

（西暦） 2024 年 11 月 27 日

当院に入院中に抗菌薬を投与されていた患者さんの診療情報を用いた臨床研究についてのお知らせ

はじめに

当院では 2018 年 4 月に抗菌薬適性使用支援チーム（Antimicrobial Stewardship Team, AST）が発足し、カルバペネム系・抗 MRSA 注射薬及びタゾバクタム/ピペラシリン（以下、特定注射用抗菌薬）投与例、血液培養陽性例、14 日以上在同一注射用抗菌薬投与例を対象に抗菌薬適正使用支援業務を開始した。今回、抗菌薬使用密度（AUD）、抗菌薬使用日数（DOT）、スペクトラムを考慮し抗菌薬消費を評価する指標（days of antibiotic spectrum coverage, DASC）を使用した DASC/DOT を用いて当院の AST 活動を評価した。

対象

西暦 2016 年 4 月 1 日より 2024 年 3 月 31 日までの間に、当院入院中に抗菌薬投与を受けた方。

【試料・診療情報等の項目】

試料：

診療情報等：抗菌薬使用状況

【試料/情報の他の研究機関への提供および提供方法】

本研究で使用される診療情報等は他機関への提供は行いません。

本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨、坂本 英之までご連絡をお願いします。

研究課題名

当院における抗菌薬適正使用支援チームの AUD、DOT、DASC/DOT による活動評価

研究内容

2016～2023 年度に浜の町病院に入院した方を対象とし、使用された抗菌薬の種類、投与量および投与日数のデータを収集する。得られたデータより、浜の町病院の抗菌薬適性使用支援チームの活動の評価を行う。

個人情報の管理について

1) 個人情報なし

研究期間

許可日～ 2025 年 4 月 30 日（予定）

医学上の貢献

本研究により被験者となった患者さんが直接受け取ることができる利益はありません。しかし、本研究により抗菌薬適性使用支援チームの活動状況が明らかになる事により、新たな知見が得られることで科学への貢献が為され、社会への貢献が達成されると考えられます。

研究実施機関

国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 薬剤部

【当院での研究責任者】所属 薬剤部 職名 薬剤師 氏名 坂本 英之

【利用する者の範囲】

所属 薬剤部 職名 薬剤師 氏名 山口 綾水

所属 薬剤部 職名 調剤室長 氏名 谷川 昇

所属 臨床試験センター 職名 センター長 氏名 野中 敏治

所属 薬剤部 職名 部長 氏名 吉田 実

お問い合わせ先

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

薬剤部 坂本 英之 連絡先：092-721-9918

以上