

## 研究名

年齢に比し著しく体格が大きいまたは小さい児における気道管理の危機的合併症発症についての調査:J-PEDIA からの報告

### 1. 研究の対象

2022年6月～2025年2月の期間に当センターで全身麻酔を受けられた18歳以下の方

### 2. 研究目的・方法・研究期間

研究目的: 気道管理中の合併症は、小児麻酔において重要な問題として認識され続けています。本研究では、小児の気道確保の試行回数と重大な合併症発症の関連を調査します。気道管理に関連する合併症の発症頻度を明らかにすることで、患者さまの安全を向上することを目的としています。

研究方法: 全身麻酔を受けられた患者さんのついて、気道管理手技、気管挿管、気道管理に関連する合併症に関する情報について、すでに収集されたデータを使用します。

研究施設・期間: 2022年6月から2025年2月までに国内の12施設(小児病院6施設、大学病院6施設)に収集したJPEDIA (Japan Pediatric Difficult Airway in Anesthesia study) データベースというすでに匿名化された既存情報を用いて研究を実施します。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

年齢、体重、出生情報、性別、既往歴、麻酔方法、挿管方法、気道確保までの所要時間、合併症の有無、等

### 4. 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、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

あいち小児保健医療総合センター

部署名 麻酔科

担当者名 一柳彰吾

〒474-8710 愛知県大府市森岡町七丁目 426 番地

電話 0562-43-0500 (代表) FAX 0562-43-0513

-----以上