

受付番号：2018-1-827

課題名：

レセプトおよびDPCデータを用いた循環器疾患における医療の質に関する研究

1. 研究の対象

- 1) 主傷病名、入院の契機となった傷病名、最も医療資源を投入した傷病名のいずれかに別表1に記載のある病名の少なくとも一つを含む。
- 2) 別表2に示す診療行為のある患者

2. 研究期間

対象期間：倫理委員会承認日～2025年3月31日

3. 研究目的

世界に例をみない速度で進む超高齢化社会の本邦において、循環器疾患を中心とした循環器疾患の救急治療の質向上は喫緊の課題である。循環器疾患による医療費は、昭和55年(1980年)以来、総医療費の23%前後を占めている。しかしながら、本邦には全国の循環器疾患の診療実態を記述した統計はなく、その診療実態は不明な点が多い。例えば、厚生労働省が実施する患者調査は3年に1回の調査であり、かつ10月の1日のみの調査であるため、季節性のある循環器疾患の患者数を把握するには限界があるため、より悉皆性の高い循環器疾患登録が必要である。

日本循環器学会では、全国的に循環器診療の実態調査を展開して診療実態を具体的な数で把握するためのデータベース構築として「循環器疾患診療実態調査(JROAD)」を行っている。JROAD協力施設よりDPC情報を収集し、JROADのデータと連結させ、大規模データベースを構築し、プロセス及びアウトカム指標による医療の質評価を実施することを目的とする。

4. 研究方法

本研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」を遵守し、倫理委員会の承認のもとに実施される。使用するデータベースは匿名化処理がされており、個人情報提供されることはない。収集する項目は、性別・入院時年齢、入院時診断名・入院時併存症病名・入院後合併症病名とそれ

らの ICD-10 コード、手術処置名、実施日、使用された薬剤・医療材料、在院日数、退院時転帰、費用情報等である。収集した DPC データに関して、対象者の背景ならびに、下記にて規定するプロセス指標およびアウトカム指標について、記述統計量を算出する。結果は JROAD-DPC 報告書として各施設へ配布する。また、研究参加施設のみが閲覧可能な JROAD 調査 WEB ページより報告書の内容を閲覧可能とする。さらに、毎年の各施設の Quality Indicator を記述し、経年的な変化を見る。

<プロセス指標>

- ・ ACS・AMI 症例に対するアスピリンの処方割合
- ・ ACS・AMI 症例に対する β 遮断薬の処方割合
- ・ ACS・AMI 症例に対する ACE 阻害薬/ARB の処方割合
- ・ ACS・AMI 症例に対するスタチンの処方割合
- ・ 心不全症例に対する β 遮断薬の処方割合

<アウトカム指標>

- ・ 入院中の死亡割合
- ・ 入院から 24 時間以内の死亡割合
- ・ 入院から 7 日以内の死亡割合
- ・ 入院から 30 日以内の死亡割合
- ・ 外科治療、血管内治療から 30 日以内の死亡割合

※分析の進捗によって、他の指標についても必要に応じて追加することがある。

5. 研究に用いる試料・情報の種類

別表 3 に JROAD 収集項目、別表 4 に DPC 収集項目を示す。

6. 外部への試料・情報の提供

DPC データより抽出した情報を暗号化するソフト（暗号化ソフト）を用いる。各施設へ暗号化ソフトを配布し、各施設内にて連結可能匿名化した DPC データを暗号化ソフトにかけ提出用データを作成する。レセプトデータに関しては、暗号化および匿名化を行う別ソフトにて匿名化および暗号化を行う。提出用のデータは、各施設で CD-ROM 等の電子記憶媒体に保存した後にレターパック等の追跡可能な配送方法にて国立循環器病研究センター内の JROAD 事務局へ郵送する、または、オンラインで提出する。DPC データの匿名化は、各施設固有の ID を一定の法則により変換させることで匿名化を行う。ID の変換式に関しては、

事務局は各施設へ問い合わせを行わず各施設のみが把握しているようにする。レポートデータの匿名化にて作成された対応表は各施設が保管する。

7. 研究組織

日本循環器学会の実施体制

研究責任者

IT/Database 部会 部会長 筒井裕之 九州大学大学院

IT/Database 部会メンバー

香坂 俊（慶應義塾大学医学部）

齋藤 綾（東邦大学医療センター佐倉病院）

齋藤 能彦（奈良県立医科大学）

坂田 泰史（大阪大学大学院医学系研究科）

的場 哲哉（九州大学病院）

三谷 義英（三重大学医学部附属病院）

宮本 恵宏（国立循環器病研究センター）

安田 聡（国立循環器病研究センター）

オブザーバー

小川 久雄（国立循環器病研究センター）

8. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

研究事務局ならびに照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

東北大学循環器内科

杉村 宏一郎

〒980-8574 宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1 東北大学循環器内科

電話 022-717-7153 / FAX 022-717-7156

国立循環器病研究センター 循環器病統合情報センター

中井 陸運

住田 陽子

〒565-8565 大阪府吹田市藤白台 5-7-1

電話 06-6833-5012 /FAX 06-6833-5300 /Mail dpc-jroad@ml.ncvc.go.jp

HP <http://jroadinfo.ncvc.go.jp/>

◆個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先

保有個人情報の利用目的の通知に関するお問い合わせ先：「8. お問い合わせ先」

※注意事項

以下に該当する場合にはお応えできないことがあります。

＜人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の1(3)＞

- ①利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合

◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。

1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学病院個人情報保護方針】

<http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html>

2) 1)以外の保有する個人情報については、所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開室受付窓口に提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学情報公開室】

<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html>

※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

＜人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の2(1)＞

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合

Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q21	G(腸)中腸の先天奇形	Q213	カロ-白痴(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q21	G(腸)中腸の先天奇形	Q214	大動脈肺動脈中隔欠損(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q21	G(腸)中腸の先天奇形	Q218	G(腸)中腸の不全胎の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q219	G(腸)中腸の先天奇形, 詳細不明
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q220	肺動脈弁移植(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q221	先天性肺動脈弁狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q222	先天性肺動脈弁閉鎖不全(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q223	肺動脈弁のその他の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q224	先天性三尖弁狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q225	三尖弁狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q226	先天性肺動脈弁閉鎖不全(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q227	先天性肺動脈弁閉鎖不全(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q228	三尖弁の不全胎の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q22	肺動脈弁及び三尖弁の先天奇形	Q229	三尖弁の先天奇形, 詳細不明
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q23	大動脈弁及び僧帽弁の先天奇形	Q230	大動脈弁の先天性異常(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q23	大動脈弁及び僧帽弁の先天奇形	Q231	大動脈弁の先天性閉鎖不全(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q23	大動脈弁及び僧帽弁の先天奇形	Q232	先天性僧帽弁狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q23	大動脈弁及び僧帽弁の先天奇形	Q233	先天性僧帽弁閉鎖不全(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q23	大動脈弁及び僧帽弁の先天奇形	Q234	左心底部成形成不全(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q23	大動脈弁及び僧帽弁の先天奇形	Q238	大動脈弁及び僧帽弁のその他の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q239	大動脈弁及び僧帽弁のその他の先天奇形, 詳細不明
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q240	右心房<右心室>
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q241	左心房<左心室>
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q242	三尖心
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q243	肺動脈弁+肺狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q244	先天性大動脈弁下狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q245	冠(状)血管の奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q246	先天性心口閉
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q248	心臓のその他の閉鎖不全の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q24	心臓のその他の先天奇形	Q249	心臓の先天奇形, 詳細不明
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q250	動脈瘤(症)(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q251	大動脈狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q252	大動脈弁移植(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q253	大動脈狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q254	大動脈の不全胎の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q255	肺動脈狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q256	肺動脈狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q257	肺動脈の不全胎の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q258	大血管のその他の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q25	大血管の先天奇形	Q259	大血管の先天奇形, 詳細不明
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q260	大血管の先天性狭窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q261	先天性大動脈狭窄
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q262	総<全>肺静脈狭窄<結合>寛窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q263	肺静脈狭窄<結合>寛窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q264	肺静脈狭窄<結合>寛窄(症), 詳細不明
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q265	門脈狭窄<結合>寛窄(症)
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q266	肝静脈狭窄
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q268	大血管のその他の先天奇形
Q20-Q26	循環器系の先天奇形	Q26	大血管の先天奇形	Q269	大血管の先天奇形, 詳細不明
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R570	心虚性ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R571	出血性ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R571	循環系血液減少性ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	一過性ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	毒性ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	急性循環不全
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	二次性ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	末梢循環不全
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	心虚性ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	循環系血液減少性ショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R578	その他のショック
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	ショック, 詳細不明
RS0-R69	全身症状及び病態	R57	ショック, 他に分類されないもの	R579	ショック, 詳細不明
R95-R99	診断名不明確及び原因不明の死亡	R96	その他の安眠薬<毒死>, 原因不明	R960	投与性失神
R95-R99	診断名不明確及び原因不明の死亡	R96	その他の安眠薬<毒死>, 原因不明	R960	安眠薬
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T820	人工心臓の機械的合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T820	人工弁不全
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	挿入型除動脈電流消耗
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	挿入型除動脈電流不全
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	心臓電子器の機械的合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	両室ペースンク機能不全(型除動脈電流不全)
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T822	可逆的動脈バイパス(動脈)及び移植片の合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T826	人工心臓による肺動脈及び肺静脈不全
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T827	心臓の心臓及び血管の人工器具, 挿入物及び移植片の合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T828	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片のその他の合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T829	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の詳細不明の合併症
Y40-Y59	通常上の使用上の材料を含有する製剤, 薬剤及び生物学的製剤, 主として全身に作用する薬物, その他の経口薬	Y43	通常上の使用上の材料を含有する製剤, 薬剤及び生物学的製剤, 主として全身に作用する薬物, その他の経口薬	Y433	通常上の使用上の材料を含有する製剤, 薬剤及び生物学的製剤, 主として全身に作用する薬物, その他の経口薬

T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	ペースメーカー不全
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	挿入型除動脈電流消耗
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	挿入型除動脈電流不全
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	心臓電子器の機械的合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T821	両室ペースンク機能不全(型除動脈電流不全)
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T822	可逆的動脈バイパス(動脈)及び移植片の合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T826	人工心臓による肺動脈及び肺静脈不全
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T827	心臓の心臓及び血管の人工器具, 挿入物及び移植片の合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T828	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片のその他の合併症
T80-T88	外科的及び内科的アの合併症, 他に分類されないもの	T82	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の合併症	T829	心臓及び血管の力ステータス, 挿入物及び移植片の詳細不明の合併症
Y40-Y59	通常上の使用上の材料を含有する製剤, 薬剤及び生物学的製剤, 主として全身に作用する薬物, その他の経口薬	Y43	通常上の使用上の材料を含有する製剤, 薬剤及び生物学的製剤, 主として全身に作用する薬物, その他の経口薬	Y433	通常上の使用上の材料を含有する製剤, 薬剤及び生物学的製剤, 主として全身に作用する薬物, その他の経口薬

別表 2.

