

2025年3月4日

## 臨床データ利用のお願い

海南病院では、以下の研究を実施しています。本研究の対象者に該当する可能性のある方で、カルテ情報を研究目的に利用されることをご希望されない場合などお問い合わせがありましたら、お手数ですが以下の問い合わせ先にご連絡ください。

### 1. 研究課題名

Critical Care Outreach Team (CCOT) 導入による Rapid Response System への影響と課題

### 2. 研究責任者

海南病院 看護部 集中治療室 山守めぐみ

### 3. 研究の概要

当院では、患者さんの急な容態の変化にすぐに対応できるよう、2016年に救急対応チーム(RRT)を設置しました。しかし、起動件数が少なく、チームの活用が十分ではない状況が続いていました。そこで2023年度から、集中治療室(ICU)の看護師で構成される「重症化予防チーム(CCOT)」を新たに設置しました。このチームは、主にICUを退室された患者さんを対象に、以下のような方を定期的に訪問して様子を確認しています：

- ・ICUに入室し、24時間以上、人工呼吸器を装着
- ・ICU退室時に National Early Warning Score (以下、NEWS)  $\geq 7$  点 (高リスク) である

なお、NEWSは患者の生理学的指標から悪化を早期に検出する臨床評価ツールであり合計スコアが高いほど臨床的介入の必要性が高まる。

この研究では、新しく設置した重症化予防チーム(CCOT)が、患者さんの急変対応にどのような効果をもたらしているかを調べ、より安全な医療を提供するための改善点を見つけることを目的としています。

### 4. 研究方法

#### 1) 対象となる患者さん

(1) 2022年4月～2024年3月

- ・RRT コールもしくは4400 (心停止) コールに至った患者さん

- ・ICU 退室後に再度 ICU へ入室となった患者さん

(2) 2023 年 4 月～2024 年 3 月

- ・ICU へ入室し、24 時間以上人工呼吸器治療を必要とした患者さん

- ・ICU 退室時、NEWS7 点以上となった患者さん

2) 調査期間

2022 年 4 月 1 日～2024 年 3 月 31 日

3) 調査方法

後方視的に診療録調査を行い、以下の調査項目について調査します

カルテ情報：年齢・疾患・バイタルサイン・転帰・RRT WF・CCOT WF

ICU 再入室までの日数・NEWS 点数

4) 分析方法

下記の項目に対し、統計ソフトを活用して分析いたします。

- ・2022 年度と 2023 年度の RRT コールと 4400 コール件数の比較

- ・RRT コールや 4400 コールに至った患者さんの特性

- ・ICU 再入室となった患者さんの特性

5. 個人情報の取扱い

貴重な患者さんの個人情報は、「個人情報保護法」及び「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」など各種法令に基づいて管理します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

6. 問い合わせ先・相談窓口

JA 愛知厚生連 海南病院 看護部 集中治療室 山守めぐみ

電話：0567-65-2511（代表）