

# 181.眼科手術における静脈麻酔による鎮静薬の有効性の評価

## 研究の概要

眼科手術を行う際の鎮静薬の有効性を評価するために診療情報を活用します。

## 研究の目的と方法

眼科手術を行う際に場合によっては静脈麻酔（点滴）で鎮静薬（睡眠薬）を投与する場合がありますが、その具体的な使用法や合併症への対応、有効性についてまとめた報告がありません。そこで、当院で治療を受けた患者様の診療情報（カルテなどの記録内容）を参考にデータを収集し解析し、鎮静薬の有効性を評価するとともに今後の眼科手術における鎮静薬のより良い使用方法について検討を行います。また、この研究のために患者様に対して新たに検査や診察を行うことはありません。

## 本研究の参加について

2019年4月1日から2021年3月31日までに当院眼科で手術を受けた患者様の内、手術時に静脈麻酔での鎮静薬を使用した患者様を対象とします。下記の調査内容をまとめたデータ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。なお、この研究へご協力いただけない場合は、調査期間内であればいつでも拒否が可能であり、拒否された場合もその後の診療に不利益は一切ございません。調査期間終了後は個人情報とデータの照合ができなくなるため、調査期間終了後の参加拒否には対応できませんので予めご了承ください。研究参加拒否をご希望される場合やその他ご不明な点がございましたら下記問い合わせ先までご連絡ください。また、研究で得られたデータはセキュリティのあるUSBメモリに保存され、研究終了10年後に担当者がUSBメモリを裁断機等で物理的に破壊し、再現不能な形にした状態で破棄します。

## 調査する内容

年齢、性別、手術時の年齢、手術内容、鎮静薬を使用した理由、使用した鎮静薬の種類、鎮静に際して発生した合併症の有無とその種類、及びその対処法

## 調査期間

研究対象期間：平成31年4月1日～令和3年3月31日まで

研究実施期間：倫理委員会承認後～令和6年12月31日まで

## 研究成果の発表

研究の結果は学会発表や学術雑誌等で公表します。

## 研究代表者

榮木 大輔（国立病院機構 熊本医療センター 眼科）

## 当院における研究責任者

榮木 大輔（国立病院機構 熊本医療センター 眼科）

## 問い合わせ先

### 1. 研究代表者

所属：国立病院機構 熊本医療センター 眼科 職名：医師 氏名：榮木 大輔

TEL：(代)096-353-6501 FAX：096-325-2519

〒860-0008 熊本県熊本市中央区二の丸1番5号 独立行政法人国立病院機構熊本医療センター

### 2. 研究責任者

所属：国立病院機構 熊本医療センター 眼科 職名：医師 氏名：榮木 大輔

TEL：(代)096-353-6501 FAX：096-325-2519

〒860-0008 熊本県熊本市中央区二の丸1番5号 独立行政法人国立病院機構熊本医療センター