

研究協力をお願い

昭和医科大学では、下記の臨床研究（学術研究）を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は問い合わせ先へ電話等にてご連絡ください。

48時間以上の人工呼吸器管理患者における認知機能障害の関連因子

1. 研究の対象および研究対象期間

対象：昭和大学藤が丘病院救命救急センター・ICUに入室し48時間以上の人工呼吸器管理となり、医師からリハビリテーション処方のでた患者さん。

研究対象期間：2021年1月～2023年12月まで。

2. 研究目的・方法

本研究の目的は単施設の救命救急センター・集中治療室に入室し、48時間以上の人工呼吸器管理となった重症患者さんを対象とし、どの程度の認知機能障害が生じるのか、また認知機能低下群と非認知機能低下群を比較検討し、その関連する要因を明らかにすることです。

3. 研究期間

昭和大学における人を対象とする研究等に関する倫理委員会審査後、委員会から発行される「審査結果通知書の承認日」より、研究実施機関の長の研究実施許可を得てから2027年3月31日まで。

4. 研究に用いる試料・情報の種類

<主要項目>

認知機能（MMSE）、せん妄の状況（ICDSC）

<副次項目>

年齢、性別、身長、体重、BMI、疾患名、病棟入室日、病棟退室日、病棟在室期間、チャールソン併存疾患指数、APACHE IIスコア、栄養状態（GNRI）、使用薬剤（鎮静薬・抗精神病薬）、血液データ（Alb・BS・CRP・WBC・Hb・PLT・Cre・T-Bil・IL-6）、鎮静スケール（RASS）、人工呼吸器装着期間、酸素化（P/F比）、人工呼吸器関連肺炎の期間、経口摂取の有無、リハ開始までの期間、リハビリ介入率、離床開始の有無・期間、筋力（MRCscore）、基本動作能力（FSS-ICU）、日常生活活動（BI）、集中治療室活動度スケール（IMS）・家族の有無・人数、趣味の有無、コミュニティへの参加の有無

5. 外部への試料・情報の提供

該当いたしません。

6. 研究組織

研究責任者 昭和大学保健医療学部作業療法学科 駒場一貴

7. 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ください。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できますのでお申出ください。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者としませんので、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：

所属：昭和大学保健医療学部作業療法学科 勤務地：昭和大学藤が丘病院

氏名：駒場一貴

住所：神奈川県横浜市青葉区藤が丘 1-30 電話番号：090-6955-9666