

## 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について

### 1. 研究の対象

本研究では、2012年4月1日から2025年3月31日に、国立がん研究センター東病院に循環器疾患で入院されたすべての方です。

### 2. 研究目的・方法

研究目的：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）」を行っています。JROAD調査施設の中からDPC(Diagnosis Procedure Combination；診断群分類)参加病院を対象に、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循環器学会へ発信し、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。

研究方法：研究対象者のレセプト、DPCデータを後ろ向きに調査します。

研究実施期間：研究許可日～2030年3月31日

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

提供される情報項目：DPC・レセプト情報の性別・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、入院中に使用された薬剤・医療材料、在院日数、退院時転帰、費用です。

### 4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、当センターの提供責任者が保管・管理します。

### 5. 研究組織・研究責任者

#### 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 的場 聖明

IT/Database 部会メンバー

福田 恵一	慶應義塾大学医学部
野出 孝一	佐賀大学医学部内科学講座
香坂 俊	慶應義塾大学医学部
的場 哲哉	九州大学病院
宮本 恵宏	国立循環器病研究センター
石原 正治	兵庫医科大学循環器科・腎透析内科学講座
西 真宏	京都府立医科大学病院循環器内科
坂東 泰子	名古屋大学医学部附属病院
中山 雅晴	東北大学大学院医学系研究科
平尾 木綿	京都府立医科大学附属病院
片村 真紀	医療法人弘英会琵琶湖大橋病院

#### ② JROAD事務局

国立循環器病研究センター OIC 情報利用促進部

岩永 善高  
金岡 幸嗣朗  
宮崎 潤二  
住田 陽子  
薄元 志帆

③ 既存情報の提供を行う機関

日本循環器学会ホームページ [https://www.j-circ.or.jp/jittai\\_chosa/about/facilities/](https://www.j-circ.or.jp/jittai_chosa/about/facilities/)

**6. お問い合わせ先**

照会先、当センターの提供責任者：

国立がん研究センター東病院 循環器科  
〒277-8577 千葉県柏市柏の葉 6 丁目 5-1  
TEL：04-7133-1111 （代表）  
研究責任者：田尻和子

研究代表者：日本循環器学会 IT/Database 部会部会長 的場 聖明