

研究に関するホームページ上の情報公開文書

研究課題名：ICUにおける紫外線照射装置導入がMRSA新規発生率に与える影響

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。

1. 研究の対象

2017年4月～2024年6月に藤田医科大学病院のICUに入院となった患者。

2. 研究目的・方法・研究期間

メチシリン耐性黄色ブドウ球菌（Methicillin resistant Staphylococcus aureus：MRSA）は、集中治療室(Intensive Care Unit：ICU)における代表的な薬剤耐性菌であり、医療関連感染症（Healthcare-associated infection：HAI）の主要な原因菌の一つです。特にICUは、重症患者が集中治療や侵襲的処置を受ける環境であり、感染リスクの高い部門です。そのため、MRSA感染症対策は、院内感染対策の観点から重要な位置を占めていると考えています

感染対策の基本は、手指衛生の遵守と標準予防策の徹底、定期的な環境整備です。その中でも、近年、環境清掃の補助手段として紫外線（ultraviolet：UV）照射が注目されています。UV線照射機器を使用することで環境中の微生物が減少したことが実証されています。

本研究では、ICUにおいてUV照射装置導入前後でMRSA罹患密度の変化を比較し、その有効性を検証することを目的としています。

研究期間は倫理審査委員会承認日～ 2028年03月31日

利益相反

研究の資金等と利益相反

研究資金： 外部の研究資金を受けません。

物的・人的支援： 外部の物的・人的な支援を受けません。

利益相反： 研究責任者と研究分担者に、本研究に係わる開示すべき利益相反はありません。

藤田医科大学利益相反委員会へ申請を行い、利益相反マネジメントを受けています。

3. 研究に用いる情報の種類

電子カルテに記載されている MRSA 培養検査結果をデータベースに入力します。
2017年4月～2024年6月に藤田医科大学病院のICUに入院となった患者の情報を用います。

4. 外部への試料・情報の提供

なし

5. 研究組織

研究機関
藤田医科大学
研究機関の長
岩田仲生学長
本学の研究責任者
医学部・感染症科 臨床教授 本田仁

6. 情報管理の責任者

医学部・感染症科 臨床教授 本田仁

7. 除外の申出・お問い合わせ先

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。その場合でも、お申し出により、研究の対象となる方その他に不利益が生じることはありません。

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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

藤田医科大学病院 医療の質・安全対策部感染対策室

新家 翼

〒470-1192

愛知県豊明市沓掛町田楽ヶ窪 1-98

電話番号：0562-93-2269

アドレス：ict2269@fujita-hu.ac.jp