を利用)
OS0122	S 生殖泌尿器	排泄路形成術(総排泄腔外反症)
OS0123	S 生殖泌尿器	外尿道口切開手術
OS0126	S 生殖泌尿器	外尿道腫瘍切除術
OS0127	S 生殖泌尿器	尿道悪性腫瘍切除術(摘出)
OS0128	S 生殖泌尿器	尿道悪性腫瘍切除術(内視鏡下)
OS0129	S 生殖泌尿器	尿道悪性腫瘍摘出術(尿路変更を行う)
OS0130	S 生殖泌尿器	尿道皮膚閉鎖術・前部尿道
OS0131	S 生殖泌尿器	尿道皮膚閉鎖術・後部尿道
OS0132	S 生殖泌尿器	尿道腔瘻閉鎖術
OS0133	S 生殖泌尿器	尿道腸瘻閉鎖術
OS0134	S 生殖泌尿器	尿道形成術(狭窄、憩室手術を含む)・前部尿道
OS0135	S 生殖泌尿器	尿道形成術(狭窄、憩室手術を含む)・後部尿道
OS0136	S 生殖泌尿器	尿道下裂形成術
OS0137	S 生殖泌尿器	尿道上裂形成術
OS0138	S 生殖泌尿器	女子尿道憩室切除術
OS0139	S 生殖泌尿器	尿道狭窄内視鏡手術
OS0140	S 生殖泌尿器	尿道拡張術(尿道バルーンカテーテルなど拡張器具を使用)
OS0141	S 生殖泌尿器	女子尿道脱手術
OS0142	S 生殖泌尿器	尿失禁手術(恥骨固定式膀胱頸部吊上げ術)
OS0143	S 生殖泌尿器	尿失禁手術(その他のもの)
OS0145	S 生殖泌尿器	人工尿道括約筋手術
OS0146	S 生殖泌尿器	陰茎海綿体切開術
OS0147	S 生殖泌尿器	陰茎プロステーシス挿入術
OS0148	S 生殖泌尿器	陰茎プロステーシス挿込術
OS0149	S 生殖泌尿器	陰茎組織試験採取術
OS0150	S 生殖泌尿器	陰茎尖形コンジローム切除術
OS0151	S 生殖泌尿器	陰茎硬結摘出術
OS0152	S 生殖泌尿器	陰茎全摘術
OS0153	S 生殖泌尿器	陰茎切断術
OS0154	S 生殖泌尿器	陰茎折症手術
OS0155	S 生殖泌尿器	陰茎悪性腫瘍手術(広汎切除)
OS0156	S 生殖泌尿器	陰茎悪性腫瘍手術(広汎全摘)
OS0160	S 生殖泌尿器	陰茎持続勃起症手術(亀頭-陰莖海綿体瘻作成術(ワインター法))
OS0161	S 生殖泌尿器	陰茎持続勃起症手術(その他のシャント作成術)
OS0162	S 生殖泌尿器	陰茎持続勃起手術(動脈性持続勃起症に対するもの)
OS0163	S 生殖泌尿器	陰茎捻転症手術
OS0164	S 生殖泌尿器	陰茎再建術(自家遊離複合組織移植)
OS0165	S 生殖泌尿器	陰茎再建術(その他)
OS0167	S 生殖泌尿器	埋没陰茎手術
OS0169	S 生殖泌尿器	精巢および精巢上体組織試験採取術
OS0172	S 生殖外傷手術	精巢外傷手術(精巢白膜縫合術)
OS0176	S 生殖泌尿器	精巢悪性腫瘍手術(単純摘出)(高位精巢摘出術を含む)
OS0177	S 生殖泌尿器	精巢悪性腫瘍手術(広汎摘出)
OS0178	S 生殖泌尿器	精索静脈瘤手術(腹膜)
OS0179	S 生殖泌尿器	精索静脈瘤手術(腹腔鏡下)
OS0180	S 生殖泌尿器	内精巢静脈結紉術(腹腔鏡下)
OS0186	S 生殖泌尿器	精管形成手術
OS0187	S 生殖泌尿器	精管精管吻合術
OS0188	S 生殖泌尿器	精巢上体精管吻合術
OS0193	S 生殖泌尿器	前立腺腫瘍切開術
OS0194	S 生殖泌尿器	前立腺組織試験採取術(針穿刺)
OS0195	S 生殖泌尿器	前立腺組織試験採取術(切除)
OS0196	S 生殖泌尿器	前立腺組織試験採取術(経尿道)
OS0197	S 生殖泌尿器	前立腺被膜下摘出術
OS0198	S 生殖泌尿器	経尿道的前立腺切除手術
OS0199	S 生殖泌尿器	経尿道的レーザー前立腺切除術
OS0200	S 生殖泌尿器	経尿道的前立腺高溫度治療術
OS0201	S 生殖泌尿器	精囊全摘術
OS0202	S 生殖泌尿器	前立腺精囊悪性腫瘍手術(単純摘出)
OS0203	S 生殖泌尿器	前立腺精囊悪性腫瘍手術(広汎摘出)
OS0204	S 生殖泌尿器	前立腺悪性腫瘍摘出術(腹腔鏡下)
OS0205	S 生殖泌尿器	前立腺悪性腫瘍手術(小切開)(内視鏡下)
