

【情報公開文書】 疫学研究の実施についてのお知らせ

京都大学医学部附属病院医療情報企画部・京都大学大学院医学研究科では、病気の診断や治療の向上を目指して、実際に治療を受けられた方の臨床情報を元に種々の研究を行っています。以下にその概要を記しますのでご理解の程お願いいたします。

令和3年7月15日

研究計画名

腎疾患早期発症予測支援システムの開発

研究の意義・目的

本研究では腎疾患の早期予測支援を行うソフトウェアの開発を行います。本試みによって、コンピューター支援診断を主目的としており、ネフローゼ等の腎疾患の早期予測による診療への応用が期待されます。

研究の方法

研究対象は、京都大学医学部附属病院(以下、京大病院)の二次利用データベースです。解析には主に深層学習を用いる予定ですが、XGBoostなどの他手法も利用する予定です。これらの手法を用いる事で、解析の精度向上が得られるかどうかを検討します。

本研究は、京都大学大学院医学研究科・医学部及び医学部附属病院 医の倫理委員会の認可を受けて実施されており、2023年3月31日に終了予定となっています。

なお、下記問い合わせ先に問い合わせいただくことで、本研究の研究計画書および研究の方法に関する資料を入手閲覧できます。(ただし、他の研究対象者等の個人情報および知的財産の保護等に支障がない範囲内に限られます。)

対象となる情報の取得期間、利用する情報の項目

2021年3月までに京都大学医学部附属病院の腎臓内科を受診した患者のうち、患者の匿名化検体検査の結果値(血算・生化学・尿検査等)を用います。

。

研究資金・利益相反について

本研究は運営費交付金を資金源として行います。利益相反については「京都大学利益相反ポリシー」「京都大学利益相反マネジメント規程」に従い「京都大学臨床研究利益相反審査委員会」において適切に審査しています。

研究機関名 京都大学

個人情報の保護について

本研究では個人情報(個人が特定できるような氏名・生年月日などの情報)はわからないように匿名化されたデータのみを用いて研究します。また、取り扱うデータは文部科学省・厚生労働省の指針に従い厳重に管理いたします。

本研究に関する問い合わせ先

以下の窓口で受け付けます。

研究責任者 京都大学医学部附属病院医療情報企画部 教授 黒田知宏
京都大学医学部附属病院 医療情報企画部 電話: 075-753-7703

情報管理責任者 京都大学医学研究科 RWD 研究開発講座 特定准教授 杉山 治
リアルワールドデータ研究開発講座 電話: 075-366-7691

本研究に関する苦情の窓口

以下の窓口までお問い合わせ下さい。

京都大学医学部附属病院 相談支援センター

電話: 075-751-4748 (E-mail): ctsodan@kuhp.kyoto-u.ac.jp

。