

## 人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

この研究の詳細についてお知りになりたい方は、下欄の問い合わせ担当者まで直接お問い合わせください。

なお、この研究の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身やご家族の試料（例：血液など）や診療情報（例：カルテの情報など）をこの研究に使ってほしくないと思われた場合にも、下欄の問い合わせ担当者までその旨をご連絡下さい。

《試料・情報の利用目的及び利用方法》	<p>●研究の名称 細胞内エネルギー代謝に着目した皮膚角質層バリア維持機構の解明</p>
	<p>●研究の対象 2020年4月～2024年12月に当院で皮膚生検を施行されたアトピー性皮膚炎、手湿疹、皮脂欠乏性湿疹などの炎症性疾患の方（15名）、脂漏性角化症などの皮膚良性腫瘍切除を行なわれた方（15名）</p>
	<p>●研究の目的 皮膚角質層バリアとは、皮膚の表面に存在する「表皮角化細胞」によって形成される構造です。このバリアは、細菌などの外的な異物が生体に侵入することを阻止します。また生体の水分保持に必須の働きをします。このバリアが障害されると、さまざまな感染症、アレルギー、慢性皮膚炎症などにつながるということがわかっています。したがって皮膚角質層バリアを理解することは、さまざまな皮膚疾患の発症予防のために極めて重要です。 私たちは、「細胞内エネルギー代謝」という観点から、皮膚角質層バリアの維持メカニズムを研究しています。「細胞内エネルギー代謝」は、生物が生きるためのエネルギーを作るだけでなく、細胞のさまざまな機能調節に関わっていることが近年明らかとなってきました。私たちは動物を使ったこれまでの研究から、細胞内エネルギー代謝のなかでも「解糖系」という経路が、そこに大きく関わっていることを明らかとしました。私たちはこの発見についてのヒトにおける意義を検証することを目的として、本研究を計画しました。 この研究により、ヒト皮膚角質層バリア維持における解糖系の意義が明らかとなれば、さまざまな炎症性皮膚疾患に対する治療・予防薬への開発の展開も期待されるため、意義のある試みと考えられます。</p>

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

	<p>●研究の期間 研究機関の長による実施許可日から 2026 年 3 月まで</p>
	<p>●利用又は提供を開始する予定日 研究機関の長による実施許可日</p>
	<p>●他の機関に提供する場合には、その方法 株式会社資生堂に提供します。 試料については専門の業者に依頼し郵送します。個人を特定できる情報は含まれません。 データの提供は、クラウドを介し行います。同クラウドは米国公的機関でも用いられている、極めて高いセキュリティーと信頼性を備えたものです。また保存する場合には、個人を特定する情報は削除し、パスワードをかけ、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。特定の個人を照合するための情報は、提供元の研究責任者・研究分担者が保管・管理します。</p>
<p>《利用し、又は提供する試料・情報の項目》</p>	<p>●研究に使用する試料・情報 情報：病歴、治療歴、副作用等の発生状況、血液検査結果、カルテ番号、病理検体番号 等 試料：皮膚組織検体</p>
<p>《利用する者の範囲》</p>	<p>●機関名および責任者名 浜松医科大学 本田哲也 株式会社資生堂 加治屋健太郎</p>
<p>《試料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称》</p>	<p>国立大学法人浜松医科大学</p>
<p>《試料・情報の利用又は他の研究機関への提供の停止（受付方法含む）》</p>	<p>あなたの試料または情報を研究に使用することや、他の研究機関に提供することを望まない場合には、問い合わせ先まで連絡をいただければ、いつでも使用や提供を停止することができます。連絡方法は、以下《問い合わせ先》をご確認ください。</p>

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開文書

《資料の入手 または閲覧》	この臨床研究の計画や方法については、あなたのご希望に応じて資料の要求または閲覧ができます。あなたのご自分の研究結果を知りたいと希望される場合は、研究担当者にその旨をお伝えいただければ、他の研究対象者に不利益が及ばない範囲内で、あなた自身にあなたの結果をお伝えします。希望された資料が他の研究対象者の個人情報の場合には、資料の提供または閲覧はできません。
《情報の開示 》	あなたご自身が研究の概要や結果などの情報の開示を希望される場合は、他の参加者に不利益が及ばない範囲内で、原則的に結果を開示いたします。しかし、情報の開示を希望されない場合は、開示いたしません。 また、本研究の参加者以外の方が情報の開示を希望する場合は、原則的に結果を開示いたしません。
《問い合わせ 先》	〒431-3192 浜松市中央区半田山一丁目 20 番 1 号 浜松医科大学  部署名： 皮膚科学講座  担当者： 本田哲也  TEL： 053-435-2303  E-mail： reikok@hama-med.ac.jp