

## 研究課題：当院の外科手術における SSI の検討

### 1. 研究の目的

手術部位感染症（surgical site infection：SSI）は入院日数の延長や医療費の増加につながるほか、重症化により致命的な合併症を惹起し得る術後合併症です。これまで SSI のリスク因子、予防法について報告がされていますが、小児での報告は少ないのが現状です。当センターでは感染免疫・アレルギー科により毎年 SSI サーベイランスを行っています。その結果をもとに、SSI 発生のリスク因子について検討します。

### 2. 研究の方法

2019 年 4 月 1 日から 2022 年 12 月 31 日までに当センター外科で行った手術 1970 件について、患者背景（年齢、性別、病名）、手術内容（術式、手術の緊急度、手術時間）、および SSI 発生の有無と SSI 発症までの日数を、カルテ記載をもとに後方視的に検討します。研究期間は倫理委員会承認後から 2025 年 3 月 31 日までとします。

### 3. 研究期間

2023 年 9 月（倫理委員会で承認を得られた日）から 2025 年 3 月 31 日まで。

### 4. 研究に用いる資料・情報の種類

診療録から、患者背景（年齢、性別、病名）、手術内容（術式、手術の緊急度、手術時間）、および SSI 発生の有無と SSI 発症までの日数を調べまとめます。画像（個人情報は一切含まない）が論文内に掲載されることがあります。

### 5. 外部への資料・情報の提供、研究成果の公表

この研究で得られた結果は、医学雑誌などに公表されることがありますが、患者様の名前など個人情報は一切分からないようにしますので、プライバシーは守られます。また、この研究で得られたデータが本研究の目的以外に使用されることはありません。

### 6. 研究組織

研究機関：地方独立行政法人埼玉県立病院機構 埼玉県立小児医療センター  
研究責任者：外科 科長 川嶋 寛  
研究分担者：外科 医長 竹添 豊志子

## 7. お問い合わせ先・研究への参加を希望しない場合の連絡先

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、資料・情報が当該研究に用いられることについて患者様もしくは患者様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ないので、2023年10月25日までに下記の連絡先へお申出ください。その場合でも患者様に不利益が生じることはありません。

地方独立行政法人埼玉県立病院機構  
埼玉県立小児医療センター  
医事担当（代表 048-601-2200）