

腎生検で診断の得られた希少 6 腎疾患の臨床像と病理学的特徴の検討に関する研究

はじめに

神戸大学医学部附属病院 病理診断科では、多施設共同研究の一つとして以下の 3 疾患[(IgA 沈着による膜性腎症 / クリオグロブリン血症性糸球体腎炎 / Light chain proximal tubulopathy)]と診断された方を対象に研究を実施しております。内容については下記のとおりとなっております。

尚、この研究についてご質問等ございましたら、最後に記載しております[問い合わせ窓口]までご連絡ください。

1. 研究概要および利用目的

希少 6 腎疾患のうち、以下の 3 疾患[(IgA 沈着による膜性腎症 / クリオグロブリン血症性糸球体腎炎 / Light chain proximal tubulopathy)]は症例数が少ないことから、臨床病理学的特徴の詳細が明らかになっていません。本申請研究は、各症例を日本腎病理学会の会員が持ち寄ることで、それぞれの疾患の特徴を病理学的に解析し、臨床所見との関連を明らかにすることを目的とします。

2. 研究期間

この研究は、倫理委員会承認後から 2025 年 3 月 31 日まで行う予定です。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

- ・患者背景:性別、年齢、身長、体重、既往歴、治療歴、
- ・血液/尿検査結果
- ・腎凍結切片検体、電子顕微鏡用樹脂ブロック検体ならびにパラフィンブロック検体
(過去に診断目的に採取され、検査終了後からげんざいまで当院で保存されているものを用いらさせていただきます。)
- ・病理硝子標本
- ・蛍光免疫染色画像
- ・電子顕微鏡画像

4. 研究機関

この研究は以下の研究機関と責任者のもとで実施いたします。

代表研究機関

日本医科大学 解析人体病理学 (研究代表者:清水 章)

協力研究機関

(グループ 3)

①公益財団法人 湯浅報恩会 寿泉堂総合病院 病理診断科 ②福島県立医科大学 基礎病理学講座 博士研究員福島県立医科大学 基礎病理学講座 (研究代表者:田中瑞子)

市立札幌病院 病理診断科(研究責任者:辻 隆裕)

名古屋第二赤十字病院 腎臓内科(研究責任者:大塚康洋)

山口病理組織研究所 山口裕)

横浜市立大学附属市民総合医療センター 病理診断科(研究責任者:大谷方子)

田附興風会医学研究所北野病院 腎臓内科(研究責任者:遠藤知美)

田附興風会医学研究所北野病院 腎臓内科(研究責任者:垣田浩子)

岩手県立中央病院 腎臓・リウマチ科(研究責任者:相馬 淳)

市立札幌病院 病理診断科(研究責任者:岩崎沙理)

田附興風会医学研究所北野病院 腎臓内科(研究責任者:武曾恵理)

信州大学医学部 病理組織(研究責任者:江原孝史)

市立札幌病院 腎臓内科(研究責任者:島本真実子)

市立大津市民病院 病理診断科(研究責任者:益澤尚子)

京都第一赤十字病院 病理診断科(研究責任者:樋野陽子)

神戸大学附属病院病理部・病理診断科(研究責任者:兵頭俊紀)

京都府立医科大学附属病院病理診断科(研究責任者 渡邊仁)

京都第一赤十字病院病理診断科(研究責任者 稲森理)

秋田大学医学部付属病院 血液腎臓膠原病内科学(研究協力者:斎藤雅也)

東京慈恵会医科大学葛飾医療センター腎臓高血圧内科(研究協力者 横手伸也)

(グループ 5)

順天堂大学医学部附属浦安病院 病理診断科(研究代表者:冨田茂樹)

KKR 札幌医療センター病理診断科(研究責任者:柳内充)

聖マリアンナ医科大学 腎臓・高血圧内科(研究責任者:市川大介)

田附興風会医学研究所北野病院 腎臓内科(研究責任者:武曾恵理)

香川大学医学部附属病院 病理診断科(研究責任者:伊吹英美)

田附興風会医学研究所北野病院 腎臓内科(研究責任者:遠藤知美)

岩手県立中央病院 腎臓・リウマチ科(研究責任者:相馬 淳)

福岡大学医学部 病理学教室(研究責任者:上杉憲子)

新潟大学 腎膠原病内科(研究責任者:須藤真則)

亀田総合病院 腎臓高血圧内科(研究責任者:鈴木 智)

市立大津市民病院 病理診断科(研究責任者:益澤尚子)

信州大学医学部 病理組織(研究責任者:江原孝史)

福島県立医科大学 基礎病理学講座(研究責任者:田中瑞子)

田附興風会医学研究所北野病院 腎臓内科(研究責任者:垣田浩子)

市立札幌病院 病理診断科(研究責任者:岩崎沙理)

市立札幌病院 病理診断科(研究責任者:辻 隆裕)

東京女子医大 第2 病理学(研究責任者:種田積子)

東海大学医学部 腎内分泌代謝内科(研究責任者:小泉賢洋)

東京慈恵会医科大学 病理学講座(研究責任者:城 謙輔)

順天堂大学医学部 病理・腫瘍学(研究責任者:佐伯晴美)

新潟大学 腎膠原病内科(研究責任者:今井直史)

