

作成日： 2025 年 4 月 1 日（第 1.1 版）

西暦 2011 年 1 月～2023 年 12 月に西部医療センター消化器外科で

胃がん、食道がんの手術を受けられた方へ

「消化器癌(胃癌、食道癌)手術における予後・合併症予測因子に対する

後ろ向き研究」へのご協力をお願い

1 研究の概要

【研究の背景・目的】

消化器がん（食道がん・胃がん）の手術の際、栄養・炎症が術後合併症や予後に影響することは広く知られていますが、その詳細についてはまだよくわかっていません。

今日、消化器がんに対するロボット支援手術をはじめ新たな治療法が増えており、その有効性を正しく評価し、あるいは今まで把握されていない新たな知見を追求する必要があると考えています。

すでにわかっている検査結果を、手術で切り取ったがんの状態と手術の内容を合わせて調査します。

合併症や予後を検討することで今後さらに研究が必要な項目を明らかにします。

【研究の対象となる方】

2011 年 1 月～2023 年 12 月の 12 年間に当院で、胃がんまたは食道がんの手術治療を受けられた患者さんを対象とします。1

【研究期間】

この研究の実施を許可された日から西暦 2026 年 1 月 31 日まで

ご自身またはご家族がこの研究の対象者に該当すると思われる方で、ご質問等がある場合は、「7 相談やお問合せがある場合の連絡先」へご連絡ください。また、あなたの情報をこの研究に使ってほしくない場合もご連絡ください。その時点であなたの情報を研究対象から取り除きます。ただし、研究の進捗状況によっては、あなたの試情報を取り除くことができない場合があります。

この研究は、名古屋市立大学医学系研究倫理審査委員会の審査を受け承認されたうえで、研究機関の長から実施の許可を受けています。また、この研究が適正に実施されているか、継続して審査を受けます。

この委員会にかかわる規程等は、以下の Web サイトでご確認いただけます。

【名古屋市立大学病院臨床研究開発支援センター “患者の皆様へ”】

URL： <https://ncu-cr.jp/patient>

2 研究の方法

消化器がん手術を行った方のカルテから「3 この研究で用いるあなたの情報の内容について」に記載のデータを収集します。

がんの種類や術式、手術の時のあなたの年齢や手術前後に実施した検査結果・がんの状態と合併症やその後のあなたの様子を統計的に検討します。

この研究で集めた情報は、将来消化器がんに関する研究に使用することが予想されます。その場合は、改めてその研究の研究計画書について倫理審査委員会に意見を聴き、研究機関の長の許可を得たうえで研究を行います。また、その研究に用いる際には、研究についての情報を下記の Web サイトに公開します。

【名古屋市立大学病院臨床研究開発支援センター “臨床研究に関する情報公開について”】

https://ncu-cr.jp/patient/clinical_research/clinical_research_cont-2

3 この研究で用いるあなたの試料・情報の内容について

この研究では、あなたが食道がん・胃がんの手術を受けられてから最長術後 5 年間の以下の診療情報を後ろ向きに収集して利用します。

- ・がんの種類、術式
- ・手術時の年齢
- ・末梢血算：白血球数、好中球数、ヘモグロビン、血小板数
- ・血液生化学：CRP、総蛋白、アルブミン、総ビリルビン、アルブミン/グロブリン比、AST、ALT、 γ -GPT、HDL-コレステロール、LDL-コレステロール、血清クレアチニン、BUN、e-GFR、電解質（Na、K、Fe、Mg、Ca）、IgG、IgA、IgM、プレアルブミン、トランスフェリン、ペプシノゲン 1、ペプシノゲン 2、ペプシノゲン 1/2 比、ペプシノゲン判定、VEGF、総カルニチン、遊離カルニチン、PT、APTT、D.D ダイマー、アミノ酸分画定量、血中脂肪酸分画、腫瘍マーカー（CEA、SCC、抗 P53 抗体等）、H.pylori 抗体 IgG、尿定性検査
- ・心電図、呼吸機能
- ・身長、体重、体脂肪率、筋肉量
- ・病理診断結果
- ・CT 画像診断結果
- ・術後合併症、術後の様子・経過

4 研究の実施体制

この研究は、名古屋市立大学医学部附属西部医療センターが単独で実施します。

研究責任者：消化器外科 大久保友貴

5 個人情報等の取り扱いについて

あなたの情報は、氏名等の個人を特定する内容を削除し、代わりに符号をつけた状態で取り扱います。また、この研究の成果を学術雑誌や学会で発表することがありますが、その際も、そこに含まれるデータがあなたのものであると特定されることはありません。

ません。

6 この研究の資金源および利益相反について

企業等の関与により研究の公正さが損なわれる可能性がある状態のことを、「利益相反」といいます。企業等から研究資金の提供を受けている場合等には、利益相反を適切に管理する必要があります。

本研究に掛かる研究資金はなく、企業等からの資金の提供はありません。利益相反の状況については、名古屋市立大学大学院医学研究科医学研究等利益相反委員会に必要事項を申告し、適切に管理しています。

7 相談やお問合せがある場合の連絡先

この研究について知りたいことや、ご心配なことがありましたら、遠慮なくご相談ください。また、この研究の計画について詳しくお知りになりたい場合は、研究に参加している他の方の個人情報や研究の知的財産等に影響しない範囲で、資料をお渡ししたり、お見せしたりすることが可能です。

また、この研究にあなたの情報が利用されることを希望されない場合は、電話によりご連絡ください。

【連絡先】

名古屋市立大学医学部附属西部医療センター

電話番号： 052-991-8121

（対応可能な時間帯） 平日 9 時から 17 時まで

対応者： 大久保友貴