OS0206	S 生殖泌尿器	密封小線源の前立腺癌永久挿入術
OS0207	S 生殖泌尿器	バルトリン腺腫瘍切開術
OS0208	S 生殖泌尿器	処女膜切開術
OS0209	S 生殖泌尿器	処女膜切除術
OS0210	S 生殖泌尿器	輪状処女膜切除術
OS0211	S 生殖泌尿器	バルトリン囊胞造袋術
OS0212	S 生殖泌尿器	バルトリン腺囊胞摘出術
OS0213	S 生殖泌尿器	女子外性器腫瘍摘出術
OS0214	S 生殖泌尿器	女子外性器悪性腫瘍手術 1. 切除、単純
OS0215	S 生殖泌尿器	女子外性器悪性腫瘍手術(単純切除)
OS0216	S 生殖泌尿器	女子外性器悪性腫瘍手術(遊離植皮による再建を伴う)
OS0217	S 生殖泌尿器	女子外性器悪性腫瘍手術(筋皮弁による再建を伴う)
OS0218	S 生殖泌尿器	会陰形成術(筋層に及ばない)
OS0219	S 生殖泌尿器	会陰形成術(筋層に及ぶ)
OS0221	S 生殖泌尿器	女児外陰形成術
OS0222	S 生殖泌尿器	腔壁裂創縫合術(分娩時以外)(前または後壁裂創)
OS0223	S 生殖泌尿器	腔壁裂創縫合術(分娩時以外)(前後壁裂創)
OS0224	S 生殖泌尿器	腔壁裂創縫合術(分娩時以外)(腔内蓋に及ぶ)
OS0226	S 生殖泌尿器	腔式旁結合織腫瘍切開術
OS0227	S 生殖泌尿器	腔組織試験採取術
OS0229	S 生殖泌尿器	腔中隔切除術(全中隔)
OS0230	S 生殖泌尿器	腔壁腫瘍摘出術
OS0231	S 生殖泌尿器	腔壁悪性腫瘍摘出術 1. 切断、単純
OS0232	S 生殖泌尿器	腔壁悪性腫瘍摘出術
OS0233	S 生殖泌尿器	腔腸瘻閉鎖術
OS0234	S 生殖泌尿器	造腔術(拡張器利用)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部 位大分類	NCD_術式名
OS0235	S 生殖泌尿器	造陰術(造離植皮術)
OS0236	S 生殖泌尿器	造陰術(陰莖端挿上)
OS0237	S 生殖泌尿器	造陰術(腸管移植)
OS0238	S 生殖泌尿器	造陰術(筋皮弁移植)
OS0239	S 生殖泌尿器	造陰術(骨盤腹膜利用)(腹腔鏡下)
OS0240	S 生殖泌尿器	腔壁形成術
OS0241	S 生殖泌尿器	腔壁修復術(子宮摘出術後)(腔斷端一仙棘紗帶固定術)(開腹)
OS0242	S 生殖泌尿器	腔壁修復術(子宮摘出術後)(腔斷端一仙骨前面固定術)(開腹)
OS0243	S 生殖泌尿器	腔血腫除去術
OS0245	S 生殖泌尿器	子宮裂創手術
OS0246	S 生殖泌尿器	子宮内膜搔爬術
OS0247	S 生殖泌尿器	子宮内膜症病巣除去術(鉗症)(腹腔鏡下)
OS0248	S 生殖泌尿器	子宮内膜症病巣除去術(複雜)(腹腔鏡下)
OS0249	S 生殖泌尿器	子宮内膜ポリープ切除術(子宮鏡下)
OS0250	S 生殖泌尿器	子宮癒着剥離術
OS0251	S 生殖泌尿器	子宮脱整復術(ベッサー)
OS0252	S 生殖泌尿器	子宮中隔切除術(子宮鏡下)
OS0253	S 生殖泌尿器	子宮内腔癒着切除術(子宮鏡下)
OS0254	S 生殖泌尿器	子宮位置矯正術(アキサンダー手術)
OS0255	S 生殖泌尿器	子宮位置矯正術(開腹)
OS0256	S 生殖泌尿器	子宮位置矯正術(癒着剥離矯正術)
OS0257	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(ルフォール手術)
OS0258	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(腔壁形成および子宮位置矯正)
OS0259	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(ハルパン・シャウタ手術)
OS0260	S 生殖泌尿器	子宮脱手術(マンエスター手術)
OS0262	S 生殖泌尿器	子宮底部組織試験採取術
OS0263	S 生殖泌尿器	子宮頸管ポリープ切除術
OS0264	S 生殖泌尿器	子宮頸部切除術
OS0265	S 生殖泌尿器	子宮息肉様筋腫摘出術(腔式)