横浜市立大学附属市民総合医療センター 病理診断科(研究責任者:大谷方子)

日本医科大学 解析人体病理 (研究責任者: 畑中彩恵子)
NPO 法人北海道腎病理センター (研究責任者: 小川弥生)
神戸大学附属病院病理部・病理診断科 (研究責任者: 兵頭俊紀)
浜松医科大学 (研究責任者: 大橋温)
東京女子医科大学病院 病理学講座 (研究協力者: 小田秀明)
神戸大学医学部附属病院 病理診断科 (研究協力者: 伊藤智雄)
手稲溪仁会病院 透析腎センター (研究協力者: 滝沢英毅)
京都府立医科大学 人体病理学部門 (研究協力者: 小西英一)

(グループ 6)

大阪大学医学系研究科 腎臓内科学 (研究代表者: 難波倫子)
名古屋第二赤十字病院 腎臓内科 (研究責任者: 武田朝美)
神戸市立医療センター中央市民病院 病理診断科 (研究責任者: 原重雄)
岩手県立中央病院 腎臓・リウマチ科 (研究責任者: 相馬淳)
市立大津市民病院 病理診断科 (研究責任者: 益澤尚子)
信州大学医学部 病理組織 (研究責任者: 江原孝史)
獨協医科大学埼玉医療センター 病理診断科 (研究責任者: 上田善彦)
獨協医科大学埼玉医療センター 病理診断科 (研究責任者: 小野裕子)
福島県立医科大学 基礎病理学講座 (研究責任者: 田中瑞子)
東京女子医大 第 2 病理学 (研究責任者: 種田積子)
東京慈恵会医科大学 病理学講座 (研究責任者: 城謙介)
札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌内科 (研究責任者: 後町 結)
香川大学医学部附属病院 病理診断科 (研究責任者: 伊吹英美)
産業医科大学医学部 第一病理 (研究責任者: 名和田彩)
東京女子医科大学病院 病理学講座 (研究協力者: 小田秀明)
神戸大学医学部附属病院 病理診断科 (研究協力者: 伊藤智雄)
大阪大学医学部 腎臓内科 (研究協力者: 猪阪善隆)
独協医科大学埼玉医療センター 病理診断科 (研究協力者: 佐藤泰樹)
京都府立医科大学 人体病理学部門 (研究協力者: 小西英一)
川崎幸病院 (研究協力者: 宇田晋)
弘前大学小児科 (研究協力者: 田中完)
弘前大学小児科 (研究協力者: 津川浩二)
弘前大学小児科 (研究協力者: 相澤知美)
大阪市立総合医療センター (研究協力者: 山崎大輔)
大阪市立総合医療センター (研究協力者: 北林千津子)

5. 外部への試料・情報の提供

連結匿名非匿名化した資料(パラフィンブロック、病理硝子標本、蛍光免疫染色画像、電子顕微鏡画像)及び診療情報を研究機関に送付、共有しつつ、研究が行われます。

6. 個人情報の管理方法

プライバシーの保護に配慮するため、患者さんの試料や情報は直ちに識別することがすることができないよう、対応表を作成して管理します。収集された情報や記録は、インターネットに接続していない外部記憶装置に記録し、神戸大学医学部附属病院病理診断科の鍵のかかる保管庫に保管します。

7. 試料・情報等の保存・管理責任者

この研究の試料や情報を保存・管理する責任者は以下のとおりです。

神戸大学医学部附属病院病理診断科 責任者:伊藤 智雄

代表研究機関

日本医科大学 解析人体病理学 (研究代表者:清水 章)

8. 研究へのデータ提供による利益・不利益

利益……本研究にデータをご提供いただく事で生じる個人の利益は、特にありません。

不利益……カルテからの既存データ収集・既存資料からのみの検討であるため、特にありません。

9. 研究終了後のデータの取り扱いについて

この研究で取得した患者さんの治療に関する情報は、論文等の発表から 10 年間は保管され、その後は患者さんを識別する情報を復元不可能な状態にして破棄されます。また、患者さんが本研究に関するデータ使用の取り止めを申出された際、申出の時点で本研究に関わる情報は復元不可能な状態で破棄いたします。

10. 研究成果の公表について

研究成果が学術目的のために論文や学会で公表されることがありますが、その場合には、患者さんを特定できる情報は利用しません。

11. 研究へのデータ使用の取り止めについて

いつでも可能です。取りやめを希望されたからといって、何ら不利益を受けることはありませんので、データを本研究に用いられたくない場合には、下記の[問い合わせ窓口]までご連絡ください。取り止めの希望を受けた場合、それ以降、患者さんのデータを本研究に用いることはありません。しかしながら、同意を取り消した時、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合には、結果を廃棄できない場合もあります。

12. 問い合わせ窓口

この研究についてのご質問だけでなく、患者さんご自身のデータが本研究に用いられているかどうかをお知りになりたい場合や、ご自身のデータの使用を望まれない場合など、この研究に関することは、どうぞ下記の窓口までお問い合わせ下さい。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:

神戸大学医学部附属病院 病理診断科 担当者:兵頭俊紀

神戸市中央区楠町 7-5-2

078-382-6473

研究責任者:

神戸大学医学部附属病院 病理診断科 伊藤智雄

研究代表者:

日本医科大学 解析人体病理学 清水 章