

## 新潟大学 倫理審査委員会 オプトアウト書式

①研究課題名	脳組織透明化・3D イメージングによる ATTR 型脳アミロイド血管症の病理組織学的研究
②対象者及び対象期間、過去の研究課題名と研究責任者	信州大学医学部附属病院にて病理解剖が実施された ATTRv アミロイドーシス例を対象とします。研究責任者は信州大学医学部医学科神経難病学・佐藤充人です。
③概要	この研究は、信州大学医学部医学科神経難病学が行っている ATTRv アミロイドーシスの病態を明らかにする研究です。新潟大学病理学分野が、その研究に協力するために、剖検された患者様の脳組織を当方へ送って頂き、先進的な病理解析手法（脳組織透明化・3D イメージング）を行うものです。研究対象者の方は既に信州大学医学部附属病院、長野赤十字病院において病理解剖され、本研究に対して同意を得ている方になります。本研究に対していつでも拒否する機会があり、拒否しても不利益が生じすることはありません。
④申請番号	C2024-0047
⑤研究の目的・意義	遺伝性 ATTR アミロイドーシスによる脳血管障害のメカニズムがどのように発症し、進展するのかを剖検された脳を用いて3D イメージングを行い明らかとすることです。
⑥研究期間	倫理審査委員会承認日から 2026 年 3 月 31 日まで
⑦情報の利用目的及び利用方法（他の機関へ提供される場合はその方法を含む。）	脳血管アミロイドーシスの剖検脳における空間的広がりを明らかにするために病理解析を行う行うものです。本学で得られた病理データは信州大学医学部医学科神経難病学に提供します。
⑧利用または提供する情報の項目	病理組織データと組織所見
⑨利用する者の範囲	新潟大学および以下の共同研究機関等で利用いたします。 新潟大学新潟大学脳研究所病理学分野 研究責任者：教授 柿田明美 同脳疾患標本資源解析学分野：助教 齋藤理恵 長野赤十字病院病理診断科 研究責任者：佐藤碧
⑩試料・情報の管理について責任を有する者	本院 医療情報部 部長 赤澤宏平 新潟大学脳研究所病理学分野 教授 柿田明美
⑪お問い合わせ先	本研究に対する同意の拒否や研究に関するご質問等ございましたら下記にご連絡をお願いします。 所属：新潟大学脳研究所病理学分野 氏名：柿田明美

	Tel : 025-227-0673
--	--------------------

	E-mail : kakita@bri.niigata-u.ac.jp
--	-------------------------------------