

情報公開内容

課題名「胃がん切除術患者における術前サルコペニアが術後合併症と長期予後に与える影響」について

1. 研究の対象

研究対象期間：2013年5月1日～2023年4月30日までに、高知大学医学部附属病院で胃がん切除術を受けられた方です。

2. 研究目的・方法

日本の高齢化に伴い、高齢でがん切除術を受けられる方が増加しております。加齢による全身の筋肉量低下、いわゆるサルコペニアは予後や術後肺炎など合併症や身体機能に影響すると考えられております。胃がん患者では食事摂取量低下に伴い二次的なサルコペニアが進みやすく術後合併症が危惧されます。本研究では、術前の呼吸機能検査で呼吸サルコペニアと術後合併症の有無と長期予後について分析を行い、呼吸サルコペニアを診断することで術前術後の介入に必要な体制を予測、検討することを目的といたします。研究期間は、倫理委員会承認日から2027年12月31日です。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

高知大学医学部附属病院の電子カルテ内に記録されている患者情報（年齢、性別、体重、身長、併存疾患、喫煙歴、飲酒歴、家族構成）、術後合併症名、胃がんステージ、術式、Barthel IndexによるADL (Activities of Daily Living) 能力評価、術前呼吸機能検査データ（肺活量や1秒量など）、術前、術後6か月後と1年後の体重と生化学検査データ（血中アルブミン値など）、入院日数、入院時服薬名、退院時服薬名、術後生存期間、術前胸腹部CT画像です。

4. お問い合わせ先

試料・情報が当該研究に用いられることについて患者様にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも、患者様の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：

高知大学医学部 環境医学教室 神野麻耶子

〒783-8505 高知県南国市岡豊町小蓮

電話番号：088-880-2406

研究責任者：

高知大学医学部 環境医学教室 教授 菅沼成文

〒783-8505 高知県南国市岡豊町小蓮

電話番号：088-880-2406