OS0267	S 生殖泌尿器	子宮筋腫核出術(腹腔鏡下)
OS0268	S 生殖泌尿器	有茎粘膜下筋腫切出術(子宮鏡下)
OS0269	S 生殖泌尿器	子宮腺筋症病巣除去術
OS0270	S 生殖泌尿器	子宮内膜焼灼術(子宮鏡下)
OS0271	S 生殖泌尿器	子宮筋腫摘出術(子宮鏡下)
OS0272	S 生殖泌尿器	子宮上部切断術
OS0274	S 生殖泌尿器	子宮全摘出術(腔式)(腹腔鏡下)
OS0275	S 生殖泌尿器	広韌帯内腫瘍摘出術
OS0276	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(単純切除)
OS0278	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(広汎切除)
OS0280	S 生殖泌尿器	腹壁子宮瘻手術
OS0282	S 生殖泌尿器	子宮頸管形成術
OS0283	S 生殖泌尿器	奇形子宮形成術
OS0284	S 生殖泌尿器	子宮底部切開術
OS0285	S 生殖泌尿器	仙骨子宮韌帶切斷術(腹腔鏡下)
OS0286	S 生殖泌尿器	仙骨子宮神經切斷術(腹腔鏡下)
OS0287	S 生殖泌尿器	尿失禁手術(腹腔鏡下)
OS0288	S 生殖泌尿器	骨盤後腹膜止血術(ガーゼバッキング)
OS0289	S 生殖泌尿器	卵管不妊手術
OS0290	S 生殖泌尿器	腔式卵巢囊腫内容排除術
OS0291	S 生殖泌尿器	子宮付属器癒着剥離術(開腹)
OS0292	S 生殖泌尿器	子宮付属器癒着剥離術(腹腔鏡下)
OS0300	S 生殖泌尿器	多囊胞性卵巢焼灼術(腹腔鏡下)
OS0305	S 生殖泌尿器	卵管形成術(卵管、卵巣移植、卵管架橋など)
OS0306	S 生殖泌尿器	卵管形成術(腹腔鏡下)
OS0307	S 生殖泌尿器	卵管形成術(卵管鏡下)
OS0308	S 生殖泌尿器	卵管疏通術(子宮鏡下)
OS0309	S 生殖泌尿器	性腺摘除術(腹腔鏡下)
OS0310	S 生殖泌尿器	経皮の塞栓術(副腎腺腫)(機能発絶術)
OS0315	S 生殖泌尿器	経皮の塞栓術(腎出血)
OS0316	S 生殖泌尿器	経皮の尿管形成術
OS0317	S 生殖泌尿器	経皮の動注術(膀胱癌)
OS0318	S 生殖泌尿器	経皮の塞栓術(持続陰茎勃起症)
OS0319	S 生殖泌尿器	経皮の塞栓術(精索靜脈瘤)
OS0320	S 生殖泌尿器	経皮の動注術(前立腺癌)
OS0321	S 生殖泌尿器	経皮の動注術(子宮癌)
OS0322	S 生殖泌尿器	経皮の塞栓術(子宮筋腫または子宮腺筋症)
OS0323	S 生殖泌尿器	経皮の穿刺吸引術(卵巣囊腫)
OS0324	S 生殖泌尿器	経皮のドレナージ術(卵巣囊腫)
SS0095	S 生殖泌尿器	膀胱脱(ヘルニア)メッシュ修復術
SS0166	S 生殖泌尿器	陰茎再建術(皮弁による尿道再建を伴う)
SS0279	S 生殖泌尿器	子宮悪性腫瘍手術(腹腔鏡下)
NT0199	T 血管	新生児中心静脈穿刺
NT0210	T 血管	血管輪手術
NT0211	T 血管	重複大動脈弓離断手術
OT0001	T 血管	後頭蓋窩微小血管減圧術
OT0003	T 血管	脳血管塞栓術(頭蓋外病変塞栓術)
OT0004	T 血管	脳動静脈奇形摘出術
OT0005	T 血管	経皮のステント留置術・頭部脳動脈
OT0006	T 血管	経皮のステント留置術・頭蓋内脳動脈
OT0007	T 血管	脳動脈瘤手術 1. 脳動脈瘤被包術
OT0008	T 血管	脳動脈瘤被包術・1ヶ所
OT0009	T 血管	脳動脈瘤被包術・2ヶ所以上
OT0010	T 血管	脳動脈瘤手術 2. 脳動脈瘤流入血管クリッピング
OT0011	T 血管	脳動脈瘤流入血管クリッピング術・1ヶ所
OT0012	T 血管	脳動脈瘤流入血管クリッピング術・2ヶ所以上
OT0013	T 血管	脳動脈瘤頭部クリッピング術・前交通動脈
OT0014	T 血管	脳動脈瘤頭部クリッピング術・底脳動脈
OT0015	T 血管	脳動脈瘤頭部クリッピング術・前大脳動脈
OT0016	T 血管	脳動脈瘤頭部クリッピング術・中大脳動脈

