

「医療機器にかかわるインシデントレポートに対する AI を利用した医療事故原因の探索」

1. 研究の対象

2019年1月1日より2022年3月31日の間に、院内で発生した医療機器に関するインシデントレポートを研究対象とします。

2. 研究目的・方法

「目的」医療機器に関するインシデントレポートから、インシデントの背景やその原因を分析することを目的としています。

「方法」インシデントレポートをデータベース化し、機械学習により様々な分類分けを行います。

「研究期間」倫理委員会承認後から2024年3月31日まで

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：医療機器に関連したインシデントレポート

4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は当センターの研究責任者が保管・管理します。

5. 研究組織

滋慶医療科学大学 医療科学科 臨床工学科 講師 木田 奈々美

大阪急性期・総合医療センター 臨床工学室 室長 上野山 充

大阪大学医学部附属病院 臨床工学部 技士長 楠本 繁崇

6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先

大阪市住吉区万代東 3-1-56

大阪急性期・総合医療センター 臨床工学室

研究責任者：上野山 充

電話 06-6692-1201 内線 7326

研究代表者：滋慶医療科学大学 医療科学科 臨床工学科 講師 木田 奈々美