2012-13年度手技マスタ	
区分番号	漢字名称
K539-2	心膜嚢胞、心膜腫瘍切除術
K540	収縮性心膜炎手術
K542	心腔内異物除去術
K543	心房内血栓除去術
K544	心腫瘍摘出術（単独）
K544	心腔内粘液腫摘出術（単独）
K544	心腫瘍摘出術（冠動脈血行再建術（1吻合）を伴う）
K544	心腔内粘液腫摘出術（冠動脈血行再建術（1吻合）を伴う）
K544	心腫瘍摘出術（弁形成術（1弁）を併施）
K544	心腔内粘液腫摘出術（弁形成術（1弁）を併施）
K544	心腫瘍摘出術（弁置換術（1弁）を併施）
K544	心腔内粘液腫摘出術（弁置換術（1弁）を併施）
K544	心腫瘍摘出術（冠動脈血行再建術（2吻合以上））
K544	心腔内粘液腫摘出術（冠動脈血行再建術（2吻合以上））
K545	開胸心臓マッサージ
K546	経皮的冠動脈形成術
K547	経皮的冠動脈粥腫切除術
K548	経皮的冠動脈形成術（高速回転式経皮経管アテレクトミーカテーテル）
K548	経皮的冠動脈形成術（エキシマレーザー血管形成用カテーテル）
K549	経皮的冠動脈ステント留置術
K550	冠動脈内血栓溶解療法
K550-2	経皮的冠動脈血栓吸引術
K552	冠動脈、大動脈バイパス移植術（1吻合）
K552	冠動脈、大動脈バイパス移植術（2吻合以上）
K552-2	冠動脈、大動脈バイパス移植術（人工心肺不使用）（1吻合）
K552-2	冠動脈、大動脈バイパス移植術（人工心肺不使用）（2吻合以上）
K553	心室瘤切除術（単独）
K553	心室瘤切除術（冠動脈血行再建術（1吻合）を伴う）
K553	心室瘤切除術（弁形成術（1弁）を併施）
K553	心室瘤切除術（弁置換術（1弁）を併施）
K553-2	左室形成術（単独）
K553-2	心室中隔穿孔閉鎖術（単独）
K553-2	左室自由壁破裂修復術（単独）
K553-2	左室形成術（冠動脈血行再建術（1吻合）を伴う）
K553-2	心室中隔穿孔閉鎖術（冠動脈血行再建術（1吻合）を伴う）
K553-2	左室自由壁破裂修復術（冠動脈血行再建術（1吻合）を伴う）
K553-2	左室形成術（弁形成術（1弁）を併施）
K553-2	左室形成術（弁置換術（1弁）を併施）
K553-2	心室中隔穿孔閉鎖術（弁形成術（1弁）を併施）
K553-2	左室自由壁破裂修復術（弁形成術（1弁）を併施）
K553-2	心室中隔穿孔閉鎖術（弁置換術（1弁）を併施）
K553-2	左室自由壁破裂修復術（弁置換術（1弁）を併施）
K553-2	左室形成術（冠動脈血行再建術（2吻合以上）を伴う）
K553-2	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）
K553-2	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）
K553	心室瘤切除術（冠動脈血行再建術（2吻合以上）を伴う）
K554	弁形成術（1弁）
K554	弁形成術（2弁）
K554	弁形成術（3弁）
K555	弁置換術（1弁）
K555	弁置換術（2弁）
K555	弁置換術（3弁）
K556-2	経皮的大動脈弁拡張術
K556-2	経皮的大動脈弁置換術
K557	大動脈弁上狭窄手術
K557-2	大動脈弁下狭窄切除術
K557-3	弁輪拡大術を伴う大動脈弁置換術
K557-4	D K S 吻合を伴う大動脈狭窄症手術
K558	ロス手術（自己肺動脈弁組織による大動脈基部置換術）
K559	閉鎖式僧帽弁交連切開術
K560	大動脈瘤切除術（上行）（弁置換術又は形成術）
K560	大動脈瘤切除術（上行）（その他）
K560	大動脈瘤切除術（上行）（人工弁置換を伴う基部置換術）
K560	大動脈瘤切除術（上行）（自己弁温存型基部置換術）
K560	大動脈瘤切除術（弓部）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（その他）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（弁置換術又は形成術）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（人工弁置換を伴う基部置換術）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（自己弁温存型基部置換術）

K560	大動脈瘤切除術（下行）
K560	大動脈瘤切除術（胸腹部大動脈）
K560	大動脈瘤切除術（腹部大動脈（分枝血管の再建））
K560	大動脈瘤切除術（腹部大動脈（その他））
K561	ステントグラフト内挿術（胸部大動脈）
K561	ステントグラフト内挿術（腹部大動脈）
K561	ステントグラフト内挿術（腸骨動脈）
K562	ポタロー管開存閉鎖術
K562	動脈管開存症手術（経皮的動脈管開存閉鎖術）
K562	動脈管開存症手術（動脈管開存閉鎖術（直視下））
K563	肺動脈絞扼術
K564	血管輪又は重複大動脈弓離断手術
K565	巨大側副血管手術（肺内肺動脈統合術）
K566	体動脈肺動脈短絡手術（ブロック手術、ウォーターストーン手術）
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（単独）
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（心室中隔欠損症手術を伴う）
K567-2	経皮の大動脈形成術
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（複雑心奇形手術を伴う）
K568	大動脈肺動脈中隔欠損症手術（単独）
K568	keihi
K569	三尖弁手術（エプスタイン氏奇形、ウール氏病手術）
K570	肺動脈狭窄症手術（肺動脈弁切開術（単独））
K570	純型肺動脈弁閉鎖症手術（肺動脈弁切開術（単独））
K570	肺動脈狭窄症手術（右室流出路形成又は肺動脈形成を伴う）
K570	純型肺動脈弁閉鎖症手術（右室流出路形成又は肺動脈形成を伴う）
K570-2	経皮的肺動脈弁拡張術
K570-3	経皮的肺動脈形成術
K571	肺静脈還流異常症手術（部分肺静脈還流異常）
K571	肺静脈還流異常症手術（総肺静脈還流異常）
K572	肺静脈形成術
K573	心房中隔欠損作成術（経皮的心房中隔欠損作成術（ラシュキンド法））
K573	心房中隔欠損作成術（心房中隔欠損作成術）
K574	心房中隔欠損閉鎖術（単独）
K574	心房中隔欠損閉鎖術（肺動脈弁狭窄を合併する）
K574-2	経皮的心房中隔欠損閉鎖術
K575	三心房心手術
K576	心室中隔欠損閉鎖術（単独）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（肺動脈絞扼術後肺動脈形成を伴う）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（大動脈弁形成を伴う）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（右室流出路形成を伴う）
K577	バルサルバ洞動脈瘤手術（単独）
K577	バルサルバ洞動脈瘤手術（大動脈閉鎖不全症手術を伴う）
K578	右室二腔症手術
K579	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））
K579	不完全型房室中隔欠損症手術（心房中隔欠損パッチ閉鎖及び弁形成術）
K579-2	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）
K579-2	完全型房室中隔欠損症手術（ファロー四徴症手術を伴う）
K580	ファロー四徴症手術（右室流出路形成術を伴う）
K580	ファロー四徴症手術（未梢肺動脈形成術を伴う）
K581	肺動脈閉鎖症手術（単独）
K581	肺動脈閉鎖症手術（ラステリ手術を伴う）
K581	肺動脈閉鎖症手術（巨大側副血管術を伴う）
K582	両大血管右室起始症手術（単独）
K582	両大血管右室起始症手術（右室流出路形成を伴う）
K582	両大血管右室起始症手術（タウシヒ・ベング奇形手術）
K583	大血管転位症手術（マスタード・セニング手術）（1歳以上）
K583	大血管転位症手術（マスタード・セニング手術）（1歳未満）
K583	大血管転位症手術（ジャチーン手術）（1歳以上）
K583	大血管転位症手術（ジャチーン手術）（1歳未満）
K583	大血管転位症手術（心室中隔欠損閉鎖術を伴う）（1歳以上）
K583	大血管転位症手術（心室中隔欠損閉鎖術を伴う）（1歳未満）
K583	大血管転位症手術（ラステリ手術を伴う）（1歳以上）
K583	大血管転位症手術（ラステリ手術を伴う）（1歳未満）
K584	修正大血管転位症手術（心室中隔欠損パッチ閉鎖術）
K584	修正大血管転位症手術（根治手術（ダブルスイッチ手術））
K585	総動脈幹症手術
K586	三尖弁閉鎖症手術（両方向性グレン手術）
K586	単心室症手術（両方向性グレン手術）
K586	三尖弁閉鎖症手術（フォンタン手術）
K586	単心室症手術（フォンタン手術）
K586	単心室症手術（心室中隔造成術）（1歳以上）

