

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する公開情報

研究機関名：筑波メディカルセンター病院

倫理審査承認日： 2024年10月9日
研究課題名：糖尿病を有する脊椎患者の術後創部感染のリスク因子の調査
研究期間：倫理審査承認後～西暦 2025年3月
研究対象：筑波メディカルセンター病院で脊椎手術を受けた患者
対象材料：その他（カルテ情報） 上記材料の対象期間 西暦 2019年4月～ 2024年7月
意義・目的： 脊椎手術において、近年インプラントを使用した手術が増加しつつある一方、術後創部感染は最も注意すべき合併症の一つとなっています。特に糖尿病を有する患者様はそのリスクが高いことが知られており、糖尿病患者に対する脊椎手術では慎重な術式決定や術後管理を要します。術後創部感染のリスクを把握することで、周術期の血糖管理や創部管理の点において、発生予防のための対策を講じることができる可能性があります。 本研究の目的は、糖尿病の既往があり当院で脊椎手術を受けた患者様を対象とし、患者背景および手術データ、血液データを比較検討することで術後創部感染発生のリスク因子を明らかにすることです。
方法： 対象は糖尿病の既往があり、当院で2019年4月から2024年7月の期間に脊椎手術を受けた患者様となります。研究対象者の背景、手術データ、血液検査結果、周術期の血糖値や血糖管理方法、培養結果などに関して、電子カルテから後ろ向きに情報を集めます。集計したデータをもとに、術後創部感染発生に関するリスク因子の解析を行います。 本研究に関係するすべての研究者は「ヘルシンキ宣言」及び「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」を遵守して、本研究を実施します。この研究で得られた結果は、糖尿病を有する患者の脊椎手術後の創部感染発生予測因子を検討する資料として使用し、専門の学会や学術雑誌に発表されることがありますが、対象者のプライバシーは十分に尊重されます。学会・論文などに公表するデータは集計データであり、個人が特定されることはありません。また、本研究で得られた情報は、個人名・診察番号は記入せず個人が特定されないよう配慮します。なおこの研究への情報提供を希望されない場合には、下記の問い合わせ先にご連絡ください。その患者様の情報は利用いたしません。その場合でも診療上の不利益が生じることはありません。保管するデータについては研究終了後5年後にはデータを全て廃棄いたします。
問い合わせ等の連絡先 筑波メディカルセンター病院 整形外科 清水知明（代表番号 029-851-3511）