

2021年12月2日

## 消化器外科の外来診療あるいは入院診療を受けられた患者さんへ

# 「胃癌手術症例における栄養状態と術後短期長期治療成績 の関係に関する観察研究」への協力をお願い

消化器外科では、下記のような診療を受けた患者さんの試料・情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

**研究の対象：**2008年1月1日～2021年11月30日の間に、当科において、胃癌に対して胃切除術を受けられた20歳以上の方

**研究期間：**許可日～2026年12月31日

**研究目的・利用方法：**

胃癌手術を受けられる患者さんは栄養状態が低下していることが多くあります。栄養状態の低下が術後に悪影響を及ぼすことが示唆されております。本研究では胃切除術を受けられた患者さんを対象として術前・術後の診療データを解析し、とくに栄養状態に着目して術後合併症の有無や再発率、生存期間を解析します。

**研究に用いる試料・情報の種類：**

本研究では当院で胃切除術を受けられた患者さんの背景因子、治療内容、手術成績、術前後の体重や栄養状態に関するデータを含む検査結果を診療録から収集します。具体的には以下の項目を調査します。

治療等開始前の検査・評価項目

一般身体所見：年齢、性別、組織型、肉眼型、腫瘍局在、病期、身長、体重、BMI、体組成、糖尿病の有無、併存症

血液検査：白血球、好中球、リンパ球、TP、Alb、Hb、CRP、Che、BS、HbA1c、CEA、CA19-9

画像検査所見：上部消化管内視鏡所見、CT所見、上部消化管造影検査所見

治療等実施期間中の検査・評価項目

術前栄養療法の有無、術前栄養療法の栄養投与経路、栄養内容、術前栄養療法実施期間、術前栄養療法の合併症、輸血の有無

手術術式、手術時間、出血量、術後合併症、入院期間

一般身体所見：年齢、性別、組織型、肉眼型、腫瘍局在、身長、体重、BMI、体組成、併存症

血液検査：白血球、好中球、リンパ球、TP、Alb、Hb、CRP、Che、BS

画像検査所見：上部消化管内視鏡所見、CT所見、上部消化管造影検査所見

自覚症状、有害事象

治療等終了時の検査・評価項目

一般身体所見：年齢、性別、組織型、肉眼型、腫瘍局在、身長、体重、BMI、体組成、併存症

血液検査：白血球、好中球、リンパ球、TP、Alb、Hb、CRP、Che、BS、HbA1c、CEA、CA19-9

画像検査所見：上部消化管内視鏡所見、CT所見、上部消化管造影検査所見

自他覚症状、有害事象

### 研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究の内容や研究結果等について質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合わせください。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としないので、以下の連絡先まで申し出てください。なお、本研究は、岐阜大学大学院医学系研究科医学研究等倫理審査委員会において審査、承認され、研究科長・病院長の許可を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

### 研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反

研究者及び岐阜大学に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

### 連絡先

岐阜大学医学部附属病院 消化器外科  
電話番号 058-230-6235  
氏名：安福至

### 研究責任者

岐阜大学医学部附属病院 消化器外科  
氏名：吉田和弘

### 【苦情窓口】

岐阜大学医学系研究科・医学部 研究支援係  
〒501-1194  
岐阜県岐阜市柳戸1番1  
Tel : 058-230-6059  
E-mail : rinri@gifu-u.ac.jp