

## 臨床研究

### 「3D心エコーを用いた左房容積計測」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。

本研究の概要は以下のとおりです。

#### ① 研究の目的

この研究は3D心エコーを用いた左房容積の計測を心臓CTやMRIを用いた計測と比較することにより、3Dエコー法の正確性を検討することです。

#### ② 研究対象者

2018年1月1日から2021年12月31日まで、本院の循環器内科にてカテーテルによる不整脈治療を目的として入院診療を受けた患者さまのうち、入院時検査として3D心エコー検査ならびに心臓CTあるいは心臓MRI検査を受けられたかたを対象としています。

#### ③ 研究期間：2018年1月1日～2021年12月31日まで

#### ④ 研究の方法

対象患者さまの診療情報、検査所見を電子カルテから抽出し、3D心エコー法による左房容積と心臓CTあるいは心臓MRIによる左房容積とを比較・解析します。したが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 は消去いたします。また、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。

通常の診療で得られた検査の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いただきず、この掲示に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。

患者さまにおかれましては研究の主旨をご理解頂き、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

#### ⑤ 試料・情報の第三者への提供について

ありません。

#### ⑥ 試料・情報の管理について責任を有する者

1. 筑波大学 医学医療系 循環器内科 石津 智子

#### ⑧ 研究機関名および研究責任者名

2. 筑波大学 医学医療系 循環器内科 石津 智子

#### ⑨ 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、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。

⑩ 問い合わせ連絡先

筑波大学附属病院：〒305-8576 茨城県つくば市天久保 2-1-1

所属・担当者名：循環器内科 石津 智子

電話：029-853-3143（対応可能時間 平日 9～17 時）