

第1版： 2026年 3月 9日作成

本院で減量・代謝改善手術を受けられた患者さん・ご家族 の皆様へ

～診療時および手術時（2004年1月から2026年3月）に取得した手術及び診療 情報
の医学研究への使用のお願い～

【研究課題名】

BMI 層別による減量・代謝改善手術の治療成績に関する単施設後ろ向きコホート研究

【研究の対象】

この研究は以下の方を研究対象としています。

2004年1月～2026年3月に当院で減量・代謝改善手術（胃バンディング術、スリーブ術、スリーブバイパス術）を受けられた患者さん

【研究の目的・方法について】

高度の肥満症に対しては、手術によって体重を減らし、糖尿病などの病気を改善する「減量・代謝改善手術」が有効な治療法として知られています。日本では現在、「腹腔鏡下スリーブ状胃切除術」という手術が保険診療で行われており、多くの患者さんに実施されています。

現在、日本で行われている減量手術の多くは腹腔鏡下スリーブ状胃切除術です。しかし、体格指数（BMI）が非常に高い患者さん（BMI50以上）の場合、この手術だけでは十分な体重減少が得られない可能性があることが海外の研究で指摘されています。一方、日本人を対象として、手術前のBMIの違いによって治療結果がどのように異なるのかを長期間にわたり詳しく調べた研究は多くありません。

そこで本研究では、2004年から2026年2月までに当科で減量・代謝改善手術を受けられた患者さんの診療情報を用いて、手術前のBMIの違いによって体重減少の程度や合併症の改善、再手術の必要性などにどのような差があるのかを調べることを目的としています。

研究期間：2026年4月22日～2031年3月31日

【使用させていただく情報について】

本院におきまして、減量・代謝改善手術を受けられた患者さんの術後の減量程度や合併症改善率を医学研究へ応用させていただきたいと思っております。その際、患者さんの診療（受診）記録も調べさせていただきます。

なお、本研究に患者さんの診療記録（情報）を使用させていただきますことについては、本学医学部倫理委員会において外部委員も交えて厳正に審査・承認され、大分大学医学部長の許可を得て実施しています。また、患者さんの診療情報は、国の定めた「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に従い、加工したうえで管理しますので、患者さんのプライバシーは厳密に守られます。当然のことながら、個人情報保護法などの法律を遵守いたします。

【使用させていただく情報の保存等について】

診療情報については論文発表後10年間の保存を基本としており、保存期間終了後は、癌組織（試料）は焼却処分し、診療情報については、シュレッターにて廃棄したり、パソコンなどに保存している電子データは復元できないように完全に削除します。

【患者さんの費用負担等について】

本研究を実施するに当たって、患者さんの費用負担はありません。また、本研究の成果が将来医薬品などの開発につながり、利益が生まれる可能性があります。万が一、利益が生まれた場合、患者さんにはそれを請求することはできません。

【研究資金】

本研究においては、文部科学省補正予算事業・高度医療人養成拠点形成事業の研究資金を用いて研究が行われます。

【りえきそうはん利益相反について】

この研究は、上記の公的な資金を用いて行われ、特定の企業からの資金は一切使いません。「利益相反」とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭および個人を含みますが、本研究ではこの「利益相反（資金提供者の意向が研究に影響すること）」は発生しません。

【研究の参加等について】

本研究へ診療情報を提供するかしないかは患者さんご自身の自由です。従いまして、本研究に診療情報を使用してほしくない場合は、遠慮なくお知らせ下さい。その場合は、患者さんの診療情報は研究対象から除外いたします。また、ご

協力いただけない場合でも、患者さんの不利益になることは一切ありません。なお、これらの研究成果は学術論文として発表することになりますが、発表後に参加拒否を表明された場合、すでに発表した論文を取り下げることがはいたしません。

患者さんの診療情報を使用してほしくない場合、その他、本研究に関して質問などがありましたら、主治医または以下の照会先・連絡先までお申し出下さい。

【研究組織】

	所属・職名		氏名
研究責任者	大分大学消化器・小児外科学講座	教授	猪股 雅史
研究分担者	大分大学消化器・小児外科学講座	准教授	遠藤 裕一
	大分大学総合外科・地域連携学講座	助教	高山 洋臣
	大分大学内分泌・糖尿病内科	助教	尾関 良則
	大分大学ヘルスケア AI・データサイエンス講座	教授	佐藤 昇
	大分大学ヘルスケア AI・データサイエンス講座	助教	松延 佑将

【お問い合わせについて】

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申し出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

住 所：〒879-5593 大分県由布市挾間町医大ヶ丘 1-1

電 話：097-586-5843

担当者：大分大学医学部消化器・小児外科学講座 准教授

遠藤 裕一（えんどうゆういち）