

## お知らせ

愛媛大学医学部附属病院では、医学・医療の発展のために様々な研究を行っています。その中で今回示します以下の研究では、患者さんのカルテの記録や通常の診療で行った検査の後に保管されている画像を使用します。

この研究の内容を詳しく知りたい方や、カルテや保管されている画像を利用することにご了解いただけない方は、以下の【お問い合わせ先】までご連絡下さい。

### 【研究課題名】

### **大動脈弁狭窄症患者における心臓ストレインの有用性に関する研究**

【研究機関】 愛媛大学医学部附属病院放射線科

【研究機関の長】 杉山隆（病院長）

【研究責任者】 吉田和樹（放射線科 助教）

### 【研究の目的】

過去に当院を受診された大動脈弁狭窄症患者さんの診療録（カルテ）の情報を収集し、画像情報（CT, MRI, エコーなど）を解析することによって新しい画像解析技術である心筋ストレイン（心筋ひずみ）の診断や治療有効性の予測について評価する研究を行うことといたしました。この研究は大動脈弁狭窄症患者における有効な検査や治療方法の検討を目的としたものであり、その結果は今後の診療にも役立てられると考えています。

### 【研究の方法】

（対象となる患者さん） 2016年3月から2023年1月に愛媛大学医学部附属病院を受診された方のうち大動脈弁狭窄症と診断された患者さん

（利用するカルテ情報） 性別、年齢、生年月日、身長、体重、BMI、既往歴、冠危険因子、投薬中薬剤、カテーテル治療歴、胸痛の性状、血液検査データ、生理学的データ（心電図など）、画像データ（胸部単純Xp、心エコー、心臓MRIなど）

### 【個人情報の取り扱い】

収集した試料・情報は名前、住所など患者さんを直接特定できる情報を削除い

たします。そのため個人を特定できるような情報が外に漏れることはありません。また、研究結果は学術雑誌や学会等で発表される予定ですが、発表内容に個人を特定できる情報は一切含まれません。

< 試料・情報の管理責任者 > 愛媛大学医学部附属病院 放射線科 吉田和樹

さらに詳しい本研究の内容をお知りになりたい場合は、【お問い合わせ先】までご連絡ください。他の患者さんの個人情報の保護、および、知的財産の保護等に支障がない範囲でお答えいたします。

**【お問い合わせ先】**

愛媛大学医学部附属病院放射線科 吉田和樹

791-0295 愛媛県東温市志津川 454

Tel: 089-960-5371