

研究協力のお願

昭和医科大学では、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。

ADC 値を用いた腎機能評価の検討
1. 研究の対象および研究対象期間 2018 年 3 月 15 日から 2025 年 3 月 31 日に昭和医科大学病院で腹部 MRI を撮像した患者さん
2. 研究目的・方法 腎機能評価の指標のひとつに採血結果から得られる血清クレアチニン (Cr) 値があります。本研究では血清クレアチニン (Cr) 値と腎臓の ADC 値との関連性を明らかにし、ADC 値が腎機能評価の指標として有用であるかを検討します。ADC 値とは、拡散強調画像 (DWI) から算出される見かけの拡散係数のことであり、組織内の水分子のランダムな拡散運動を反映しています。そしてそれは組織の微細構造や機能評価に応用されています。 本研究では、患者さんの診療録を用いて Cr 値の低下に伴い ADC 値が低下するという仮説を検証し、ADC 値が腎機能の変化を反映する可能性を探ることが目的です。
3. 研究期間 昭和医科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、研究実施機関の長の研究実施許可を得てから 2027 年 3 月 31 日まで
4. 研究に用いる試料・情報の種類 患者背景 (性別、年齢、診断名、Cr 値、eGFR、右腎左腎それぞれの ADC 値、身長、体重、TR、TE) 腹部 MRI で撮像した DWI 画像から ADC 値を測定した。
5. 外部への試料・情報の提供 該当いたしません。
6. 研究組織 研究責任者 昭和医科大学病院 統括放射線技術部 内藤海那

7. 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ください。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者としませんので、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：

所属：昭和医科大学 放射線技術部 氏名：内藤海那

住所：〒142-0064 東京都品川区旗の台 1-5-8

電話番号：03-3784-8463(技師室直通)