

久留米大学では、他施設と共同で実施する下記研究のために、受診時に患者さんから取得された試料と診療情報等を共同研究機関より提供を受けています。

なお、下記研究は久留米大学の倫理委員会にて「社会的に重要性が高い研究」等の特段の理由が認められ、研究機関長の承認を得て実施しています。当該試料・診療情報等の使用については、研究計画書に従って匿名化処理が行われており、研究対象者の氏名や住所等が特定できないよう安全管理措置を講じた取り扱いを厳守しています。本研究に関する詳しい情報をご希望でしたら問い合わせ担当者まで直接ご連絡下さい。また、本研究の成果は学会や論文等で公表される可能性があります。個人が特定される情報は一切公開しません。本研究の研究対象者に該当すると思われる方又はその代理人の方の中で試料・診療情報等が使用されることについてご了承頂けない場合は担当者にご連絡ください。なお、その申出は研究成果の公表前までの受付となりますのでご了承願います。

【研究課題名】皮膚筋炎合併間質性肺障害における melanoma differentiation-associated gene5 (MDA5)の機能解析

【共同研究の研究代表機関及び研究代表者（試料・情報の管理責任者）】

研究代表機関（研究代表者）：久留米大学医学部内科学講座呼吸器神経膠原病内科講座  
教授 星野 友昭

試料・診療情報等の提供先：久留米大学医学部内科学講座呼吸器神経膠原病内科講座

【研究分担施設・研究責任者】

① 浜松医科大学医学部附属病院呼吸器内科

教授 須田 隆文：試料・診療情報の提供

② 国立病院機構九州医療センター呼吸器内科

医員 坂元 暁、医員 南野 高志：試料・診療情報の提供

③ 久留米大学医学部医科学講座

教授 山本 健：遺伝子解析

④ 長崎大学病理診断科

教授 福岡 順也、田畑 和宏、財前 圭晃：組織所見の解析

第二内科 教授 迎 寛、坂本 憲穂：試料・診療情報の提供

1) 受診期間：2009年1月～2019年5月の間に受診

2) 受診科：久留米大学病院呼吸器神経膠原病内科、同皮膚科および共同研究施設

3) 対象疾患名：

1. 疾患群：代表、共同研究施設で診療を行い、抗 MDA5 抗体の検査のために外科的肺生検あるいは剖検肺組織検査を受けられたかた。および、代表施設のみで皮膚の生検、剖検検査を受けられたかた。

2. 疾患コントロール：代表施設のみで外科的肺生検あるいは剖検を行って特発性間質性肺炎と診断されたかた（目標 5 名）、特発性間質性肺炎と診断され皮膚組織検査を受けられたかた（目標 5 名）、あるいは皮膚筋炎以外の膠原病と診断され、皮膚組織の検査を受けられたかた（目標 5 名）。

3. 健常コントロール：代表施設で肺の組織検査を受けられた方の肺組織健常部（目標 5 名）、および皮膚悪性疾患のため切除術が実施された方の皮膚組織健常部（目標 5 名）

【試料・診療情報等の項目】

試料：肺、皮膚組織

診療情報等：【病歴、診断名、年齢、性別、入院日、既往歴、CT 画像 肺機能検査等】

【研究目的】

研究番号 19090

上抗MDA5陽性皮膚筋炎合併間質性肺疾患発症におけるMDA5抗原の役割を解明することを目的とした研究実施のため。

**【研究（利用）期間】** 倫理委員会承認後から令和2年11月まで

**【利益相反に関する事項】**

本研究は特定企業からの資金援助はないため利益相反は発生しません

研究責任者（使用する試料・情報の管理責任者）：久留米大学医学部内科学講座

呼吸器神経膠原病内科部門 教授 星野 友昭

問い合わせ担当者：久留米大学医学部呼吸器神経膠原病内科講座

海江田 信二郎、岡元 昌樹

電話: 0942-31-7560

E-mail: kaieda@med.kurume-u.ac.jp