

多次元融合画像と電気解剖学的マッピングによる心室頻拍治療標的の解明と戦略的指標の開発に関する研究

研究協力をお願い

当科では「多次元融合画像と電気解剖学的マッピングによる心室頻拍治療標的の解明と戦略的指標の開発に関する研究」という研究を日本医科大学中央倫理委員会の承認および研究機関の長（学長：弦間昭彦）の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して行います。研究目的や研究方法は以下のとおりです。直接のご同意はいただかずに、この掲示によるお知らせをもって実施します。

皆様方には研究の趣旨をご理解いただき、この研究へのご協力をお願いします。この研究へのご参加を希望されない場合、途中からご参加取りやめを希望される場合、また、研究資料の閲覧・開示、個人情報の取り扱い、その他研究に関するご質問などは下記の問い合わせ先へご連絡ください。

1. 研究の対象

2022 年 1 月 1 日から 2025 年 7 月 31 日までに、日本医科大学付属病院循環器内科および日本医科大学千葉北総病院循環器内科において、心室頻拍に対するカテーテルアブレーションを受けられた 18 歳以上の患者さん。

2. 研究の目的

この研究の目的は、心臓の画像検査（CT や MRI）、心臓の血流や心筋の健康状態を調べる検査、そしてカテーテルアブレーション治療中に記録される心臓の電氣的な活動の情報を組み合わせて解析し、心室頻拍が起こる原因となる心臓の状態を詳しく明らかにすることです。これにより、将来のアブレーション治療で狙うべき場所をより正確に定め、心室頻拍の治療効果を高められるかどうかを検証します。

3. 研究の方法

この研究は日本医科大学付属病院を研究代表機関とする多機関共同研究で、研究代表者および研究事務局は日本医科大学付属病院循環器内科 蜂須賀誠人です。他の参加研究機関は日本医科大学千葉北総病院（研究責任者：植竹俊介）です。

この研究では、対象期間に心室頻拍に対するカテーテルアブレーションを受けられた患者さんの臨床情報、画像データ、電気生理学的マッピングデータを収集し、統合的に解析を行います。

研究実施期間は実施許可日から 2027 年 12 月 31 日までです。

この研究は、外部機関との利益相反はありません。

4. 研究に用いる試料・情報

この研究は、患者さんの以下の試料・情報を用いて行われます。

試料：なし

情報：年齢、性別、既往歴、併存症、心電図・心エコー所見、血液検査データ、心臓 CT・MRI 画像、核医学検査画像、カテーテルアブレーション時の電気解剖学的マッピングデータなど

利用を開始する予定日：実施許可日

提供を開始する予定日：実施許可日

情報の提供を行う機関 : 日本医科大学千葉北総病院 (院長 : 別所竜蔵)

情報の提供を受ける機関 : 日本医科大学付属病院 (院長 : 山口博樹)

情報の取得の方法 : 研究目的でない診療の過程で取得

この研究に関する情報は、個人が容易に特定できないように記号化した番号により管理されます。患者さんの個人情報個人が特定できる形で使用することはありません。

情報は、以下の施設可能な場所に設置された、インターネットに接続されていないパスワード保護されたパーソナルコンピュータに保管されます。

日本医科大学付属病院 : 循環器内科医局

日本医科大学千葉北総病院 : 循環器内科医局

また、患者さんから、研究を継続されることについて同意の撤回がなされた場合は、個人情報は速やかに廃棄し、この研究に用いることはありません。なお、研究結果の報告、発表に関して、個人を特定される形では公表しません。

5. 問い合わせ先窓口

この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、他の患者さんの個人情報および知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書および関連資料を閲覧することができます。

また、情報が研究に用いられることについて、患者さんまた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の対象としませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

日本医科大学付属病院 循環器内科 蜂須賀誠人

〒113-8603 東京都文京区千駄木 1-1-5

電話番号 : 03-3822-2131 (代表) 内線 : 24376

メールアドレス : m-hachisuka@nms.ac.jp

日本医科大学千葉北総病院 循環器内科 植竹俊介

〒270-1694 千葉県印西市鎌苅 1715

電話番号 : 0476-99-1111 (代表) 内線 : 2273

メールアドレス : s00-015@nms.ac.jp