

(研究機関の名称：独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター)

現在、当院麻酔科で実施している研究へご協力をお願い

#### 1. 研究課題名

ロクロニウムの筋弛緩作用に対するレミマゾラム全身麻酔の影響—観察研究

#### 2. 対象となる方

2021年5月1日から2023年7月31日に当院で全身麻酔の手術を受けられた患者さん

#### 3. 研究の目的

現在の全身麻酔ではロクロニウムという筋弛緩剤を使用しています。一方、2020年より、レミマゾラムという麻酔薬が承認となり当院でも使用されています。筋弛緩剤のロクロニウムは麻酔薬により、その作用が影響されることがありますが、新しい麻酔薬であるレミマゾラムについてはよくわかっていません。今回、過去の麻酔記録から、ロクロニウムの作用の影響を、レミマゾラムとそれ以外の麻酔薬での違いを調べます。

#### 4. 研究期間

2023年5月(倫理審査委員会承認後)～2023年10月31日(予定)

#### 5. 研究に使用する試料・情報の種類

過去において保険診療された診療情報等:麻酔記録(ロクロニウムの投与時間と投与量、四連刺激(TOF)カウント、TOF比)、年齢、性別、身長、体重

#### 6. 研究組織

当院のみでの研究になります。

#### 7. 研究 任者

独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター 麻酔科医長 上原 健司

#### 8. お問い合わせ先

この研究は、独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター倫理審査委員会の承認を得て実施しています。

この研究に使用する試料や情報は匿名化処理を行い、患者さんを特定できないようにしたうえで使用します。また、患者さんを特定できないようにしたうえで、学会や論文で発表する予定です(結果は主に全体の平均値という形になります)。この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ください。また、試料・情報をこの研究に使用さ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ますので、下記の連絡先までお申し出ください。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：

〒740-8510 山口県岩国市愛宕町1-1-1

電話 (0827) 34-1000 (代表)

独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター麻酔科 上原 健司