

以下、本文-----

## ○○に関する研究

### 巢状分節性糸球体硬化症移植後再発における抗 nephrin 抗体の関与に関する研究

#### 1. 研究の対象

当センターの腎臓科において

1. 1993年1月から2024年3月までに腎移植を受けた巢状分節性糸球体硬化症の方
2. 2022年11月から2024年3月までに通院または入院している巢状分節性糸球体硬化症、微小変化群、膜性腎症、ネフローゼ症候群（腎生検未施行）、ループス腎炎の方

#### 2. 研究目的・方法・研究期間

##### 研究目的

巢状分節性糸球体硬化症(FSGS)は小児が末期腎不全に至る病気のひとつですが、その原因はいまだに不明です。近年、よく似た疾患である微小変化群の患者さんにおいて血液中に抗 nephrin 抗体という抗体が存在することがあり、それが病気の原因に関連があることが報告されています。そのため、本研究では FSGS で腎移植を受けた後に再発した患者さんの血液や腎臓の組織の抗 nephrin 抗体を調べて、病気の原因との関連を調べます。

##### 方法

患者さんの診療情報は診療録から情報を取得します。血液や腎臓の組織などの資料は、通常診療の範囲内で実施する検査時の余剰検体を使用します。

#### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：年齢、性別、血液検査 (TP, Alb, Cr, BUN)、尿検査(尿蛋白、尿中クレアチニン)、治療内容、腎生検病理所見、ドナー情報（年齢、性別） 等

試料：血液、腎組織 等

#### 4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、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、当センターの研究責任者が保管・管理します。

#### 5. 研究組織

東京女子医科大学 腎臓小児科 教授 服部 元史  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 後藤芳充  
北海道大学大学院 医学研究院 堀田記世彦  
新潟大学大学院医歯学総合研究科 成田一衛  
東京慈恵会医科大学附属病院腎臓・高血圧内科 横尾隆  
兵庫医科大学泌尿器科・腎移植センター 山本新吾  
東京慈恵会医科大学附属病院小児科 平野大志  
千葉県こども病院 久野正貴  
杏林大学医学部付属病院小児科 田中絵里子  
山形大学医学部付属病院小児科 荻野大助  
宮崎大学医学部発達泌尿生殖医学講座小児科分野 田中悦子  
東邦大学医療センター大森病院 橋本淳也  
兵庫医科大学病院小児科学教室 竹島泰弘  
埼玉県立小児医療センター腎臓科 藤永周一郎  
埼玉医科大学医学部小児科 秋岡祐子  
大阪医科大学小児科 松村英樹  
徳島大学病院小児科 漆原真樹  
高知大学医学部小児思春期医学 石原正行  
県立広島病院小児腎臓科 大田敏之  
自治医科大学小児科学講座 金井孝裕  
群馬大学大学院医学系研究科小児科学分野 小林靖子

#### 6. お問い合わせ先

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。  
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できますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先 :

あいち小児保健医療総合センター

部署名 腎臓科 担当者名 藤田直也 (研究責任者)

〒474-8710 愛知県大府市森岡町七丁目 426 番地

電話 0562-43-0500 (代表) FAX 0562-43-0513

研究代表者 :

東京女子医科大学 腎臓小兒科 教授 服部 元史

-----以上