

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、通常の診療で得られた過去の記録をまとめることによって行います。

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をご了解いただけない方は、下記【お問い合わせ先】までご連絡下さい。

【研究課題名】

心臓 CT を用いた subtended myocardial volume (V_{sub}) と myocardial blood flow (MBF) の冠動脈疾患における診断能の検討

【研究機関】 愛媛大学医学部附属病院放射線科

【研究責任者】 桑原奈都美 (放射線科 医員)

【研究の目的】

過去に受診された虚血性心疾患の患者さんの心臓 CT 画像を解析することで、狭窄のある冠動脈によって支配されている心筋の容積や、心筋の血流量を算出することができます。本研究は、これらの値を評価し、虚血性心疾患のより正確な診断方法を検討することを目的としたものであり、今後の診療にも役立つことができると考えています。

【研究の方法】

(対象となる患者さん) 2013 年 1 月から 2019 年 4 月に愛媛大学医学部附属病院を受診された方のうち虚血性心疾患が疑われ、心臓 CT が施行された患者さん

(利用するカルテ情報) 性別、年齢、発症時期、合併症、既往歴、身体所見、血液検査データ、画像検査データ(胸部単純 X 線写真、CT、MRI、US、RI など) 治療状況 等

【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除いて匿名化いたします。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 医員 桑原奈都美

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 医員 桑原奈都美

791-0295 愛媛県東温市志津川

Tel: 089-960-5371