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OT0017	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・後交通動脈
OT0018	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・椎骨動脈
OT0019	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・後大脳動脈
OT0020	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・内頸動脈
OT0021	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・1ヶ所
OT0022	T 血管	脳動脈瘤頸部クリッピング術・2ヶ所以上
OT0023	T 血管	脳動脈瘤手術(バイパス術併用)
OT0025	T 血管	脳血管塞栓術
OT0026	T 血管	血管内脳血管形成術
OT0027	T 血管	血管内脳動脈瘤塞栓術
OT0028	T 血管	脳動脈瘤母動脈塞栓術
OT0029	T 血管	脳血管血栓塞栓溶解術
OT0030	T 血管	選択的脳血栓・塞栓溶解術・頭蓋内脳血管
OT0031	T 血管	選択的脳血栓・塞栓溶解術・頭部脳血管
OT0032	T 血管	脳新生血管造成術
OT0033	T 血管	脳動脈瘤クリッピング術(神経内視鏡下)
OT0034	T 血管	脊髄血管塞栓術
OT0035	T 血管	S状洞血栓(静脈炎)手術
OT0036	T 血管	後鼻動脈結紮術(内視鏡下)
OT0037	T 血管	篩骨動脈結紮術(内視鏡下)
OT0038	T 血管	経上頸洞頸動脈結紮術
OT0041	T 血管	経皮の冠動脈形成術
OT0043	T 血管	経皮の冠動脈形成術(高速回転式経皮経管アレクシマニーテル)
OT0044	T 血管	経皮の冠動脈ステント留置術
OT0047	T 血管	経皮の冠動脈血栓切除術
OT0093	T 血管	経皮の静脈塞栓術
OT0104	T 血管	抗悪性腫瘍剤動脈内持続注入用埋込型カテーテル
OT0105	T 血管	抗悪性腫瘍剤動脈内持続注入用埋込型カテーテル設置 1.開腹して設置した場合
OT0106	T 血管	抗悪性腫瘍剤動脈内持続注入用埋込型カテーテル設置 2.四肢に設置した場合
OT0107	T 血管	抗悪性腫瘍剤動脈内持続注入用埋込型カテーテル設置 3.頭頸部その他に設置した場合
OT0120	T 血管	頭部胸腔内血管塞栓術
OT0122	T 血管	末梢静脈挿管または留置術
OT0123	T 血管	門脈内挿管または留置術
OT0126	T 血管	下肢静脈瘤硬化術
OT0131	T 血管	埋め込み型中心静脈カテーテル抜去術
OT0136	T 血管	経皮の肝内門脈短絡術(TIPS)
OT0151	T 血管	静脈弁形成術(血管内視鏡下)
OT0152	T 血管	腹壁腫瘍摘出術(形成手術を必要とする)
OT0155	T 血管	脳血管拡張解除術(薬剤注入)
OT0156	T 血管	経皮の動注術(脳腫瘍)
OT0157	T 血管	経皮の塞栓術(鼻出血)
OT0158	T 血管	経皮の塞栓術(頭頸部腫瘍)
OT0159	T 血管	経皮の動注術(頭頸部腫瘍)
OT0160	T 血管	経皮の塞栓術(副甲状腺機能亢進症)(機能廃絶術)
OT0161	T 血管	経皮の塞栓術(頭皮血管腫・動静脈奇形・動静脈瘤)
OT0162	T 血管	経皮の除去術(肺動脈血栓吸引排出)
OT0163	T 血管	経皮の除去術(肺動脈血栓溶解)
OT0164	T 血管	経皮の塞栓術(肺動静脈奇形)
OT0165	T 血管	経皮の除去術(血管内異物)
OT0166	T 血管	経皮の塞栓術(気管支動脈)
OT0167	T 血管	経皮の塞栓術(胸部出血)
OT0170	T 血管	経皮の血管形成術(門脈)(経肝)
OT0176	T 血管	経皮の血管形成術(腸間膜動静脈)(ステント留置)
OT0178	T 血管	経皮の除去術(腸間膜動脈血栓)(血栓溶解)
OT0179	T 血管	経皮の除去術(腸間膜動脈血栓)
OT0180	T 血管	経皮の塞栓術(腸管または腸間膜出血)(緊急止血)
OT0181	T 血管	経皮の塞栓術(後腹膜)(緊急止血)
OT0183	T 血管	経皮の塞栓術(四肢の動脈損傷)(緊急止血)
OT0190	T 血管	経皮の血管形成術(四肢静脈)
OT0194	T 血管	経皮の塞栓術(四肢軟部腫瘍)
OT0195	T 血管	経皮の動注(四肢軟部腫瘍)
OT0196	T 血管	経皮の塞栓術(四肢骨腫瘍)
OT0197	T 血管	経皮の動注(四肢骨腫瘍)
OT0198	T 血管	経皮の塞栓術(胸壁動静脈奇形)(直接穿刺)(硬化療法)
ST0024	T 血管	脳塞栓回收術
ST0042	T 血管	経皮の冠動脈粥腫切除術
ST0046	T 血管	経皮の冠動脈血栓吸引術
ST0069	T 血管	動脈管閉存症手術(経皮の動脈管閉存閉鎖術)
OV0001	V リンパ管・リンパ節	ヒグローム摘出術
OV0006	V リンパ管・リンパ節	胸管ドレナージ術
OV0007	V リンパ管・リンパ節	リンパ管挿管術
OV0021	V リンパ管・リンパ節	リンパ節組織試験採取術(針穿刺)
OV0022	V リンパ管・リンパ節	腎茎部リンパ管遮断術
OV0023	V リンパ管・リンパ節	骨盤内リンパ節群郭清術(腹腔鏡下)
OV0024	V リンパ管・リンパ節	骨盤リンパ節郭清術
OV0025	V リンパ管・リンパ節	傍大動脈リンパ節郭清術
NW0039	W 産科手術	子宮内反症整復術(開腹)(非観血的)
NW0040	W 産科手術	子宮内反症整復術(腔式)(非観血的)
NW0041	W 産科手術	子宮内反症整復術(開腹)(観血的)
NW0042	W 産科手術	子宮内反症整復術(腔式)(観血的)
NW0043	W 産科手術	頸管縫縮術(シロッカ一法)
NW0044	W 産科手術	頸管縫縮術(ラッシュ法)
NW0045	W 産科手術	子宮内容除去術(不全流産)
OW0001	W 産科手術	会陰(陰門)切開術及び会陰縫合術(分娩時)
OW0002	W 産科手術	会陰裂創縫合術(分娩時)
OW0003	W 産科手術	壁裂創縫合術(分娩時)(前または後壁裂創)
OW0004	W 産科手術	壁裂創縫合術(分娩時)(腔円蓋に及ぶ)
OW0005	W 産科手術	壁裂創縫合術(分娩時)(肛門に及ぶ)
OW0006	W 産科手術	壁裂創縫合術(分娩時)(直腸裂創を伴う)

