

# 遺伝性や先天性の皮膚疾患の患者さんの試料・情報を用いた 医学系研究のお知らせ

島根大学 研究責任者 所属 総合科学研究支援センター  
職名 教授 氏名 松本 健一  
連絡先電話番号 0853-20-2248

患者さんの試料・情報を用いた下記の医学系研究を、医学部医の倫理委員会の承認ならびに医学部長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施します。この研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。

## 1 対象となる方

本研究の共同研究機関において遺伝性や先天性の皮膚疾患の診断、治療のため入院、通院し、手術・皮膚生検検査・遺伝子診断のための採血のいずれかを受けた方、およびその両親で遺伝子診断のための採血を受けた方。

## 2 研究課題名

研究等管理番号 20160920-3

研究課題名 皮膚形成異常をきたす先天性疾患の包括的遺伝子診断システムの構築

## 3 研究実施機関

研究代表者 慶応義塾大学医学部皮膚科学教室 准教授 久保 亮治

### <既存試料・情報の解析を行う機関>

- ・慶應義塾大学医学部  
皮膚科学教室・臨床遺伝学センター・共同利用研究室・遺伝子医学研究室・分子生物学教室研究室・医化学研究室
- ・共同研究施設  
国立成育医療研究センター・周産期病態研究部（研究責任者：秦 健一郎）  
島根大学総合科学研究支援センター・生体情報・RI 実験部門（研究責任者：松本 健一）
- ・解析委託施設  
株式会社エスアールエル（代表者：東 俊一）

### <本研究に参加している研究機関>

慶應義塾大学医学部皮膚科学教室・臨床遺伝学センター・共同利用研究室・遺伝子医学研究室・分子生物学教室研究室・医化学研究室・呼吸器内科・慶應義塾大学病院皮膚科

## 共同研究機関

国立成育医療研究センター皮膚科  
国立成育医療研究センター・周産期病態研究部  
島根大学総合科学研究支援センター・生体情報・RI 実験部門  
東京医科大学病院皮膚科  
京都大学医学部附属病院皮膚科  
浜松医科大学医学部附属病院皮膚科  
四国こどもとおとなの医療センター皮膚科  
東邦大学医療センター大森病院皮膚科  
産業医科大学皮膚科学教室  
近畿大学医学部皮膚科学教室  
大阪市立大学医学部皮膚病態学  
福井大学医学部附属病院皮膚科  
帝京大学医学部附属病院皮膚科  
旭川医科大学医学部皮膚科学講座  
けいゆう病院皮膚科  
富士宮市立病院皮膚科  
川崎医科大学附属病院皮膚科  
川崎医科大学総合医療センター皮膚科  
静岡県立総合病院皮膚科  
加古川中央市民病院皮膚科  
北海道大学病院皮膚科  
新潟大学医歯学総合病院皮膚科  
大分大学医学部附属病院皮膚科  
兵庫県立淡路医療センター皮膚科

Quy Hoa National Leprosy Dermatology Hospital

## 研究責任者

新関 寛徳  
秦 健一郎  
松本 健一  
原田 和俊  
椛島 健治  
戸倉 新樹  
水谷 友哉  
石河 晃  
中村 元信  
大磯 直毅  
鶴田 大輔  
長谷川 稔  
多田 弥生  
山本 明美  
河原 由恵  
鈴木 健晋  
藤本 亘  
青山 裕美  
佐野 悠子  
山田 陽三  
夏賀 健  
阿部 理一郎  
波多野 豊  
吉崎 仁胤  
Nguyen Thi Thoi Loan

## 4 本研究の意義、目的、方法

この研究は皮膚形成異常をおこすという、生まれながらの体質があるかどうかを、遺伝子を調べることによって、より正確に診断できるようにしようとするものです。未だに原因が不明の病気について、その原因を明らかにすることで、新しい治療法を開発することができるようになります。また、様々な遺伝性の皮膚の病気を迅速に正確に診断することが可能となり、正しい診断にもとづいた正しい治療を受けられるようになります。

本研究では、上記3に示した研究実施機関にて検体を集め、集まった検体は慶應義塾大学医学部、国立成育医療研究センターおよび島根大学総合科学研究支援センター、解析の外部委託先である株式会社エスアールエルにて解析されます。

島根大学総合科学研究支援センター・生体情報 RI 実験部門では、慶應義塾大学より送られてきた

検体を用いて解析を行いますが、その際、患者さんの試料・情報は匿名化され、個人情報を含めて省いた状態で提供されます。本研究にご参加いただくことによって、患者さんに新たなご負担をおかけするようなことはございません。

#### 5 本研究の実施期間

西暦 2012 年 10 月 11 日～2025 年 3 月 31 日

#### 6 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの試料・情報は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものか一切わからない形で使用します。
- 2) 患者さんの氏名と患者番号と、匿名化した試料・情報を結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、島根大学で参照することはありません。また研究計画書に記載された所定の時点で完全に抹消し、破棄します。

#### 7 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

島根大学総合科学研究支援センター

教授 松本 健一

〒693-8501 島根県出雲市塩冶町 89-1

電話 0853-20-2248

E-mail: [matumoto@med.shimane-u.ac.jp](mailto:matumoto@med.shimane-u.ac.jp)

以上