

研究に関するご協力をお願い

聖マリアンナ医科大学では、福島県立医科大学倫理審査委員会の承認を得て、下記の多機関共同研究を実施します。当院での診療情報の利用について、関係する皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

2026 年 7 月

聖マリアンナ医科大学 総合診療内科学

主任教授・大平 善之

助教・片山 皓太

■ 研究課題名

血液培養ボトル供給不足が菌血症診断、臨床アウトカム、血液培養適応に及ぼす影響：
多施設準実験研究

■ 研究期間

実施許可後 ～ 2028 年 3 月 31 日

■ 研究の目的・意義

本研究では、致死的な感染症の一つである菌血症の診断に最も重要な血液培養ボトルが2024年7月から9月に世界中で供給不足になったことを受けて、国内の教育病院である聖マリアンナ医科大学、飯塚病院、沖縄県立中部病院では血液培養の採取方法を変更するなど現場の診療に大きな影響を与えました。一方で、福島県立医科大学、白河厚生総合病院ではボトル供給不足の影響を受けなかった企業の血液培養ボトルを使用していたため通常通りの診療が行われました。この供給不足が菌血症・肺炎で入院した患者様にどのような影響を与えたかは世界的にまだわかっていません。供給不足に至った病院は過去の文献も踏まえ、血液培養ボトルを1セット採取にしたり、採取をする患者を選択したりせざるを得ませんでした。このような診療の影響を測定し、比較することで今後の菌血症・肺炎診療の課題を探索し、更なる診療の向上を目指します。

■ 研究対象となる方

2023年7月1日から2025年6月30日までの期間に救急を含む外来を受診し福島県立医科大学附属病院、白河厚生総合病院、聖マリアンナ医科大学、飯塚病院、沖縄県立中部病院に入院した18歳以上の菌血症・肺炎の患者様です。

■ 研究の方法

- ・対象となる方の診療情報から、入院した時の病名、年齢や性別、基礎疾患などの背景因子、病気の重症度、血液検査、細菌学的検査、治療内容、治療後どのような転機をたどられたか、等の項目についてデータを収集します。
- ・調査は医療機関に対して行われますので、対象となる方に、研究者が連絡して情報を収集することはありません。

■ 試料・情報の利用又は提供を開始する予定日

2026 年 6 月以降で聖マリアンナ医科大学生命倫理委員会で承認した日にち以降

■ 研究組織

この研究は日本の教育病院を中心とした多機関共同研究です。全ての共同研究機関とその研究責任者の氏名は次のとおりです。

集められた情報の管理責任者は福島県立医科大学学長 鈴木弘行であり、それらの情報は共同研究機関で共同利用し解析を行います。

研究代表者	福島県立医科大学医学部 総合内科・総合診療医センター 講師・會田 哲朗
共同研究機関 研究責任者	・白河厚生総合病院 総合診療科 教授 高田 俊彦 ・聖マリアンナ医科大学 総合診療内科 主任教授 大平 善之 ・飯塚病院 総合内科 廣瀬 光基 ・沖縄県立中部病院 感染症内科 部長 椎木 創一

■ 試料・情報の提供について

当院での診療情報は氏名等の情報を削除し研究 ID を付与した状態でデータにて福島県立医科大学の研究事務局へ送られます。なお、個人情報提供を行う際の当施設における管理責任者は、総合診療内科 教授 大平善之です。

■ この研究に関する問い合わせ

この研究に関して質問などございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象の方の個人情報や知的財産の保護などに支障がない範囲で、研究計画書や研究方法に関する資料が閲覧できます。

また、試料・情報がこの研究に利用されることについて、研究対象者ご本人または代理の方にご了承いただけない場合は、研究対象者とはせずに試料・情報の利用や提供はいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人または代理人の方に不利益

が生じることはありません。なお、研究結果がすでに医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合は、データを取り消すことは困難な場合もあります。

問い合わせ先

〒216-8511 神奈川県川崎市宮前区菅生 2-16-1

聖マリアンナ医科大学 総合診療内科学 担当：片山 皓太

電話：044-977-8111(代表)

e-mail：pine77717@marianna-u.ac.jp

※この研究全体に関する問い合わせ先

<研究代表機関>

〒960-1295 福島県福島市光が丘 1 番地

公立大学法人福島県立医科大学医学部 総合内科・総合診療医センター 担当：會田哲朗

電話：024-547-1515

e-mail：tetsuro@fmu.ac.jp