

患者さんへ ― 研究に関するお知らせ ―

2026 年 9 月 25 日

1. 研究課題名

Reduced-port robot-assisted thoracic surgery における手術手技および周術期成績に関する後ろ向き観察研究

2. 研究の目的

当院では 2023 年 5 月より、手術創を減らしたロボット支援胸腔鏡手術（reduced-port robot-assisted thoracic surgery: rpRATS）を実施しています。本研究では、rpRATS を安全に行うための手術手技や鉗子干渉への対応、助手の介入方法、術式変更などの工夫と周術期成績を明らかにするため、通常診療で得られた診療情報や手術記録を後ろ向きに解析します。

3. 研究の対象

2023 年 5 月から 2026 年 8 月までの間に、当院呼吸器外科で rpRATS を受けられた患者さん 83 例を対象とします。

4. 研究方法

本研究は、通常診療の中で得られた診療情報、手術記録および保存されている手術動画を用いる後ろ向き観察研究です。研究のために新たな検査や治療を追加することはありません。

5. 研究に用いる情報

年齢、性別、疾患名、臨床病期、併存症、既往治療、術式、手術方法・ポート配置、手術時間、出血量、鉗子干渉とその回避法、助手介入、ポート追加・術式変更・開胸移行の有無、術中・術後合併症、胸腔ドレーン留置期間、術後在院日数、再手術・再入院の有無など、研究目的に必要な診療・手術関連情報を使用します。

6. 個人情報の取り扱い

研究に使用する情報は研究用 ID に置き換えて管理し、氏名や患者 ID など個人を直接特定できる情報を除外したうえで解析します。手術動画を学会等で提示する場合も、個人が特定される情報が表示されないよう十分に配慮します。

7. 研究成果の公表

本研究の成果は、学会発表や学術論文等で公表する可能性があります、個人が特定されることはありません。

8. 研究への参加を希望されない場合（オプトアウト）

ご自身の情報を本研究に使用されたくない場合は、下記問い合わせ先までご連絡ください。ご連絡をいただいた場合は、可能な範囲で研究対象から除外します。研究への参加を拒否された場合でも、今後の診療に不利益が生じることはありません。

9. 倫理審査

本研究は、NTT 東日本札幌病院倫理審査委員会に申請し、承認および病院長の許可を得た後に実施します。

10. 問い合わせ先

【施設名】 NTT 東日本札幌病院

【診療科名】 呼吸器外科

【研究責任者】 道免 寛充

【住所】 北海道札幌市中央区南一条西 15 丁目

【電話番号】 011-623-7000（代表）

【メールアドレス】 domehiro@yahoo.co.jp