

医学研究実施のお知らせ

本学倫理委員会の審査を受け、以下の研究を実施しております。

本研究に関する内容の詳細等、お知りになりたい方は下記【問い合わせ先】までご連絡ください。なお、試料・情報が本研究に用いられることについて、研究の対象となる方(もしくは代理人の方)にご了承いただけない場合は研究対象から除外いたしますので、下記【問い合わせ先】までお申し出ください。

【研究課題名】 炎症性腸疾患における腸内細菌叢のメタゲノム解析およびメタボローム解析と喫煙、食餌による変化

【研究の概要】

研究の目的

喫煙習慣や食習慣といった環境因子が炎症性腸疾患（IBD）患者さんの腸内細菌叢に及ぼす変化を、細菌の遺伝子を解析することで、IBDの発症や病勢に関わる腸内細菌を如何に修飾するかを解明することです。

この研究は2018年7月から2020年8月までに、100人の患者さまにご協力をいただき、得られた検体試料（糞便、腸液、唾液）を用いて、現在まで研究・解析を進めてまいりました。その中でいくつかの新しい知見が見出され、そのさらなる検証を行うために、新たに唾液検体から単離された口腔内細菌をマウスに投与し、その影響を調べる検討を追加で行うことになりました。

全ての試料は匿名化処理を行ない、被験者の方の個人情報保護されていますが、今回の追加研究の被験者となることを希望なされない場合、お申し出いただければ、ただちに研究対象から除外いたします。

研究期間

承認日～2026年3月末日まで、研究の実施を予定しています。

対象となる方等

研究機関：附属柏病院

対象となる方：下部消化管内視鏡検査（大腸カメラ）を施行された際に、腸液・糞便、唾液の採取にご協力いただいた方

研究に利用する試料、情報等

試料：唾液、腸液、便検体

情報：診断名、性別、年齢、検査結果（血液検査）

他の機関（検査会社等含む）へ試料や情報等を提供する方法

本研究では、 に記す対応を行ってから下記のとおり提供致します。

提供先の機関：

理化学研究所統合生命医科学研究センター 大野博司 粘膜システム研究グループディレクター

提供方法：専門運搬会社による配送

提供する試料・情報の種類：だ液、腸液、便検体、検査データ、病歴等

【問い合わせ先（対応時間：平日 9：00～17：00）】

東京慈恵会医科大学 内科学講座 消化器・肝臓内科 講師

研究代表者 内山 幹（うちやま かん）

TEL：04-7164-1111（内線3201）

利用する情報等からは、お名前、住所、電話番号、カルテ番号など、個人を特定できる情報は削除いたします。研究成果を学会や論文で発表する際も個人が特定できる情報は利用いたしません。