

研究課題名：患者情報システムを用いた集中治療部の機能評価

所属（診療科）：心臓血管外科

研究責任者（職名）：牧野 淳（医員）

研究期間：倫理委員会承認より 2027年3月31日まで

研究目的と意義：わが国では、これまで重症患者管理に関する患者情報、診療プロセス、予後から見た診療機能評価が個票として標準化されておらず、施設間で診療成績に大きな差があることが考えられた。本研究では、ICUでの患者情報管理システム（PDMS）を利用しICUの機能評価に関する情報を収集し、多施設と共に結果をベンチマークして機能評価を標準化することが最終目的である。

研究内容：

- 対象となる患者さん：倫理委員会承認以降に横須賀市立うわまち病院特定集中治療室へ入室された全ての患者さん
- 利用する情報・資料：性別、生年月日、病名、慢性疾患の有無、入室の形態、入室の経路、手術の有無）、ICU在室中の情報（ICU入室後24時間の重症度スコア、人工呼吸器装着の有無とその期間、動脈圧ラインの装着や体外循環装置、腎代替療法の施行の有無）、ICU在室期間および転帰等
- 研究方法：本研究は、京都府立医科大学集中治療部が研究責任施設として行う多施設共同研究であり、本施設は研究協力施設である。調査データは、データセンター（北海道インターネット・エクスチェンジ・データセンター）で発行した調査IDでラベルし、データセンターにおいて情報の集計、分析をおこなう。調査IDに対応した患者識別対応表は各施設の個人情報管理者が保管管理する。施設間での情報交換は調査IDを通してのみ行う。データを公表する際は患者さん個人を特定できない形で行う。

問い合わせ先：研究担当者

氏名：牧野 淳

住所：〒238-8567 神奈川県横須賀市上町2-36

電話：046-823-2630 FAX：046-827-1305

受付時間：月～金 9：00～17：00（祝・祭日を除く）