

研究協力のお願

昭和大学江東豊洲病院では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

NAFLD/NASH 患者における MRI-PDFF を用いた肝障害関連因子の探索

1. 研究の対象および研究対象期間

対象：MRI-PDFF で脂肪化率 5%以上の NAFLD/NASH 患者さん 66 名。

研究対象期間：2020 年 1 月 1 日から 2022 年 1 月 31 日

2. 研究目的・方法

非アルコール性脂肪性肝炎/脂肪肝 (NAFLD/NASH) 患者さんの肝脂肪化や鉄過剰の評価における MRI-PDFF の有用性が近年報告されています。当院でも肝生検による組織診断と並行して MRI-PDFF を非侵襲的診断として NAFLD/NASH 患者さんの病態把握に用いています。一方で MRI-PDFF での肝脂肪化率と肝障害、他の臓器障害との関連は不明です。今回 NAFLD/NASH の肝障害を惹起する MRI-PDFF 上の肝脂肪化率を解析し、更に肝脂肪化に関連する宿主因子を血清学的に解析することを目的とし本研究を計画します。

研究期間

昭和大学における人を対象とする研究等に関する倫理委員会審査後、委員会から発行される「審査結果通知書の承認日」より、研究機関の長の研究実施許可を得てから、2022 年 6 月 30 日まで。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

当院消化器内科において非アルコール性脂肪性肝炎/脂肪肝 (NAFLD/NASH) の診断された患者さん 66 名について、MRI-PDFF での肝脂肪化率、鉄過剰指数 R2、また患者さんの身長、体重、BMI、年齢、血液生化学検査値（末梢血液検査、NAFLD/NASH に関連する生化学検査、免疫学検査、腫瘍マーカー）を調査します。

4. お問い合わせ先

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

所属： 昭和大学江東豊洲病院 消化器センター 氏名：伊藤 敬義

住所： 〒135-8577 東京都江東区豊洲 5 丁目 1-38 電話番号：03-6204-6000（代表）

研究責任者：伊藤 敬義