NCD_術式番号	NCD_主たる操作対象部位大分類	NCD_術式名
OW0007	W 産科手術	頸管裂創縫合術(分娩時)
OW0008	W 産科手術	選択帝王切開術
OW0009	W 産科手術	緊急帝王切開術
OW0010	W 産科手術	帝王切開術(前置胎盤を伴う)
OW0011	W 産科手術	分娩時頸部切開術(縫合を含む)
OW0012	W 産科手術	骨盤位娩出術
OW0013	W 産科手術	吸引娩出術
OW0014	W 産科手術	鉗子娩出術(低位(出口)鉗子)
OW0015	W 産科手術	鉗子娩出術(中位鉗子)
OW0016	W 産科手術	胎兒縮小術(娩出術を含む)
OW0017	W 産科手術	胎兒腎盂羊水シャント術
OW0018	W 産科手術	胎兒胸腔羊水シャント術
OW0019	W 産科手術	胎兒膀胱羊水シャント術
OW0020	W 産科手術	臍帶還納術
OW0021	W 産科手術	子宮双手圧迫術(大動脈圧迫術を含む)
OW0022	W 産科手術	胎盤用手剥離術
OW0023	W 産科手術	子宮破裂手術(子宮全摘)
OW0024	W 産科手術	子宮破裂手術(子宮腔上部切断)
OW0025	W 産科手術	子宮破裂手術(その他)
OW0026	W 産科手術	妊娠子宮摘出術(ボローハンドル)
OW0028	W 産科手術	頸管縫縮術(マクナルド法)
OW0030	W 産科手術	頸管縫縮術(縫縮解除術)
OW0031	W 産科手術	胎兒外回転術
OW0032	W 産科手術	胎兒内(双合)回転術
OW0033	W 産科手術	流産手術(妊娠11週まで)
OW0034	W 産科手術	流産手術(妊娠11週を越え妊娠21週まで)
OW0035	W 産科手術	胞状奇胎除去術
OW0038	W 産科手術	子宮内反症非観血的整復法
SW0039	W 産科手術	経皮の塞栓術(産科出血)
NZ0024	Z その他	腹膜透析カテーテル留置
NZ0025	Z その他	深部リンパ管腫硬化工法
NZ0026	Z その他	人工気腹術
NZ0027	Z その他	後腹膜氣腹術
NZ0028	Z その他	中心静脈カテーテル抜去術
OZ0001	Z その他	三角線維軟骨複合体切除術(関節鏡下)
OZ0002	Z その他	三角線維軟骨複合体縫合術(関節鏡下)
OZ0003	Z その他	骨内異物除去術(頭蓋または顔面)(1ヶ所)
OZ0004	Z その他	骨内異物除去術(頭蓋または顔面)(2ヶ所以上)
OZ0005	Z その他	ペースメーカー交換術
OZ0007	Z その他	腹腔内異物摘出手術
OZ0012	Z その他	脾損傷止血術(ガーゼパッキング)
OZ0015	Z その他	新生児仮死蘇生術(仮死第1度)
OZ0016	Z その他	新生児仮死蘇生術(仮死第2度)
OZ0017	Z その他	胎児輸血
OZ0018	Z その他	骨髓移植術(同種移植)
OZ0019	Z その他	骨髓移植術(自家末梢血幹細胞移植)
OZ0020	Z その他	骨髓移植術(同種末梢血幹細胞移植)
OZ0021	Z その他	骨髓移植術(自家造血幹細胞移植)
OZ0022	Z その他	臍帯血移植術
OZ0023	Z その他	経皮の塞栓術(骨盤部出血)
SZ0011	Z その他	エコーガイド下臍瘻ドレナージ術

