

(人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針に則る情報公開)

『 ミトコンドリア病治療薬の開発 』

本研究への協力を望まれない場合は、問い合わせ窓口へご連絡ください。研究に協力されない場合でも不利益な扱いを受けることは一切ございません。

本研究の研究計画書及び研究の方法に関する資料の入手又は閲覧をご希望の場合や個人情報の開示や個人情報の利用目的についての通知をご希望の場合も問い合わせ窓口にご照会ください。なお、他の研究参加者の個人情報や研究者の知的財産の保護などの理由により、ご対応・ご回答ができない場合がありますので、予めご了承ください。

【対象となる方】「筋疾患診断支援および保存と研究利用（筋レポジトリ）（旧課題名・筋疾患診断支援と筋レポジトリの構築）（倫理委員会承認番号: A2019-123 承認日: 2020年2月3日）において承認を受けた方法により、国立精神・神経医療研究センター筋レポジトリにおいて保存されている試料のうち、ミトコンドリア病と診断された患者様を対象とします。

【研究期間】 2024年3月29日より2027年3月31日まで

【研究代表者（責任者）】 神経研究所 疾病研究第一部 西野 一三

【試料・情報の利用目的及び利用方法】

本研究の目的は、「筋疾患診断支援および保存と研究利用（筋レポジトリ）（旧課題名・筋疾患診断支援と筋レポジトリの構築）（倫理委員会承認番号: A2019-123）を基盤とし、ミトコンドリア病と診断された患者様の、筋芽細胞、皮膚線維芽細胞、iPS細胞などを用いて、生体外で新規治療薬の薬理学的効果の判定を行いミトコンドリア病の治療薬開発を進めます。全ての解析は国立精神・

作成年月日：2023年11月27日 第1.0版

神経医療研究センター神経研究所疾病研究第一部および共同研究機関である大阪大学、国立循環器病研究センターで行われます。

【利用又は提供する試料・情報等】

試料：筋芽細胞、皮膚線維芽細胞ならびに iPS 細胞

情報等：年齢、性別、遺伝子変異情報

利用又は提供を開始する予定日：2023年10月

【共同研究機関】

大阪大学大学院医学系研究科 医化学 研究責任者 高島成二

国立循環器病研究センター 分子薬理部 研究責任者 新谷泰範

○問い合わせ窓口

国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター神経研究所

所属 疾病研究第一部 氏名 西野 一三

電話番号 042-341-2711 e-mail : mbx@ncnp.go.jp

○苦情窓口

国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター倫理委員会事務局

e-mail : ml_rinrijimu@ncnp.go.jp