

## 循環器疾患診療実態調査について

### [研究課題名]

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

### [対象となる方]

本院の循環器内科へ2012年4月1日から2020年3月31日に入院されたすべての患者様です。

### [研究期間]

予定研究期間：2018年12月14日～2025年3月31日

### [研究の背景]

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と考えられています。諸外国では定期的にデータを取得し、モニタリングを行うことで診療の質を向上させようとする試みがありますが、日本にはまだそのようなデータベースは存在しません。

### [研究の目的]

日本循環器学会が実施している循環器疾患診療実態調査（JROAD）調査施設の中から本院を含めたDPC (Diagnosis Procedure Combination; 診断群分類) 参加病院が保有する、病名や診療行為の明細が含まれたDPCデータを集め、データベースを作成します。得られたデータに基づいて、医療の質を向上するのに必要な情報を日本循環器学会員へ発信し、循環器診療の質を向上させるための基本的な資料とすることを目的としています。

### [研究の方法]

この研究は、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」を守り、大分大学医学部倫理委員会に承認され大分大学医学部長の許可のもとに実施されます。使用するデータベースは匿名化処理を施したのち本研究の主施設であるIT/Database部会へ提供されますが、個人情報が提供されることはなく、個人情報を扱うことはいたしません。したがって対象者の方の個人情報が漏れることはありません。

研究結果は個人が特定できない形式で学会等に発表されます。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、費用情報です。さらに詳細な項目内容についてご質問があれば、下記の問い合わせ先までご連絡ください。

### [データの管理およびデータの提供]

収集した元データは国立循環器病研究センター循環器病統合情報センターにて厳重な管理のもと保存されます。ご不明な点があれば、下記までお尋ねください。なお、大分大学医学部の研究情報の保存期間は、論文発表後10年間です。その後電子データはデータ削除を行い、特定の個人を識別できないようにして、廃棄します。本研究で収集した情報は、本研究の主施設であるIT/Database部会へ提供されます。その提供の記録に関しては、提供後3年を経過した日まで、大分大学医学部附属病院 循環器内科で保管します。

### [情報の管理責任者]

IT/Database 部会長 筒井裕之（九州大学大学院医学研究院 循環器内科学）

大分大学医学部附属病院 検査部 講師 手嶋泰之

#### [患者さまの費用負担等について]

本研究は通常の臨床診療で得られた情報を使用するため、患者さまの費用負担や不利益はありません。万一、利益が生まれた場合、患者さまにはそれを請求することはできません。

#### [研究資金]

本研究にかかる費用は、一般社団法人日本循環器学会と国立循環器病研究センターの共同研究費で負担します。本研究に参加する被験者に、本研究参加のために新たな費用の負担を求めることはありません。本学では特に研究資金を必要としませんが、この研究で経費が発生した場合は、大分大学医学部循環器内科・臨床検査診断学講座の寄附金を使用します。

#### [利益相反について]

この研究は、上記の公的な資金を用いて行われ、特定の企業からの資金は一切用いません。「利益相反」とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭および個人の間接的な関係を含みますが、本研究ではこの「利益相反（資金提供者の意向が研究に影響すること）」は発生しません。

#### [研究の参加等について]

本研究へ診療情報を提供するかどうかは患者さまご自身の自由です。従いまして、本研究に診療情報を使用してほしくない場合は、遠慮なくお知らせ下さい。その場合は、患者さまの診療情報は研究対象から除外いたします。また、ご協力いただけない場合でも、患者さまの不利益になることは一切ありません。なお、これらの研究成果は学術論文として発表することになりますが、発表後に参加拒否を表明された場合、すでに発表した論文を取り下げることはいたしません。

患者さまの診療情報を使用してほしくない場合、その他、本研究に関して質問などがありましたら、主治医または以下の問い合わせ先までお申し出下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護に支障がない範囲で、研究計画書及び関連資料を閲覧することができます。

#### [研究組織および問い合わせ先]

##### 【本学(若しくは本院)における研究組織】

研究責任者	大分大学医学部	循環器内科・臨床検査診断学講座	教授	高橋尚彦
研究分担者	大分大学医学部附属病院	検査部	講師	手嶋泰之

##### 【研究全体の実施体制】

#### ① 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）

斎藤 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）

## ② 研究事務局

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

dpc-jroad@ml.ncvc.go.jp

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

研究に関する問合せ先 大分大学医学部附属病院検査部 講師 手嶋泰之（てしま やすし）

〒879-5593

大分県由布市挾間町医大ヶ丘 1-1

TEL : 097-586-6166

循環器疾患診療実態調査事務局 国立循環器病研究センター内

〒565-8565 大阪府吹田市藤白台 5-7-1 TEL : 06-6833-5012（内線 : 8356）

E-mail : [j-circdb@ml.ncvc.go.jp](mailto:j-circdb@ml.ncvc.go.jp)

情報の公開 URL [http://www.jcirc.or.jp/jittai\\_chosa/about\\_jroad.pdf](http://www.jcirc.or.jp/jittai_chosa/about_jroad.pdf)