

-臨床研究に関する情報および臨床研究に対するご協力のお願い-

現在、腎臓小児科では、本学で保管している診療後の診療情報等を使って、下記の研究課題を実施しています。

この研究課題の詳細についてお知りになりたい方は、下欄の研究内容の問い合わせ担当者まで直接お問い合わせください。なお、この研究課題の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身の診療情報等を「この研究課題に対しては利用・提供して欲しくない」と思われた場合にも、下欄の研究内容の問い合わせ担当者までお申し出ください。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。

[研究課題名] 機械学習を利用した小児特発性ネフローゼ症候群の予後予測

[研究対象者]

2008年4月～2022年3月までの間に、東京女子医科大学腎臓小児科、東京女子医科大学八千代医療センター小児科および共同研究機関において特発性小児ネフローゼ症候群と診断され、治療を受けられた方

[利用している診療情報等の項目]

診療情報等：診断名、年齢、性別、入院日、既往歴、検査結果(血液検査、尿検査、病理結果)等

[利用の目的] (遺伝子解析研究：無)

機械学習を利用し、初発時の多種多様な臨床経過情報から精度の高い予後予測を行うことを目的としています。データ解析は東北大学病院Smart Hospital推進室の協力の下東京女子医科大学腎臓小児科にてデータ解析が行われます。

[共同研究機関及び研究責任者]

上記の診療情報等を、下記共同研究機関より、機械学習の実行のために提供を受けます。

〔主な提供を受ける方法〕直接手渡し 郵送・宅配 電子的配信 その他()

共同研究機関：

研究機関名	所属	研究責任者
千葉県こども病院	腎臓科	久野正貴
北海道大学	小児科	岡本 孝之
東北大学	小児科	菅原 典子
山形大学	小児科	荻野 大助
福島県立医科大学	小児科	陶山 和秀
自治医科大学	小児科	金井 孝裕
群馬大学	小児科	小林 靖子
埼玉県立小児医療センター	腎臓科	藤永 周一郎
埼玉医科大学	小児科	秋岡 祐子
東京大学	小児科	張田 豊
金沢医療センター	教育研修部	太田 和秀
大阪医科薬科大学	小児科	芦田 明
兵庫医科大学	小児科	竹島 泰弘
徳島大学	小児科	漆原 真樹
高知大学	小児思春期医学	藤枝 幹也
九州大学	小児科	西山 慶
熊本赤十字病院	第一小児科	伴 英樹
宮崎大学	小児科	此元 隆雄
あいち小児保健医療総合センター	腎臓科	藤田 直也
県立広島病院	小児腎臓科	大田 敏之
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院	小児腎臓科	後藤 芳充

[利用期間] 倫理審査委員会承認後より2026年1月までの間（予定）

[この研究での診療情報等の取扱い]

本学倫理審査委員会の承認を受けた研究計画書に従い、お預かりした診療情報等には匿名化処理を行い、ご協力者の方の氏名や住所などが特定できないよう安全管理措置を講じたうえで取り扱っています。

[研究責任者、および、研究内容の問い合わせ担当者]

研究責任者：東京女子医科大学 腎臓小児科 准教授 三浦 健一郎

研究内容の問い合わせ担当者：東京女子医科大学 腎臓小児科 飯田 貴也

電話：03-3353-8111（内線 28706）（応対可能時間：平日 9 時～16 時）

ファックス：03-3359-4877 Eメール：iida.takaya@twmu.ac.jp