

## 臨床研究「心臓 MRI 検査による心筋症の病態解明に関するレジストリ研究」について

筑波大学附属病院 循環器内科では、標題の臨床研究を実施しております。

本研究に関する問い合わせ、または研究への参加を希望しない場合は、下記担当者までご連絡をお願いいたします。

本研究の概要は以下のとおりです。

### 1. 研究の意義・目的

心臓 MRI 検査は心筋症の重症度、心臓機能の評価のために標準的に行われる検査です。従来の画像検査では評価が困難な詳細な病態の評価が可能であることが期待されています。一方で、個々の心筋症における有用性や、心エコー検査や CT 検査等の従来より用いられている画像指標との比較などは詳細には行われておらず、明らかではありません。この研究では、筑波大学附属病院と AIC 画像検査センターで心筋症の評価のために心臓 MRI 検査を行われた患者様を対象として、診療の一環として行われた心臓 MRI 検査や他の検査結果、治療や病状との関連を詳細に評価することで、病態解明やより良い検査法を明らかにすることを目的としています。

### 2. 研究対象

当院にて 2018 年 4 月 1 日から 2026 年 3 月 31 日までの間に診療された患者様のうち、心筋症の評価の目的で、あるいは心筋症が疑われその検査目的に心臓 MRI 検査を実施した患者様が対象となります。

### 3. 研究期間

倫理審査委員会承認後～2027 年 3 月 31 日まで

### 4. 研究機関名・研究者名

筑波大学 医学医療系 循環器内科

(研究責任者：石津智子 筑波大学 医学医療系 循環器内科 准教授)

### 5. 研究の方法

本研究の対象となる患者さんは、当院あるいは AIC 画像検査センターで心臓 MRI 検査を受けた患者さんです。対象患者さんの診療情報・検査所見を電子カルテから抽出し、そのデータをもとに解析を行います。従って本研究のために新たな検査、治療法が追加されることはありません、また、データは匿名化することで個人情報情報は消去いたします。情報が外部に漏れないように厳重に管理、保管し、研究成果が公表される場合にも個人が特定されないように取り扱います。

通常の診療記録から得られる診療内容のみを使用する研究ですので、患者さま一人ずつの直接の同意

は頂かずに、この掲示などによる患者さまへのお知らせをもって実施されます。

## 6. 本研究への参加を希望されない場合

患者さんやご家族が本研究への参加を希望されず、試料・情報の利用又は提供の停止を希望される場合は、主治医に直接お申し出いただくか、下記の問い合わせ先へご連絡ください。すでに研究結果が公表されている場合など、ご希望に添えない場合もございます。

## 7. 利益相反に関すること

臨床研究において、必要となる資金は公的資金以外に、企業や財団からの助成や契約でまかなわれることがあります。医学研究の発展のために企業等との連携は必要不可欠であり、国や大学も産学連携を推奨しています。一方で、企業から研究費を受けたにも関わらず、企業にとって好ましくない研究結果になるなど、利害関係が一致しない結果になる可能性もあり得るため、研究者は企業等からどのくらい研究資金を得ているか、などの報告を行っています。これを利益相反申告と呼んでおり、本研究も利益相反委員会に申告を行い、審議を受けた上で行われています。利益相反に関して、この研究に参加・協力していただく方にとって不利益を被ることはありません。

## 8. 問い合わせ連絡先

筑波大学 医学医療系 循環器内科

助教 佐藤 希美

〒305-8576 茨城県つくば市天久保 2-1-1

電話番号: 029-853-3143 (平日 9:00~17:00) 循環器内科医局

029-853-3900 (上記以外の時間帯) 筑波大学附属病院