

岐阜大学医学部附属病院で MRI 検査を受けられた患者さんへ

「自由呼吸下ダイナミック造影 MRI 撮像技術を用いた画質評価および肝胆膵疾患の診断能に関する研究」への協力をお願い

放射線科では、下記のような診療を受けた患者さんの情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

研究の対象：2021 年 4 月 1 日から 2023 年 12 月 31 日の間に、岐阜大学医学部附属病院において、自由呼吸下腹部ダイナミック造影 MRI を受けられた 20 歳以上の患者さん

研究期間：倫理審査委員会承認日～2025 年 3 月 31 日

研究目的・方法：

本研究の目的は、最新の技術を用いて自由呼吸下に腹部造影 MRI を撮像し、最適な撮像条件の決定、従来法と比較した画像評価、肝胆膵疾患の診断能を評価することです。これにより自由呼吸下腹部造影 MRI の最適な臨床使用や画質・肝胆膵疾患の診断能の向上といった新たな知見の取得が期待できます。

研究に用いる情報の種類：

本研究は岐阜大学医学部附属病院放射線部に設置されている MRI 装置を用いて通常の診療の範囲内で撮像された画像を用いて行います。

以下の項目について、診療録と画像データより取得します。これらはすべて日常診療の範囲内で実施される項目です。

年齢、性別、身長、体重、BMI

検査項目：生化学検査、血液学的検査、腫瘍マーカー

病理所見：病理診断名、分化度、浸潤範囲、治療効果、TNM stage、免疫染色所見

画像検査：病変サイズ、病変や正常臓器の形態、信号値、使用造影剤

画質・アーチファクトについての放射線科医による評価結果

研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究に関する質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としませんので、以下の連絡先まで申し出ください。なお、本研究は、岐阜大学大学院医学系研究科医学研究等倫理審査委員会の承認を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

外部への情報の提供

本研究に関する画像・臨床データは、フィードバック、改善点協議のため、匿名化された

データを学内の研究者からフィリップス・ジャパン株式会社の担当者に送付することがあります。フィードバック、改善点協議等終了後は、フィリップス・ジャパン株式会社において本研究に使用したデータは廃棄します。

研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反

研究者及び岐阜大学に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

連絡先

岐阜大学医学部附属病院 放射線科 野田佳史

〒501-1194

岐阜県岐阜市柳戸 1 番 1

岐阜大学医学部附属病院 放射線科

Tel : 058-230-6437

Tel : 058-230-6000 (夜間・休日)

研究責任者

岐阜大学医学部附属病院 放射線科

氏名：野田 佳史