

平成31年4月8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：標準化腎生検組織評価法の確立を目指した多施設共同後ろ向き観察研究

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

2014年1月1日から2018年12月31日に当院腎臓内科で腎生検を受けられた満16歳以上方

### 2. 研究目的・方法・研究期間

腎生検は腎臓病の診断およびそれに基づく治療方針の決定に重要な検査の一つです。本研究では、これまで当院で腎生検を受けられた方の腎生検組織を人工知能を用いて再評価し、血液・尿検査データなどと組み合わせることにより、腎疾患のより正確な診断技術の確立を目指します。研究期間は研究実施許可日から2022年4月30日までです。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

腎生検プレパラート、血液、尿検体、検査データなどを用います。また、年齢、性別、病歴、投薬歴、腎代替療法(透析など)導入の有無などの診療記録を用います。

### 4. 外部への試料・情報の提供

本研究は大阪大学大学院医学系研究科腎臓内科を主たる研究機関とした多施設共同研究です。試料や情報は個人情報削除された状態で、研究主任機関に電子的記録媒体あるいは紙媒体を介して郵送あるいは手渡しにて集約されます。大阪大学へのデータ提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は本学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：藤田医科大学医学部 腎臓内科学 主任教授 湯澤 由紀夫  
研究代表者：大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学 教授 猪阪 善隆  
共同研究機関：

- ・大阪労災病院 腎臓内科 部長 山内 淳
- ・地域医療機能推進機構(JCHO)大阪病院 腎臓内科 部長 鈴木 朗
- ・市立豊中病院 腎臓内科 部長 竹治 正展
- ・市立東大阪医療センター 腎臓内科 部長 中田 裕人
- ・愛知医科大学 腎臓・リウマチ膠原病内科 教授 伊藤 恭彦
- ・愛媛大学大学院医学系研究科 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学 教授 山口 修
- ・大阪南医療センター 腎臓内科医長 安東 豊
- ・天津赤十字病院 腎臓内科 部長 前田 咲弥子
- ・香川大学 医学部 循環器・腎臓・脳卒中科学 教授 南野 哲男
- ・金沢医科大学 腎臓内科学 教授 横山 仁
- ・関西ろうさい病院 内科部長 腎臓内科部長 和泉 雅章
- ・田附興風会北野病院 腎臓内科 部長 塚本 達雄
- ・呉医療センター中国がんセンター 腎臓内科 部長 高橋 俊介
- ・久留米大学医学部 内科学講座腎臓内科部門 教授 深水 圭
- ・東海大学医学部内科学系 腎内分泌代謝内科学 教授 深川 雅史
- ・名古屋大学大学院医学系研究科病態内科学講座 腎臓内科学 教授 丸山 彰一
- ・名古屋第二赤十字病院 腎臓内科 部長 武田 朝美
- ・新潟大学大学院医歯学総合研究科 腎・膠原病内科学 教授 成田 一衛
- ・兵庫医科大学病院 腎・透析内科 教授 倉賀野 隆裕
- ・兵庫県立西宮病院 腎臓内科 部長 藤井 直彦
- ・広島大学病院 腎臓内科 教授 正木 崇生
- ・和歌山県立医科大学 腎臓内科 教授 重松 隆

## 6 . 研究に関わる費用について

研究の対象となる方に研究に関わる一切の費用負担はございません。多施設共同研究全体は、公的資金（科学研究費助成基盤研究「人工知能をもちいて腎疾患を理解する」など）を使用いたします。本学の分担研究では、本学内の講座費を使用し、外部の研究資金を受けることはございません。

## 7 . 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：

藤田医科大学医学部 腎臓内科学

担当者：高橋 和男、湯澤 由紀夫

愛知県豊明市沓掛町田楽ヶ窪 1-98

電話 0562-93-9245

大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学

担当者：松井 功、猪阪 善隆

大阪府吹田市山田丘 2 - 2

電話 06-6879-3857