

# 「高齢者 Stage III 大腸癌に対する術後補助化学療法の現状調査 (多施設共同観察研究)」について

2023年2月3日 3.0版

## 1. はじめに

この説明書は「高齢者 Stage III 大腸癌に対する術後補助化学療法の現状調査（多施設共同観察研究）」の内容について説明したものです。研究の内容は、研究に参加される方の権利を守るため、研究を実施することの適否について検討する倫理委員会（大腸癌研究会および順天堂大学、東京医科歯科大学、千葉大学大学院医学研究院）にて審査を受け承認を得ています。

## 2. 研究組織

本研究は大腸癌研究会化学療法委員会が行う研究として、多施設共同で実施されます。

- 研究代表者：石川敏昭（順天堂大学 医学部腫瘍内科学研究室）
- 研究事務局：石黒めぐみ（東京医科歯科大学 医療イノベーション推進センター）
- 参加施設：大腸癌研究会会員施設のうち協力可能な施設（「研究参加施設一覧」参照）

## 3. 研究の目的、意義

根治切除を行った Stage III 大腸癌の患者さんには、再発の抑制と生存期間の延長を目的に、術後補助化学療法を行うことが推奨されています。しかし、高齢患者さんに対する術後補助化学療法の有効性や安全性に関する情報は不足しています。本研究では、高齢者 Stage III 大腸癌の患者さんに、どのくらいの頻度で補助化学療法が行われ、どれほどの治療効果が得られているかを調べます。本研究によって、今後、高齢者に対する術後補助療法をどのように行ったら良いかを検討します。

## 4. 研究の方法

過去に行われた治療や治療成績に関するデータを解析する研究です。対象となる患者さんに、あらたに検査や治療を行うものではありません。

### ① 対象となる患者さん

2012年1月～2016年12月の間に根治的手術を受けられた、75歳以上の Stage III 大腸癌の患者さん

### ② 利用する検体、カルテ情報

カルテから過去の臨床情報（下記）を収集します。

● 臨床情報：

- (1) 患者さんの基本情報（年齢、性別、診断名、手術日）、(2) 併存症の情報、  
(3) 手術内容、(4) 補助化学療法前の検査結果、(5) 補助化学療法施行の有無と  
その内容、(6) 副作用（有害事象）、(7) 予後情報（再発・生存・死亡）

③ 研究期間

2019年11月28日（大腸癌研究会倫理審査承認日）～ 2025年12月31日

④ 個人情報の取扱い

利用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを直接同定できる個人情報は削除し  
本研究固有の「症例識別番号」を付与し、データを提出します。研究参加施設からのデ  
ータは、本研究の関係者以外がアクセスできない状態で、研究事務局（東京医科歯科大  
学）に提供されます。その後、研究事務局より解析担当者（解析を担当する東京医科歯  
科大学）に解析用のデータが送られます。症例識別番号とそれぞれの患者さんとの対応  
表は各研究参加施設で保管・管理します。

● 保管期間：本研究の主たる結果公表時より10年間

● 廃棄の方法：試料等は匿名化したうえでシュレッダー廃棄

電子データは復元不可能な状態に処理して廃棄

※各データ提供施設で保管している対応表を含む情報等については、各施設の研究責任者  
が「個人情報管理責任者」となって管理し、本研究の主たる結果公表時より5年間保管  
し、保管期間終了後に上記と同じ方法で廃棄します。

● データの二次利用について

現時点では取得した試料・情報を将来の研究に用いる予定はありません。本研究以外の  
目的のために研究データを二次利用することが有益であると判断した場合は、あらためて  
大腸癌研究会倫理委員会の承認を受けた上で利用します。

⑤ 研究結果

研究結果は学会や論文、ホームページ等で発表されます。この際、患者さんを特定できる  
個人情報は利用しません。また、本研究の進捗は大腸癌研究会のホームページに公開され  
ます（<http://www.jscrr.jp>）。UMINにも登録しています（UMIN000038965）。

5. 研究資金および利益相反

本研究は、大腸癌研究会より支給される研究費を用いて行われ、特定の企業、営利団体から  
の資金提供はありません。本研究に関与する者は、利益相反に問題がないことについて各参加施  
設の規定に従い管理されています。

※利益相反とは、研究者が企業等から経済的な利益（謝金、研究費、株式等）の提供を受け、その利益の存在により臨床研究の結果に影響を及ぼす可能性がある状況のことをいいます。

## 6. 問い合わせ先

この研究の計画や方法について、より詳しくお知りになりたい場合、また、ご自身のカルテ情報を利用することをご了承できない場合など、お問い合わせがありましたら、以下の問い合わせ窓口へご連絡ください。なお、この研究に参加している他の方の個人情報や、研究の知的財産等は、お答えできない内容もありますのでご了承ください。

