

情報開示文書

研究科題名：「胸骨圧迫のみの心肺蘇生の普及と地域における Bystander CPR および救命率の検証」

1. 研究の背景と目的

突然心停止に見舞われた方を救命するためには、そばに居た人がすばやく心肺蘇生を始め、AED（自動体外式除細動器）を用いて電気ショックを行う必要があります。しかし、実際は救急車到着まで救命処置が十分に行なわれておりません。

一人でも多くの市民の方に、救急車が到着するまで救命処置を行ってもらうためには心肺蘇生講習会を市民の方へ普及させることが重要です。そこで、大阪府豊中市では毎年人口の約 5%の市民の方を対象に心肺蘇生講習会を実施するため、標準的な 3 時間の心肺蘇生講習会に加え、2010 年より受講生 1 名に対してトレーニング人形 1 体を準備し、胸骨圧迫のみの蘇生法を短時間で多人数に指導するマストレーニングを実施しています。

この方法で講習会を市民の方に普及することで、豊中市での心肺蘇生実施割合、救命率に変化がみられるかどうかを評価することが今回の研究の目的になります。

なおこの研究は、京都大学大学院医学研究科・医学部及び医学部附属病院 医の倫理委員会の審査を受け、研究機関の長の許可を受けて実施しています。

2. 研究責任者

石見 拓（教授）

京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻予防医療学分野

3. 研究期間：研究機関の長の実施許可日から 2031 年 12 月 31 日まで

4. 対象となる情報の取得期間

研究機関の長の実施許可日以後、1998 年から 2030 年において、大阪府豊中市全域で発生した院外心停止のうち、救急により蘇生処置が実施され医療施設に搬送された全ての患者さんのデータを解析します。

5. 情報の利用目的・利用方法

豊中市内で発生した院外心停止患者さんのデータを解析しますが、患者さんを特定できる情報（氏名、住所、電話番号等）は一切収集しません。院外心停止患者さんのデータはこの研究のために収集されているものではなく、行政の業務として通常収集されているものを使用します。

6. 利用する情報の項目

豊中市消防局において通常業務で収集されている下記の項目を収集致します。直接患者さ

んにお聞きすることはございません。

①心停止患者さんの情報

性別、年齢、普段の生活状態、心肺停止目撃状況、目撃者と心停止患者の関係（家族、友人、同僚、通行人、消防隊員、救急隊員、救急救命士隊）、心肺停止場所、心停止時の状況、口頭指導、Bystander CPR、Bystander CPR の質、市民による除細動、時間経過、救急隊到着時の医師による 2 次救命処置、初期心電図波形、二次救命処置、心停止に至った原因、発生 1 ヶ月後生存、発生 1 ヶ月後または退院時の脳機能等

②救助に関わって下さった市民の方の情報

心停止現場で救助に関わって下さった方の人数、性別、年齢、職業、心肺蘇生講習会受講歴、受講した講習会の種別、Bystander CPR の質

7. 情報の利用を開始する日：研究機関長の実施許可日以降

8. 当該研究を実施する全ての共同研究機関の名称および研究責任者の職名・氏名

1) 研究責任者（研究の総括）

氏名：石見 拓（教授）

所属：京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻予防医療学分野

2) 研究事務局及び実務担当者

氏名：西山 知佳（准教授）

所属：京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻 クリティカルケア看護学分野

3) 研究プロトコール作成者

①氏名：石見 拓

所属：京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻予防医療学分野

②氏名：西山 知佳（准教授）

所属：京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻 クリティカルケア看護学分野

③氏名：島本 大也（特定講師）

所属：京都大学大学院医学研究科 パブリックヘルス実装学講座

4) 統計解析責任者

氏名：清原 康介（客員研究員）

所属：京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻予防医療学分野

3) 既存情報の提供のみを行う施設

豊中市消防局

9. 情報管理責任者

氏名：西山 知佳（准教授）

所属：京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻 クリティカルケア看護学分野

10. 研究を行うための研究費と利益相反

本研究は、京都大学の教育運営費および、厚生労働省循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業 AED の適切な利用環境の構築に向けた研究（23FA1023）にて実施します。開示すべき利益相反はありません。京都大学利益相反ポリシー、京都大学利益相反マネジメント規程に従い、「京都大学臨床研究利益相反審査委員会」において適切に審査されています。

11. 研究対象者およびその関係者からの求めや相談等への対応

本研究についてご不明点がございましたら、下記にご連絡下さい。

1) 本研究課題の相談窓口

氏名：西山 知佳（准教授）

所属：京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻 クリティカルケア看護学分野

連絡先住所：京都市左京区聖護院川原町 53

E-mail: cnishi@kuhp.kyoto-u.ac.jp

2) 京都大学の相談等窓口

対応窓口：京都大学医学研究科 総務企画課 研究推進掛

電話番号：075-753-9301

E-mail：060kensui@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp