

2020年10月27日

脳神経内科に受診歴のある患者さん・ご家族様へ

研究へのご協力をお願い

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、日常診療で得られた以下の診療情報を研究データとしてまとめるものです。研究のために、新たな検査などは行いません。この案内をお読みにになり、ご自身またはご家族がこの研究の対象者にあたると思われる方で、ご質問がある場合、またはこの研究に診療情報を使ってほしくないのご意思がある場合は、遠慮なく下記の担当者までご連絡ください。

ただし、すでに解析を終了している場合には、研究データから情報を削除できない場合がありますので、ご了承ください。

【対象となる方】2015年1月～2022年12月の間に、認知機能障害を疑われ、脳神経内科において、頭部MRI検査、心理検査を受けられた方

【研究課題名】頭部MRI画像を用いた認知機能予測モデルの開発

【研究責任者】国立循環器病研究センター 予防医学・疫学情報部 西村邦宏

【研究分担者】国立循環器病研究センター 脳神経内科 猪原匡史

本研究は、脳神経内科と予防医学・疫学情報部の共同研究となっております。

【研究の目的】頭部MRI画像を用いた認知機能予測モデルの開発を目的としています。人工知能の中でも機械学習の手法を用いて、頭部MRI画像と認知症の重症度・病型の関係性につき検討します。

【利用する診療情報】

(診療情報等) 診断名、年齢、性別、身長、体重、教育歴、既往歴(脳卒中、心筋梗塞、頭部外傷、全身麻酔、その他)、服薬情報、併存疾患名(高血圧、糖尿病、脂質異常症、その他)、飲酒歴、喫煙歴、心理検査、頭部MRI画像

【研究期間】研究許可日より2023年12月31日まで(予定)

【個人情報の取り扱い】

お名前、住所などの個人を特定する情報につきましては厳重に管理を行い、学会や学術雑誌等で公表する際には、個人が特定できないような形で使用いたします。

【問合せ先】 国立循環器病研究センター 予防医学・疫学情報部 中奥 由里子
国立循環器病研究センター 脳神経内科 医師 田中 智貴
電話 06-6170-1070(代表)