

熊本中央病院を受診された患者さま、研究対象者のみなさまへ

当院では下記の臨床研究を実施しております。

以下の臨床研究に関しては、個人情報情報を匿名化した上で学会、研究会等への利用をさせていただいております。

内容をご確認いただき、研究対象者となることを希望されない方は下記お問い合わせ先へご連絡ください。

研究課題名	Spectral CT画像解析と骨密度値の関係性の検討 後ろ向き研究
研究責任者	放射線科 放射線技師 中原慧美
本研究の目的・意義	Spectral CT画像を用いた解析結果と骨密度の指標値(BMD値など)との相関を検討する。当院整形外科では大腿骨頸部骨折の症例に対して、術前にCT検査と、術後に骨密度測定を施行している。その他の診療科においてもCT検査と骨密度測定を行う症例があり、Spectral CT画像と骨密度値との相関を検証できれば、CT検査で骨密度値の予測が可能となり、治療方針、及びフォロー検査の効率化が期待できる。
研究予定期間	委員会承認後～2024年12月30日
該当資料・データ	対象となる患者さま:2021～2023年の期間に骨密度測定を行い、前後3か月以内にCT検査を行った症例。 利用する情報:電子カルテに記載のある画像データ・検査データ・臨床所見を利用します。
個人情報の取扱い	診療録から得られたデータから、氏名、生年月日、手術日など個人情報を識別可能な情報を削除し、個人情報とは無関係の番号をつけ、匿名化を行います。個人識別情報と付加番号の対応表を作成し、個人情報管理者が厳重に管理します。データ解析の際は、匿名化後のデータのみを扱うため、個人を特定できる情報は含みません。研究の成果を学会、誌上に公開する際も個人を特定できる形では公表しません。
共同研究機関	なし
本研究の資金源	本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。
お問い合わせ先	電話:096-370-3111(代表) 担当者:中原慧美(放射線科)