

慢性腎臓病患者における AI を用いた CT 画像解析による胸腺萎縮評価と予後についての研究

1. 研究の対象

2005 年 1 月から 2023 年 8 月までに当院で受診または入院した満 20 歳以上の慢性腎臓病の方

2. 研究目的・方法

AI により胸部 CT 画像を解析し胸腺萎縮を評価する方法を用いて慢性腎臓病の進行や死亡、心臓病などの合併症の発症に関連するかどうかを検討します。また、どの検査結果が胸腺萎縮に関連するかも検討します。研究期間は、研究機関の承認後から 2028 年 8 月 31 日までです。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

病歴、治療歴、投薬内容などの診療記録および血液検査、尿検査などの検査結果、CT 画像を用います。

4. 外部への試料・情報の提供

外部へのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、当機関研究責任者が保管・管理します。

5. 研究組織

大阪南医療センター腎臓内科 飯尾健一郎

大阪大学医学部附属病院腎臓内科 坂口悠介

東京大学医科学研究所癌・細胞増殖部門癌防御シグナル分野 中西真

6. 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、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としないので、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：

住所：〒586-8521 大阪府河内長野市木戸東町 2-1

電話番号：0721-53-5761

大阪南医療センター 腎臓内科 飯尾健一郎

研究責任者・研究代表者：

大阪南医療センター 腎臓内科 飯尾健一郎