

手術侵襲と術後合併症の関係の検討

本学で実施しております以下の研究についてお知らせいたします。

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ください。

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ください。

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いたしませんので、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。

研究課題名	手術侵襲と術後合併症の関係の検討
倫理審査受付番号	第3138号
研究期間	2019年 3月倫理審査承認日～2023年 3月31日
研究対象情報の取得期間	下記の期間に当院で手術を受けられた方（すべての疾患） 2018年 5月20日～2022年12月31日
研究に用いる 試料・情報	カルテ情報
研究概要	（研究目的、意義） 術後合併症のリスク因子は、年齢、BMI、米国麻酔学会術前状態分類ASA-PS、手術時間などが知られています。手術侵襲が大きい大手術も術後合併症のリスク因子ですが、手術侵襲を客観的に評価する適切な指標がないため、手術侵襲と術後合併症の関係は明らかにされていません。そこで手術侵襲を評価する指標として術後C反応性タンパク

濃度(CRP)と侵害受容刺激反応モニター (Nociceptive Response: NR)を用いて、手術侵襲術後合併症の関係を検討します。

(研究の方法)

2018年5月20日から2022年12月31日までに麻酔科管理のもとに手術を受けた患者さんを対象とします。

<方法>

術後合併症は、客観的に評価する基準として近年頻用されているClavien-Dindo分類を電子カルテにて参照し手術毎のNR値および術後CRP値との関係を検討します。

(外部への試料・情報提供)

研究で入手した情報を共同研究機関に提供する際は、研究独自の番号を付して管理し、研究対象者の秘密保護に十分配慮します。この情報を記録した記録媒体を共同研究機関に電子メールで送付する場合はこの番号を使用し、研究対象者の氏名、生年月日などの情報が院外に漏れないよう十分配慮します。

(研究組織)

代表機関：兵庫医科大学 麻酔科学・疼痛制御科学講座

共同研究機関：福井大学 医学部 麻酔蘇生学領域

(個人情報の取り扱い)

収集したデータは、誰のデータか分からないように加工した（匿名化といいます）上で、統計的処理を行います。国が定めた「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。

**本研究に関する
連絡先**

兵庫医科大学病院 麻酔科・疼痛制御科

廣瀬 宗孝（研究責任者）

緒方 洪貴（研究担当者）

TEL | （平日 9：00～17：00） 0798-45-6392

（上記時間以外） 0798-45-6111（代表）