

2017年5月1日

「人工呼吸管理患者における抜管不成功の生理学的リスク因子の検討」

1. 研究の対象

2017年5月1日から2021年3月31日の間に当センターのICUで経気管挿管および人工呼吸管理を24時間以上行われた18歳以上の患者さんのうち、現在本邦で推奨されている自発呼吸トライアルを行った後に抜管された方々。

2. 研究目的・方法

「目的」人工呼吸器離脱の手順および生理学的数値を調査し、抜管不成功の危険因子を検討し、抜管成功の予測モデルを作成する。

「方法」対象患者さんの人工呼吸器離脱の手順および生理学的数値の調査を行う

「研究期間」2017年5月1日～2021年3月31日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

試料：通常の血液検査以外にこの研究のために新たに採取する試料はありません。

情報：

年齢、性別、身長、ICU入室前の体重、併存症、入院日、ICU入室日、人工呼吸管理開始日時、人工呼吸器離脱の手順、人工呼吸管理中の肺炎の発生、発熱の有無、血液検査結果、鎮痛剤の使用の有無、抜管日時、ICU退室日時など

4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は当センターの研究責任者が保管・管理します。

5. 研究組織

1. 大阪大学大学院医学系研究科 麻酔集中治療医学講座
教授 藤野裕士
2. 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 麻酔・蘇生学講座
教授 森松博史
3. 大阪市立大学 医学研究科 医療統計学講座
教授 新谷歩

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

大阪市住吉区万代東 3-1-56

大阪急性期・総合医療センター麻酔科

研究責任者： 集中治療部 部長 平尾収

電話 06-6692-1201

研究代表者： 大阪大学大学院医学系研究科 麻酔集中治療医学講座

教授 藤野裕士