

オプトアウト内容

研究課題名：第二回 本邦における気胸治療の実態調査：多施設共同後方視的研究

研究責任者：澤端 章好

日本気胸・囊胞性肺疾患学会 学術委員会委員長

澤端 章好

川西市総合医療センター 呼吸器外科

〒666-0017 兵庫県川西市火打1丁目4番1号

TEL: 0570-01-8199

E-mail: nsawabata@hotmail.com

研究代表者：澤端 章好

日本気胸・囊胞性肺疾患学会 学術委員会委員長

澤端 章好

川西市総合医療センター 呼吸器外科

〒666-0017 兵庫県川西市火打1丁目4番1号

TEL: 0570-01-8199

E-mail: nsawabata@hotmail.com

事務局: 井貝 仁

前橋赤十字病院 呼吸器外科

〒371-0811 群馬県前橋市朝倉町389番地1

TEL: 027-265-3333

FAX: 027-225-5250

E-mail: hitoshiigai@gmail.com

東 陽子

東邦大学医学部外科学講座呼吸器外科学分野

〒143-8541 東京都大田区大森西6-11-1

TEL: 03-3762-4151

研究分担者：井貝 仁

前橋赤十字病院 呼吸器外科

東陽子

東邦大学医学部外科学講座呼吸器外科学分野

大渕俊朗

鎌ヶ谷総合病院呼吸器外科

吉井直子

聖隸三方原病院呼吸器外科

谷村和哉

奈良県立医科大学呼吸器アレルギー内科

深井隆太

湘南鎌倉総合病院呼吸器外科

研究代表機関名：川西市総合医療センター 呼吸器外科

研究分担機関：日本気胸・囊胞性肺疾患学会会員所属施設

研究期間：承認日～2027年3月31日まで

研究目的：

呼吸器領域において、原発性自然気胸、続発性自然気胸は遭遇する頻度が多い疾患である。しかしながら、その治療内容は施設毎によって異なり、各々の病態に応じた適切な治療法が確立されているとは言い難い。この理由の一つとして、気胸に対する診療の実態が不明確であることが挙げられる。

日本気胸・囊胞性肺疾患学会では以上のような状況を鑑み、ガイドラインや臨床研究のコントロールに役立つデータベースを構築する必要性を認識しており、学術委員会を中心に2019年4月1日から2020年3月31日の間に入院症例の原発性自然気胸、続発性自然気胸の実態調査を実施した。

今回、上記実態調査から5年が経過し、改めて本邦の気胸治療の実態を把握する必要があると考え、今回の研究を立案した。

研究対象：

2024年4月1日から2025年3月31日の間に気胸と診断され、入院加療が実施された患者、もしくは他疾患で入院中の場合は同一入院期間内に気

胸に対する加療が施行された患者。ただし、入院日が上記期間内であれば、加療による転帰日は 2025 年 4 月 1 日以降に及んでいても構わない。また、総入院日数に関しては、他疾患に対する治療期間も含むものとする。

使用する情報:

- 1) 入院日
- 2) 研究期間内での複数回入院の有無 (有/無/不明)
- 3) 気胸発症日 (院内発症例のみ)
- 4) 発症様式 (初発/再発/不明)
- 5) 種類 (原発性/続発性/不明)
- 6) 続発性の場合、基礎疾患 (COPD/間質性肺炎/CPFE/肺腫瘍/感染症/月経随伴性/その他)
- 7) 入院時 HOT 導入中(有/無/不明)
- 8) 肺以外の基礎疾患の有無 (有/無/不明)
- 9) 肺以外の基礎疾患の内容 (肝機能障害: Child-Turcotte 分類 B 以上/人工透析あり/虚血性心疾患/5 年以内の他の悪性疾患の治療歴/脳神経疾患 or 脳血管障害: 治療歴・治療中のもの/DM/貧血: $Hb \leq 8.0$ /自己免疫疾患: 治療歴のあるもの/不整脈: 治療中/高血圧: 投薬中を含む/その他)
- 10) ステロイド投与 (有/無/不明)
- 11) 患側 (左/右/両側/不明)
- 12) 年齢 (_歳)
- 13) 性別 (男/女)
- 14) Performance Status (0/1/2/3/4/不明)
- 15) Body Mass Index (BMI: 身長、体重から計算)
- 16) 喫煙歴 (pack-year)
- 17) 入院時 CRP 値 (mg/dl)
- 18) 入院時 Alb 値 (g/dl)
- 19) 気胸の程度 (1 度/2 度/3 度/不明、ただし、両側の場合は虚脱の程度が大きい側を記載)
- 20) 胸腔ドレナージ施行の有無 (有/無/不明)
- 21) 癒着療法の有無 (有/無/不明)
- 22) 癒着療法の薬剤 (OK-432/MINO/自己血/タルク/ブドウ糖/その他)
- 23) EWS などの経気道処置の有無 (有/無/不明)

- 24) 手術の有無 (有/無/不明)
- 25) 手術日 (手術症例のみ)
- 26) 手術アプローチ (開胸/胸腔鏡/不明)
- 27) 術中に確認された異所性子宮内膜-肺 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 28) 術中に確認された異所性子宮内膜-横隔膜 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 29) 術中に確認された異所性子宮内膜-肺・横隔膜以外 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 30) 病理で確認された異所性子宮内膜の有無 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 31) ホルモン治療の有無 (入院前もしくは入院中) (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 32) ホルモン治療内容-1 ジエノゲスト (ディナゲスト) 投与の有無 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 33) ホルモン治療内容-2 レルミナ投与の有無 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 34) ホルモン治療内容-3 リュープロレリン (リュープリン) 投与の有無 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 35) ホルモン治療内容-4 ゴセレリン (ゾラデックス) 投与の有無 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 36) ホルモン治療内容-5 低容量ピル投与の有無 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 37) ホルモン治療内容-6 その他の薬剤投与の有無 (有/無/不明/月経随伴性気胸以外の疾患のため該当せず)
- 38) 入院期間 (_日)
- 39) 退院時転帰 (自宅退院/転院/死亡/不明)
- 40) 退院時、気胸治癒の有無 (治癒/非治癒/不明)。

研究機関への情報提供の方法: 電子症例報告書 (eCRF) 及びマネジメントツールとして電子メールを用いデータ収集を行う

問合せ先: 井貝 仁

前橋赤十字病院呼吸器外科

〒371-0811 前橋市朝倉町 389 番地 1

TEL : 027-265-3333 (内線: 7551) FAX : 027-225-5250

昭和医科大学横浜市北部病院の問合せ先

鈴木 浩介

〒224-0032 神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎中央 3 5-1

昭和医科大学横浜市北部病院 呼吸器センター

TEL : 045-949-7000

E-mail: k-suzuki@med.showa-u.ac.jp