

新入生 3000 人を対象にした大学入学前の心肺蘇生教育に関する経年変化

本調査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。

1. 研究機関の名称と研究責任者の氏名

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 准教授 西山知佳

2. 研究の目的・意義

京都大学では 2015 年から毎年 4 月に行っている新入生 3000 人を対象に救命救急講習を行っています。2020 年および 2022 年は COVID-19 の影響で実施が叶いませんでしたが、これまで 11 年間で計 9 回、合計約 27,000 人の学生がこの受講を受講しました。2023 年 5 月には、講習を受講した当時 1 回生の学生 2 名が路上で倒れていた男性に遭遇し、救急隊員が到着するまでの間、学んだことを生かし適切な処置を行い、男性は無事に救命され社会復帰に至ったという事例がありました。

この 11 年の間の変化として 2017 年に中学校 5、2018 年には高等学校 6 の学習指導要領の改訂が行われました。この改訂において中学校では、心肺蘇生の理解から手技を身につけること、高等学校では従来の学習指導要領よりもさらに実技面の修得が強調されるようになりました。また市民でも AED 使用できるようになって 2024 年で 20 年が経ち、学生の間でも AED の認識が高まったり心肺蘇生に関する教育を受けたりしている機会が増えていると思います。

そこで本研究では、これまで救命救急講習を受講した学生を対象に、大学入学までの心肺蘇生に関する教育経験の経年変化を明らかにし、今後の本学で行う救命救急講習のみならず大学での心肺蘇生の教育の在り方を検討する基礎資料としたいと考えています。

3. 研究実施期間

この調査は京都大学から実施許可を受けてから 2030 年 3 月 31 までを予定しています。

4. 対象となる情報の取得期間

2015 年～2029 年に実施された救命救急講習。ただし 2020 年および 2022 年は講習未実施のためデータなし。

4. 研究対象者の負担並びに予測されるリスクおよび利益

本研究はすでに集めているデータを用いた解析のため、新たに学生のみなさんに追加負担を強いるものは一切ありません。みなさんに直接的な利益はありませんが、今後京都大学に入学する後輩および他大学で行われる講習内容や心肺蘇生教育改善のための基礎資料を得ることができます。

5. 情報の利用目的・利用方法

すでに学生のみなさんからの回答が終わり保存されているデータも含め 2015 年から 2029 年の既存データを統合して、大学入学前の心肺蘇生講習受講歴の経年変化を調べます。

6. 利用する情報の項目

- 1) 基本属性：学籍番号、学部
- 2) 心肺蘇生講習受講歴：受講経験の有無、受講した教育課程
- 3) 講習の感想：講習内容の理解の程度、講習内容への満足度、再受講希望の有無、講習中、教員や学生とのコミュニケーション、心停止（もしくはそれを疑う場面）への遭遇経験の有無、自由記載

7. 利用を開始する予定日
研究機関の長の許可を受けた後、速やかにデータ利用を始めます。
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
共同研究期間はありません。京都大学の教員のみで行います。
研究の責任者は、「1. 研究機関の名称と研究責任者の氏名」で記載している通りです。
9. 情報の管理について責任を有する者の氏名または名称
「1. 研究機関の名称と研究責任者の氏名」が情報の管理の責任も担います。
10. 研究対象者の求めに応じて、研究対象者が識別される情報の利用または他の研究機関への提供を停止すること及びその方法
ご自身の情報を研究に利用されたくない方は、連絡先までその旨お知らせ頂ければ、解析対象から削除します。ただし解析結果が公表された後に連絡をいただいた場合は、解析対象から外すことはできません。
11. 他の研究対象者等の個人情報および知的財産の保護等に支障がない範囲内での研究に関する資料の入手・閲覧する方法
他の研究対象者等の個人情報に支障がない範囲で研究に関する資料の入手・閲覧が可能です。希望される方は、問合せ窓口までお知らせください。
12. 研究資金・利益相反
本研究は京都大学の運営費を用いて行います。利益相反については、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しています。
13. 研究対象者等からの相談への対応
 - 1) 研究課題ごとの相談窓口
氏名：西山知佳
所属：京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻 先端中核看護科学講座
クリティカルケア看護学分野
E-mail: cnishi@kuhp.kyoto-u.ac.jp
電話：075-751-3950
 - 2) 京都大学の相談等窓口
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
Email: 060kensui@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp