

2026年5月1日

研究に関するホームページ上の情報公開文書

研究課題名：尿中落下細胞を用いたエリスロポエチン産生機構の解析

本研究は藤田医科大学の医学研究倫理審査委員会で審査され、学長の許可を得て実施しています。

1. 研究の対象

2016年8月～2026年2月に腎疾患のため藤田医科大学病院、藤田医科大学ばんだね病院、藤田医科大学岡崎医療センターで血液尿検査や腎生検を受けられた方

2. 研究目的・方法・研究期間

目的 尿中落下細胞を用いてエリスロポエチン産生機構の解析を行います。

方法 通常の診療で使用したのちに保管されている尿や腎生検検体を用いて、尿中に含まれるエリスロポエチン産生に関与する細胞を分離・培養し、エリスロポエチン産生機構の解明を行う。その実験結果が、研究対象者の臨床情報（年齢、性別、疾患名、各種血液尿検査結果、腎病理組織学的所見、腎機能、使用薬剤など）と関連するか検討します。

期間 倫理審査委員会承認日～2031年8月31日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

試料： 通常の診療で使用した尿や腎生検検体

情報： 年齢、性別、疾患名、各種血液尿検査結果、腎病理組織学的所見、mRNA 発現量、腎機能、使用薬剤など

4. 外部への試料・情報の提供

本研究の患者さんの試料・情報の共同研究機関への提供については、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。提供にあたっては、情報に関しては紙媒体で、または暗号化された電子情報とし外部記録媒体に保管のうえ提供します。試料においても情報においても研究対象者である患者さん個人が特定できないように氏名の代わりに記号などへ置き換えます。この氏名と記号の対応表は、当センターの研究責任者が保管・管理します。

5. 研究組織

本学の研究責任者：

藤田医科大学 臨床検査科 准教授 熊谷直憲

共同研究機関

東北大学大学院医学系研究科酸素医学分野

教授 鈴木教郎

東北大学大病院小児科

助教 内田奈生

共同研究代表者

藤田医科大学 臨床検査科 准教授 熊谷直憲

6. 除外の申出・お問い合わせ先

試料・情報が本研究に用いられることについて研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合には、研究対象から除外させていただきます。下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも、お申し出により、研究の対象となる方その他に不利益が生じることはありません。

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

また、ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

住所 〒470-1192 愛知県豊明市沓掛町田楽ヶ窪 1-98

電話 0562-93-9932

研究責任者 藤田医科大学 臨床検査科 熊谷直憲（准教授）