

作成日：2024/10/11

## 研究に関するお知らせ

「院内業務効率化支援のためのアルゴリズム構築に向けた研究」へのご協力をお願い

順天堂大学医学部附属順天堂医院では「院内業務効率化支援のためのアルゴリズム構築に向けた研究」を行っております。この研究は、過去の医療文書データをもとに生成 AI を活用し、医療文書作成を支援可能なアルゴリズムの構築を主な目的としています。そのため、対象となる皆様の診療データを使用させていただきます。

この研究の対象となるのは、2015年5月1日から2024年10月31日までに順天堂大学医学部附属順天堂医院に通院または入院したすべての20歳以上の患者さんです。

・利用させていただく情報は下記です。

- 患者属性：年齢、生年月、性別、身長、体重、プロフィール情報等

患者属性は個人が特定できないよう匿名加工情報化し、患者実名は研究に使用しない

- 医療文書

- 入退院歴、外来受診歴、病名、アレルギー、感染症、薬剤禁忌

- オーダー情報（手術・処方・注射・各種検査オーダー）

- 検査結果情報（検体検査・放射線・生理・内視鏡・病理・眼科・耳鼻科、各種自科検査等）

- 診療記録（カルテ記事情報）、看護記録

- 職員属性：年齢、生年月、職種、診療科等

・データ収集期間は下記です。

期間：西暦2015年5月1日～2024年10月31日

この研究は順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会の承認を受けて行われます。

・研究実施期間 研究実施許可日 ～ 西暦2027年3月31日まで

・研究責任者 桑鶴 良平

過去の診療報酬請求データを使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた患者さんへの謝礼等もありません。

患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離れた上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表しますが、患者さん個人を特定できる個人情報を含みません。

調査研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、患者さんには帰属しません。

本研究は、富士フイルム株式会社から提供された研究費により実施します。また本研究における順天堂大学の研究者は、「順天堂大学医学系研究利益相反マネジメント規程」および「人を対象とする医学系研究に係る利益相反に関する標準業務手順書」に則り、

順天堂大学医学部医学系研究利益相反マネジメント委員会に医学系研究に係る利益相反自己申告書を提出し、同委員会で審査を受けています。富士フイルム株式会社側でも利益相反の審査を受けています。共同研究として企業からの資金を得た研究ではありませんが、この研究は、広く一般的な学術研究の振興のためのものであり、利益相反に関しては研究の成果公表において提供資金も公表致します。従いまして、研究成果および解析結果等が企業等に有利に歪められることはありません。

「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究者等は、被験者からインフォームド・コンセント(説明と同意)を受けることを必ずしも要しないと定められております。そのため今回の研究では患者さんから同意取得はせず、その代りに対象となる患者さんへ向けホームページで情報を公開しております。

この研究の対象となる患者さんで、ご自身の情報は利用しないでほしい等のご要望や、研究に関するご質問がございましたら、大変お手数ですが下記のお問い合わせ先までご連絡ください。なお、同意の有無が今後の治療などに影響することはございません。

**【問い合わせ先】**

順天堂大学医学部附属順天堂医院 放射線科

電話：03-3813-3111

研究担当者：桑鶴 良平