### ●研究事務局

東京医科歯科大学 医療イノベーション推進センター  
石黒 めぐみ  
TEL : 03-5803-4730 FAX : 03-5803-0396

### ●当院問い合わせ先

千葉大学医学部附属病院 食道胃腸外科  
〒260-8677 千葉県千葉市中央区亥鼻1-8-1  
電話 : 043-222-7171 (代表)

### 研究担当医師

千葉大学医学部附属病院 食道胃腸外科・特任助教 遠藤 悟史

### 研究責任者

千葉大学医学部附属病院 食道胃腸外科・教授 松原 久裕

研究参加施設一覧

	施設名	
1	旭川医科大学	外科学講座消化器病態外科学分野
2	札幌医科大学	消化器・総合外科、乳腺・内分泌外科
3	函館五稜郭病院	外科
4	弘前大学大学院医学研究科	消化器外科学講座
5	東北大学	消化器外科
6	宮城県立がんセンター	外科
7	山形県立中央病院	外科
8	秋田赤十字病院	消化器病センター外科
9	秋田大学医学系研究科	消化器外科学講座
10	栃木県立がんセンター	外科
11	自治医科大学	消化器一般移植外科
12	JA とりで総合医療センター	外科
13	筑波大学	消化器内科
14	日立製作所日立総合病院	外科
15	茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター	消化器外科
16	埼玉医科大学総合医療センター	消化管・一般外科
17	埼玉県立がんセンター	消化器外科
18	獨協医科大学埼玉医療センター	第一外科
19	秀和総合病院	外科
20	防衛医科大学校	外科学講座
21	国立がん研究センター東病院	消化管内科
22	千葉大学大学院医学研究院	先端応用外科学
23	千葉県がんセンター	食道胃腸外科
24	横浜市立大学附属病院	消化器・腫瘍外科
25	横浜市立大学附属市民総合医療センター	消化器病センター外科
26	北里大学医学部	下部消化管外科
27	神奈川県立がんセンター	消化器外科
28	東海大学医学部	消化器外科
29	帝京大学医学部附属溝口病院	外科

30	がん研有明病院	消化器化学療法科
31	がん・感染症センター都立駒込病院	外科
32	杏林大学	消化器・一般外科
33	東京慈恵会医科大学	外科学講座
34	東京大学	腫瘍外科・血管外科
35	東京都保健医療公社大久保病院	外科
36	東京都保健医療公社豊島病院	外科
37	日本医科大学付属病院	外科
38	国立がん研究センター中央病院	消化管内科
39	順天堂大学	下部消化管外科
40	昭和大学	消化器・一般外科
41	東京医科大学	消化器・小児外科学
42	東京医科歯科大学病院	大腸・肛門外科
43	福井大学医学部	第一外科
44	富山県立中央病院	外科
45	新潟県立がんセンター新潟病院	外科
46	山梨大学医学部	第一外科
47	静岡県立静岡がんセンター	大腸外科
48	聖隷浜松病院	大腸肛門外科
49	愛知県がんセンター病院	薬物療法部
50	藤田医科大学	総合消化器外科
51	名古屋市立大学	消化器外科
52	岐阜大学医学部附属病院	消化器外科
53	三重大学大学院医学系研究科臨床医学系講座	消化管・小児外科学
54	大阪国際がんセンター	腫瘍内科
55	近畿大学	外科
56	兵庫医科大学	外科学講座下部消化管外科
57	神戸大学大学院医学研究科	外科学講座食道胃腸外科学分野
58	大阪公立大学	消化器外科学
59	関西労災病院	外科
60	国立病院機構大阪医療センター	外科
61	和歌山県立医科大学	第二外科

62	日本赤十字社和歌山医療センター	外科
63	滋賀医科大学	外科学講座
64	京都桂病院	外科
65	奈良県立医科大学	消化器・総合外科
66	奈良県総合医療センター	消化器・肝胆膵外科
67	姫路赤十字病院	外科
68	高知医療センター	外科
69	徳島大学	消化器・移植外科
70	岡山大学大学院医歯薬学総合研究科	消化器外科学
71	倉敷中央病院	外科
72	県立広島病院	外科
73	広島市立広島市民病院	外科
74	山口大学大学院	消化器・腫瘍外科
75	岩国医療センター	外科
76	島根県立中央病院	外科・消化器外科
77	九州大学大学院	消化器・総合外科
78	九州大学病院	血液・腫瘍・心血管内科
79	産業医科大学	第一外科
80	佐賀大学医学部	一般・消化器外科
81	佐賀県医療センター好生館	消化器外科
82	長崎大学大学院	移植・消化器外科
83	熊本大学大学院生命科学研究部	消化器外科学
84	鹿児島大学大学院腫瘍学講座	消化器・乳腺甲状腺外科学
85	大分大学医学部	消化器・小児外科学講座
86	久留米大学	消化器外科
87	大腸肛門病センター高野病院	消化器外科
88	琉球大学大学院	消化器・腫瘍外科学講座