

研究課題名	食道運動障害患者における食道症状への不安や過度の警戒心： 内視鏡的筋層切開術前後の変化とその食道残存症状への影響に関する検討 —多施設参加研究—
研究の意義・目的	この研究の目的は、食道運動障害の患者さんに対して行う POEM という治療の前後で、「症状に対する不安」や「必要以上に気にしてしまう気持ち」といった心理的な要素がどう変化するかを調べることで、そしてそれらが治療後も残る症状にどのように影響するかを明らかにすることです。 食道アカラシアなどの食道運動障害は、食べ物がつかえる感じや胸の痛みを引き起こし、生活の質を下げってしまう良性的病気です。POEM はこれらの病気に対する代表的な治療法の一つで、多くの場合、症状や食べ物の通りは良くなります。しかし、検査では食道の通りが改善しているのに、症状が残ってしまう患者さんもあり、これが医療現場での課題となっています。食道の症状は、体の問題だけでなく、不安や過度に気にしてしまう気持ちなどの心理的な影響を受けることが知られています。こうした心理的な状態は EHAS という質問票で評価することができ、症状の強さは食道の動きの異常よりも、このスコアとよく関係することが分かっています。治療後に症状が残る理由にも、こうした心理的影響が関係している可能性があります。そこで本研究では、EHAS による心理面の評価に加えて、食道の動きを調べる検査（衝動内圧検査や食道造影検査、内視鏡検査など）も同時に評価し、症状が残る原因を詳しく調べます。心理的影響と症状の関係が明らかになれば、心理的なサポートなどの治療法の提案につながる可能性があります。 本研究は、大阪公立大学に情報を提供します。送付方法は電子メールまたはクラウドを使用します。
研究を行う期間	機関の長の実施許可日 ～ 2029 年 3 月
研究協力を お願いしたい方 (対象者)	2022 年 4 月～2026 年 4 月に大阪公立大学医学部附属病院、鳥取大学医学部附属病院、弘前大学医学部附属病院で内視鏡的筋層切開術を受けた食道運動障害の方で、治療 3 か月後のルーチンのフォローアップを完了している方、または、食道症状以外で大阪公立大学医学部附属病院を受診され EHAS に回答された方が対象となります。
協力をお願いしたい 内容と研究に使わせて いただく試料・情報 等の項目	診療の過程で得られた下記項目を本研究に使用させてください。 診療情報：年齢、性別、体重、身長、Body Mass Index、過去の治療歴、食道運動障害診断名、POEM の治療内容、併存疾患、問診・質問票（Eckardt score、EHAS、GerdQ、HADS）、食道内圧検査所見、上部消化管内視鏡検査所見、食道造影検査所見
試料・情報の 提供を行う機関の名称 及びその長の氏名 (提供元について)	機関名（機関の長の氏名）： 鳥取大学医学部附属病院（病院長 武中 篤） 弘前大学医学部附属病院（病院長 横山 良仁）

提供する試料・ 情報の取得の方法	診療の過程で得られた診療情報
提供する試料・ 情報を用いる研究に 係る研究責任者	研究代表者： 公立大学法人大阪 大阪公立大学大学院医学研究科 消化器内科学 藤原 靖弘
試料・情報を 利用する者の範囲 および管理について 責任を有する者の 研究機関の名称	以下の機関が御提供いただいた情報を本研究に利用いたします。 【研究代表者】 公立大学法人大阪 大阪公立大学大学院医学研究科 消化器内科学 藤原 靖弘 【共同研究機関・研究責任者】 鳥取大学医学部附属病院 消化器内科 磯本 一 弘前大学医学部附属病院 消化器内科 櫻庭 裕丈
個人情報の取り扱い	この研究にご参加いただいた場合、あなたから提供された診療情報などのこの研究に関するデータは、すぐには個人を特定できない形式に記号化した番号により管理されます。 この研究から得られた結果が、学会や医学雑誌などで公表されることはあります。このような場合にも、あなたのお名前など個人情報に関することは含まない形で公表されます。
本研究の 利益相反	本研究の利害関係については、各研究機関で定められた利益相反マネジメントの規定等に従って必要に応じて各研究機関の利益相反マネジメント委員会へ報告を行うことにより、利益相反を管理し研究を遂行します。 本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。
研究に協力を したくない場合	診療情報が当該研究に用いられることについてご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも不利益を受けることはありません。
連絡先	大阪公立大学医学部附属病院 消化器内科 担当者氏名：沢田 明也 電話番号：(06) 6645-3811 鳥取大学医学部附属病院 消化器内科 担当者氏名：池淵 雄一郎 電話番号：0859-38-6527 弘前大学医学部附属病院 消化器内科、血液内科、免疫内科 担当者氏名：立田 哲也 電話番号：0172-33-5053