

研究への参加に関するお知らせ（オプトアウト）

能代山本広域市町村圏組合消防本部では、秋田県MC協議会研究倫理審査委員会の承認を受けて、以下の研究を実施しています。この研究は、救急車が出動した際に救急隊員が作成した記録や、搬送後の経過を病院から確認して作成した書類を使って行うものです。研究のために、対象となる方に新たに何かをお願いすることや、診察・処置を行うことは一切ありません。すでにある記録を振り返って分析するだけですので、皆さまの日常生活や救急対応に影響が生じることはありません。この研究の対象となる方は、ご自身の情報が研究に使われることを断ることができます。断った場合でも、その後の救急対応などで不利益を受けることは一切ありません。お申し出の方法は「10 本研究への参加を希望されない場合」をご覧ください。

1 研究課題名

（CPA 事案に対するポンプ隊の効果的な運用に関する検討）

2 研究の目的

本研究は、PA 出場導入が初回アドレナリン投与までの時間に与えた影響を検証するとともに、投与までの各工程を分析し、時間短縮に影響した工程、病院前 ROSC の有無を明らかにする。また、ポンプ隊が初回アドレナリン投与までの各工程のどの時点で活動に参加したかを調査し、PA 出場の効果的な運用について検討する。

3 研究の方法

この研究では、救急車が出動した際に救急隊員が作成する記録（救急活動記録票）と、その後の経過を病院から確認して記録した書類（検証票）を使用します。これらはすでに作成されている記録であり、研究のために新たに何かをお願いすることは一切ありません。集めた情報は、数字や統計としてまとめて分析します。

4 研究対象となる方

（西暦 2024 年 1 月～西暦 2024 年 12 月及び西暦 2025 年 6 月～西暦 2026 年 5 月・既に発生した CPA 症例）

5 使用する情報

（救急活動記録票および検証票。傷病者接触から初回アドレナリン投与までの時間、傷病者接触から静脈路確保開始までの時間、静脈路確保開始から静脈路確保完了までの時間、静脈路確保完了から初回アドレナリン投与までの

時間、病院前 ROSC の有無 PA 導入後症例におけるポンプ隊の活動開始時点等)

6 個人情報の取扱い

お名前や住所など、個人が特定できる情報は研究データから取り除き、代わりに番号を付けて管理します。番号とお名前などを結びつける対応表は、研究責任者が鍵のかかる場所に研究データとは別に厳重に保管し、解析を担当する者は見ることはできません。研究が終わった後は、この対応表を適切な時期に廃棄します。取得した情報はこの研究以外の目的には使用しません。

7 研究期間

倫理審査承認日 ～ 西暦 2027 年 2 月 5 日

8 研究成果の公表

研究成果は、学会発表や論文等として公表しますが、個人が特定されることはありません。

9 研究責任者

氏名：藤原 一心

所属：能代山本広域市町村圏組合消防本部

10 本研究への参加を希望されない場合（情報の使用を拒否する方法）

本研究にご自身の情報が使用されることを望まれない場合は、下記【お問い合わせ先】までご連絡ください。お申し出をいただいた場合は、当該研究対象者の情報を研究データから除外します。

11 お問い合わせ先

所属：二ツ井消防署救急担当

担当者名：藤原 一心

電話番号：0185-73-2327

E-mail：f-f.fire.dept@lily.ocn.ne.jp