

情報公開用文書（附属市民総合医療センターで実施する医学系研究）

（単施設研究用）

西暦 2026 年 4 月 20 日作成 第 1.0 版

研究課題名	日本 ICU 患者データベース（JIPAD）を用いた小児 ICU 患者における抜管後再挿管の関連因子および患者転帰の検討
研究の対象	本研究は一般社団法人日本集中治療医学会が運営する診療データベース事業（日本 ICU 患者データベース、Japanese Intensive care Patient Database [JIPAD]）に 2015～2024 年度に登録された小児（16 歳未満）患者さんのうち気管挿管され人工呼吸を実施された患者さんを対象に行います。
研究の目的	集中治療を必要とする重症の小児患者さんでは、治療のために一時的に気管にチューブを通して人工呼吸管理を行うことがあります。多くの場合、状態が改善すれば気管チューブを外す「抜管」を行いますが、抜管後に再び気管挿管（再挿管）が必要となる患者さんもいます。抜管後に再挿管が必要となった患者さんでは、入院期間が長くなったり、その後の経過が重くなったりする可能性があることが報告されていますが、小児患者さんを対象とした大規模な検討は十分に行われていません。 本研究では、日本 ICU 患者データベース（JIPAD）に登録された情報を用いて、小児の重症患者さんにおいて、抜管後に再挿管が必要となる患者さんの特徴を明らかにするとともに、再挿管が患者さんの治療経過や転帰にどのように関係しているかを調べ、今後の医療の安全性向上に役立てることを目的としています。
研究の方法	本研究では、JIPAD にすでに登録されている診療情報を用いて解析を行い、新たなデータの取得を行うことはありません。すでにデータベースに登録されている情報を用いて、抜管後に再挿管が必要となった患者さんと再挿管が不要であった患者さんを比較し、年齢や病気の種類、治療内容などとの関係を調べます。また、再挿管の有無と、入院中の経過との関連についても解析を行います。いずれも通常の診療の中で得られた情報を用いており患者さんに新たな負担が生じることはありません。
研究期間	西暦 2026 年 6 月 3 日（研究機関の長の許可日）～ 西暦 2028 年 3 月 31 日 情報の利用、提供を開始する予定日：西暦 2026 年 6 月 3 日（研究機関の長の許可日）
研究に用いる 試料・情報 の項目	JIPAD に登録されている、以下の診療情報を用います。 ・ 年齢、性別 ・ 病名 ・ 集中治療室への入室の経路や状態 ・ 人工呼吸管理の日数 ・ 治療経過や退院時の状態 など

情報公開用文書（附属市民総合医療センターで実施する医学系研究）

（単施設研究用）

試料・情報の授受	本研究では、一般社団法人日本集中治療医学会が運営する JIPAD 事業から、個人を特定できないよう加工された情報の提供を受けて実施します。 提供される情報は、個人を特定できる情報を含まない形で、電子的な方法により提供されます。 情報は、当院で少なくとも 5 年間保管します。廃棄する際は、個人を特定できないように処理した上で復元できない方法で廃棄します。
個人情報の管理	JIPAD に登録されている情報は、各参加施設において個人を特定できないよう加工されたうえで登録されています。そのため、JIPAD 事務局から当院に提供されるデータには、氏名、住所、患者 ID など個人を直接特定できる情報は含まれておらず、当院で個人を特定することはできません。
試料・情報の管理について責任を有する者	当院の個人情報の管理責任者は病院長ですが、その責務を以下の者に委任され管理されます。 研究責任者：横浜市立大学附属市民総合医療センター 高度救命救急センター 篠原真史
利益相反	本研究の計画・実施・報告において、研究の結果及び結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益の衝突」は存在しません。また、研究の実施が研究対象者の権利・利益をそこねることはありません。本研究は研究責任者が所属する診療科の基礎研究費を用いて行います。
研究組織（利用する者の範囲）	【研究機関と研究責任者】 横浜市立大学附属市民総合医療センター 高度救命救急センター 篠原真史 【既存試料・情報の提供のみを行う機関と責任者】 一般社団法人日本集中治療医学会 JIPAD 事務局 橋場英二
本研究に関するご質問・ご相談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下記連絡先までお申出下さい。 本研究では、個人を特定できる情報を含まないかたちで情報の提供を受けます。当院で個人を特定することができないため、研究利用への拒否の連絡をいただいた際対応いたしかねますことをご了承ください。	
問合せ先： 〒232-0024 横浜市南区浦舟町 4-57 横浜市立大学附属市民総合医療センター 高度救命救急センター （研究責任者・問い合わせ担当者）篠原 真史 電話番号：045-261-5656（代表）	