

心臓血管外科手術後のせん妄発生時のハイリスク薬の服薬状況

1. 研究の対象

2019年9月から2020年12月までに心臓外科手術を施行され、ICUに入室した病客さま。下肢末梢血管術後、消化器外科術後病客さまは除外させていただきます。

2. 研究目的・方法

心臓血管外科手術後のせん妄発生頻度は11～46%と言われています。せん妄の発症は在院日数延長、医療費増大、退院後の死亡率の上昇など病客さまへ不利益をもたらす可能性が示唆されており、術後のQOL(生活の質)に影響を及ぼす重要な合併症です。また、これまでにある種の睡眠薬や抗不安薬などの内服歴はせん妄を引き起こす可能性が示唆されています。

当院でも術後の一部の病客さまに、せん妄が発生していることが推測されます。そこで、今回の調査では、当院にて心臓血管外科手術が施行され集中治療室(ICU)に入室した病客さまを対象に、せん妄の発症率、せん妄を誘引する薬剤の服薬状況について検討することにしました。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

診療録より以下の内容などを調査させていただきます。

- ・ 情報：年齢、性別、併存疾患、術式など
- ・ 試料：血液検査、せん妄の有無など

4. 外部への試料・情報の提供

外部への情報提供はありません

5. 研究組織

心臓病センター榊原病院

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病客さまもしくは病客さま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ませんので、下記の連絡先まで 2023 年 8 月 31 日までにお申出ください。その場合でもその後の診療など病院サービスについて病客さま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：

心臓病センター榊原病院

住所：岡山市北区中井町 2-5-1

電話：086-225-7111

研究責任者：清水 一紀

担当者：廣田 志由子