

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》	●研究の名称 潰瘍性大腸炎患者の大腸粘膜における活性型好酸球（A-Eos）と基底型好酸球（B-Eos）と疾患活動性との関連性についての検討
	●研究の対象 2022 年 1 月～2024 年 12 月に当院で潰瘍性大腸炎の診断を受けた患者さん
	●研究の目的
	私たちの体の中には、好酸球という細胞があります。この好酸球は、腸においては腸の壁を守ったり、腸の形を整えたり、体の免疫（病気から身を守る力）を助けたりしています。しかし、腸に炎症が起きている時に、この好酸球がどのような働きをしているのか、実はまだよく分かっていません。最近の研究で、この好酸球には 2 つのタイプがあることがわかってきました。一つは「A-Eos」と、もう一つは「B-Eos」と呼ばれています。A-Eos はこれまでの動物を使った研究では、腸に炎症を起こさせた時に A-Eos がすごく増えていて、この細胞が炎症を抑えるために大切な役割をしているらしい、ということが示されています。ところが、別の研究では、好酸球をなくすと炎症が良くなった、という逆の結果も出ていて、好酸球が腸の炎症にどう関わっているのか、まだはっきりしないことが多いです。 「潰瘍性大腸炎（かいようせいだいちょうえん）」という病気は、大腸に炎症が起きる病気です。この病気の患者さんの腸の中で、A-Eos と B-Eos という 2 種類の好酸球が、どれくらいいるのか、またその割合はどうなっているのか、調べた研究はこれまでにありませんでした。そこで私たちは、皆さんのように当院に通院されている潰瘍性大腸炎の患者さんから、検査でいただく大腸の組織（生検検体といいます）を使って、 ・ A-Eos と B-Eos がそれぞれどれくらいいるのか

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

	• それらの割合はどうなっているのか • 好酸球の数や割合が、病気の症状や、内視鏡検査で見る腸の炎症の状態、血液検査などのデータと関係があるのか • お薬で治療することで、好酸球の数や割合が変わるのか この研究を通じて、潰瘍性大腸炎における好酸球の役割をより詳しく理解し、将来的に新しい治療法を見つけるための手がかりにしたいと考えています。 ●研究の期間 研究機関の長による実施許可日から（西暦）2029 年 7 月まで ●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 ●他の機関に提供する場合には、その方法 この研究では外部へ試料・情報を提供しません。
《利用し、又は提供する試料・情報の項目》	●研究に使用する試料・情報 情報：年齢、性別、既往歴、合併症、内視鏡検査の所見など 試料：結腸生検検体
《利用する者の範囲》	●機関名および責任者名 研究機関：浜松医科大学 内科学第一講座 杉本健
《外国にある者に対する試料・情報の提供》	この研究では外国にある者へ試料・情報を提供しないため、該当しません。
《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》	国立大学法人浜松医科大学

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

《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)》	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。
《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。あなたが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： 内科学第一講座 担当者： 武部友寛 TEL： 053-435-2261 E-mail： a09059@hama-med.ac.jp