

ICU に入室された経験がある患者さんへ

「ICU（集中治療室）の特定行為看護師の実践による人工呼吸器離脱までの期間および合併症発症率」への協力をお願い

看護部 ICU では、下記のような診療を受けた患者さんの情報を用いた研究を行います。皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

研究の対象：2021 年 4 月 1 日～2025 年 3 月 31 日の間に、当院に入院をされ、ICU で人工呼吸器管理を必要とした治療を受けられた 18 歳以上の方

研究期間：研究機関の長の研究実施許可日～2027 年 3 月 31 日

研究目的・利用方法：

超高齢化社会の進行に伴い、ICU 医療の安全性と質向上が求められる中、2014 年創設の特定行為看護師制度により、看護師が手順書に基づき高度な知識・技能を活用して人工呼吸器管理や離脱、輸液・電解質管理に早期から関与できる体制が整備された。これにより、離床促進や合併症予防などの効果が期待されるが、客観的な根拠は乏しい。本研究では、特定行為看護師による人工呼吸器管理が離脱時間や合併症発症率に与える影響を検証し、看護実践の有効性とチーム医療の質の向上について明らかにすることを目的とする。

研究に用いる情報の項目：以下の項目につき、診療録より取得します。これらはいずれも日常診療で得られた項目です。

患者背景

- ・年齢、性別、基礎疾患（例：心疾患、呼吸器疾患、腎疾患など）、喫煙歴、過去の呼吸器系、循環器系の手術歴
- ・ICU 入室理由（予定入室・緊急入室）、SOFA スコア、ICU 入室時の膀胱温
- ・麻酔時間、手術時間、BMI、血液浄化療法の有無、せん妄の有無

患者データ

- ・人工呼吸器装着時の初期酸素濃度、PEEP 設定値、P/F 値
- ・人工呼吸器離脱日・離脱までの時間（ICU 入室または人工呼吸器開始から）
- ・人工呼吸器再挿管の有無・再挿管までの期間、人工呼吸器関連合併症の発症（再挿管、計画外抜去、気胸）
- ・ICU 在室日数、ICU 再入室の有無
- ・特定行為看護師の実践記録

研究に用いる情報の利用を開始する予定日：2026 年 1 月 9 日

研究への参加辞退をご希望の場合

本研究に関して新たに患者さんに行っていただくことはありませんし、費用もかかりません。本研究の内容や研究結果等について質問等がありましたら以下の連絡先まで問い合

わせください。また、情報が当該研究に用いられることについて了承いただけない場合には研究対象としますので、以下の連絡先まで申し出ください。なお、本研究は、岐阜大学大学院医学系研究科医学研究等倫理審査委員会において審査、承認され、研究科長・病院長の許可を得ております。また、この研究への参加をお断りになった場合にも、将来にわたって当科における診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

研究から生じる知的財産権の帰属と利益相反

研究者及び岐阜大学に帰属し、研究対象者には生じません。研究の結果の解釈および結果の解釈に影響を及ぼすような「起こりえる利益相反」は存在しません。

研究責任者

岐阜大学医学部附属病院 看護部 ICU
看護師：太田 咲

連絡先

岐阜大学医学部附属病院 看護部 ICU
電話番号：058-230-7301
看護師：太田 咲

【苦情窓口】

岐阜大学医学系研究科・医学部 研究支援係
〒501-1194
岐阜県岐阜市柳戸 1 番 1
Tel：058-230-6059
E-mail：rinri@t.gifu-u.ac.jp