

～臨床情報・検体の研究利用に関するお知らせ～

『研究課題名 : 生体電気インピーダンス法を用いた過剰体水分量 (Excess Body Water: EBW) 定量的評価法の開発』

研究機関名 東邦大学医療センター 佐倉病院

研究責任者 腎臓内科 職位・氏名 教授 ・ 大橋 靖

【情報の利用目的】

取得した情報は、生体電気インピーダンス法を用いて、過剰体水分量の定量的評価法を開発することを目的とした研究に利用します。

この研究で得られる成果は、体液量平衡異常を有する患者における、正確な過剰体水分量および体組成の把握、および透析等実施時の簡便で正確な体水分状態の把握につながります。

【他機関への提供】

収集した情報は解析・管理のため、東北大学大学院医工学研究科スポーツ健康科学分野（研究責任者：山田陽介）ならびに株式会社タニタ（研究責任者：小林広拓）に提供します。提供は電子的配信の形式（東邦大学のファイル送信サービスおよび Box を用いる）で行います。

【研究に用いられる情報】

2018年12月から調査が開始された既存研究【S24012_S21073(S18086)】「慢性維持血液透析患者における多周波数生体インピーダンス法における細胞内外水分量の不均衡と予後の関係およびドライウェイト定量的評価に関する多施設臨床研究」で得られた以下の情報〔性別、年齢、身長、体重、糖尿病等の既往疾患情報、日常臨床データ（透析情報、血圧、血液検査、心エコー、服薬情報）、QOL アンケート調査結果、体組成検査、体組成検査日、有害転帰、有害転帰日、最終受診歴等〕

研究に利用する情報は、患者さんのお名前、住所など、個人を特定できる情報は前回の研究時点で削除されており、今回使用するデータセットには含まれておりません。今回の研究で得られた成果を、医学的な専門学会や専門雑誌等で報告することがありますが、個人を特定できる情報を報告・公開することはありません。

【情報の利用または提供を開始する予定日】

2026年1月より利用および提供を開始します。

【情報の提供を行う機関の名称及びその長の氏名】

東邦大学医療センター佐倉病院 病院長 鈴木啓悦

【情報の取得方法】

対象者：2018年12月27日～2025年3月31日までに東邦大学医療センター佐倉病院腎臓内科もしくは誠仁会みはま病院・佐倉クリニック・成田クリニックにおいて行われた既存研究【S24012_S21073(S18086)】「慢性維持血液透析患者における多周波数生体インピーダンス法における細胞内外水分量の不均衡と予後の関係およびドライウェイト定量的評価に関する多施設臨床研究」のために研究協力された方。

方 法：上記研究データベースに記録された個人情報を含まないデータのデータ解析をします。

【研究組織】

代表施設名： 東邦大学医療センター佐倉病院 研究代表者： 大橋 靖 役職： 教授

【利用する者の範囲】

- ・東北大学大学院医工学研究科スポーツ健康科学分野（研究責任者：山田陽介）
- ・株式会社タニタ（研究責任者：小林広拓）

【情報の管理について責任を有する者の名称】

- ・東邦大学医療センター佐倉病院 大橋 靖

本研究に関してご質問のある方、情報を研究に利用することを承諾されない方は、2026年3月31日までに下記へご連絡下さい。申し出のあった方の情報は、利用や他の研究機関への提供を行いません。その場合でも、患者様に不利益になることはありません。

【連絡先および担当者】

東邦大学医療センター 佐倉 病院 腎臓内 科
職位・氏名 教授・大橋 靖

電話 043-462-8811 内線 2283