K586	三尖弁閉鎖症手術（心室中隔造成術）（1歳以上）
K586	単心室症手術（心室中隔造成術）（1歳未満）
K586	三尖弁閉鎖症手術（心室中隔造成術）（1歳未満）
K587	左心低形成症候群手術（ノルウッド手術）（1歳以上）
K587	左心低形成症候群手術（ノルウッド手術）（1歳未満）
K588	冠動静脈瘻開胸の遮断術
K589	冠動脈起始異常症手術
K590	心室憩室切除術
K592	肺動脈塞栓除去術
K592-2	肺動脈血栓内膜摘除術
K593	肺静脈血栓除去術
K594	不整脈手術（副伝導路切断術）
K594	不整脈手術（心室頻拍症手術）
K594	不整脈手術（メイス手術）
K595	経皮的カテーテル心筋焼灼術（心房中隔穿刺、心外膜アプローチ）
K595	経皮的カテーテル心筋焼灼術（その他）
K595-2	経皮的中隔心筋焼灼術
K595	磁場によるナビゲーションシステムを用いた心筋焼灼術
K596	体外ペースメーカー
K597	ペースメーカー移植術（心筋電極）
K597	ペースメーカー移植術（経静脈電極）
K597-2	ペースメーカー交換術
K598	両心室ペースメーカー移植術
K598-2	両心室ペースメーカー交換術
K599	植込型除細動器移植術
K599	着用型自動除細動器を使用した場合
K599-2	植込型除細動器交換術
K599-3	両室ベレーシング機能付き植込型除細動器移植術
K599-4	両室ベレーシング機能付き植込型除細動器交換術
K600	大動脈バルーンパンピング法（I A B P法）（初日）
K600	大動脈バルーンパンピング法（I A B P法）（2日目以降）
K601	人工心臓（初日）
K601	人工心臓（2日目以降）
K602	経皮的肺補助法（初日）
K602	経皮的肺補助法（2日目以降）
K603	補助人工心臓（初日）
K603	補助人工心臓（2日目以降30日目まで）
K603	補助人工心臓（31日目以降）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）（初日）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）（2日目以降30日目まで）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）（31日目以降90日目まで）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）（91日目以降）
K605	移植用心臓採取術
K605-2	同種心臓移植術
K605-3	移植用心臓採取術
K605-4	同種心臓移植術
K608	動脈塞栓除去術（開腹を伴う）
K608	動脈塞栓除去術（開胸を伴う）
K608	動脈血栓除去術（開腹を伴う）
K608	動脈血栓除去術（開胸を伴う）
K608	動脈塞栓除去術（その他）（観血的）
K608	動脈血栓除去術（その他）（観血的）
K610	動脈形成術、吻合術（胸腔内動脈）（大動脈を除く）
K610	動脈形成術、吻合術（腹腔内動脈）（大動脈を除く）
K610-4	四肢の血管吻合術
K610	動脈形成術、吻合術（その他の動脈）
K613	腎血管性高血圧症手術（経皮的腎血管拡張術）
K614	血管移植術、バイパス移植術（大動脈）
K614	血管移植術、バイパス移植術（胸腔内動脈）
K614	血管移植術、バイパス移植術（腹腔内動脈）
K614	血管移植術、バイパス移植術（下腿、足部動脈）
K614	血管移植術、バイパス移植術（その他の動脈）
K614	動脈間バイパス造成術（自家血管使用）
K615	血管塞栓術（頭部、胸腔、腹腔内血管）（その他）
K615-2	経皮的動脈遮断術
K615	血管内塞栓材を用いた血管塞栓術
K615	血管内塞栓材を用いた動脈塞栓術又は動脈化学塞栓術
K616	四肢の血管拡張術・血栓除去術
K616-3	経皮的胸部血管拡張術（先天性心疾患術後）
K620	下大静脈フィルター留置術

K560	オープンステントグラフト術（上行）（人工弁置換を伴う基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行）（自己弁温存型基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行）（その他）
K560	大動脈瘤切除術（弓部）
K560	オープンステントグラフト術（弓部）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（その他）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（弁置換術又は形成術）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（人工弁置換を伴う基部置換術）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（自己弁温存型基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行弓部同時・弁置換術又は形成術）
K560	オープンステントグラフト術（上行弓部同時・人工弁置換基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行弓部同時・自己弁温存基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行・弓部同時）（その他）
K560	大動脈瘤切除術（下行）
K560	オープンステントグラフト術（下行）
K560	大動脈瘤切除術（胸腹部大動脈）
K560	オープンステントグラフト術（胸腹部大動脈）
K560	大動脈瘤切除術（腹部大動脈（分枝血管の再建））
K560	オープンステントグラフト術（腹部大動脈（分枝血管の再建））
K560	大動脈瘤切除術（腹部大動脈（その他））
K560	オープンステントグラフト術（腹部大動脈（その他））
K561	ステントグラフト内挿術（胸部大動脈）
K561	ステントグラフト内挿術（腹部大動脈）
K561	ステントグラフト内挿術（腸骨動脈）
K562	ボタロー管開存閉鎖術
K562	動脈管開存症手術（経皮的動脈管開存閉鎖術）
K562	動脈管開存症手術（動脈管開存閉鎖術（直視下））
K562-2	胸腔鏡下動脈管開存閉鎖術
K563	肺動脈絞扼術
K564	血管輪又は重複大動脈弓離断手術
K565	巨大側副血管手術（肺内肺動脈統合術）
K566	体動脈肺動脈短絡手術（ブロック手術、ウォーターストーン手術）
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（単独）
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（心室中隔欠損症手術を伴う）
K567-2	経皮的動脈形成術
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（複雑心奇形手術を伴う）
K568	大動脈肺動脈中隔欠損症手術（単独）
K568	大動脈肺動脈中隔欠損症手術（心内奇形手術を伴う）
K569	三尖弁手術（エプスタイン氏奇形、ウル氏病手術）
K570	肺動脈狭窄症手術（肺動脈弁切開術（単独））
K570	純型肺動脈弁閉鎖症手術（肺動脈弁切開術（単独））
K570	肺動脈狭窄症手術（右室流出路形成又は肺動脈形成を伴う）
K570	純型肺動脈弁閉鎖症手術（右室流出路形成又は肺動脈形成を伴う）
K570-2	経皮的肺動脈弁拡張術
K570-3	経皮的肺動脈形成術
K571	肺静脈還流異常症手術（部分肺静脈還流異常）
K571	肺静脈還流異常症手術（総肺静脈還流異常）（心臓型）
K571	肺静脈還流異常症手術（総肺静脈還流異常）（その他）
K572	肺静脈形成術
K573	心房中隔欠損作成術（経皮的心房中隔欠損作成術（ラシキンド法））
K573	心房中隔欠損作成術（心房中隔欠損作成術）
K574	心房中隔欠損閉鎖術（単独）
K574	心房中隔欠損閉鎖術（肺動脈弁狭窄を合併する）
K574-2	経皮的心房中隔欠損閉鎖術
K575	三心房心手術
K576	心室中隔欠損閉鎖術（単独）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（肺動脈絞扼術後肺動脈形成を伴う）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（大動脈弁形成を伴う）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（右室流出路形成を伴う）
K577	バルサルバ洞動脈瘤手術（単独）
K577	バルサルバ洞動脈瘤手術（大動脈閉鎖不全症手術を伴う）
K578	右室二腔症手術
K579	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））
K579	不完全型房室中隔欠損症手術（心房中隔欠損パッチ閉鎖及び弁形成術）
K579-2	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）
K579-2	完全型房室中隔欠損症手術（ファロー四徴症手術を伴う）
K580	ファロー四徴症手術（右室流出路形成を伴う）
K580	ファロー四徴症手術（末梢肺動脈形成を伴う）
K581	肺動脈閉鎖症手術（単独）
K581	肺動脈閉鎖症手術（ラステリ手術を伴う）
K581	肺動脈閉鎖症手術（巨大側副血管術を伴う）

K560	オープンステントグラフト術（上行）（人工弁置換を伴う基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行）（自己弁温存型基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行）（その他）
K560	大動脈瘤切除術（弓部）
K560	オープンステントグラフト術（弓部）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（その他）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（弁置換術又は形成術）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（人工弁置換を伴う基部置換術）
K560	大動脈瘤切除術（上行・弓部同時）（自己弁温存型基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行弓部同時・弁置換術又は形成術）
K560	オープンステントグラフト術（上行弓部同時・人工弁置換基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行弓部同時・自己弁温存基部置換術）
K560	オープンステントグラフト術（上行・弓部同時）（その他）
K560	大動脈瘤切除術（下行）
K560	オープンステントグラフト術（下行）
K560	大動脈瘤切除術（胸腹部大動脈）
K560	オープンステントグラフト術（胸腹部大動脈）
K560	大動脈瘤切除術（腹部大動脈（分枝血管の再建））
K560	オープンステントグラフト術（腹部大動脈（分枝血管の再建））
K560	大動脈瘤切除術（腹部大動脈（その他））
K560	オープンステントグラフト術（腹部大動脈（その他））
K561	ステントグラフト内挿術（胸部大動脈）
K561	ステントグラフト内挿術（腹部大動脈）
K561	ステントグラフト内挿術（腸骨動脈）
K562	ポタロー管開存閉鎖術
K562	動脈管開存症手術（経皮的動脈管開存閉鎖術）
K562	動脈管開存症手術（動脈管開存閉鎖術（直視下））
K562-2	胸腔鏡下動脈管開存閉鎖術
K563	肺動脈絞扼術
K564	血管輪又は重複大動脈弓離断手術
K565	巨大側副血管手術（肺内肺動脈統合術）
K566	体動脈肺動脈短絡手術（フロック手術、ウォーターストン手術）
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（単独）
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（心室中隔欠損症手術を伴う）
K567-2	経皮的動脈形成術
K567	大動脈縮窄（離断）症手術（複雑心奇形手術を伴う）
K568	大動脈肺動脈中隔欠損症手術（単独）
K568	大動脈肺動脈中隔欠損症手術（心内奇形手術を伴う）
K569	三尖弁手術（エプスタイン氏奇形、ウル氏病手術）
K570	肺動脈狭窄症手術（肺動脈弁切開術（単独））
K570	純型肺動脈弁閉鎖症手術（肺動脈弁切開術（単独））
K570	肺動脈狭窄症手術（右室流出路形成又は肺動脈形成を伴う）
K570	純型肺動脈弁閉鎖症手術（右室流出路形成又は肺動脈形成を伴う）
K570-2	経皮的肺動脈弁拡張術
K570-3	経皮的肺動脈形成術
K571	肺静脈還流異常症手術（部分肺静脈還流異常）
K571	肺静脈還流異常症手術（総肺静脈還流異常）（心臓型）
K571	肺静脈還流異常症手術（総肺静脈還流異常）（その他）
K572	肺静脈形成術
K573	心房中隔欠損作成術（経皮的心房中隔欠損作成術（ラシユキンド法））
K573	心房中隔欠損作成術（心房中隔欠損作成術）
K574	心房中隔欠損閉鎖術（単独）
K574	心房中隔欠損閉鎖術（肺動脈弁狭窄を合併する）
K574-2	経皮的心房中隔欠損閉鎖術
K575	三心房心手術
K576	心室中隔欠損閉鎖術（単独）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（肺動脈絞扼術後肺動脈形成を伴う）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（大動脈弁形成を伴う）
K576	心室中隔欠損閉鎖術（右室流出路形成を伴う）
K577	バルサルバ洞動脈瘤手術（単独）
K577	バルサルバ洞動脈瘤手術（大動脈閉鎖不全症手術を伴う）
K578	右室二腔症手術
K579	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））
K579	不完全型房室中隔欠損症手術（心房中隔欠損パッチ閉鎖及び弁形成術）
K579-2	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）
K579-2	完全型房室中隔欠損症手術（ファロー四徴症手術を伴う）
K580	ファロー四徴症手術（右室流出路形成術を伴う）
K580	ファロー四徴症手術（末梢肺動脈形成術を伴う）
K581	肺動脈閉鎖症手術（単独）
K581	肺動脈閉鎖症手術（ラステリ手術を伴う）
K581	肺動脈閉鎖症手術（巨大側副血管術を伴う）

