

-臨床研究に関する情報および臨床研究に対するご協力のお願い-

現在、循環器内科では、本学で保管している診療後の診療情報等を使って、下記の研究課題を実施しています。

この研究課題の詳細についてお知りになりたい方は、下欄の研究内容の問い合わせ担当者まで直接お問い合わせください。なお、この研究課題の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身の診療情報等を「この研究課題に対しては利用・提供して欲しくない」と思われた場合にも、下欄の研究内容の問い合わせ担当者までお申し出ください。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。

[研究課題名]

心臓 CT と深層学習を用いた仮想心筋血流・エレクトロマップの作製に関する観察研究

[研究対象者]

2019年4月1日から2024年3月31日までの間に東京女子医科大学循環器内科で心臓造影CT、心筋SPECT/PET、カテーテル検査、カテーテルアブレーションを行った方

[利用している診療情報等の項目]

診療情報等：診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査、画像検査、超音波検査、心電図検査、心臓電気生理学的検査）等

[利用の目的] （遺伝子解析研究：無）

心臓CTから得られた冠動脈血流情報や心房・心室の造影効果などの画像データを深層学習させ仮想血流マップや仮想エレクトロマップを作製するため。

[利用期間] 倫理審査委員会承認後より2026年3月31日までの間（予定）

[この研究での診療情報等の取扱い]

本学倫理委員会の承認を受けた研究計画書に従い、お預かりした診療情報等には匿名化処理を行い、ご協力者の方の氏名や住所などが特定できないよう安全管理措置を講じたうえで取り扱っています。

[研究責任者、および、研究内容の問い合わせ担当者]

研究責任者：東京女子医科大学 画像診断学・核医学 准教授 長尾 充展

研究内容の問い合わせ担当者：東京女子医科大学 画像診断学・核医学 准教授 長尾 充展

電話：03-3353-8111（内線28256）（応対可能時間：平日9時～16時）

ファックス：03-3356-0441 Eメール：nagao.michinobu@twmu.ac.jp