

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、カルテ情報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 における左室心筋 3D maximum principal strain(3D-MPS)の正常症例における傾向に関する研究

【研究機関】 愛媛大学医学部附属病院放射線科

【研究責任者】 吉田 和樹 (愛媛大学医学部附属病院放射線科 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診療録（カルテ）の情報を収集し、心臓CT画像を後ろ向きに解析することで、心筋障害を定量的に評価する新しいパラメータである左室心筋3D maximum principal strain(3D-MPS)の有用性を検討します。この研究は、臨床診療の場で一般的に撮影されているCT画像から得られる、左室心筋3D maximum principal strain(3D-MPS)の正常な方での傾向を把握することを目的としたものです。正常な方での傾向が分かれば、病気の方の診断に寄与すると考えられ、皆様の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) 2016年3月から2018年7月までの期間において冠動脈CTを撮影された症例のうち、冠動脈疾患のない患者さん。

(利用するカルテ情報) 性別、年齢、発症時期、合併症、既往歴、家族歴、生活歴、身体所見、血圧、心拍数、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、CAGなど）。

【個人情報の取り扱い】

収集した情報は名前、住所など患者さんを直接特定できる個人情報を除いて匿名化したしますので、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。

<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

【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

Tel: 089-960-5371