

オプアウト文書	多機関共同研究用
臨床研究承認番号	2-025208-00

作成日： 2025年9月4日（第1版）

当院では下記の臨床研究を実施しております。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で診療情報等を研究目的に利用または提供されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先までご連絡ください。

1. 研究課題名

Dual energy CT を活用した疾患および加齢に伴う骨内変化の評価

2. 研究の目的

疾患や加齢に伴う骨内変化に対し、Dual energy CT から得られる定量値を用いた評価を行うことで、定量的に異常変化を検出することを目的とする

3. 対象となる方

2021年7月～2025年7月に整形外科、外科、泌尿器科、救急科でCT検査を受けられた方

4. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：性別、年齢、身長、体重、既往歴

Dual energy CT から得られる CT 値、密度値、実効原子番号

5. 試料・情報の利用方法および他の機関への提供

上記研究に用いる情報は、共同研究機関から研究代表機関へ、提供データは患者特定できないように当研究用のIDを割り当て、4に記載の情報をExcel上でリスト化したものをパスワードを付け、メールにて提供していただきます。なお提供データに関しては、専用USBにて保存し、USBは手稲溪仁会病院診療技術部において鍵付きの保管棚にて適切に保管されます。

いずれも、診療の中で得られたものであり、この研究のために患者さんに新たな検査を行ったり、経済的負担をかけたりすることはありません。

6. 研究期間

実施許可日～2027年12月31日

7. 研究の実施体制

<研究代表者>

手稲溪仁会病院 診療技術部 中島広貴

<研究参加機関名・研究責任者>

共同研究機関：

日本赤十字社 長岡赤十字病院 放射線科部 富田 みなみ

研究協力機関：

なし

既存試料・情報の提供のみを行う機関：

なし

8. 個人情報の取り扱い

オプトアウト文書	多機関共同研究用
臨床研究承認番号	2-025208-00

本研究で利用する情報等からは、直接ご本人を特定できる個人情報とは削除した上で、学会や雑誌等で研究成果が発表されます。取り扱う情報等は、研究責任者が責任を持って厳密に管理します。

9. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、情報等が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：
手稲溪仁会病院 放射線診断科 担当医師 高橋文哉
住所：北海道札幌市手稲区前田1条12丁目1-40
TEL：011-681-8111