

新医学系指针对応「情報公開文書」フォーム

単施設研究用

以下、本文-----

麻酔器故障時の麻酔科医の対応とシミュレーションによるトレーニング効果に関する研究

1. 研究の対象

当院麻酔科医師

2. 研究目的・方法・研究期間

研究目的

当院の麻酔科医を対象に全身麻酔施行中の麻酔器の故障（災害による酸素供給の途絶）を想定したシミュレーションを行い、異常事態における麻酔科医の行動をスコアリング化し、シミュレーション前後で点数の比較を行います。それにより異常事態における麻酔科医の対応スキルを学ぶとともに、そのシミュレーショントレーニング効果を評価することを目的とします。

方法

当院麻酔科医師を対象とします。対象者は下記非常時シナリオに参加します。シナリオは開腹手術中の地震発生、ガス配管は全滅し、酸素供給は停止している状況とします。対象者のシナリオ中の行動を点数化し、プレテスト終了後にレクチャーを行い、ポストテストでも同様に点数評価を行います。3ヶ月後にリテンションとして再度テストを行い、点数を評価します。

研究期間

倫理委員会承認後から1年間

3. 研究に用いる試料・情報の種類

職種、年次、性別、シミュレーションの経験回数 等

4. 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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

あいち小児保健医療総合センター

部署名 麻酔科 担当者名 西田圭佑
〒474-8710 愛知県大府市森岡町七丁目 426 番地
電話 0562-43-0500 (代表) FAX 0562-43-0513

研究責任者：上記

公開日 2021年8月11日

-----以上