

## ～臨床情報・検体の研究利用に関するお知らせ～

研究課題名:『多剤耐性グラム陽性菌感染症におけるバンコマイシンの適正使用に関する検討』

研究機関名: 東邦大学医療センター大森病院

研究責任者: 薬剤部

職位・氏名: 主任・長谷川哲也

### 【研究の目的】

東邦大学医療センター大森病院薬剤部では、多剤耐性グラム陽性菌感染症に使用されるバンコマイシンの有効で安全な投与方法を検討することを目的として本研究を計画しました。バンコマイシンは有効性を高め、副作用リスクを低減させるために、治療薬物モニタリング(TDM)を行うことが有用であると知られています。これまで、血中濃度のトラフ値を指標としたTDMが行われていましたが、近年では血中濃度曲線下面積(AUC)が推奨されるようになりました。しかしながら、AUCを指標とした投与设计に関する有効性や安全性の臨床的検討は限られているため、今後の感染症に対する治療戦略を考える上で、この研究で得られる結果が有用な情報になると期待されます。

### 【研究対象および方法】

この研究は、東邦大学医療センター大森病院倫理委員会の承認を得て実施するものです。

対象者: 2010年1月1日～2025年7月31日までに東邦大学医療センター大森病院において、バンコマイシンに感受性がある多剤耐性グラム陽性菌感染症に対してバンコマイシンを使用し、その血中濃度の測定を行った方。

方法: 診療録(カルテ)から抽出したデータを解析します。

### 【研究に用いられる試料・情報】

情報: 病歴、診療の治療歴、副作用等の発生状況等

### 【個人情報について】

研究に利用する情報は、患者様のお名前、住所など、個人を特定できる個人情報は削除して管理します。また、今回の研究で得られた成果を、医学的な専門学会や専門雑誌等で報告することがありますが、個人を特定できるような情報を利用することはありません。

本研究に関してご質問のある方、診療情報等を研究に利用することを承諾されない方は、下記までご連絡下さい。その場合でも、患者様に不利益になることはありません。

### 【連絡先および担当者】

東邦大学医療センター大森病院 薬剤部

職位・氏名 主任・長谷川哲也

電話 03-3762-4151 内線 3487