
「神経モニタリングシステムを用いた食道癌術後の反回神経麻痺予測に有用な指標を模索する後方視的研究」に関するお知らせ

このたび、当院で診察を行った患者さんのデータを用いた以下の研究を実施いたします。本研究は、埼玉医科大学総合医療センター研究倫理委員会の承認を得て、病院長による許可のもと行うものです。

本研究では、患者さんに追加でご負担をお願いすることはありませんが、カルテ情報等を使用することに賛成でない場合、あるいはご質問がある場合は、患者さんご自身でもその代理人の方でも結構ですので、問い合わせ先までお申し出ください。お申し出いただいても不利益になることは一切ありません。

研究の概要について

1. 研究の対象となる方

2022年8月1日から2024年9月30日の期間に埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科を受診し、食道癌と診断され、手術を実施した患者さんのうち、神経モニタリングシステム（NIM response system）を用い反回神経周囲リンパ節郭清を行った患者さんを対象としております。

2. 研究の目的

研究の目的は、神経モニタリングシステムで得られた情報を使用し、手術後の反回神経麻痺を予測する有用な指標の検討です。具体的には、迷走神経と反回神経の刺激データ両方を合わせた指標を検討します。

3. 研究期間

病院長の許可後～2026年3月31日

4. 利用または提供の開始予定日

2024年10月31日以降

開始予定日以降も研究への利用停止などのお申し出に対応いたします。

研究に用いる試料・情報について

1. 試料・情報の内容

研究には、神経モニタリングシステムを用い反回神経周囲リンパ節郭清を行った患者さんの、診療記録および画像などの情報（カルテ番号、イニシャル等の個人を特定しうる情報を含みません）を用います。

この研究で得られた患者さんの情報は、埼玉医科大学総合医療センター消化管外科・一般外科において、研究責任者である熊谷洋一が、個人が特定できないように加工した上で管理いたし

ます。そのため、患者さんのプライバシーが侵害される心配はありません。

2. 試料・情報の取得方法

検査・画像データ、診療記録などの情報（カルテ番号、イニシャル、病理検体番号等の個人を特定しうる情報を含みます）を用います。

3. 試料・情報を利用する者（研究実施機関）

- | | | | |
|------------------|------------|-----|-------|
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 教授 | 熊谷洋一 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 教授 | 石田秀行 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 准教授 | 石畝 亨 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 准教授 | 松山貴俊 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 講師 | 幡野 哲 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 講師 | 近 範泰 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 助教 | 白石壮宏 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 助教 | 千代延記道 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 助教 | 伊藤徹哉 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 助教 | 齋藤稔史 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 助教 | 石川博康 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 助教 | 杉野 葵 |
| ● 埼玉医科大学総合医療センター | 消化管外科・一般外科 | 非常勤 | 山本瑛介 |

4. 試料・情報の管理責任者

埼玉医科大学総合医療センター 病院長 別宮 好文

お問い合わせについて

ご自身のカルテ情報等を利用されたくない場合、あるいはご質問がある場合には、以下の連絡先までご連絡ください。

利用されたくない旨のご連絡をいただいた場合は、研究に用いられることはありません。ただし、ご連絡いただいた時点で、既に研究結果が論文などで公表されていた場合、結果などを廃棄することができないことがありますので、ご了承ください。

埼玉医科大学総合医療センター 担当：消化管外科・一般外科 教授 熊谷洋一

〒350-8550 埼玉県川越市鴨田 1981 TEL：049-228-3618（直通）（平日 9時～16時）

○研究課題名：神経モニタリングシステムを用いた食道癌術後の反回神経麻痺予測に有用な指標を模索する後方視的研究

○研究責任者：埼玉医科大学総合医療センター 消化管外科・一般外科 熊谷洋一