K582	両大血管右室起始症手術（単独）
K582	両大血管右室起始症手術（右室流出路形成を伴う）
K582	両大血管右室起始症手術（タウシツヒ・ピング奇形手術）
K583	大血管転位症手術（マスタートド・セニング手術）（1歳以上）
K583	大血管転位症手術（マスタートド・セニング手術）（1歳未満）
K583	大血管転位症手術（シャテン手術）（1歳以上）
K583	大血管転位症手術（シャテン手術）（1歳未満）
K583	大血管転位症手術（心室中隔欠損閉鎖術を伴う）（1歳以上）
K583	大血管転位症手術（心室中隔欠損閉鎖術を伴う）（1歳未満）
K583	大血管転位症手術（ラステリ手術を伴う）（1歳以上）
K583	大血管転位症手術（ラステリ手術を伴う）（1歳未満）
K584	修正大血管転位症手術（心室中隔欠損パッチ閉鎖術）
K584	修正大血管転位症手術（根治手術（ダブルスイッチ手術））
K585	総動脈幹症手術
K586	三尖弁閉鎖症手術（両方向性グレン手術）
K586	単心室症手術（両方向性グレン手術）
K586	三尖弁閉鎖症手術（フォンタン手術）
K586	単心室症手術（フォンタン手術）
K586	単心室症手術（心室中隔造成術）（1歳以上）
K586	三尖弁閉鎖症手術（心室中隔造成術）（1歳以上）
K586	単心室症手術（心室中隔造成術）（1歳未満）
K586	三尖弁閉鎖症手術（心室中隔造成術）（1歳未満）
K587	左心低形成症候群手術（ルウッド手術）（1歳以上）
K587	左心低形成症候群手術（ルウッド手術）（1歳未満）
K588	冠動脈瘻開胸的遮断術
K589	冠動脈起始異常症手術
K590	心室憩室切除術
K592	肺動脈塞栓除去術
K592-2	肺動脈血栓内膜摘除術
K593	肺静脈血栓除去術
K594	不整脈手術（副伝導路切断術）
K594	不整脈手術（心室頻拍症手術）
K594	不整脈手術（メイス手術）
K595	経皮的カテーテル心筋焼灼術（心房中隔穿刺、心外膜アプローチ）
K595	経皮的カテーテル心筋焼灼術（その他）
K595-2	経皮的中隔心筋焼灼術
K596	体外ペースメーカー術
K597	ペースメーカー移植術（心筋電極）
K597	ペースメーカー移植術（経静脈電極）
K597-2	ペースメーカー交換術
K598	両心室ペースメーカー移植術
K598-2	両心室ペースメーカー交換術
K599	植込型除細動器移植術
K599-2	植込型除細動器交換術
K599-3	両室ペース機能付き植込型除細動器移植術
K599-4	両室ペース機能付き植込型除細動器交換術
K600	大動脈バルーンパンピング法（I A B P法）（初日）
K600	大動脈バルーンパンピング法（I A B P法）（2日目以降）
K601	人工心肺（初日）
K601	人工心肺（2日目以降）
K602	経皮的な心肺補助法（初日）
K602	経皮的な心肺補助法（2日目以降）
K603	補助人工心臓（初日）
K603	小児用補助人工心臓装着術（初日）
K603	補助人工心臓（2日目以降30日目まで）
K603	小児用補助人工心臓装着術（2日目以降30日目まで）
K603	補助人工心臓（31日目以降）
K603	小児用補助人工心臓装着術（31日目以降）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）（初日）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）（2日目以降30日目まで）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）（31日目以降90日目まで）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）（91日目以降）
K605	移植用心臓採取術
K605-2	同種心臓移植術
K605-3	移植用心臓採取術
K605-4	同種心臓移植術
K608	動脈塞栓除去術（開腹を伴う）
K608	動脈塞栓除去術（開胸を伴う）
K608	動脈血栓除去術（開腹を伴う）
K608	動脈血栓除去術（開胸を伴う）
K608	動脈塞栓除去術（その他）（観血的）

K608	動脈血栓除去術（その他）（観血的）
K610	動脈形成術、吻合術（胸腔内動脈）（大動脈を除く）
K610	動脈形成術、吻合術（腹腔内動脈）（大動脈を除く）
K610-4	四肢の血管吻合術
K610	動脈形成術、吻合術（その他の動脈）
K613	腎血管性高血圧症手術（経皮的腎血管拡張術）
K614	血管移植術、バイパス移植術（大動脈）
K614	血管移植術、バイパス移植術（胸腔内動脈）
K614	血管移植術、バイパス移植術（腹腔内動脈）
K614	血管移植術、バイパス移植術（下腿、足部動脈）
K614	血管移植術、バイパス移植術（その他の動脈）
K614	動脈間バイパス造成術（自家血管使用）
K615	血管塞栓術（頭部、胸腔、腹腔内血管等）（選択的動脈化学塞栓術）
K615-2	経皮的動脈塞栓術
K615	血管塞栓術（頭部、胸腔、腹腔内血管等）（その他）
K616	四肢の血管拡張術・血栓除去術
K616-3	経皮的胸部血管拡張術（先天性心疾患術後）
K620	下大静脈フィルター留置術

2016-17年度手技マスタ

ope_code	漢字名称
K539	心膜切開術
K539-2	心膜嚢胞、心膜腫瘍切除術
K539-3	胸腔鏡下心膜開窓術
K540	収縮性心膜炎手術
K541	試験開心術
K5441	心腫瘍摘出術（単独）
K5441	心腔内粘液腫摘出術（単独）
K5442	心腫瘍摘出術（冠動脈血行再建術（1吻合）を伴う）
K5442	心腔内粘液腫摘出術（冠動脈血行再建術（1吻合）を伴う）
K5442	心腫瘍摘出術（弁形成術（1弁）を併施）
K5442	心腔内粘液腫摘出術（弁形成術（1弁）を併施）
K5442	心腫瘍摘出術（弁置換術（1弁）を併施）
K5442	心腔内粘液腫摘出術（弁置換術（1弁）を併施）
K5443	心腫瘍摘出術（冠動脈血行再建術（2吻合以上））
K5443	心腔内粘液腫摘出術（冠動脈血行再建術（2吻合以上））
K542	心腔内異物除去術
K543	心房内血栓除去術
K544	心腫瘍摘出術、心腔内粘液腫摘出術
K545	開胸心臓マッサージ
K546	経皮的冠動脈形成術
K547	経皮的冠動脈粥腫切除術
K548	経皮的冠動脈形成術（特殊カテーテルによるもの）
K549	経皮的冠動脈ステント留置術
K550	冠動脈内血栓溶解療法
K550-2	経皮的冠動脈血栓吸引術
K551	冠動脈形成術（血栓内膜摘除）
K552	冠動脈、大動脈バイパス移植術
K552-2	冠動脈、大動脈バイパス移植術（人工心肺を使用しないもの）
K553	心室瘤切除術（梗塞切除を含む。）
K553-2	左室形成術、心室中隔穿孔閉鎖術、左室自由壁破裂修復術
K554	弁形成術
K555	弁置換術
K555-2	経カテーテル大動脈弁置換術
K556	大動脈弁狭窄直視下切開術
K556-2	経皮的動脈弁拡張術
K557	大動脈弁上狭窄手術
K557-2	大動脈弁下狭窄切除術（線維性、筋肥厚性を含む。）
K557-3	弁輪拡大術を伴う大動脈弁置換術
K557-4	ダムス・ケー・スタンセル（DKS）吻合を伴う大動脈狭窄症手術
K558	ロス手術（自己肺動脈弁組織による大動脈基部置換術）
K559	閉鎖式僧帽弁交連切開術
K559-2	経皮的僧帽弁拡張術
K560	大動脈瘤切除術（吻合又は移植を含む。）
K560-2	オープン型ステントグラフト内挿術
K561	ステントグラフト内挿術
K562	動脈管開存症手術
K562-2	胸腔鏡下動脈管開存閉鎖術
K563	肺動脈絞扼術
K564	血管輪又は重複大動脈弓離断手術
K565	巨大側副血管手術（肺内肺動脈統合術）

