

## 研究実施のお知らせ

2023年8月28日 ver.1.0

### 研究課題名

四肢骨軟部組織感染症についての調査

### 研究の対象となる方

2006年9月～2023年8月の期間に島根医科大学または島根大学医学部附属病院で四肢骨軟部組織感染症と診断された方

### 研究の目的・意義

骨軟部組織感染症は、骨感染、関節感染、軟部組織感染と多岐にわたり、その成因や患者背景、感染の範囲、程度はさまざまです。最適な治療方法は未だ確立しているとは言い難く治療に難渋する症例も散見されます。下肢は、開放骨折後の骨髓炎、虚血による感染・壊死、壊死性軟部組織感染症といった重症感染症の好発部位であり、治療が奏功せず切断術を余儀なくされることもまれではありません。上肢・手部領域は下肢と比べて支持性よりも巧緻性が求められるため、治療が長期間に及ぶことにより、重度の機能障害を残すことになりかねません。

本研究で骨軟部組織感染症の診断方法、治療方法、治療成績の実態を明らかにすることにより、骨軟部組織感染症に対する診療の質の向上を図り、患者さんの健康の向上に貢献できる可能性があると考えています。

## 研究の方法

研究の対象となる方のカルテから次のデータを収集し調査します。

- 1) 年齢、性別、現病歴、既往歴、内服歴、アレルギー歴、職業歴、スポーツ歴、利き手、  
生活歴といった基本データ
- 2) 身体所見
- 3) 血液生化学検査
- 4) 血液ガス分析
- 5) 尿検査
- 6) 生理検査所見
- 7) 画像所見
- 8) 組織診断
- 9) 細菌培養検査
- 10) 遺伝子診断
- 11) 発症部位
- 12) 感染前の手術歴があれば、その手術の関連情報
- 13) 感染に対する手術方法と関連情報
- 14) 手術回数
- 15) 抗菌薬の種類、使用期間
- 16) 免疫グロブリン製剤の使用の有無

17) 入院期間

18) 再発の有無

19) 機能評価

20) 予後

#### 研究の期間

2023年9月28日～2025年8月

#### 研究組織

この研究は島根大学医学部整形外科学講座が行います。

研究責任者（研究で利用する情報の管理責任者）：

島根大学医学部整形外科学講座 山上信生

#### 情報の利用停止

ご自身の情報をこの研究に利用してほしくない場合には、ご本人または代理人の方からお申し出いただければ利用を停止することができます。

なお、利用停止のお申し出は、2024年8月までをお願いいたします。それ以降は解析・結果の公表を行うため、情報の一部を削除することができず、ご要望に沿えないことがあります。

#### 相談・連絡先

この研究について、詳しいことをご存知になりたい方、ご自身の情報を研究に利用してほしく

ない方、その他ご質問のある方は次の担当者にご連絡ください。

研究責任者：

島根大学医学部整形外科学講座 山上信生

〒693-8501 島根県出雲市塩冶町 89-1

電話 0853-20-2242 FAX 0853-20-2239