

# 神経筋免疫疾患の病態における免疫担当細胞膜上のイオンチャネル及び受容体の関与についてに関する研究

## 1. 研究の対象

2010年6月28日以降に当院で胸腺（腫）の手術を受けられ、「呼吸器外科および呼吸器内科の手術および検査の生体試料の保存」に同意された方

## 2. 研究目的・方法

重症筋無力症において、免疫や炎症に関わるリンパ球などの免疫担当細胞におけるイオンチャネルや受容体の中で、病気の臨床症状の特徴に影響を及ぼすものを明らかにすることを目的としています。

研究期間：2017年3月～2020年3月末まで（延長予定）

## 3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：診療記録、検査データ 等

試料：血液、胸腺組織

## 4. 外部への試料・情報の提供

なし

## 5. 研究組織

大阪大学医学部附属病院 神経内科・脳卒中科 助教 久保田 智哉

兵庫医科大学内科学講座（神経・脳卒中科） 教授 芳川 浩男

刀根山病院 神経内科 副院長 藤村 晴俊

## 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：

大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻 機能診断科学講座 臨床神経生理学

(大阪大学医学部附属病院 神経内科・脳卒中科 併任)

研究責任者および研究代表者：久保田 智哉 (助教)

連絡先：06-6879-2587

-----以上