K566	体動脈肺動脈短絡手術（ブロック手術、ウォーターストーン手術）
K567	大動脈縮窄（離断）症手術
K567-2	経皮的動脈形成術
K568	大動脈肺動脈中隔欠損症手術
K569	三尖弁手術（エプスタイン氏奇形、ウル氏病手術）
K570	肺動脈狭窄症、純型肺動脈弁閉鎖症手術
K570-2	経皮的肺動脈弁拡張術
K570-3	経皮的肺動脈形成術
K571	肺静脈還流異常症手術
K572	肺静脈形成術
K573	心房中隔欠損作成術
K574	心房中隔欠損閉鎖術
K574-2	経皮的心房中隔欠損閉鎖術
K575	三心房心手術
K576	心室中隔欠損閉鎖術
K577	バルサルバ洞動脈瘤手術
K578	右室二腔症手術
K579	不完全型房室中隔欠損症手術
K579-2	完全型房室中隔欠損症手術
K580	ファロー四徴症手術
K581	肺動脈閉鎖症手術
K582	両大血管右室起始症手術
K583	大血管転位症手術
K584	修正大血管転位症手術
K585	総動脈幹症手術
K586	単心室症又は三尖弁閉鎖症手術
K587	左心低形成症候群手術（ノルウッド手術）
K588	冠動脈瘻開胸的遮断術
K589	冠動脈起始異常症手術
K590	心室憩室切除術
K591	心臓手術
K592	肺動脈血栓除去術
K592-2	肺動脈血栓内膜摘除術
K593	肺静脈血栓除去術
K594	不整脈手術
K595	経皮的カテーテル心筋焼灼術
K595-2	経皮的中隔心筋焼灼術
K596	体外ペースメーカー術
K597	ペースメーカー移植術
K597-2	ペースメーカー交換術
K597-3	植込型心電図記録計移植術
K597-4	植込型心電図記録計摘出術
K598	両心室ペースメーカー移植術
K598-2	両心室ペースメーカー交換術
K599	植込型除細動器移植術
K599-2	植込型除細動器交換術
K599-3	両室ベising機能付き植込型除細動器移植術
K599-4	両室ベising機能付き植込型除細動器交換術
K599-5	経静脈電極抜去術
K600	大動脈バルーンパンピング法（I A B P法）（1日につき）
K601	人工心臓（1日につき）
K602	経皮的肺補助法（1日につき）
K603	補助人工心臓（1日につき）
K603-2	小児補助人工心臓（1日につき）
K604-2	植込型補助人工心臓（非拍動流型）
K605	移植用心臓採取術
K605-2	同種心臓移植術
K605-3	移植用心臓採取術
K605-4	同種心臓移植術
K605-5	骨格筋由来細胞シート心表面移植術
K608	動脈血栓除去術
K609	動脈血栓内膜摘出術
K609-2	経皮的動脈ステント留置術
K610	動脈形成術、吻合術
K610-2	脳新生血管造成術
K610-3	内シャント又は外シャント設置術
K610-4	四肢の血管吻合術
K613	腎血管性高血圧症手術（経皮的腎血管拡張術）
K614	血管移植術、バイパス移植術
K615	血管塞栓術（頭部、胸腔、腹腔内血管等）
K615-2	経皮的動脈遮断術

K616	四肢の血管拡張術・血栓除去術
K616-2	頸動脈球摘出術
K616-3	経皮的胸部血管拡張術（先天性心疾患術後に限る。）
K616-4	経皮的シャント拡張術・血栓除去術
K616-5	経皮的血管内異物除去術
K620	下大静脈フィルター留置術
K620-2	下大静脈フィルター除去術

別表 4.

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
施設	Inst_Code	施設コード		
施設	Inst_Name	施設名		
様式1項目	data_ID	データ識別番号	10桁"0000000000"	
様式1項目	hospitalization_date	入院年月日	yyyymmdd	
様式1項目	Times	回数管理番号	入院が早いものから"1","2"で入力、同一入退院日でない症例は"0"を入力	
様式1項目	Int_ID	統括診療情報番号		
様式1項目	birth_date	生年月日	yyyymmdd	
様式1項目	gender	性別	1.男 2.女	
様式1項目	zip	患者住所地域の郵便番号	7桁"0000000"	
様式1項目	mode_hospitalization	入院経路	"0","1","4","5","8","9"を入力	0 院内の他病棟からの転棟 1 家庭からの入院 4 他の病院・診療所の病棟からの転院 5 介護施設・福祉施設に入所中 8 院内で出生
様式1項目	Referel	他院よりの紹介の有無	入院経路"1","4","5"のときのみ入力 1 有	
様式1項目	hospitalization_Clinic	自院の外来からの入院	入院経路"1","4","5"のときのみ入力 1 有	
様式1項目	emergency_admi	予定・救急医療入院		以下の救急医療入院に該当する場合は、二桁の番号(**)を付与 01 吐血、咯血又は重篤な脱水で全身状態不良の状態 02 意識障害又は昏睡 03 呼吸不全又は心不全で重篤な状態 04 急性薬物中毒 05 ショック 06 重篤な代謝障害 07 広範囲熱傷 08 外傷、破傷風等で重篤な状態
様式1項目	Ambulance	救急車による搬送の有無	入院経路"1","4","5"のときのみ入力 1 有	ドクターカー、ドクターヘリ、防災ヘリ出動した場合、「有」とする
様式1項目	pre_Homecare	入院前の在宅医療の有無	入院経路"1","4","5"のときのみ入力 0 在宅医療無 1 当院で実施している場合 2 他院が提供している場合	
様式1項目	discharge_date	退院年月日	yyyymmdd	
様式1項目	discharge_location	退院先	"0","1","2","3","4","5","6","7","8","9"を入力	0 院内の他病棟からの転棟 1 家庭への退院 (当院通院) 2 家庭への退院 (他院・診療所通院) 3 家庭への退院 (その他) 4 他の病院・診療所への転院 5 介護施設・福祉施設に入所 6 介護老人福祉施設に入所 7 社会福祉施設、有料老人ホーム等に入所 8 終了 (死亡等)

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
様式1項目	Prognosis_discharge	退院時転帰	"1","2","3","4","5","6","7","9"を入力	1 最も医療資源を投入した病名が治癒したと判断される場合 2 最も医療資源を投入した病名が軽快したと判断される場合 3 最も医療資源を投入した病名(白血病、潰瘍性大腸炎、クローン病等)が寛解したと判断される場合 4 最も医療資源を投入した病名が不変と判断される場合 5 最も医療資源を投入した病名が増悪したと判断される場合 6 最も医療資源を投入した病名による死亡 7 最も医療資源を投入した病名以外の死亡
様式1項目	death_24h	入院から24時間以内の死亡の有無	1 有 0 無	
様式1項目	post_Homecare	退院後の在宅医療の有無	1 有 0 無	退院先 "1","2","3","4","5","6","7","8","9"を入力
様式1項目	FF1_Initial_date	様式1開始日	yyyymmdd	
様式1項目	FF1_Final_date	様式1終了日	yyyymmdd	
様式1項目	Department_code	診療科コード		
様式1項目	transfer	転科の有無	1 有 0 無	
様式1項目	general_hosp	調査対象となる一般病棟への入院の有無	1 有 0 無	
様式1項目	psy_hosp	調査対象となる精神病棟への入院の有無	1 有 0 無	
様式1項目	other_hosp	その他の病棟への入院の有無	1 有 0 無	
様式1項目	Aim_hospitalization	入院中の主な診療目的	"1","2","3","4"を入力	1 診断・検査のみ 2 教育入院 3 計画された短期入院の繰り返し 4 その他の加療
様式1項目	Trial	試験実施の有無	1 有 0 無	
様式1項目	prior_admi_date	前回退院年月日	yyyymmdd	
様式1項目	prior_admi_same_DX	前回同一疾患で自院入院の有無	yyyymmdd	
様式1項目	Rehospitalization	再入院種別	"1","2","3"を入力	1 計画的入院 2 予期された再入院 3 予期はぬ再入院
様式1項目	Rehospitalization_code	理由の種別	"1","2","3","4","5","6"を入力	1 前回入院で術前検査等をおこない、今回手術をおこなうため 2 前回入院以前に手術を行い、今回計画的に術後の手術、処置、検査をおこなうため 3 計画的な化学療法 4 計画的な放射線療法 5 前回入院時予定された手術・検査等が実施できなかったため
様式1項目	free_comment	自由記載欄		
様式1項目	Retransfer	再転棟種別	"1","2","3"を入力	1 計画的再転棟 2 予期された再転棟 3 予期はぬ再転棟
様式1項目	Retransfer_code	理由の種別2		
様式1項目	free_comment2	自由記載欄2		
様式1項目	height	身長	3桁数値 (小数点以下四捨五)	不明 "000"
様式1項目	weight	体重	3桁数値 (小数点第一位まで、それ以下は四捨五入)	不明 "000"
様式1項目	Brinkman	喫煙指数	1日喫煙本数 * 喫煙年数	不明 "9999"
様式1項目	Betsore_admi	入院時の褥瘡の有無	"0","1","2","3","4","5","9"を入力	0 皮膚損傷・発赤なし 1 持続する発赤 2 真皮まで損傷 3 皮下組織まで損傷 4 皮下組織を超える損傷 5 関節腔、体腔に至る損傷
様式1項目	Bedsore_discharge	退院時の褥瘡の有無	"0","1","2","3","4","5","9"を入力	0 皮膚損傷・発赤なし 1 持続する発赤 2 真皮まで損傷 3 皮下組織まで損傷 4 皮下組織を超える損傷 5 関節腔、体腔に至る損傷

