

研究対象の方への情報公開文書

<研究課題名>

高齢、低体重および低アルブミン血症における eGFR_{cys} と eGFR_{cre} の乖離に関する調査

<概要>

臨床では、血清 Cre 値より算出される eGFR_{cre} が頻用されているが、高齢・低体重、筋肉量が低下した患者では適さないことがあります。血清 Cys-C は筋肉量の影響を受けにくく、血清 Cre 値による腎機能推定が困難な状況において有用性が認められております。また、CKD 患者の栄養障害 Protein Energy Wasting (PEW) はサルコペニアを来す病態であり、診断基準にアルブミン (以下 Alb) 値が含まれます。そこで、eGFR_{cys} と eGFR_{cre} の乖離に、年齢、体重、Alb 値がどの程度影響するか調査しました。

<研究方法>

本研究は 2020 年 1 月～2023 年 12 月の間に、血清 Cre、血清 Cys-C が測定された入院患者 110 名を対象としています。症例の背景因子 (アルブミン値、年齢、体重など)、検査データ (腎機能、血清 Cre、血清 Cys-C など) に関する情報の集積と解析を行います。この研究は通常の診療によって得られる情報を対象としていますので、新たに加わる診察、検査、治療などはありません。また、患者さんおよびご家族に新たに何かをお願いすることはありません。研究結果は、学会発表や論文などの手段によって公開する予定です。

<研究対象の方への影響・個人情報の管理>

この研究の対象となる患者さんへの直接的な影響はありません。研究データは個人の特定が不可能な形式で管理し、研究結果の発表の際に個々の患者さんの情報が公開されることはありません。

<研究対象の方への説明>

今回の研究に際し、対象の患者さんに研究対象であることは個別に連絡いたしません。研究計画書および研究の方法に関する資料の入手閲覧を希望される方は、下記連絡先にご連絡いただければ、ほかの研究対象者等の個人情報および知的財産の保護等に支障がない範囲で提供いたします。対象からの除外を希望される場合は、下記の連絡先にご連絡をお願いいたします。

<連絡先>

日本赤十字社和歌山医療センター 薬剤部
研究責任者 上坊 健太
〒640-8558 和歌山市小松原通 4 丁目 20 番地
TEL : 073-422-4171 (代表)