

研究課題名	地方都市の救命救急センターを受診する敗血症患者の臨床的特徴と予後予測因子に関する探索的研究
所属(診療科等)	長崎みなとメディカルセンター 救急科
研究責任者(職名)	青木 義紘 (医師)
研究期間	承認日 ~ 2026年 09月 30日
研究目的と意義	敗血症の患者さんの症状や検査結果を分析し、重症化のサインを明らかにする研究を行います。この研究により、今後の敗血症患者さんの早期発見と適切な治療につなげることができます。
研究内容	●対象となる患者さん
	2021年04月01日~2024年10月31日の間に当院救命救急センターを受診し敗血症と診断され外来で死亡または当院で入院治療を受けたすべての患者さん
	●利用する情報
	病名、病歴、年齢、性別、身長、体重、飲酒・喫煙歴、基礎疾患、常用薬、介護度、ADL自立度、アドバンス・ケア・プランニング(人生会議)の有無・内容、入院前治療の有無、施設からの搬送の有無、入院前有病期間 自覚所見・他覚所見：主訴、随伴症状、バイタルサイン(血圧、心拍数、体温、呼吸数、SpO ₂)、身体所見 臨床検査：血液ガス(pH、pCO ₂ 、paO ₂ 、HCO ₃ ⁻ 、Lactate)、Na、K、NT-pro BNP、BUN、Cr、AST、ALT、T-Bil、血小板、白血球数、ヘモグロビン、ヘマトクリット、アルブミン、CK、LDH、LDL、HDL、T-Chol、TG、CRP、PCT、Dダイマー、FDP、PT-INR、血液培養結果 画像検査：エコー(心機能)、レントゲン(心拡大・肺野所見)、全身CT(頭蓋内疾患、胸水の有無、肺浸潤影の有無、肝胆道系・尿路・消化管異常の有無) 治療内容：原疾患および合併疾患に係る治療薬の有無と薬剤名・用法・用量・投薬期間、補液内容・量、気管挿管、陽圧換気、中心静脈カテーテル留置、昇圧剤使用、経腸栄養、中心静脈栄養、透析、利尿薬、手術加療 有害事象・合併症：薬剤による副作用、入院中心不全発症、臓器障害の有無、せん妄 転帰：退院、転院、死亡、28日以内死亡
	●研究方法
診療記録から以下のような情報を集めて分析します： ・重症化に関係する要因 ・お薬による体調の変化 ・入院中の心臓の状態 ・からだの各部分の具合 ・入院中の意識や精神状態の変化	
問い合わせ先	所属：長崎みなとメディカルセンター 研究開発センター 住所：長崎市新地町6番39号 電話：095(822)3251 (内線3553) 受付時間：月～金 9:00～17:00(祝・祭日を除く)