

令和8年(2026年)5月

市立札幌病院救命救急センターHCUで臨時入院された患者様およびご家族の方へ(臨床研究に関する情報)

当院では、以下の臨床研究を実施しております。

この研究は、通常の診療で得られた過去の記録を調査することで行います。このような研究は厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」の規定により、対象となる患者様のお一人ずつから直接同意を得るのではなく、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関する問い合わせなどがありましたら以下の「問い合わせ先」へご照会ください。

【研究演題名】

HCU入院患者の予期せぬ心停止を防ぐための看護師の急変察知・急変対応力向上に向けた取り組み

【研究機関】市立札幌病院 看護部看護課

【研究責任者】看護部看護課 救命救急センター 看護師長 岩間美智子

【研究者】看護部看護課 救命救急センター 篠原美加、長沼美穂

【研究目的】

当院救命救急センターHCU(以下、HCU)では、これまで救急科を主科とする患者様の入院を受け入れておりましたが、令和6年12月より、全科の臨時入院患者様の受け入れも開始しております。

運用開始後、入院後に急変した事例を受けて、看護師に聞き取りを行った結果、看護師の急変察知・急変対応の向上に向けた取り組みが必要と考え、HCU入院後にDNAR(心停止時に心肺蘇生を行わないこと)の合意がない患者で起こった心停止(以下、予期せぬ心停止)の発生を防ぐために、HCUに勤務する急変看護院内認定看護師4名が中心となって対策を講じることにしました。

救命救急センターに臨時入院された患者のデータ分析を行い、急変事例の検討を行うことは、予期せぬ心停止を防ぐための看護師の急変察知・急変対応力を向上させる上で非常に有益であると考えられます。そのため、今回対策を講じるにあたって、過去の入院患者情報を整理・分析し、急変事例に関して看護師が事例検討を行った内容と、講じた対策について看護実践報告書にまとめて参りたいと考えております。

【研究方法】

1. 対象

2025年4月1日～2026年3月31日の間に当院救命救急センターHCUに臨時入院された方
対象人数 961名

2. 利用する情報

令和7年度にHCUに入院された患者のうち、急変事例を対象としてカルテに記録されている診療情報や血液検査データ、看護記録のうち、①入院目的、②転記、③入院日数、④治療コード、⑤病状説明、⑥治療内容、⑦看護師の対応、⑧チーム内での情報共有の内容の計8項目です。

【研究の倫理的配慮】

1. 承認の有無

この研究は、市立札幌病院倫理委員会の承認を得ています。

2. 研究対象者の安全及び人権擁護への対応

1) 自由意思の尊重について

研究への参加は自由意思によるものであること、強制ではないことを補償します。

2) 通常の職務と研究活動の区別について

研究者は、業務に支障が無い状況で研究活動を行います。また、研究中であっても看護ケアを必要とする場合には、ケアの提供を優先します。

3) 研究対象者が研究に参加することによって得られる利益について

研究に参加することによる直接的な利益はありません。

4) 研究対象者が研究に参加することによって生じる不快・不利益・不自由・リスクについて

研究に参加、協力することで起こり得る危険ならびに不快な状態として、入院中の辛い体験を想起されることが予想されます。体調不良や不快に感じる場合には、研究への参加や協力を拒否することができます。その際、お話を伺うことができます。

5) 研究への参加拒否・中止の保障について

研究に参加されない場合も不利益はないことを保証します。今回の研究では、電子カルテより診療情報、血液データ、看護記録の情報を使用します。使用してほしくない場合は、第50回北海道救急医学会学術集会（2026年10月17日開催）での発表日前6月30日までに下記研究者に連絡することで辞退することも可能です。

6) 研究対象者が研究内容を知る権利について

この研究に関する情報を知りたい場合には、いつでも質問が可能であり、回答することができます。

7) 研究対象者の個人情報やプライバシーの保護の利用について

データ収集の過程で、個人や所属が特定される可能性がある情報については、患者様のイニシャルに関係の無いアルファベットや記号などを用いて特定されないように配慮します。得られた情報は本研究のみに使用し、研究以外での目的では使用しません。使用するパソコンはインターネット接続がない状態でデータを扱うこと、パソコンで処理した電子データはパソコン本体に保存せず研究専用のロック機能のあるUSBメモリで保存・保管します。紙データ・およびUSBメモリはナースステーションの鍵付きの引き出しに保管します。また、第50回北海道救急医学会学術集会（2026年10月17日開催）での研究発表が終了次第、紙データの情報はシュレッダーにて破棄し、USBメモリなどの電子媒体に関してもデータを消去いたします。

8) 研究への同意について

第50回北海道救急医学会学術集会（2026年10月17日開催）での研究発表日前6月30日までに参加拒否のご連絡がない場合、同意いただいたと判断します。

9) 研究結果の公表方法・時期について

本研究は2026年10月17日に開催される第50回北海道救急医学会学術集会で発表します。

【利益相反】

本研究において利益相反はありません。

以上につきましてお問い合わせの際は下記へご連絡ください。

【お問い合わせ先】

北海道札幌市中央区北11条西13丁目

市立札幌病院看護部看護課

救命救急センター ICU/HCU

研究者 篠原美加・長沼美穂

研究責任者 看護師長 岩間美智子

電話 011-726-2211（内線6110）平日9時～17時まで