研究成果の刊行に関する一覧表（2017年）

書籍

著者氏名	書籍タイトル	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
	特になし						

雑誌

発表者氏名	論文タイトル	発表雑誌名	巻号	ページ	出版年
Kodera Y, Yoshida K, Kumamaru H, Kakeji Y, Hiki N, Etoh T, Honda M, Miyata H, Yamashita Y, Seto Y, Kitano S, Konno H.	Introducing laparoscopic total gastrectomy for gastric cancer in general practice: a retrospective cohort study based on a nationwide registry database in Japan.	Gastric Cancer.	[Epub ahead of print]		2018
Takahashi A, Kumamaru H, Tomotaki A, Matsumura G, Fukuchi E, Hirata Y, Murakami A, Hashimoto H, Ono M, Miyata H.	Verification of Data Accuracy in Japan Congenital Cardiovascular Surgery Database Including Its Postprocedural Complication Reports.	World Journal for Pediatric and Congenital Heart Surgery.	9(2)	150-156	2018
Takamoto S, Motomura N, Miyata H, Tsukihara H.	Current status of cardiovascular surgery in Japan, 2013 and 2014: A report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database (JCVSD). 1: Mission and history of	Gen Thorac Cardiovasc Surg.	66(1)	1-3	2018

	JCVSD.				
Hirata Y, Hirahara N, Murakami A, Motomura N, Miyata H, Takamoto S.	Current status of cardiovascular surgery in Japan 2013 and 2014: A report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database. 2: Congenital heart surgery.	Gen Thorac Cardiovasc Surg.	66(1)	4-7	2018
Nakano K, Hirahara N, Motomura N, Miyata H, Takamoto S.	Current status of cardiovascular surgery in Japan, 2013 and 2014: A report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database. 4. Valvular heart surgery.	Gen Thorac Cardiovasc Surg.	66(1)	13-18	2018
Hirata Y, Miyata H, Hirahara N, Murakami A, Kado H, Sakamoto K, Sano S, Takamoto S.	Long-Term Results of Bilateral Pulmonary Artery Banding Versus Primary Norwood Procedure.	Pediatr Cardiol.	39(1)	111-119	2018
Saito A, Hirahara N, Motomura N, Miyata H, Takamoto S.	Current status of cardiovascular surgery in Japan, 2013 and 2014: A report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database 3. Coronary artery bypass surgery.	Gen Thorac Cardiovasc Surg.	66(3)	182-183	2018
Kodashima S, Tanaka K, Matsuda K, Fujishiro M, Saito Y, Ohtsuka K, Oda I, Katada C, Kato M, Kida M, Kobayashi K, Hoteya S,	First progress report on the Japan Endoscopy Database project.	Dig Endosc.	30(1)	20-28	2018

Horimatsu T, Matsuda T, Muto M, Yamamoto H, Ryozawa S, Iwakiri R, Kutsumi H, Miyata H, Kato M, Haruma K, Fujimoto K, Uemura N, Kaminishi M, Tajiri H.					
Hiki N, Honda M, Etoh T, Yoshida K, Kodera Y, Kakeji Y, Kumamaru H, Miyata H, Yamashita Y, Inomata M, Konno H, Seto Y, Kitano S.	Higher incidence of pancreatic fistula in laparoscopic gastrectomy. Real-world evidence from a nationwide prospective cohort study.	Gastric Cancer.	21(1)	162-170	2018
Wakamatsu K, Seki Y, Kasama K, Uno K, Hashimoto K, Seto Y, Kurokawa Y.	Prevalence of Chronic Kidney Disease in Morbidly Obese Japanese and the Impact of Bariatric Surgery on Disease Progression.	Obes Surg.	28(2)	489-496	2018
Urabe M, Yamashita H, Watanabe T, Seto Y.	Comparison of Prognostic Abilities Among Preoperative Laboratory Data Indices in Patients with Resectable Gastric and Esophagogastric Junction Adenocarcinoma.	World J Surg.	42(1)	185-194	2018
Kakeji Y, Takahashi A,	Surgical outcomes in gastroenterological	Ann Gastroenterol	2(1)	37-54	2018

Udagawa H, Unno M, Endo I, Kunisaki C, Taketomi A, Tangoku A, Masaki T, Marubashi S, Yoshida K, Gotoh M, Konno H, Miyata H, Seto Y, National Clinical Database.	surgery in Japan: Report of National Clinical database 2011–2016.	Surg.			
Yoshida K, Honda M, Kumamaru H, Kodera Y, Kakeji Y, Hiki N, Etoh T, Miyata H, Yamashita Y, Seto Y, Kitano S, Konno H.	Surgical outcomes of laparoscopic distal gastrectomy compared to open distal gastrectomy: A retrospective cohort study based on a nationwide registry database in Japan.	Ann Gastroenterol Surg.	2(1)	55-64	2018
Kikuchi H, Miyata H, Konno H, Kamiya K, Tomotaki A, Gotoh M, Wakabayashi G, Mori M.	Development and external validation of preoperative risk models for operative morbidities after total gastrectomy using a Japanese web- based nationwide registry.	Gastric Cancer.	20(6)	987-997	2017
Inohara T, Kohsaka S, Miyata H, Sawano M, Ueda I, Maekawa Y, Fukuda K, Jones PG, Cohen DJ, Zhao Z, Spertus JA, Smolderen KG.	Prognostic Impact of Subsequent Acute Coronary Syndrome and Unplanned Revascularization on Long-Term Mortality After an Index Percutaneous Coronary Intervention: A Report From a Japanese	J Am Heart Assoc.	6(11)		2017

	Multicenter Registry.				
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.	390(10101)	1521-1538	2017
Shimizu H, Hirahara N, Motomura N, Miyata H, Takamoto S.	Current status of cardiovascular surgery in Japan, 2013 and 2014: a report based on the Japan Cardiovascular Surgery Database 5. Thoracic aortic surgery.	Gen Thorac Cardiovasc Surg.	65(12)	671-678	2017
Kawamoto S, Miyata H, Motomura N, Tanemoto K, Takamoto S, Saiki Y.	Surgical Outcomes of Isolated Coronary Artery Bypass Grafting for Acute Coronary Syndrome-Based on the Japan Adult Cardiovascular Surgery Database.	Circ J.	82(1)	123-130	2017
Sawano M,	Patterns of statin non-	PLoS One.	12(8)		2017

