

新医学系指针对応「情報公開文書」フォーム

単施設研究用

全静脈麻酔中の乳児における低用量吸入麻酔薬の術中神経モニタリングへの影響
：単施設 2 重盲検クロスオーバー研究 (先行研究)

1. 研究の対象

当院で待機的な脊髄手術を受けられる 2 歳未満の方

2. 研究目的・方法・研究期間

術中に使用する鎮静薬により、運動誘発電位モニタリングがどのように影響を受けるかを評価します。

通常の全身麻酔の流れ通りに、麻酔導入を行い、まずはプロポフォール、レミフェンタニルでの運動誘発電位を測定します。次に、コンピュータを使ってランダムに分けた 2 群に対して、それぞれ少量のセボフルラン、デスフルラン(吸入麻酔薬)を併用します。その結果を専門家 2 名が確認し、反応がでていいるかどうか判定します。

研究期間：2022 年 11 月から 20 人の患者が集まるまで

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：年齢、性別、術前合併症、神経合併症、ASA-PS 分類、運動誘発電位の画像データ (個人が特定される情報は含まず、公開もしません)

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。

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：

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 小嶋 大樹

〒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 2022 年 11 月 25 日

-----以上