

2019年9月4日

心臓血管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

「 進行結腸癌合併冠動脈疾患に対する 外科的治療成績の検討 」 への協力をお願い

心臓血管外科では、過去に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：2004年5月～2019年7月に当科において、進行結腸癌合併冠動脈疾患に対して一次的同時あるいは二期的に結腸手術および冠動脈手術を受けられた方

研究期間：倫理審査委員会承認日～2023年8月31日

研究目的・方法：

結腸癌を併発した冠動脈疾患症例における外科的治療（結腸癌に対する結腸切除術、冠動脈疾患に対する冠動脈バイパス術）の治療成績を検討し、全体としての治療効果を検証します。また、一次的同時手術と二期的手術を比較し、それぞれの利点、欠点や優位性を検証します。

研究に用いる試料・情報の種類：

術前の検査・評価項目

年齢、性別

主訴、診断契機、病歴

一般身体所見：身長、体重、Body mass index (kg/m²)、体表面積 (m²)、術前 CEA

併存疾患：糖尿病（インスリン使用の有無含む）、脂質異常症、高血圧、脳梗塞
既往、維持透析導入後慢性腎不全、動脈硬化性合併症（閉塞性動脈硬化症、頸動脈狭窄・閉塞病変）、その他併存疾患

生活習慣：喫煙歴、喫煙習慣

術前抗血小板薬、抗凝固薬内服の有無

術前心臓評価；左室駆出率、冠動脈病変

術前結腸評価：結腸病変局在部位、病理診断、随伴症状（通過障害、出血による貧血）の有無、病期

手術関連の評価項目

<共通項目>

手術適応、緊急度（予定手術/緊急手術）、手術戦略（一次的同時手術/二期的手術）とその理由、二期的手術の場合の初回手術から二期的手術までの期間

<冠動脈手術関連項目>

術式：人工心肺使用の有無、心停止の有無、バイパスグラフト本数・様式

手術時間、体外循環時間、心停止時間

＜結腸手術関連項目＞

術式：開腹あるいは内視鏡下、切除範囲、再建方法

手術時間、出血量

術後治療経過の評価項目

術後挿管時間、ICU 滞在日数、術後入院期間

経口摂取開始時期、周術期抗血小板薬・抗凝固薬使用の有無とその投与内容

術後治療内容、術後合併症の有無とその内容

退院時転帰

退院後経過の評価項目

追跡期間、転帰、死因、心事故発生の有無、大腸癌再発の有無

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。本研究に関する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ませんので、以下の連絡先まで申し出ください。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の承認を得ております。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 心臓血管外科

電話番号 058-230-6325

氏名：石田 成吏洋

研究責任者

岐阜大学医学部附属病院 心臓血管外科

氏名：石田 成吏洋