

作成日：2025 年 07 月 10 日

研究協力をお願い

昭和医科大学では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

皮膚疾患および皮膚腫瘍における Hic-5 遺伝子（Tgfb1i）の発現解析

1. 研究の対象および研究対象期間

2015 年 1 月 1 日から 2025 年 7 月 1 日までに昭和医科大学皮膚科で皮膚疾患（強皮症、瘢痕など）および皮膚腫瘍（基底細胞癌、扁平上皮癌、Bowen 病、日光角化症、悪性黒色腫など）で生検または手術加療を受けた患者さん

2. 研究目的・方法

皮膚強皮症や瘢痕および皮膚腫瘍の進展、再発、転移の背景因子として注目される Hic-5 遺伝子（Tgfb1i1）の発現状況を解析し、将来的な診断・治療法開発に役立てることを目的とします。診断・治療のために過去に採取された皮膚疾患や皮膚腫瘍組織（パラフィン包埋標本等）と診療録情報（年齢、性別、診断名、治療内容、経過情報）を用い、Hic-5 遺伝子と関連タンパクの発現解析（免疫染色、蛍光染色、デジタル画像解析）を行います。本研究で新たな検体採取・侵襲的処置は行いません。

3. 研究期間

昭和医科大学における人を対象とする研究等に関する倫理委員会審査後、委員会から発行される「審査結果通知書の承認日」より、研究実施機関の長の研究実施許可を得てから 2028 年 3 月 31 日まで

4. 研究に用いる試料・情報の種類

- 皮膚悪性腫瘍組織（診断目的で過去に採取されたもの）
- 診療録情報（年齢、性別、診断名、治療内容、経過情報）

5. 外部への試料・情報の提供

該当いたしません。

6. 研究組織

研究責任者	昭和医科大学病院皮膚科	雷小峰
研究分担者	昭和医科大学医学部皮膚科	猪又直子
研究分担者	昭和医科大学病院皮膚科	和泉光晃
研究分担者	昭和医科大学細胞外マトリックス研究所 金山 朱里	

7. 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ください。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出来ますのでお申出ください。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者としませんので、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：

所属：	昭和医科大学皮膚科	氏名：	雷小峰
住所：	東京都品川区旗の台 1-5-8	電話番号：	03-3784-8556 or 内線 3301