

# 研究協力をお願い

八尾市立病院では、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。

研究課題名：内視鏡治療を行った若年発症 T1 大腸癌(early onset T1 colorectal cancer; EO-T1CRC)についての検討

## 1. 研究の対象

2013 年 4 月から 2023 年 3 月までの間に大阪大学医学部附属病院および共同研究機関の各病院において大腸がんに対する内視鏡治療を受けられた方

## 2. 研究目的・方法

### ➤ 研究目的

近年、50 歳未満で大腸がんと診断され、内視鏡治療を受けられる方が増えています。しかし、若年で発症した大腸がんに対する内視鏡治療の成績や特徴については、まだ十分に明らかになっていません。また、若年大腸がんでは、DNA 複製時に生じる誤りを修復する仕組みであるミスマッチ修復機構がうまく働かない方が多いとされていますが、それが治療成績やその後の経過にどのような影響を及ぼすかについても十分なデータがありません。本研究では、大腸がんに対する内視鏡治療を受けられた患者さんの診療情報を集積し、50 歳未満の方と 50 歳以上の方を比較することで、それぞれの特徴や治療後の経過を明らかにし、若年大腸がんに対する診療方針の確立につなげることを目的としています。

### ➤ 本研究に関連してお伝えしたいこと

本研究では、ミスマッチ修復機構の先天的な異常（いわゆるリンチ症候群など）が示唆される可能性があります。リンチ症候群は、比較的若い年齢で大腸や子宮などさまざまな臓器にがんが発生しやすくなる遺伝性の体質です。本研究の目的はリンチ症候群そのものを診断することではありませんが、ミスマッチ修復に関わる蛋白の発現に異常がみられた場合には、リンチ症候群の可能性が考えられることがあります。そのため、ご希望される方には、本研究で得られたミスマッチ修復に関する解析結果について、あらためて説明する機会を設けます。また、ご心配やご不安がある場合には、大阪大学医学部附属病院 遺伝子診療部で行っている遺伝カウンセリングをご案内いたします。

➤ 研究方法

電子カルテから治療に関する情報を収集します。また、ミスマッチ修復機構については、内視鏡治療で摘出した標本を用いて、ミスマッチ修復に関わる蛋白の免疫染色を行い評価します。集積したデータの管理や解析は大阪大学医学系研究科消化器内科学が実施します。

➤ 研究期間

研究機関の長の許可日～2032 年 3 月 31 日

➤ 利用又は提供を開始する予定日：2026 年 7 月

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：大腸がんの家族歴、遺伝性大腸がんの有無、治療歴、治療後の経過に関する情報など

試料：内視鏡治療により摘出した大腸がんの組織標本

### 4. 外部への試料・情報の提供

➤ 情報の提供

各研究機関間で情報をやり取りする際には、氏名や住所などの個人情報を削除した加工情報のみを取り扱います。

➤ 試料の提供

内視鏡治療により摘出した大腸がんの組織標本は、共同研究機関から、研究代表機関である大阪大学医学系研究科消化器内科学へ郵送されます。これらの試料は個人情報管理責任者が厳重に保管・管理します。

### 5. 研究組織

研究責任者：大阪大学医学系研究科消化器内科学 教授 小玉 尚宏

研究事務局：大阪大学医学系研究科消化器内科学 講師 辻井 芳樹

個人情報管理責任者：大阪大学医学系研究科消化器内科学 医員 福田 弘武

共同研究機関及び研究責任者

|             |             |
|-------------|-------------|
| 大阪けいさつ病院    | 消化器内科 飯島英樹  |
| 大阪国際がんセンター  | 消化管内科 金坂卓   |
| 大阪労災病院      | 消化器内科 山田拓哉  |
| 関西労災病院      | 消化器内科 山口真二郎 |
| 国立大阪医療センター  | 消化器内科 阪森亮太郎 |
| 堺市立総合医療センター | 消化器内科 北村信次  |
| JCHO 大阪病院   | 消化器内科 金子晃   |
| 市立芦屋病院      | 消化器内科 中水流正一 |

|             |       |      |
|-------------|-------|------|
| 市立伊丹病院      | 消化器内科 | 山本俊祐 |
| 市立貝塚病院      | 消化器内科 | 青井健司 |
| 市立吹田市民病院    | 消化器内科 | 長生幸司 |
| 市立豊中病院      | 消化器内科 | 山本政司 |
| 市立東大阪医療センター | 消化器内科 | 赤松晴樹 |
| 兵庫県立西宮病院    | 消化器内科 | 飯尾禎元 |
| 箕面市立病院      | 消化器内科 | 西原彰浩 |
| 八尾市立病院      | 消化器内科 | 木津崇  |

## 6. お問い合わせ先

本研究に関して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下さい。

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下さい。

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：

八尾市立病院 消化器内科 医長 木津 崇

〒581-0069 大阪府八尾市龍華町一丁目 3 番 1 号

TEL：072-922-0881(代表)

### 研究者以外と話がしたい場合：

当院では、臨床研究に関する相談窓口を設置しています。臨床研究に関すること、あなたの権利に関すること、研究者以外と話がしたい場合、その他苦情、相談がある場合は、以下の窓口もご利用ください。

八尾市立病院 臨床研究センター

〒581-0069 大阪府八尾市龍華町一丁目 3 番 1 号

TEL：072-922-0881(代表) 内線 3284