

本院で外来または入院時に皆様から採取した各種検体（血液・痰・尿など）からメチシリン耐性（たいせい）黄色ブドウ球菌が検出された患者さん・ご家族の皆様へ

【研究課題名】

当院におけるメチシリン耐性黄色ブドウ球菌の伝播状況について

【研究の対象】

この研究は以下の方を研究対象としています。
2024年12月から2025年12月までに血液、痰、尿といった各種検体（かくしゅけんたい）からメチシリン耐性黄色ブドウ球菌（細菌を殺すために用いられる薬が効かない黄色ブドウ球菌；以下MRSA）が検出された外来・入院患者さん

【研究の目的・方法について】

日本における黄色ブドウ球菌のメチシリン耐性率は、2020年は50%であり、薬剤耐性対策アクションプランでは2027年の目標値は20%以下と定められています。2023年の血液検体（けつえきけんたい）における黄色ブドウ球菌のメチシリン耐性率は国公立大学の平均は33%ですが、当院は60%と非常に高い状況であります。MRSA菌血症（MRSAが血液に入り込んでしまった状態）は予後不良（よごふりょう）（死亡率が高い）のため黄色ブドウ球菌のメチシリン耐性率を下げることは重要であり、手指衛生の徹底（アルコールによる消毒や石鹸による手洗い）といった感染対策が必須です。そこで本稿では外来患者さんおよび入院患者さんから検出されたMRSAの株を対象とし、POT法（同じ菌かどうか調べる検査）によりMRSAの伝播を把握し、院内感染対策を充実させることを目的として考えています。

研究期間：（医学部長実施許可日）～2027年3月31日

【使用させていただく情報について】

2024年12月～2025年12月までに各種検体（かくしゅけんたい）からMRSAが検出された外来・入院患者さんの検査結果を医学研究へ応用させていただきたいと思っております。その際、検出された菌の結果と診療情報（例えば治療効果がどうであったかなど）との関連性を調べるために、患者さんの診療記録も調べさせていただきます。

なお、本研究に患者さんの診療記録（情報）を使用させていただきますことについては、本学医学部倫理委員会において外部委員も交えて厳正に審査・承認され、大分大学医学部長の許可を得て実施しています。また、患者さんの診療情報は、国の定めた「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に従い、特定の個人を識別できないよう加工したうえで管理しますので、患者さんのプライバシーは厳密に守られます。当然のことながら、個人情報保護法などの法律を遵守いたします。

【使用させていただく情報の保存等について】

診療情報については論文発表後10年間の保存を基本としており、保存期間終了後は、紙の診療情報についてはシュレッダーにて廃棄し、パソコンなどに保存している電子データは復元できないように完全に削除します。

【患者さんの費用負担等について】

本研究を実施するに当たって、患者さんの費用負担はありません。

【研究資金】

本研究においては、公的な資金である大分大学医学部附属病院感染制御部の基盤研究経費を用いて研究が行われます。

【利益相反（りえきそうはん）について】

この研究は、上記の公的な資金を用いて行われ、特定の企業からの資金は一切使いません。「利益相反」とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭および個人を含みますが、本研究ではこの「利益相反（資金提供者の意向が研究に影響すること）」は発生しません。

【研究の参加等について】

本研究へ診療情報を提供するかしないかは患者さんご自身の自由です。従いまして、本研究に診療情報を使用してほしくない場合は、遠慮なくお知らせ下さい。その場合は、患者さんの診療情報は研究対象から除外いたします。また、ご協力いただけない場合でも、患者さんの不利益になることは一切ありません。なお、これらの研究成果は学術論文として発表することになりますが、発表後に参加拒否を表明された場合、すでに発表した論文を取り下げることはいたしません。

患者さんの診療情報を使用してほしくない場合、その他、本研究に関して質問などがありましたら、主治医または以下の照会先・連絡先までお申し出下さい。

【研究組織】

	所属・職名		氏名
研究責任者	大分大学医学部附属病院感染制御部	助教	橋本武博
研究分担者	大分大学医学部医療安全管理医学講座	教授	平松和史
	大分大学医学部附属病院感染制御部	看護師長	眞名井理恵
	大分大学医学部附属病院感染制御部	副看護師長	兒玉知久
	大分大学医学部附属病院感染制御部	看護師	二宮萌
	大分大学医学部臨床検査科	講師	八尋隆明
	大分大学医学部附属病院臨床検査科	検査技師	後藤絵莉子

【お問い合わせについて】

本研究に関する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。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申し出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

住 所：〒879-5593 大分県由布市挾間町医大ヶ丘 1-1

電 話：097-586-6164

担当者：大分大学医学部附属病院感染制御部 助教 橋本武博（はしもと たけひろ）