

## 研究実施のお知らせとご協力をお願い

香川大学医学部炎症病理学では、東京都健康長寿医療センターに保存されています病理解剖によって取り出された、アルツハイマー病、血管性認知症、筋萎縮性側索硬化症、タウオパチー、シヌクレノパチーおよび非変性疾患脳の患者様の脳のパラフィンブロック及び診断名、年齢、性別などの診療情報を用いて、様々な神経変性疾患の脳組織における種々の輸送体や代謝産物の局在を明らかにするべく、“認知症を含む剖検脳を用いた糖、アミロイドベータ、タウ、シヌクレイン、TDP-43 の脳内輸送代謝系解明のための後ろ向き研究”と題した臨床研究を行いたいと考えております。この研究については、香川大学医学部倫理委員会の審議にもとづく医学部長の許可を得ています。

本研究では、様々な輸送体の発現が、種々の神経変性疾患脳にどのように関係しているのかを検討し、その成果は病態解明、さらには今後の病理診断や治療法開発にも役立つものと考えられます。尚、研究に用いる試料や情報は患者様個人が特定できないようにしたうえで、東京都健康長寿医療センターから郵送にて本学へ提供され、厳重に管理しますので、研究の対象となることで不利益が生じることはありません。また、すでに病理診断のためパラフィンブロックの形で保存されたものを使用しますので、研究の対象となることによる危険性もありません。研究成果を公表する際には研究対象者が特定できる個人情報を使用いたしません。

この臨床研究について、研究計画や関係する資料、ご家族に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。研究に関するお問合せ、病理標本等の使用にご承諾いただけない方がおられましたら、いつでも下記連絡先までご一報ください。ご承諾いただけない場合、当該患者様の標本は研究に使用いたしません。なお、使用を拒否された場合も不利益を受けることはありません。

### 【研究組織】

香川大学医学部・炎症病理学 千葉陽一

東京都健康長寿医療センター・高齢者ブレインバンク 齊藤裕子（責任者）、村山繁雄

2026年2月25日

### 【研究代表者】

香川大学医学部・炎症病理学

千葉 陽一

連絡先：千葉陽一

〒761-0793

香川県木田郡三木町池戸 1750-1

TEL 087-891-2115（内線 2472）、FAX 087-891-2116

Email: [chiba.yoichi@kagawa-u.ac.jp](mailto:chiba.yoichi@kagawa-u.ac.jp)