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
様式1項目	Pregnancy	現在の妊娠の有無	0 無 1 有 2 不明	
様式1項目	Pregnancy_week_admi	入院時の妊娠週数	現在の妊娠の有無が有の場合 妊娠週数を最大2桁	
様式1項目	BW_at_birth	出生時体重	4桁数値	グラム単位
様式1項目	Pregnancy_week_birt	出生時妊娠週数	妊娠週数を最大2桁	
様式1項目	degree_of_IL_Demented_elderly	認知症高齢者の日常生活自立度判定基準	0 認知症無 1 判定基準Ⅰ～Ⅱ 2 判定基準Ⅲ～Ⅳ・Ⅴ	介護保険の主治医意見書記載の判定基準
様式1項目	Main_ICD10	主傷病名ICD10		
様式1項目	Main_Dx	主傷病名		
様式1項目	Initial_ICD10	入院契機ICD10		
様式1項目	Initial_DX	入院契機傷病名		
様式1項目	most_DX_ICD	医療資源最傷病ICD10		
様式1項目	DX_add_code	病名付加コード		
様式1項目	most_DX	医療資源最傷病名		
様式1項目	second_DX_ICD	医療資源2番目傷病ICD10		
様式1項目	second_DX	医療資源2番目傷病名		
様式1項目	comorbid1_ICD	入院時併存症1名ICD10		
様式1項目	comorbid1	入院時併存症1名		
様式1項目	comorbid2_ICD	入院時併存症2名ICD10		
様式1項目	comorbid2	入院時併存症2名		
様式1項目	comorbid3_ICD	入院時併存症3名ICD10		
様式1項目	comorbid3	入院時併存症3名		
様式1項目	comorbid4_ICD	入院時併存症4名ICD10		
様式1項目	comorbid4	入院時併存症4名		
様式1項目	complication1_ICD	入院後発症疾患1ICD10		
様式1項目	complication1	入院後発症疾患1名		
様式1項目	complication2_ICD	入院後発症疾患2ICD10		
様式1項目	complication2	入院後発症疾患2名		
様式1項目	complication3_ICD	入院後発症疾患3ICD10		
様式1項目	complication3	入院後発症疾患3名		
様式1項目	complication4_ICD	入院後発症疾患4ICD10		
様式1項目	complication4	入院後発症疾患4名		
様式1項目	ope1_date	手術1手術日	yyyymmdd	
様式1項目	ope1_code	手術1点数表コード		
様式1項目	ope1_N	手術1手術回数	1 初回 2 同一部位について再手術	
様式1項目	ope1_N_side	手術1手術側数	0 左右区別なし 1 右 2 左 3 左右	
様式1項目	ope1_anesthesia	手術1麻酔	"1","2","3","4","5","6","7","8","9"を入力	1 全身麻酔 2 硬膜外麻酔 3 脊髄麻酔 4 静脈麻酔 5 局所麻酔 6 全麻+硬膜外 7 脊髄+硬膜外 8 その他
様式1項目	ope1	手術1名		
様式1項目	ope1_app	手術1予備		
様式1項目	ope2_date	手術2手術日	yyyymmdd	
様式1項目	ope2_code	手術2点数表コード		
様式1項目	ope2_N	手術2手術回数	1 初回 2 同一部位について再手術	
様式1項目	ope2_N_side	手術2手術側数	0 左右区別なし 1 右 2 左 3 左右	
様式1項目	ope2_anesthesia	手術2麻酔	"1","2","3","4","5","6","7","8","9"を入力	1 全身麻酔 2 硬膜外麻酔 3 脊髄麻酔 4 静脈麻酔 5 局所麻酔 6 全麻+硬膜外 7 脊髄+硬膜外 8 その他
様式1項目	ope2	手術2名		
様式1項目	ope2_app	手術2予備		
様式1項目	ope3_date	手術3手術日	yyyymmdd	
様式1項目	ope3_code	手術3点数表コード		
様式1項目	ope3_N	手術3手術回数	1 初回 2 同一部位について再手術	

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
様式1項目	ope3_N_side	手術3手術側数	0 左右区別なし 1 右 2 左 3 左右	
様式1項目	ope3_anesthesia	手術3麻酔	"1","2","3","4","5","6","7","8","9"を入力	1 全身麻酔 2 硬膜外麻酔 3 脊椎麻酔 4 静脈麻酔 5 局所麻酔 6 全麻+硬膜外 7 脊椎+硬膜外 8 その他
様式1項目	ope3	手術3名		
様式1項目	ope3_app	手術3予備		
様式1項目	ope4_date	手術4手術日	vvvymmdd	
様式1項目	ope4_code	手術4点数表コード		
様式1項目	ope4_N	手術4手術回数	1 初回 2 同一部位について再手術	
様式1項目	ope4_N_side	手術4手術側数	0 左右区別なし 1 右 2 左 3 左右	
様式1項目	ope4_anesthesia	手術4麻酔	"1","2","3","4","5","6","7","8","9"を入力	1 全身麻酔 2 硬膜外麻酔 3 脊椎麻酔 4 静脈麻酔 5 局所麻酔 6 全麻+硬膜外 7 脊椎+硬膜外 8 その他
様式1項目	ope4	手術4名		
様式1項目	ope4_app	手術4予備		
様式1項目	ope5_date	手術5手術日	vvvymmdd	
様式1項目	ope5_code	手術5点数表コード		
様式1項目	ope5_N	手術5手術回数	1 初回 2 同一部位について再手術	
様式1項目	ope5_N_side	手術5手術側数	0 左右区別なし 1 右 2 左 3 左右	
様式1項目	ope5_anesthesia	手術5麻酔	"1","2","3","4","5","6","7","8","9"を入力	1 全身麻酔 2 硬膜外麻酔 3 脊椎麻酔 4 静脈麻酔 5 局所麻酔 6 全麻+硬膜外 7 脊椎+硬膜外 8 その他
様式1項目	ope5	手術5名		
様式1項目	ope5_app	手術5予備		
様式1項目	Medicines_brought	持参薬使用状況	予定・救急医療入院が"100"または"101"の場合 "0","1","2"を入力	0 持参薬無、または持参した薬を使用しなかった場合 1 自院で処方した薬剤を持参した
様式1項目	ADL_admi	入院時ADLスコア	Barthel index10項目の評価視点について数字10桁で入力	年齢15歳以上入力、但し産科患者は除く
様式1項目	ADL_discharge	退院時ADLスコア	Barthel index10項目の評価視点について数字10桁で入力	年齢15歳以上入力、但し産科患者は除く
様式1項目	Cancer_recurrence	がんの初発再発	0 初発 1 再発	医療資源を最も投入したICDコードが悪性腫瘍に該当する際入力
様式1項目	UICC_T	UICC病期分類T	初発"0"の場合入力	
様式1項目	UICC_N	UICC病期分類N	初発"0"の場合入力	
様式1項目	UICC_M	UICC病期分類M	初発"0"の場合入力	
様式1項目	UICC_stage	UICC病期分類(版)	6 第6版 7 第7版	
様式1項目	Cancer_Stage	がんのStage分類	初発"0"の場合入力	
様式1項目	chemotherapy	化学療法の有無	"0","1","2","3"を入力	0 無 1 有 (経口) 2 有 (経静脈又は経動脈) 3 有 (その他)
様式1項目	JCS_admi	発症時意識障害JCS	入院時の意識障害レベルを入力する。但し入院後に発症した傷病が医療資源を最も投入した病名の場合、発症時に判断する	0 無 意識障害がある場合は、JCSスケール"1"~"300"を入力

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
様式1項目	JCS_discharge	退院時意識障害JCS	入院時の意識障害レベルを入力する。但し入院後に発症した傷病が医療資源を最も投入した病名の場合、発症時により判断する。	0 無 意識障害がある場合は、JCSスケール"1"~"300"を入力
様式1項目	mRS_admi	入院時 modified Rankin Scale	入院契機病名が脳卒中(SAH,ICH,CI)の場合にmodified Rankin Scale "0"~"5"を入力 不明の場合は、"0"を入力	
様式1項目	stroke_onset	脳卒中の発症時期	医療資源を最も投入した病名が脳卒中(SAH,ICH,CI)の場合に"1"~"4"を入力	1 発症3日以内 2 発症4日以降7日以内 3 発症8日以降 4 無症候性(発症日不明)
様式1項目	mRS_discharge	退院時 modified Rankin Scale	modified Rankin Scale "0"~"6"を入力、不明の場合は、"9"を入力	
様式1項目	temozolomide	テモゾロミドの有無	1 有 0 無	医療資源を最も投入した病名が脳腫瘍の場合に入力
様式1項目	Hugh_Jones	Hugh-Jones分類	医療資源を最も投入した病名が呼吸器疾患の場合に"1"~"5"を入力	6歳未満の小児で分類不能の場合に入力不要
様式1項目	Pneumonia_Class	肺炎の重症度分類	医療資源を最も投入した病名が呼吸器疾患(040070:インフルエンザ、ウイルス性肺炎、040080:肺炎・急性気管支炎・急性細菌性肺炎)の場合に"1"~"4"を入力	
様式1項目	NYHA	心不全のNYHA心機能分類	主病名・医療資源を最も投入した病名・医療資源を2番目に投入した病名に心不全(I110,I130,I132,I270,I279,I50)の場合に"0"~"4"を入力	0 分類不能 1 NYHA I 2 NYHA II 3 NYHA III 4 NYHA IV
様式1項目	CCS	狭心症、慢性虚血性心疾患における入院時の重症度(CCS分類)	医療資源を最も投入した病名に狭心症・慢性虚血性心疾患(I20\$,I25\$)の場合に"0"~"4"を入力	0 分類不能 1 Class I 2 Class II 3 Class III 4 Class IV
様式1項目	Killip	急性心筋梗塞における入院時の重症度(Killip分類)	医療資源を最も投入した病名に急性心筋梗塞(I21\$,I22\$,I23\$,I24\$)の場合に"0"~"4"を入力	0 分類不能 1 Class1 2 Class2 3 Class3 4 Class4
様式1項目	Child_Pugh	肝硬変のChild-pugh分類	診断情報(入院時・主病名・医療資源1,2番目)のいずれかに肝硬変(MDC:060300)の場合に入力	
様式1項目	Pancreatitis_Class	急性膵炎の重症度分類	医療資源を最も投入した病名に急性膵炎(MDC:060350)の場合に入力	
様式1項目	Molecular_target_Anti_rheumatic_1st	抗リウマチ分子標的薬の初回導入治療の有無	医療資源を最も投入した病名に関節リウマチ(MDC:070470)の場合に入力	1 初回導入(1回目もしくは2回目) 0 3回目以降の場合
様式1項目	in_Gestation	入院周辺の分娩の有無	入院周辺の分娩の状況により"1"~"3"を入力	
様式1項目	Bleed_V_gestation	分娩時出血量	ミリリットル単位で入力	不明は"99999"
様式1項目	Burn_Index	Burn Index	診断情報(入院時・主病名・医療資源1,2番目)のいずれかに熱傷(MDC:161000)の場合に入力	
様式1項目	GAF_admi	入院時GAF尺度	医療資源を最も投入した病名に精神疾患及び認知症の場合に入力 "0"~"100"の数値を入力	
様式1項目	Law_psy_mode	精神保健福祉法における入院形態	医療資源を最も投入した病名に精神疾患及び認知症の場合、又は精神病床への入院がある場合に入力	1 任意入院 2 医療保護入院 3 措置入院 4 仮病入院
様式1項目	Law_psy_days	精神保健福祉法に基づく隔離日数		日数単位
様式1項目	Law_psy_restrain	精神保健福祉法に基づく身体拘束日数		日数単位
様式1項目	Other_index	その他の重症度分類・名称		
様式1項目	Other_index_N	その他の重症度分類・分類番号(または記号)		
様式1項目	Month	該当月		
様式1項目	version	版		
死亡	total_death	入院時死亡	1 有 0 無	
死亡	death_7day	入院時死亡_7日以内	1 有 0 無	
死亡	death_30day	入院時死亡_30日以内	1 有 0 無	
入院後発症疾患	complication_ICH_SAH	入院後_脳出血	1 有 0 無	
入院後発症疾患	complication_Stroke	入院後_脳梗塞	1 有 0 無	

