

Mahaim 束を介する頻拍の鑑別と治療に関する

多施設研究に対するご協力をお願い

研究責任者 吉賀 康裕
研究機関名 山口大学医学部附属病院
(所属) 大学院医学系研究科(医学専攻)器官病態内科学講座

このたび当院では上記の医学系研究を、慶應義塾大学医学部倫理委員会の承認ならびに研究機関の長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施します。

今回の研究では、同意取得が困難な対象となる患者さんへ向けて、情報を公開しております。なおこの研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。

本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を「8 お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願いいたします。

1 対象となる方

2000 年 1 月 1 日から 2023 年 12 月 31 日までの期間の間で atriofascicular Mahaim 束もしくは atrioventricular Mahaim 束を介する上室頻拍のため電気生理検査及びカテーテルアブレーション治療を受けられた方

2 研究課題名

承認番号 20231233

研究課題名 Mahaim 束を介する頻拍の鑑別と治療に関する多施設研究

3 研究組織

研究代表機関

慶應義塾大学医学部

研究代表者

准教授 高月 誠司

共同研究機関

国立循環器病研究センター

新潟大学医学部

新古賀病院

埼玉医科大学国際医療センター

横浜市立みなと赤十字病院

研究責任者

医長 永瀬 聡

助教 大槻 総

副院長 山部 浩茂

教授 加藤 律史

不整脈診療科部長 山内 康熙

大垣市民病院	部長 森島 逸郎
日本大学医学部	准教授 永嶋 孝一
日本医科大学医学部	准教授 岩崎 雄樹
日本医科大学多摩永山病院	准教授 丸山 光紀
都立広尾病院	部長 深水 誠二
山口大学医学部	講師 吉賀 康裕
大阪市立総合医療センター	部長 鈴木嗣敏

試料・情報の収集・提供を行う 研究代表者

機関

東京心臓不整脈病院 難治性不整脈治療研究センター長 野上 昭彦

4 本研究の目的、方法

上室頻拍の原因となる副伝導路として、心房心室間の Kent 束が知られていますが、まれな副伝導路として、atriofascicular Mahaim 束や atrioventricular Mahaim 束があります。これらは主として左脚ブロックを呈する上室頻拍、逆行性房室回帰頻拍を起こすことが知られていますが、副伝導路の中でも希少とされており、これまで十分に電気生理学的に検証されていませんでした。本研究の目的は Mahaim 束を介した房室回帰頻拍症例において、atriofascicular Mahaim 束や atrioventricular Mahaim 束の鑑別や、至適通電部位の比較検討を行うことで、治療成績を向上させることを目的としています。本研究の成果により、さらに質の高い医療を目指します。2000 年 1 月 1 日から 2023 年 12 月 31 日までの期間の間で atriofascicular Mahaim 束もしくは atrioventricular Mahaim 束を介する上室頻拍のため電気生理検査及びカテーテルアブレーション治療を受けられた患者様について、治療時の心電図記録を収集・再解析することにより、正確な診断基準を検討します。研究は通常の診療時に得られた過去のデータを用いて行われます。研究のために新たな試料・情報の提供を患者様にお願いすることはございません。

5 協力をお願いする内容

カテーテルアブレーションの治療中に得られた心内心電図を使用させていただきたく存じます。研究のために新たな試料・情報の提供を患者様にお願いすることはございません。

6 本研究の実施期間

研究実施許可日～2026 年 3 月 31 日

7 外部への試料・情報の提供

- 1) 本研究で取り扱う患者様の個人情報（住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者様の検査結果（治療中の心電図）は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものか一切わからない形で使用します。
- 3) 患者様の個人情報と、匿名化した検査結果を結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者【山口大学医学部附属病院 大学院医学系研究科（医学専攻）器官病態内科

学講座 吉賀 康裕】が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また研究計画書に記載された所定の時点で完全に抹消し、破棄します。

8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、患者様の検査結果の利用や他の研究機関への提供の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

研究事務局 山口大学医学部附属病院 循環器内科 講師 吉賀 康裕
〒755-8505 山口県宇部市南小串 1-1-1 山口大学医学部附属病院
山口大学医学部循環器内科医局 電話：0836-22-2248（循環器内科医局直通）

以上