

研究協力をお願い

昭和大学および昭和大学病院附属東病院では、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。

関節リウマチの骨破壊おける ADAM ファミリー発現と機能解析

1. 研究の対象および研究対象期間

昭和大学病院、昭和大学病院附属東病院リウマチ膠原病内科および整形外科において、下記の2つの研究のために血液、関節液および関節組織をご提供いただき、将来新たに計画される研究に使用することをご同意いただいた患者さん。

「関節リウマチをはじめとする自己免疫疾患および変形性関節症におけるサイトカイン、ケモカインの動態解析」（研究期間：2019年6月1日～2023年12月31日）

「リウマチ膠原病疾患の臨床試料を用いたレジストリー研究」（研究期間 2023年8月25日～2028年12月31日）

2. 研究目的・方法

この研究は関節リウマチに生じる関節炎に、生体内の特定の細胞あるいは特定のタンパク分子などがどのように関与し相互に作用するかを調べ、病気の原因解明や効果的な予防、あるいは新しい治療方法などの解明を目的として計画され行われます。実際には、関節リウマチおよび変形性関節症にかかっている患者さんの関節液、関節組織に存在している細胞を顕微鏡下に確認し、その種類やどのようなものを作り出しているのかを検討していきます。炎症反応の程度、生体内タンパク質の一種であるサイトカインやプロテアーゼなどを測定します。これらの結果と臨床情報を合わせて解析することにより、病気の鑑別や治療反応性と関連する因子を見つけ出すことを目的としております。

3. 研究期間

昭和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12月31日まで

4. 研究に用いる試料・情報の種類

「1. 研究の対象および研究対象期間」に記載した研究において、関節リウマチと変形性関節症の患者さんにおいて検査や治療時に採取され、ご提供いただきました血液、関節液、関節組織を使用いたします。研究

試料は昭和医大学医学部内科学講座リウマチ膠原病内科学部門の研究室および薬学部臨床薬学講座臨床病態学部門の研究室に冷蔵または冷凍保存しております。

研究中に、診療録から下記の情報を収集いたします。

- ・ 年齢、性別、原疾患の発症年齢・時期、罹患期間、疾患活動性、治療歴、治療内容、併用薬、合併する臓器障害、合併症、既往歴
- ・ 血液・尿・関節液：通常の診療において実施される検査項目
- ・ 画像検査：通常の診療において実施される単純関節レントゲン検査、胸部レントゲン検査、胸部 CT 検査の所見

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

この研究は、昭和大学の単施設で実施いたします。

研究責任者	医学部内科学講座リウマチ・膠原病内科学部門	医師・講師	石井 翔
分担研究者	医学部内科学講座リウマチ・膠原病内科学部門	医師・准教授	若林 邦伸
	医学部内科学講座リウマチ・膠原病内科学部門	医師・助教	西見 慎一郎
	薬学部臨床薬学講座臨床病態学部門	医師・教授	磯崎 健男

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でき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：昭和大学病院附属東病院 リウマチ膠原病内科

氏名：石井 翔

住所：〒142-0054 東京都品川区西中延 2-14-19

電話番号：03 (3784) 8942