

臨床研究についての公開文書_医師用

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、通常の診療で得られた記録をまとめることによって行います。このような研究は、文部科学省・厚生労働省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」の規定により、対象となる医師のお一人ずつから直接同意を得ることは必ずしも必要とされていませんが、研究内容の通知や研究に関する情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の「問い合わせ連絡先」へご照会ください。

① 研究課題名：放射線科診断に資する検査目的記載の実験的探索

② 研究の目的

本研究では医療の質向上を目指し、CT画像を読影する際に放射線科医が閲覧する、主治医からのCT検査目的記載には何が書かれるべきか、を明らかにします。

③ 研究対象者

2013年4月1日から2022年3月31日までの間に筑波大学附属病院においてCT検査を依頼した医師約1,000人

④ 研究期間：研究機関の長による研究実施許可後 ～ 2025年12月31日

⑤ 研究の方法

(1) まず、研究対象者の先生方が記載したCT目的記載と、対応するCT読影結果を、日付や右左などの書き換えなどを行い、実験用のテキストに変換します。

(2) 放射線科医が実験に協力し、各CT目的記載が、CT読影結果を記載するに必要な情報が全て書かれているか、点数をつけます。

(3) 各CT目的記載に記載されている内容や記載の特徴を詳細に(AI手法や質的な手法など多様な手法を利用して)分析し、各CT目的記載に付与された点数に影響を及ぼす特徴を明らかにします。これによって明らかになった特徴を持つ記載が、記載されるべき内容が記載されているCT目的記載であると判断できます。

⑥ 試料・情報の項目：先生方がCT読影依頼のために記載した、検査目的の自然文記載。読影医が記載した読影結果の自然文記載。

⑦ 試料・情報の第三者への提供について

試料・情報の第三者への提供は予定しておりません。研究資料の保管は研究終了後10年間です。

⑧ 研究機関名および研究責任者名：筑波大学医学医療系医療情報マネジメント学・講師 香川璃奈

⑨ 本研究への参加を希望されない場合

本研究でデータ利用を希望されない場合には、ご本人が、2022年7月31日までに以下にご連絡くださいますようお願いいたします。同意されない対象者のデータは、上記期間内であれば分析対象から除外します。同意されないことで将来にわたって本院における診療に不利益を被ることはありません。

⑩ プライバシーの保護

利用する情報からは、お名前、住所など、ご本人を直接同定できる個人情報は削除します。また、研

究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際もご本人を特定できる個人情報を利用しません。

⑪ 情報管理責任者名（研究責任者名）：筑波大学医学医療系医療情報マネジメント学・講師 香川璃奈

⑫ 問い合わせ連絡先

筑波大学医学医療系 〒305-8575 茨城県つくば市天王台 1-1-1

担当者：香川璃奈（医療情報マネジメント学・講師）

メール：kagawa-rあつとまーくmd.tsukuba.ac.jp あつとまーくを@に変換してください。