

情 報 公 開 文 書

研究の名称	嫌気性菌菌血症と非嫌気性菌菌血症の臨床的特徴に関する比較検証
研究機関の名称	<研究代表機関> 富山大学附属病院 <共同研究期間> 富山市民病院、高岡市民病院、黒部市民病院 富山西総合病院、かみいち総合病院
研究責任者 (所属・氏名)	富山大学附属病院感染症科 長岡健太郎
研究の概要	【研究対象者】 2012 年 4 月 1 日～2025 年 5 月 30 日までに富山大学附属病院および各共同研究機関に嫌気性菌による菌血症を発症したと診断され入院されたことのある患者様。あるいは、2024 年 8 月 1 日～2025 年 5 月 30 日までに同機関に非嫌気性菌による菌血症を発症したと診断され入院されたことのある患者様。 【研究の目的・意義】 2000 年以降、世界的な薬剤耐性菌増加が重大な医療問題として提起されるようになり、本邦でも 2016 年から国家的な薬剤耐性菌への取り組みが行われてきました。抗菌薬を適正に使用することが進められる中、2016～2020 年にかけて嫌気性菌による菌血症が増加傾向であるという全国調査結果も報告されています。 嫌気性菌は通常の検査で検出することが難しい病原菌であり、特に血液中に存在する嫌気性菌を分離する機会は稀とされます。しかしながら、近年、嫌気性菌による菌血症は一定頻度で発生し、一部では大変重篤な感染となることが分かってきました。 本研究は、嫌気性菌菌血症の多機関における発生頻度、原因、リスク因子などを調査し、嫌気性菌以外の菌血症と比較することで嫌気性菌の特性を明らかにする目的で企画されました。こうした調査を行うには、当院倫理委員会にも諮り、研究という形をとって患者様からの臨床情報を適正に扱う必要があります。 この研究を通し、嫌気性菌菌血症の調査情報を迅速に解析し、国内外の感染症情報も参照し、より有効性の高い感染症診療が行われるよう貢献できればと考えております。 【研究の方法】 富山大学附属病院および共同研究機関に入院し、菌血症を発症した際のカルテ情報（画像検査結果を含む）を解析し、国内外の感染症データと比較検証を行います。これにより、嫌気性菌菌血症の特性、傾向を抽出し、今後の診断に有用な因子を検証します。 ※カルテ情報については以下を参照します：年齢、性別、基礎疾患、療養場所（居宅、高齢者施設）、周囲の感染流行状況、感染症の臨床診断（肺炎、尿路感染、腹腔内感染など）、画像検査結果、治療内容（抗菌薬の種類、投与期間）、予後など。このうち一部の画像検査結果は患者様個人を特定できる情報は削除し、新たに研究用の番号をつけて、富山大学附属病院で保管し、画像解析を行います。 【研究期間】 2025 年 9 月 12 日(承認日) ～ 2029 年 3 月 31 日(データ解析、論文発表までを含む)

	【利益相反の状況】 本研究に関係する企業等はなく、申告すべき利益相反はありません。 【研究結果の公表の方法】 研究成果は学会や学術雑誌で発表されることがありますが、その際は、患者様を特定できる情報は削除して発表されます。
研究に用いる試料・情報の項目と利用方法 (他機関への提供の有無)	この研究に利用する患者様の情報に関しては、お名前、住所など、患者様個人を特定できる情報は削除し、新たに研究用の番号をつけて使用・管理します。共同研究機関とは、新たな研究用番号をつけた状態の情報を共有します。研究情報は、共同研究機関同士での受け渡しは行われず、すべて各共同研究機関から富山大学附属病院に集められ、解析されます。パソコン上のデータ保管は電子カルテに準じた保管を行い、紙媒体、CD/DVD の情報等は、各医療機関・医局内の特定のキャビネットに施錠した状態で保管します。 研究で使用するデータ・情報は可能な限り長期間保管し、少なくとも、研究の終了について報告された日から 10 年が経過した日までの期間、適切に保管します。 廃棄する際は、パソコン上のデータは消去、紙媒体、CD/DVD の情報等はシュレッダーを用いて、再現不能な形式にして廃棄します
研究に用いる試料・情報を利用する機関及び機関の長の職名・氏名	富山大学附属病院 病院長 山本 善裕 富山市民病院 血液内科部長 寺崎 靖(研究機関内データ収集、管理) 高岡市民病院 感染管理部長 宮永 章平(〃) 黒部市民病院 医療情報部主任部長 河岸 由紀男(〃) 富山西総合病院 副病院長 加藤 勤(〃) かみいち総合病院 副病院長 佐藤 幸浩(〃)
研究資料の開示	研究対象者等(研究対象者および親族等関係者)のご希望により、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で研究計画書等の研究に関する資料を開示いたします。
試料・情報の管理責任者(研究代表機関における研究責任者の所属・氏名)	黒部市民病院 河岸 由紀男
研究対象者等(研究対象者および親族等関係者)からの相談等への対応窓口	研究対象者からの除外(試料・情報の利用または他機関への提供の停止を含む)を希望する場合の申し出、研究資料の開示希望及び個人情報の取り扱いに関する相談等について下記の窓口で対応いたします。 <研究代表者> 富山大学附属病院感染症科・長岡健太郎 電話 076-434-7245 FAX 076-434-5018 E-mail knagaoka@med.u-toyama.ac.jp <共同研究機関(黒部市民病院)> 担当者所属・氏名 呼吸器内科 部長 河岸 由紀男 〒938-8502 富山県 黒部市 三日市 1108-1 電話 0765-54-2211