

西暦 2022 年 7 月 8 日

山形大学医学部附属病院にて診療を受けている、受けたことのある方、ご家族の方、ご親戚等の方へ（研究に関する情報）

当院では、下記の研究を実施しております。この研究は、通常の診療または過去に実施した研究で得られた試料や情報（以下、「臨床情報」という。）を用いて行います。

この掲示によるお知らせの後、臨床情報の使用を許可しない旨の、ご連絡がない場合においては、研究へのご理解をいただいたものとして実施します。

なお、個人が特定できる情報は研究には利用しません。また、研究データ上にも残りませんので、研究の実施により、あなた、またはあなたのご家族・ご親族等の個人情報が流出することはないと考えております。

また、研究の成果を公表するときにおいても個人情報を提示することはありません。

皆様方におかれましては、研究の趣旨をご理解いただき、ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、問い合わせ先まで、ご連絡ください。

① 研究課題名	サルコペニアが食道癌治療に及ぼす影響
② 倫理審査委員会承認番号	2022-86
③ 研究期間	2018年4月から2026年3月まで
④研究の目的	食道癌を患っている方は腫瘍による食道狭窄や閉塞での経口摂取障害に加え、手術前の抗がん剤治療による消化器症状により体重、脂肪量、筋肉量の減少をきたす可能性が高く、そのことが治療後の予後にも影響するとされています。 また加齢や病気に伴って生じる筋肉量と筋力の低下をサルコペニアといい、手術死亡リスクが高いと言われております。食道癌治療において、適切な体組成評価、栄養管理、運動介入によって、筋肉量減少を抑制することができれば予後改善の可能性があると考えられます。
⑤この研究の対象となる方	2018年4月から2026年3月の期間に本院を受診し食道癌治療を受けた方
⑥研究の方法	この研究では、食道癌を患っている方で、本院で治療を受けた方を対象に、治療した当時の臨床情報を用いて、筋力

	低下との因果関係を解析します。
⑥利用する情報	血液検査データ、診療録に記載された情報（年齢、性別、身長、体重、筋肉量、握力、歩行速度、手術方法、手術時間、出血量、合併症等）を利用いたします。
⑦他機関への臨床情報の提供	本研究の実施にあたり、他の研究機関に臨床情報が送付されることはありません。
⑧臨床情報の管理責任者	管理責任者氏名：山賀 亮介
⑨臨床情報を利用する者	研究責任者氏名：元井 冬彦 主任研究者氏名：山賀 亮介 分担研究者氏名：武者 宏昭 神尾 幸則 鈴木 武文
⑩臨床情報の利用停止について	いつでも、この研究にあなた自身の臨床情報を使用しないよう求めることができます。臨床情報の使用を認めなかったとしても、あなたに不利益が生じることはありません。申し出をされる場合は本人又は代理人の方より、下記の連絡先までお問い合わせください。 ただし、使用停止を求めた時点で、研究結果が論文などで公開されていた場合には、完全に臨床情報の使用を停止できないことがあります。
⑪問い合わせ先	山形大学医学部附属病院 第一外科 〒990-9585 山形県山形市飯田西 2-2-2 TEL：023-628-5336 Fax：023-628-5339 E-mail：asahiyamaga@gmail.com 担当者氏名：山賀 亮介

以上