

### 医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学循環器内科講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

2020年8月 福島県立医科大学医学部循環器内科学講座 竹石恭知

【研究課題名】成人先天性心疾患を合併した症例における心房細動アブレーションの予後の検討

【研究期間】2020年8月（倫理委員会承認後）～2035年12月31日

#### 【研究の意義・目的】

先天性心疾患を有し、薬剤でコントロールが困難な頻脈性不整脈を有する患者さんに対して行われるカテーテルアブレーションは、予後を改善する治療法の一つです。一方で、複雑な解剖や手術前・手術後を問わず瘢痕化した組織を有していることにより、成人先天性心疾患を有する方へのカテーテルアブレーションの成績は基礎心疾患を有さない方と比べて不良とされています。

本研究では、先天性心疾患を有する成人患者さんにおいて、どのようなアブレーション治療が望ましいか、過去に行ったアブレーション症例を解析することにより検証して参ります。

#### 【研究の対象となる方】

2008年1月1日から2025年12月31日までに心房細動に対して本院でカテーテルアブレーションを受けた患者さんを対象とします。

#### 【研究の方法】

本研究の対象となる患者さんは、2008年1月1日から2025年12月31日までに当院で心房細動に対して初回のカテーテルアブレーションを受けた患者さんです。術前・術後に行なった検査結果（心電図、採血、心臓超音波検査）、術中に得られた心内心電図データ、治療に使用された3次元マッピングシステムのデータ、および術後の再発の有無などの情報を登録し、解析させていただきます。

#### 【研究組織】

- ・ 本学研究責任者 循環器内科学講座 主任教授 竹石恭知
- 研究分担者 循環器内科学講座 准教授 金城貴士
- 研究分担者 循環器内科学講座 助教 山田慎哉
- 研究分担者 循環器内科学講座 助教 肱岡奈保子
- 研究分担者 循環器内科学講座 大学院生 天海一明
  
- ・ 研究代表責任者 筑波大学附属病院 循環器内科 教授 家田真樹
  
- ・ 共同研究機関 岩手医科大学附属病院 循環器内科 小松隆  
岡山大学医学部附属病院 循環器内科 赤木禎治  
自治医科大学附属病院 循環器内科 渡邊裕昭  
東邦大学大橋病院 循環器内科 原英彦  
九州大学病院 循環器内科 坂本和生

**【他の機関等への試料等の提供について】**

- ①提供先の研究機関名と研究責任者の氏名：  
筑波大学附属病院 循環器内科 教授 家田真樹
- ②提供する試料・情報の項目：上記【研究の方法】に記載の通り
- ③提供方法（記録媒体、郵送等）：電子データシステムを用いてデータを登録送信

**【本研究に関する問い合わせ先】**

本研究に関する御質問等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1  
公立大学法人福島県立医科大学医学部循環器内科学講座 担当 金城貴士  
電話:024-547-1190 FAX: 024-548-1821  
E-mail:tk2435@fmu.ac.jp

**【試料・情報の利用を望まれない場合の連絡先】**

試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承いただけない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供をいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人又は代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取消すことは困難な場合もあります。

〒960-1295 福島県福島市光が丘1  
公立大学法人福島県立医科大学医学部循環器内科学講座 担当 金城貴士  
電話:024-547-1190 FAX: 024-548-1821  
E-mail:tk2435@fmu.ac.jp