

(最終更新日：2026 年 7 月 1 日)

「情報公開文書」

医学部 HP 掲載用

受付番号：2026-1-375

課題名：急性膵炎の治療と予後に関する後ろ向き疫学研究

1. 研究の対象

2001 年 1 月～2026 年 9 月に当院消化器内科（旧第 3 内科も含む）で急性膵炎の治療を受けた方

2. 研究目的・方法

急性膵炎とは膵臓の急性炎症で、他の隣接する臓器や遠隔臓器にも影響を及ぼします。多くの急性膵炎は上腹部痛を伴い突然発症します。短期間の入院治療で軽快する軽症例から、循環不全、臓器不全や重症感染症などの致命的合併症を併発し、死亡する確率の高い重症例まで、その重症度は様々です。厚生労働省難治性膵疾患に関する調査研究班による本邦の全国調査では、2011年1年間に急性膵炎として受療した患者数は63080人と推定されており、近年、患者数は増加傾向です。急性膵炎全体に占める重症急性膵炎の割合は19.7%と報告されており、重症例の死亡率は10.1%と依然として高く、治療成績の更なる改善が望まれます。

成因や治療の有無により急性膵炎の再発率は異なりますが、例えばアルコール性急性膵炎では46%に再発を認めたとの報告があります。また、急性膵炎後の慢性膵炎への移行率は3～15%との報告があります。しかしながら、急性膵炎の再発や慢性膵炎への移行に関与するリスク因子については十分には知られていません。

本邦では2003年に急性膵炎診療ガイドラインが出版され、その後改訂が重ねられ、2015年には第4版が出版されました。ガイドラインにより標準的な指針が示されていますが、更なる治療成績の向上が望まれる現状であります。また、実際の診療にあたっては、施設の状況や個々の患者の個別性を加味して最終的に対処法を決定すべきであると考えられます。

東北大学病院に入院し加療した急性膵炎患者の診療の実態と予後を明らかにし、当院における診療上の特徴や問題点を抽出し、急性膵炎の治療成績を更に向上させること、急性膵炎診療に有用な新たなエビデンスを見出すことを目的としてこの疫学研究を計画しました。

カルテに記載された診療情報を後ろ向きに抽出し、統計学的に解析を行います。評価項目は、患者情報、既往歴、生活歴、家族歴、現病歴、自覚症状、身体所見、バイタルサイン、検査所見、治療内容、合併症、併存疾患、転帰です。これらの情報は誰の情報かわからないように匿名化されますので、個人情報保護されます。特殊な症例については、個別に詳細な症例検討を行います。

研究期間：2016 年 10 月～2031 年 6 月

3. 研究に用いる試料・情報の種類

カルテに記載された診療情報を後ろ向きに抽出し、統計学的に解析を行います。評価項目は、患者情報、既往歴、生活歴、家族歴、現病歴、自覚症状、身体所見、バイタルサイン、検査所見、治療内容、合併症、併存疾患、転帰等です。

4. 外部への試料・情報の提供

該当なし

5. 研究組織

本学単独研究

6. お問い合わせ先

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出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方に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。その場合でも患者さんに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：

研究責任者 正宗淳

東北大学大学院医学系研究科消化器病態学

〒980-8574 仙台市青葉区星陵町 1-1

TEL 022-717-7171

◆個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先

保有個人情報の利用目的の通知に関するお問い合わせ先：「6. お問い合わせ先」

※注意事項

以下に該当する場合にはお応えできないことがあります。

- ①利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合

◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。

- 1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学病院個人情報保護方針】

<http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html>

- 2) 1)以外の保有する個人情報については、所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開室受付窓口へ提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学情報公開室】

<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html>

※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合