Kohsaka S, Abe T, Inohara T, Maekawa Y, Ueda I, Sueyoshi K, Suzuki M, Noma S, Numasawa Y, Miyata H, Fukuda K, Smolderen KG, Spertus JA.	prescription in patients with established coronary artery disease: A report from a contemporary multicenter Japanese PCI registry.				
Tamura Y, Kumamaru H, Satoh T, Miyata H, Ogawa A, Tanabe N, Hatano M, Yao A, Abe K, Tsujino I, Fukuda K, Kimura H, Kuwana M, Matsubara H, Tatsumi K; Japan PH Registry (JAPHR) Network.	Effectiveness and Outcome of Pulmonary Arterial Hypertension-Specific Therapy in Japanese Patients With Pulmonary Arterial Hypertension.	Circ J.	82(1)	275-282	2017
Ueki C, Miyata H, Motomura N, Sakaguchi G, Akimoto T, Takamoto S.	Previous Percutaneous Coronary Intervention Does Not Increase Adverse Events After Coronary Artery Bypass Surgery.	Ann Thorac Surg.	104(1)	56-61	2017
Endo S, Ikeda N, Kondo T, Nakajima J, Kondo H, Yokoi K, Chida M, Sato M, Toyooka S, Yoshida K, Okada	Model of lung cancer surgery risk derived from a Japanese nationwide web-based database of 78 594 patients during 2014-2015.	Eur J Cardiothorac Surg.	52(6)	1182-1189	2017

Y, Sato Y, Okada M, Okumura M, Chihara K, Fukuchi E, Miyata H.					
Takeuchi H, Miyata H, Ozawa S, Udagawa H, Osugi H, Matsubara H, Konno H, Seto Y, Kitagawa Y.	Comparison of Short-Term Outcomes Between Open and Minimally Invasive Esophagectomy for Esophageal Cancer Using a Nationwide Database in Japan.	Ann Surg Oncol.	24(7)	1821-1827	2017
Aoki S, Miyata H, Konno H, Gotoh M, Motoi F, Kumamaru H, Wakabayashi G, Kakeji Y, Mori M, Seto Y, Unno M.	Risk factors of serious postoperative complications after pancreaticoduodenectomy and risk calculators for predicting postoperative complications: a nationwide study of 17,564 patients in Japan.	J Hepatobiliary Pancreat Sci.	24(5)	243-251	2017
Watanabe T, Miyata H, Konno H, Kawai K, Ishihara S, Sunami E, Hirahara N, Wakabayashi G, Gotoh M, Mori M.	Prediction model for complications after low anterior resection based on data from 33,411 Japanese patients included in the National Clinical Database.	Surgery.	161(1)	1597-1608	2017
Watanabe T, Miyata H, Konno H, Kawai K, Ishihara S, Sunami E, Hirahara N, Wakabayashi G, Gotoh M, Mori M.	Prediction model for complications after low anterior resection based on data from 33,411 Japanese patients included in the National Clinical Database.	Surgery.	161(6)	1597-1608	2017
Konno H, Kamiya	Association between the	Surg Today.	47(5)	611-618	2017

K, Kikuchi H, Miyata H, Hirahara N, Gotoh M, Wakabayashi G, Ohta T, Kokudo N, Mori M, Seto Y.	participation of board-certified surgeons in gastroenterological surgery and operative mortality after eight gastroenterological procedures.				
Kunisaki C, Miyata H, Konno H, Saze Z, Hirahara N, Kikuchi H, Wakabayashi G, Gotoh M, Mori M.	Modeling preoperative risk factors for potentially lethal morbidities using a nationwide Japanese web-based database of patients undergoing distal gastrectomy for gastric cancer.	Gastric Cancer.	20(3)	496-507	2017
Zong L, Wu A, Wang W, Deng J, Aikou S, Yamashita H, Maeda M, Abe M, Yu D, Jiang Z, Seto Y, Ji J.	Feasibility of laparoscopic gastrectomy for elderly gastric cancer patients: meta-analysis of non-randomized controlled studies.	Oncotarget.	8(31)	51878-51887	2017
Yamashita H, Yagi K, Seto Y.	How should we define the no. 3b lesser curvature lymph node?	Gastric Cancer.	20(3)	558-9	2017
Deng J, Yamashita H, Seto Y, Liang H.	Increasing the Number of Examined Lymph Nodes is a Prerequisite for Improvement in the Accurate Evaluation of Overall Survival of Node-Negative Gastric Cancer Patients.	Ann Surg Oncol.	24(3)	745-53	2017
Yamashita H, Seto Y, Sano T, Makuchi H, Ando N, Sasako M; Japanese	Results of a nation-wide retrospective study of lymphadenectomy for esophagogastric junction carcinoma.	Gastric Cancer.	20(Suppl 1)	69-83	2017

