

# 葛城病院で大腸内視鏡検査・腹部エコー検査 を受けた患者さんへ

当研究室ではエコーを用いた大腸内視鏡検査時の便貯留評価による下剤内服量調整の検討に関する研究を行っています。

## 【研究課題】

エコーを用いた大腸内視鏡検査時の便貯留評価による下剤内服量調整の検討（審査番号 2020017NI）

## 【研究機関名及び本学の研究責任者氏名】

この研究が行われる研究機関と研究責任者は次に示すとおりです。

研究機関 東京大学大学院医学系研究科社会連携講座イメージング看護学  
（主任研究施設）

研究責任者 松本 勝  
東京大学大学院医学系研究科社会連携講座イメージング看護学  
特任講師

担当業務 匿名化・データ解析

## 【共同研究機関名】

医療法人大植会 葛城病院  
研究責任者 藤岡 正幸

## 【研究期間】

承認日～2025年3月31日まで

## 【対象となる方】

2019年2月から2020年2月までに医療法人大植会 葛城病院において大腸内視鏡検査を受けた患者さんで、下剤内服前後で複数回エコーによる大腸の便貯留の観察を受けた方。

## 【研究の目的】

本研究では、過去に実施された大腸内視鏡検査時の便残渣の状況とその際に内服した下剤量、下剤内服前後に撮影した大腸エコーの画像から、下剤内服終了時に特徴的なエコー画像を明らかにすることを目的としています。本研究の結果から、将来的にはエコー画像を確認することで下剤の内服終了を判断できるようになること、検査を受ける方の下剤の内服量が少なく済むようになることを目指しています。

## 【研究の方法】

この研究は、東京大学医学部倫理委員会の承認を受け、東京大学大学院医学系研究科・医学部長の許可を受けて実施するものです。これまでの診療で撮影された大腸エコー画像、大腸内視鏡検査レポート、下剤内服記録、電子カルテから、データを収集して行う研究です。特に患者様に新たにご負担いただくことはありません。

医療法人大植会 葛城病院において、大腸内視鏡検査の前に複数回大腸エコー検査を実施した患者さんに対し、検査日の大腸エコー画像、大腸内視鏡検査レポート、検査時の下剤内服記録、年齢・性別や主疾患などの基本情報を収集します。各データより患者様の氏名を削除し、USBメモリに保存します。その情報は東京大学に送られます。USBメモリに保存された大腸エコー、大腸内視鏡、下剤内服記録、基本情報の電子データは東京大学医学部3号館別棟E101号室の鍵のかかるロッカーにて保存し解析を行います。

#### 【個人情報の保護】

この研究に関わって収集される情報・データ等は、外部に漏えいすることのないよう、慎重に取り扱う必要があります。

あなたの情報、あなたが取得した画像データは、解析する前に氏名・住所・生年月日等の個人情報を削り、代わりに新しく符号をつけ、どなたのものか分からないようにした上で、当研究室において管理責任者（松本勝）が、東京大学大学院医学系研究科附属グローバルナースングリサーチセンター内の鍵のかかるロッカーで厳重に保管します。ただし、必要な場合には、当研究室においてこの符号を元の氏名等に戻す操作を行い、結果をあなたにお知らせすることもできます。また、東京大学大学院医学系研究科附属グローバルナースングリサーチセンター内にて対応表を鍵のかかるロッカーで厳重に保管します。

この研究のためにご自分のデータを使用してほしくない場合は、主治医または事務局（下記連絡先）まで 2020年7月20日まで（承認日より2か月）にご連絡ください。ご連絡をいただかなかった場合、ご了承いただいたものとさせていただきます。なお本研究への参加を断られた場合でも不利益が生じることはありません。

研究結果は、個人が特定出来ない形式で学会等にて発表されます。収集したデータは厳重な管理のもと、研究終了後5年間保存されます。その後、USBメモリはデータを完全に消去し、処分されます。なお研究データを統計データとしてまとめたものについてはお問い合わせがあれば開示いたしますので下記までご連絡ください。ご不明な点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。

この研究に関する費用は、東京大学大学院医学系研究科社会連携講座イメージング看護学の共同研究費から支出されています。研究責任者である松本勝、研究分担者である玉井奈緒、三浦由佳は富士フィルム株式会社の出資する社会連携講座に所属していますが、富士フィルム株式会社はこの研究の計画・実施に一切関与しておらず、利益相反はありません。

尚、あなたへの謝金はございません。

2020年5月

#### 【問い合わせ先】

東京大学大学院医学系研究科社会連携講座イメージング看護学

特任講師 松本勝

住所：東京都文京区本郷7-3-1

電話：03-5841-3451（内線 23451） FAX：03-5841-3442

Eメールでのお問い合わせ：matsumotom-tky@umin.ac.jp