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
入院後発症疾患	complication_MI	入院後_心筋梗塞	1 有 0 無	
手技	PCI	K546	1 有 0 無	
手技	Rotablator	K5481	1 有 0 無	
手技	ELCA	K5482	1 有 0 無	
手技	Stent	K549	1 有 0 無	
在院日数	hospitalization_days	在院日数	数値	
医療費	Direct_Cost	医療費	数値	
医療費	Food_fee	食事療養費・標準負担額	数値	
年齢	age	年齢	数値	
予定_緊急	Emergency	予定_緊急	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Myocardial_infarction_C	Charlson_Myocardial_infarction	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Congestive_heart_failure_C	Charlson_Congestive_heart_failure	1 有 0 無	
チャールソン スコア	PVD_C	Charlson_Peripheral_vascular_disease	1 有 0 無	
チャールソン スコア	CVD_C	Charlson_Cerebrovascular_disease	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Dementia_C	Charlson_Dementia	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Chronic_pulmonary_disease_C	Charlson_Chronic_pulmonary_disease	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Rheumatic_C	Charlson_Rheumatic_disease	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Peptic_ulcer_C	Charlson_Peptic_ulcer_disease	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Mild_liver_disease_C	Charlson_Mild_liver_disease	1 有 0 無	
チャールソン スコア	DM_C	Charlson_Diabetes_without_chronic_complication	1 有 0 無	
チャールソン スコア	DM_chronic_C	Charlson_Diabetes_with_chronic_complication	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Hemiplegia_C	Charlson_Hemiplegia_or_paraplegia	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Renal_disease_C	Charlson_Renal_disease	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Cancer_C	Charlson_Cancer	1 有 0 無	
チャールソン スコア	liver_disease_C	Charlson_Moderate_or_severe_liver_disease	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Metastatic_cancer_C	Charlson_Metastatic_cancer	1 有 0 無	
チャールソン スコア	AIDS_HIV_C	Charlson_AIDS/HIV	1 有 0 無	
チャールソン スコア	Charlson_Score_with_out_age_adjustment	チャールソン併存症スコア_年齢補正なし	1 有 0 無	
薬剤	pre_inhouse_pres	院内処方_入院前	1 有 0 無	
薬剤	post_inhouse_pres	院内処方_退院後	1 有 0 無	
薬剤	pre_anti_HT	入院前_降圧薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_RA	入院前_RA系	1 有 0 無	
薬剤	pre_RA_ACE	入院前_RA系_ACE阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_RA_ARB	入院前_RA系_ARB	1 有 0 無	
薬剤	pre_RA_Renin	入院前_RA系_レニン阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_CA	入院前_Ca拮抗薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Diuretics	入院前_利尿薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Diuretics_loop	入院前_利尿薬_ループ利尿薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Diuretics_Thiazide	入院前_利尿薬_サイアザイド系	1 有 0 無	
薬剤	pre_Diuretics_Spirolactone	入院前_利尿薬_K保持性	1 有 0 無	

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
薬剤	pre_Blocker	入院前_交感神経遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Blocker_alpha	入院前_交感神経遮断薬_α遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Blocker_beta	入院前_交感神経遮断薬_β遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Blocker_alpha_beta	入院前_交感神経遮断薬_αβ遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_anti_DM	入院前_糖尿病治療薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Insulin	入院前_インスリン	1 有 0 無	
薬剤	pre_oral_DM	入院前_経口糖尿病治療薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_oral_DM_SU	入院前_経口糖尿病治療薬_SU剤	1 有 0 無	
薬剤	pre_oral_DM_Thiazolidine	入院前_経口糖尿病治療薬_チアゾリジン系	1 有 0 無	
薬剤	pre_oral_DM_Biguanide	入院前_経口糖尿病治療薬_ビグアナイド系	1 有 0 無	
薬剤	pre_oral_DM_glinide	入院前_経口糖尿病治療薬_グリニド系	1 有 0 無	
薬剤	pre_oral_DM_alpha_GI	入院前_経口糖尿病治療薬_αGI	1 有 0 無	
薬剤	pre_oral_DM_DPP4	入院前_経口糖尿病治療薬_DPP4	1 有 0 無	
薬剤	pre_GLP1	入院前_GLP-1受容体作動薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_LLD	入院前_脂質異常症治療薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Statin	入院前_スタチン系	1 有 0 無	
薬剤	pre_Fibrate	入院前_フィbrate系	1 有 0 無	
薬剤	pre_EPA	入院前_EPA系	1 有 0 無	
薬剤	pre_Ezetimibe	入院前_エゼチミブ	1 有 0 無	
薬剤	pre_Probucol	入院前_プロブコール	1 有 0 無	
薬剤	pre_PCSK9	入院前_PCSK9	1 有 0 無	
薬剤	pre_otherLLD	入院前_その他の脂質異常症治療薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_anticoagulant	入院前_抗凝固薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Argatroban	入院前_アルガトロバン	1 有 0 無	
薬剤	pre_Warfarin	入院前_ワルファリン	1 有 0 無	
薬剤	pre_Heparin	入院前_ヘパリン類	1 有 0 無	
薬剤	pre_Dabigatran	入院前_ダビガトラン	1 有 0 無	
薬剤	pre_10a1nh	入院前_第Xa因子阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_anti_plate	入院前_抗血小板薬	1 有 0 無	
薬剤	pre_Aspirin	入院前_アスピリン	1 有 0 無	
薬剤	pre_Clopidogrel	入院前_クロピドグレル	1 有 0 無	
薬剤	pre_Cilostazol	入院前_シロスタゾール	1 有 0 無	
薬剤	pre_Ticlopidine	入院前_チクロピジン	1 有 0 無	
薬剤	pre_Sarpogrelate	入院前_サルボグレレート塩酸塩	1 有 0 無	
薬剤	pre_Prasugrel	入院前_prasugrel	1 有 0 無	
薬剤	pre_Ozagrel	入院前_オザグレレル	1 有 0 無	
薬剤	pre_Smoking_Cessation	入院前_ニコチン依存症治療	1 有 0 無	

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
薬剤	in_anti_HT	入院中_降圧薬	1 有 0 無	
薬剤	in_RA	入院中_RA系	1 有 0 無	
薬剤	in_RA_ACE	入院中_RA系_ACE阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	in_RA_ARB	入院中_RA系_ARB	1 有 0 無	
薬剤	in_RA_Renin	入院中_RA系_レニン阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	in_CA	入院中_Ca拮抗薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Diuretics	入院中_利尿薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Diuretics_loop	入院中_利尿薬_ループ利尿薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Diuretics_Thiazide	入院中_利尿薬_サイアザイド系	1 有 0 無	
薬剤	in_Diuretics_Spiro lactone	入院中_利尿薬_K保持性	1 有 0 無	
薬剤	in_Blocker	入院中_交感神経遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Blocker_alpha	入院中_交感神経遮断薬_α遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Blocker_beta	入院中_交感神経遮断薬_β遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Blocker_alpha_beta	入院中_交感神経遮断薬_αβ遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	in_anti_DM	入院中_糖尿病治療薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Insulin	入院中_インスリン	1 有 0 無	
薬剤	in_oral_DM	入院中_経口糖尿病治療薬	1 有 0 無	
薬剤	in_oral_DM_SU	入院中_経口糖尿病治療薬_SU剤	1 有 0 無	
薬剤	in_oral_DM_Thiazolin e	入院中_経口糖尿病治療薬_チアゾリン系	1 有 0 無	
薬剤	in_oral_DM_Biguanid e	入院中_経口糖尿病治療薬_ビグアナイド系	1 有 0 無	
薬剤	in_oral_DM_glinide	入院中_経口糖尿病治療薬_グリニド系	1 有 0 無	
薬剤	in_oral_DM_alpha_GI	入院中_経口糖尿病治療薬_αGI	1 有 0 無	
薬剤	in_oral_DM_DPP4	入院中_経口糖尿病治療薬_DPP4	1 有 0 無	
薬剤	in_GLP1	入院中_GLP-1受容体作動薬	1 有 0 無	
薬剤	in_LLD	入院中_脂質異常症治療薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Statin	入院中_スタチン系	1 有 0 無	
薬剤	in_Fibrate	入院中_フィブラート系	1 有 0 無	
薬剤	in_EPA	入院中_EPA系	1 有 0 無	
薬剤	in_Ezetimibe	入院中_エゼチミブ	1 有 0 無	
薬剤	in_ProbucoI	入院中_プロブコール	1 有 0 無	
薬剤	in_PCSK9	入院中_PCSK9	1 有 0 無	
薬剤	in_otherLLD	入院中_その他の脂質異常症治療薬	1 有 0 無	
薬剤	in_anticoagulant	入院中_抗凝固薬	1 有 0 無	
薬剤	in_Argatroban	入院中_アルガトロバン	1 有 0 無	
薬剤	in_Warfarin	入院中_ワルファリン	1 有 0 無	
薬剤	in_Heparin	入院中_ヘパリン類	1 有 0 無	
薬剤	in_Dabigatran	入院中_ダビガトラン	1 有 0 無	
薬剤	in_10aInh	入院中_第Xa因子阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	in_anti_plate	入院中_抗血小板薬	1 有 0 無	

