

研究に関するホームページ上の情報公開文書
研究に関するお知らせ

研究の名称：メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*)
の臨床像の検討および分子生物学的解析を目的とした後方視的コホート研究

本研究は藤田医科大学の医学研究倫理審査委員会で審査され学長の許可を得て実施しています。

研究目的・方法

黄色ブドウ球菌はヒトや動物の皮膚や鼻腔に存在する細菌で、皮膚感染症をはじめ菌血症、肺炎、感染性心内膜炎、骨髄炎など様々な感染症の原因となります。黄色ブドウ球菌の中には、抗菌薬の効きが低下しているものがあり MRSA (Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*:メチシリン耐性黄色ブドウ球菌)と呼ばれています。MRSA は接触を介して院内環境で伝播し、入院患者さんを中心に重篤な感染性疾患を引き起こすことから感染予防策の対象となっていますが、MRSA は院内環境で長期に生存可能であり、また院外から持ち込まれるケースもあることから感染ルートの同定・把握は困難です。今回の研究では、当院に受診歴のある患者さんから採取された黄色ブドウ球菌 (MRSA を含む) の遺伝子型を調べることにより病院および周辺地域における黄色ブドウ球菌に関する疫学情報を把握し、有効な感染対策・感染防止策を打ち立てる上で基盤となるデータを収集することを目的とします。

研究期間

医学研究倫理審査委員会承認日～2026年6月1日

研究の対象となる方

2021年6月1日～2026年1月1日までに当院において黄色ブドウ球菌が検出された方。

研究に用いる試料・情報の種類

情報：電子カルテに記載された情報(年齢、身長、体重、治療歴など)を使用させていただきます。使用に際しては、政府が定めた倫理指針に則って個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。

試料：通常の検体の余分を使うため、この研究のために新たな侵襲的な処置および検査を行うことはありません。

外部への試料・情報の提供

なし

情報・試料の新たな研究での利用について

本研究で取得した試料（菌）は今後研究開発に使用するために、新たな研究で利用する可能性があります。また研究終了後、本研究で収集した情報は個人の識別ができないよう措置を行った上で管理を行います。その後は、新たな研究で利用する可能性があります。

研究組織

研究代表者

藤田医科大学医学部 感染症科 教授 土井 洋平

研究分担者

藤田医科大学 医学部 微生物学講座 准教授 鈴木 匡弘

藤田医科大学 医学部 感染症科 病院講師 櫻井 亜樹

藤田医科大学病院 臨床検査部 微生物・遺伝子検査室 松井建二郎

藤田医科大学病院 臨床検査部 微生物・遺伝子検査室 新谷 知世

藤田医科大学病院 臨床検査部 微生物・遺伝子検査室 濱岸 真奈美

藤田医科大学病院 臨床検査部 微生物・遺伝子検査室 楓 智咲

藤田医科大学 医学部 感染症科 講師 稲葉 正人

藤田医科大学 医学部 感染症科 助教 佐々木 俊治

藤田医科大学 医学部 感染症科 助教 村松 恵理子

除外の申し出・問い合わせ

試料・情報が本研究に用いられることについて、研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合には、研究対象から除外させていただきます。下記の連絡先までお申し出ください。お申し出になられても、いかなる不利益も受けることはございませんのでご安心ください。未成年者の方では、保護者さん等からの研究不参加のお申し出やお問い合わせに対してもご対応いたします。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。また、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出下さい。

利益相反

研究分担者（鈴木 匡弘）は関東化学株式会社から受託研究費を受けており、本研究では受託研究費の一部を使用するが、受託研究と本研究の内容に直接的な関わりはない。それ以外に本研究に係わる開示すべき利益相反はない。

問い合わせ先

実施機関名	藤田医科大学
所属・役職	医学部・感染症科 教授
担当者氏名	土井 洋平
電話番号	0562-93-2493

