

2016年1月1日～2018年12月31日の間に 当院において治療を受けられた方およびそのご家族の方へ

—「血液培養の陽性報告から抗菌薬治療までのタイムラグ調査」

—ご協力のお願—

研究機関名 岡山大学病院
研究機関長 金澤 右

研究責任者 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科
瀬戸内（まるがめ）総合診療医学講座 准教授 萩谷 英大

研究分担者

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科	総合内科学分野	大学院生	福島 伸之介
岡山大学病院 薬剤部		薬剤師	椋田 千晶
岡山大学病院 医療技術部検査部門	微生物検査室	主任臨床検査技師	飯尾 耕治
岡山大学病院 医療技術部検査部門	微生物検査室	臨床検査技師	笥 彩佳
岡山大学病院 医療技術部検査部門	微生物検査室	臨床検査技師	藤森 巧
岡山大学病院 医療技術部検査部門	微生物検査室	臨床検査技師	大倉 真実
岡山大学病院 医療技術部検査部門	微生物検査室	臨床検査技師	三鍋 博史
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科			
岡山県北西部（新見）総合診療医学講座		准教授	花山 宜久
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科	総合内科学分野	教授	大塚 文男

1. 研究の概要

1) 研究の背景および目的

血液培養は血流感染症診断のための検査で、患者さんの生命予後に大きく影響する可能性のあるものです。一般に病院では、血液培養で菌が検出された場合、微生物検査室から主治医に検査結果が報告されるシステムになっていますが、血液培養陽性の結果に対する臨床医の評価には大きなばらつきがあり、適切な治療薬の開始までに時間を要するケースも散見されます。本研究では、血液培養の陽性報告から抗菌薬治療までの時間を調査し、感染症治療の現状を評価・把握することを目的としています。

2) 予想される医学上の貢献及び研究の意義

本研究により、感染症治療の質向上に寄与できると考えています。

2. 研究の方法

1) 研究対象者

2016年1月1日～2018年12月31日の間に岡山大学病院微生物検査室において菌が検出された方を対象とします。

2) 研究期間

倫理委員会承認後～2021年3月31日

3) 研究方法

2016年1月1日～2018年12月31日の間に当院において診療を受けられた方のうち血液培養検査にて細菌が検出された方について、研究者が診療情報をもとに背景情報・抗菌薬投与状況・予後などのデータを選び、感染症治療状況について調べます。

4) 使用する試料

該当ありません。

5) 使用する情報

この研究に使用する情報として、カルテから以下の情報を抽出し使用させていただきますが、氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できる情報は削除し使用します。また、あなたの情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

- ・ 年齢、性別、診断名など
- ・ 微生物検査室から血液培養陽性の報告をした際の各種状況：日付・曜日・診療科・病棟・検出菌種・伝えた相手（職種）など
- ・ 抗菌薬オーダーが入った時間・抗菌薬投与時間

6) 外部への試料・情報の提供

該当ありません。

7) 試料・情報の保存、二次利用

この研究に使用した情報は、研究の中止または研究終了後5年間、岡山大学病院総合内科学医局内で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し、その他の情報は施錠可能な保管庫に保存します。なお、保存した情報を用いて新たな研究を行う際は、倫理委員会にて承認を得ます。

8) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等（父母（親権者）、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究は氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できるデータをわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。

この研究にご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。また、あなたの情報が研究に使用されることについて、あなたもしくは代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、2019年9月30日までの間に下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者の皆様へ不利益が生じることはありません。

<問い合わせ・連絡先>

研究機関：岡山大学大学院医歯薬学総合研究科

所属：瀬戸内（まるがめ）総合診療医学講座 准教授

氏名：萩谷 英大（はぎや ひではる）

連絡先：（住所）〒700-0082 岡山県岡山市北区鹿田町 2-5-1

（電話）086-235-7342

（FAX）086-235-7345