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1（入力様式）	カラム内容2（入力様式）
薬剤	in_Aspirin	入院中_アスピリン	1 有 0 無	
薬剤	in_Clopidogrel	入院中_クロピドグレル	1 有 0 無	
薬剤	in_Cilostazol	入院中_シロスタゾール	1 有 0 無	
薬剤	in_Ticlopidine	入院中_チクロピジン	1 有 0 無	
薬剤	in_Sarpogrelate	入院中_サルボグレラート塩酸塩	1 有 0 無	
薬剤	in_Prasugrel	入院中_ラスグレ	1 有 0 無	
薬剤	in_Ozagrel	入院中_オザグレ	1 有 0 無	
薬剤	dis_anti_HT	退院時処方_降圧薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_RA	退院時処方_RA系	1 有 0 無	
薬剤	dis_RA_ACE	退院時処方_RA系_ACE阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_RA_ARB	退院時処方_RA系_ARB	1 有 0 無	
薬剤	dis_RA_Renin	退院時処方_RA系_レニン阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_CA	退院時処方_Ca拮抗薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Diuretics	退院時処方_利尿薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Diuretics_loop	退院時処方_利尿薬_ループ利尿薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Diuretics_Thiazide	退院時処方_利尿薬_サイアザイド系	1 有 0 無	
薬剤	dis_Diuretics_Spiro lactone	退院時処方_利尿薬_K保持性	1 有 0 無	
薬剤	dis_Blocker	退院時処方_交感神経遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Blocker_alpha	退院時処方_交感神経遮断薬_α遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Blocker_beta	退院時処方_交感神経遮断薬_β遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Blocker_alpha_beta	退院時処方_交感神経遮断薬_αβ遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_anti_DM	退院時処方_糖尿病治療薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Insulin	退院時処方_インスリン	1 有 0 無	
薬剤	dis_oralDM	退院時処方_経口糖尿病治療薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_oralDM_SU	退院時処方_経口糖尿病治療薬_SU剤	1 有 0 無	
薬剤	dis_oralDM_Thiazolidine	退院時処方_経口糖尿病治療薬_チアゾリジン系	1 有 0 無	
薬剤	dis_oralDM_Biguanide	退院時処方_経口糖尿病治療薬_ビグアナイド系	1 有 0 無	
薬剤	dis_oralDM_glinide	退院時処方_経口糖尿病治療薬_グリニド系	1 有 0 無	
薬剤	dis_oralDM_alpha_GI	退院時処方_経口糖尿病治療薬_αGI	1 有 0 無	
薬剤	dis_oralDM_DPP4	退院時処方_経口糖尿病治療薬_DPP4	1 有 0 無	
薬剤	dis_GLP1	退院時処方_GLP-1受容体作動薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_LLD	退院時処方_脂質異常症治療薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Statin	退院時処方_スタチン系	1 有 0 無	
薬剤	dis_Fibrate	退院時処方_フィブラート系	1 有 0 無	
薬剤	dis_EPA	退院時処方_EPA系	1 有 0 無	
薬剤	dis_Ezetimibe	退院時処方_エゼチミブ	1 有 0 無	
薬剤	dis_Probuco	退院時処方_プロブコール	1 有 0 無	
薬剤	dis_PCSK9	退院時処方_PCSK9	1 有 0 無	
薬剤	dis_otherLLD	退院時処方_その他の脂質異常症治療薬	1 有 0 無	

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
薬剤	dis_anticoagulant	退院時処方_抗凝固薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Argatroban	退院時処方_アルガトロバン	1 有 0 無	
薬剤	dis_Warfarin	退院時処方_ワルファリン	1 有 0 無	
薬剤	dis_Heparin	退院時処方_ヘパリン類	1 有 0 無	
薬剤	dis_Dabigatran	退院時処方_ダビガトラン	1 有 0 無	
薬剤	dis_10aInh	退院時処方_第Xa因子阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_anti_plate	退院時処方_抗血小板薬	1 有 0 無	
薬剤	dis_Aspirin	退院時処方_アスピリン	1 有 0 無	
薬剤	dis_Clopidogrel	退院時処方_クロピドグレル	1 有 0 無	
薬剤	dis_Cilostazol	退院時処方_シロスタゾール	1 有 0 無	
薬剤	dis_Ticlopidine	退院時処方_チクロピジン	1 有 0 無	
薬剤	dis_Sarpogrelate	退院時処方_サルボグレート塩酸塩	1 有 0 無	
薬剤	dis_Prasugrel	退院時処方_プラスグレル	1 有 0 無	
薬剤	dis_Ozagrel	退院時処方_オザグレル	1 有 0 無	
薬剤	post_anti_HT	退院後_降圧薬	1 有 0 無	
薬剤	post_RA	退院後_RA系	1 有 0 無	
薬剤	post_RA_ACE	退院後_RA系_ACE阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	post_RA_ARB	退院後_RA系_ARB	1 有 0 無	
薬剤	post_RA_Renin	退院後_RA系_レニン阻害薬	1 有 0 無	
薬剤	post_CA	退院後_Ca拮抗薬	1 有 0 無	
薬剤	post_Diuretics	退院後_利尿薬	1 有 0 無	
薬剤	post_Diuretics_loop	退院後_利尿薬_ループ利尿薬	1 有 0 無	
薬剤	post_Diuretics_Thiazide	退院後_利尿薬_サイアザイド系	1 有 0 無	
薬剤	post_Diuretics_Spiroolactone	退院後_利尿薬_K保持性	1 有 0 無	
薬剤	post_Blocker	退院後_交感神経遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	post_Blocker_alpha	退院後_交感神経遮断薬_α遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	post_Blocker_beta	退院後_交感神経遮断薬_β遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	post_Blocker_alpha_beta	退院後_交感神経遮断薬_αβ遮断薬	1 有 0 無	
薬剤	post_anti_DM	退院後_糖尿病治療薬	1 有 0 無	
薬剤	post_Insulin	退院後_インスリン	1 有 0 無	
薬剤	post_oral_DM	退院後_経口糖尿病治療薬	1 有 0 無	
薬剤	post_oral_DM_SU	退院後_経口糖尿病治療薬_SU剤	1 有 0 無	
薬剤	post_oral_DM_Thiazolidine	退院後_経口糖尿病治療薬_チアゾリジン系	1 有 0 無	
薬剤	post_oral_DM_Biguanide	退院後_経口糖尿病治療薬_ビグアナイド系	1 有 0 無	
薬剤	post_oral_DM_glinide	退院後_経口糖尿病治療薬_グリニド系	1 有 0 無	
薬剤	post_oral_DM_alphaGI	退院後_経口糖尿病治療薬_αGI	1 有 0 無	
薬剤	post_oral_DM_DPP4	退院後_経口糖尿病治療薬_DPP4	1 有 0 無	
薬剤	post_GLP1	退院後_GLP-1受容体作動薬	1 有 0 無	
薬剤	post_LLD	退院後_脂質異常症治療薬	1 有 0 無	

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1 (入力様式)	カラム内容2 (入力様式)
施設	bed_count_category	病床区分	1 20以上100未満の場合 2 100以上200未満の場合 3 200以上300未満の場合 4 300以上450未満の場合 5 450以上750未満の場合 6 750以上1500未満の場合	上記以外の場合、Null
主傷病等	major3_AP	主傷病等_狭心症	1 有 0 無	
主傷病等	major3_AMI	主傷病等_急性心筋梗塞	1 有 0 無	
主傷病等	major3_AF	主傷病等_心房細動および粗動	1 有 0 無	
主傷病等	major3_HF	主傷病等_心不全	1 有 0 無	
主傷病等	major3_cardiac_arrest	主傷病等_心停止	1 有 0 無	
医療資源最傷病	resources_AP	医療資源_狭心症	1 有 0 無	
医療資源最傷病	resources_UAP	医療資源_不安定狭心症	1 有 0 無	
医療資源最傷病	resources_ACS	医療資源_ACS	1 有 0 無	
医療資源最傷病	resources_AMI	医療資源_AMI	1 有 0 無	
医療資源最傷病	resources_HF	医療資源_HF	1 有 0 無	
手技	K552	K552	1 有 0 無	
手技	K552_2	K552-2	1 有 0 無	
手技	K5951	K5951	1 有 0 無	
手技	K5952	K5952	1 有 0 無	
手技	K598	K598	1 有 0 無	
手技	K599_3	K599-3	1 有 0 無	
手技	K599_4	K599-4	1 有 0 無	
手技	K546_death_30day	K546_死亡_30日以内	1 有 0 無	
手技	K549_death_30day	K549_死亡_30日以内	1 有 0 無	
手技	K552_death_30day	K552_死亡_30日以内	1 有 0 無	
手技	K552_2_death_30day	K552-2_死亡_30日以内	1 有 0 無	
手技	K5951_death_30day	K5951_死亡_30日以内	1 有 0 無	
手技	K5952_death_30day	K5952_死亡_30日以内	1 有 0 無	
手技	K598_death_30day	K598_死亡_30日以内	1 有 0 無	
手技	K599_3_death_30day	K599-3_死亡_30日以内	1 有 0 無	
手技	K599_4_death_30day	K599-4_死亡_30日以内	1 有 0 無	
薬剤	dis_Blocker_beta2	退院時処方_交感神経遮断薬_β遮断薬_2	1 有 0 無	
薬剤	in_Blocker_beta2	入院中_交感神経遮断薬_β遮断薬2	1 有 0 無	
死亡	death_1day	入院後_死亡_入院日同日	1 有 0 無	
主傷病等	major3_PE	主傷病等_肺塞栓症	1 有 0 無	
主傷病等	major3_PPH	主傷病等_原発性肺高血圧(症)	1 有 0 無	
主傷病等	major3_TOF	主傷病等_ファロー四徴症	1 有 0 無	
手技	K570_3	経皮的バルーン肺動脈形成術	1 有 0 無	
手技	K5862	Fontan手術	1 有 0 無	

・JROAD-DPC用データセット定義書

列分類	列名	日本語列名	カラム内容1（入力様式）	カラム内容2（入力様式）
死亡	death_24h_dichotomous	24時間以内の死亡有無	1 有 0 無	
ファイル有無	exists_EF_in	入院EF有無	1 有 0 無	
ファイル有無	exists_EF_out_patient	外来EF有り患者	1 有 0 無	
ファイル有無	exists_EF_pre_out_patient	外来EF有り患者_入院前	1 有 0 無	
ファイル有無	exists_EF_post_out_patient	外来EF有り患者_退院後	1 有 0 無	
ファイル有無	exists_EF_out_inst_12months	外来EF12か月分提出施設	1 有 0 無	
ファイル有無	exists_FF3	様式 3 有無	1 有 0 無	
ファイル有無	exists_D	Dファイル有無	1 有 0 無	
同日入院	same_day_multiple_admissions	様式 1 同日入院有無	1 有 0 無	
入院回数	times_hospitalization_serial	年度内入院回数_連番		
入院回数	times_hospitalization_total	年度内入院回数_合計		