

「炎症性ミオパチーの病態解明」

「神経・筋疾患研究資源レポジトリの構築と運用」(主任研究者:後藤雄一)(倫理委員会受付番号 20-9-7、最終承認日 H21年5月1日)において承認を受けた方法により、当センター筋レポジトリにおいて保存されている血液、筋組織、筋芽細胞、線維芽細胞のうち、当該検体を用いた「神経・筋疾患の病因・病態解明と治療法開発を目指した研究」の実施を承諾している検体で、炎症性筋疾患と診断されている例を対象として、形態学的解析、同様の組織所見を呈する筋原線維性ミオパチー(原因遺伝子:*ZASP*, *MYOT*, *DES*, *FLMC*, *CRYAB*等)・ラミノパチー(原因遺伝子:*LMNA*)・封入体性ミオパチー(原因遺伝子:*GNE*等)等に関連する遺伝子の解析、各種生化学的・分子細胞生物学的解析を行い、炎症性筋疾患に関与する分子ネットワークを明らかにすることで、病態解明ならびに病態に即した治療法の開発を目指す研究を行うものである。以上、ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針の規則に則って公開する。

平成 21 年 12 月

連絡先

〒 187-8551 東京都小平市小川東町 4-1-1
国立精神・神経研究センター 神経研究所 疾病研究第一部

電話 : 042-341-2711 (代表)

担当者 : 西野 一三 (nishino@ncnp.go.jp)

苦情等の窓口 : 倫理委員会事務局 e-mail : rinri-jimu@ncnp.go.jp