Gastric Cancer Association and the Japan Esophageal Society.					
Ri M, Fukatsu K, Miyakuni T, Yanagawa M, Murakoshi S, Yasuhara H, Seto Y.	Influences of Vagotomy on Gut Ischemia-Reperfusion Injury in Mice.	Shock.	47(5)	646-52	2017
Hatao F, Chen KY, Wu JM, Wang MY, Aikou S, Onoyama H, Shimizu N, Fukatsu K, Seto Y, Lin MT.	Randomized controlled clinical trial assessing the effects of oral nutritional supplements in postoperative gastric cancer patients.	Langenbecks Arch Surg.	402(2)	203-11	2017
Yamashita H, Deng J, Liang H, Seto Y.	Re-evaluating the prognostic validity of the negative to positive lymph node ratio in node-positive gastric cancer patients.	Surgery.	161(6)	1588-96	2017
Sasahara A, Tominaga K, Nishimura T, Yano M, Kiyokawa E, Noguchi M, Noguchi M, Kanauchi H, Ogawa T, Minato H, Tada K, Seto Y, Tojo A, Gotoh N.	An autocrine/paracrine circuit of growth differentiation factor (GDF) 15 has a role for maintenance of breast cancer stem-like cells.	Oncotarget.	8(15)	24869-81	2017
Matsusaka K, Funata S, Fukuyo M, Seto Y,	Epstein-Barr virus infection induces genome-wide de novo DNA	J Pathol.	242(4)	391-399	2017

Aburatani H, Fukayama M, Kaneda A.	methylation in non-neoplastic gastric epithelial cells.				
Yamashita H, Seto Y, Takenaka R, Okuma K, Kritooshi T, Mori K, Yamada K, Fukuda T, Kaminishi M, Abe O, Nakagawa K.	Survival comparison between radical surgery and definitive chemoradiation in 267 esophageal squamous cell carcinomas in a single institution: A propensity-matched study.	PLoS One.	12(5)	E0177133	2017
Tada K, Nishioka K, Kikuchi Y, Niwa T, Seto Y.	Post-mastectomy radiation therapy in breast cancer with 1-3 involved lymph nodes: the Pros.	Breast Cancer.	24(4)	502-504	2017
Terabe F, Aikou S, Aida J, Yamamichi N, Kaminishi M, Takubo K, Seto Y, Nomura S.	Columnar Metaplasia in Three Types of Surgical Mouse Models of Esophageal Reflux.	Cell Mol Gastroenterol Hepatol.	4(1)	115-23	2017
Shimizu N, Hatao F, Fukatsu K, Aikou S, Yamagata Y, Mori K, Yamashita H, Nomura S, Seto Y.	Results of a nationwide questionnaire-based survey on nutrition management following gastric cancer resection in Japan.	Surg Today.	47(12)	1460-1468	2017
Urabe M, Yamashita H, Seto Y.	Pretreatment Neutrophil to Lymphocyte Ratio Independently Predicts Disease-specific Survival in Patients With Resectable Gastroesophageal Junction and Gastric Cancer.	Ann Surg.	266(6)	E76-e77	2017
Yoshimura S,	A surgical case of	Surg Case Rep.	3(1)	98	2017

Mori K, Kawasaki K, Tanabe A, Aikou S, Yagi K, Nishida M, Yamashita H, Nomura S, Fukushima M, Yamashita H, Yamauchi Y, Seto Y.	radiotherapy induced esophageal perforation accompanying pyogenic spondylodiscitis: a case report.				
Sugawara K, Yamashita H, Uemura Y, Mitsui T, Yagi K, Nishida M, Aikou S, Mori K, Nomura S, Seto Y.	Numeric pathologic lymph node classification shows prognostic superiority to topographic pN classification in esophageal squamous cell carcinoma.	Surgery.	162(4)	846-56	2017
Yamashita H, Deng J, Liang H, Seto Y.	Reply to: LODDS or negative to positive lymph nodes ratio?	Surgery.	162(5)	1190-1	2017
Etoh T, Honda M, Kumamaru H, Miyata H, Yoshida K, Kodera Y, Kakeji Y, Inomata M, Konno H, Seto Y, Kitano S, Hiki N.	Morbidity and mortality from a propensity score-matched, prospective cohort study of laparoscopic versus open total gastrectomy for gastric cancer: data from a nationwide web-based database.	Surg Endosc.	[Epub ahead of print]		2017
Ohira S, Miyata H, Doi K, Motomura N, Takamoto S, Yaku H.	Risk Model of aortic valve replacement after cardiovascular surgery based on a National Japanese Database.	Eur J of Cardio-Thoracic Surg.	51(2)	347-353	2017
上田 裕一.	医療の質向上のための取り組み—日本心臓血管外科学会における今までの取り組み。	日外会誌.	119(1)	12-17	2018

丸橋 繁, 後藤 満一, 宮田 裕章.	【ビッグデータにもとづいた術前リスクの評価と対処法】 NCD を活用した術前リスク評価.	臨床外科.	72(2)	134-139	2017
上田 裕一.	より質の高い心臓血管外科診療を目指して.	日医雑誌.	146(7)	1337-1339	2017
掛地 吉弘, 宇田川 晴司, 海野 優明, 遠藤 格, 國崎 主税, 武富 紹信, 丹黒 章, 正木 忠彦, 丸橋 繁, 吉田 和弘, 渡邊 聰明, 後藤 満一, 今野 弘之, 高橋 新, 宮田 裕章, 濱戸 泰之, 一般社団法人 National Clinical Database.	National Clinical Database(消化器外科領域) Annual Report 2015.	日本消化器外科学会雑誌	50(2)	166-176	2017
データベース管理運営委員会, NCD 血管外科データ解析チーム (友滝 愛、高橋 新、宮田 裕章) .	血管外科手術アニュアルレポート 2011 年.	血管外科学会雑誌	26(1)	45-64	2017