

# 「オンラインコンサルテーションシステムを活用した感染症専門医による菌血症症例の遠隔相談の有効性の検証」に関する研究

## 1. 研究の対象

共同研究機関である地方独立行政法人 市立東大阪医療センターにて2024年1月1日～2027年1月31日までに菌血症もしくは菌血症疑いと診断された方

## 2. 研究目的・方法

研究目的：オンラインコンサルテーションシステムを用いた感染症専門医による菌血症症例の遠隔相談の日常診療の質向上における有用性を検証する。

研究方法：菌血症症例に対してオンラインコンサルテーションシステム（ExpertTWIN、島津製作所）を用いて感染症専門医へ遠隔相談を行い、システム導入前の菌血症症例と比較してその有効性を検証する。

研究期間：許可日～2028年3月31日

利用又は提供を開始する予定日：2026年2月1日

## 3. 研究に用いる情報の種類

情報：年齢、性別、基礎疾患、細菌検査結果、使用抗菌薬、患者医療費、転帰、入院期間等

## 4. 外部への情報の提供

本研究で得られたデータは、個人が特定されない形で地方独立行政法人 市立東大阪医療センターおよび株式会社 島津製作所と共有いたします。外部へのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は、当機関研究責任者が保管・管理します。

## 5. 研究組織

### （利用する者の範囲）

研究代表機関：大阪大学大学院 医学系研究科 感染制御学講座 忽那 賢志

共同研究機関：地方独立行政法人 市立東大阪医療センター 山田 晃正  
株式会社 島津製作所 宇野 晴雄

## 6. お問い合わせ先

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、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しますので、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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

大阪大学大学院 医学系研究科 感染制御学講座

住所：大阪府吹田市山田丘2丁目2

電話：06-6879-5111（代表）

担当者：大阪大学大学院 医学系研究科 感染制御学講座 芹沢 悠介/豊川 貴生

研究責任者：大阪大学大学院 医学系研究科 感染制御学講座 忽那 賢志

研究代表者：大阪大学大学院 医学系研究科 感染制御学講座 教授 忽那 賢志

地方独立行政法人 市立東大阪医療センター

住所：大阪府東大阪市西岩田3丁目4-5

電話：06-6781-5101（代表）

担当者：地方独立行政法人 市立東大阪医療センター 長谷川 裕太

研究責任者：地方独立行政法人 市立東大阪医療センター 山田 晃正