

人を対象とする医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学感染制御医学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の人を対象とする医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

2020年1月 福島県立医科大学医学部感染制御医学講座 金光敬二

【研究課題名】全自動遺伝子解析装置 GENECUBE を用いた血液培養試料における MRSA 同定性能に関する研究

【研究期間】2020年1月～2023年3月

【研究の意義・目的】

メチシリン耐性黄色ブドウ球菌（Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* ; MRSA）は医療関連感染症を起こす代表的な菌です。黄色ブドウ球菌菌血症の治療において2日以内に適切な抗菌薬の投与が予後と相関することが指摘されていて、ブドウ球菌による菌血症では菌種の情報及び、Methicillin-resistant (MR) か Methicillin-susceptible (MS) かの鑑別を早期に行うことが臨床上重要です。本研究は、メチシリン耐性黄色ブドウ球菌を1時間以内に検出する方法について性能を確認することを目的とします。

【研究の対象】

研究対象者は、本学附属病院において、研究開始後から2022年3月までに、細菌が血管内に侵入して感染症を起こしていることが疑われる患者様。

【研究の方法】

- ・（試料・情報の種類）
通常の臨床検査として行われる、血液培養という検査のために採取された血液と菌を増やすための培養液が入ったボトルから、少量の内容液を抽出し、これを試料として用います。採取後の検体には管理目的の番号のみが割り振られており、患者様の個人情報は一切用いられません。
- ・（試料・情報の利用方法）
上で述べた試料は研究での測定後に廃棄されます。最終的には測定後の菌の遺伝子の解析結果のみを用いるため、個人情報はその後も一切用いられません。

【研究組織】

研究責任者	医学部感染制御医学講座	教授	金光敬二
主任研究者	医学部感染制御医学講座	准教授	仲村 究
研究分担者	福島県立医科大学附属病院	検査部	風間順一郎
研究分担者	福島県立医科大学附属病院	検査部	山寺幸雄
研究分担者	福島県立医科大学附属病院	検査部	大橋一孝
研究分担者	医学部感染制御医学講座		原田莉衣
共同研究機関			
研究責任者	太田西ノ内病院	呼吸器内科	部長 原 靖果
共同研究機関			
研究責任者責任者	東洋紡株式会社敦賀バイオ研究所		黒板敏弘

【他の機関等への試料等の提供について】

本学施設以外へ試料を提供することはございません。

【本研究に関する問い合わせ先】

本研究に関する御質問等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で研究計画書及び研究の方法に関する資料を閲覧できます。

【試料・情報の利用を望まれない場合の問い合わせ先】

試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者ご本人又は代理人の方に御了承頂けない場合には、研究対象者とはせずに試料・情報の利用、提供を致しませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人または代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果が既に医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合、データを取り消すことは困難な場合もあります。

〒960-1295 福島県福島市光が丘 1

公立大学法人福島県立医科大学医学部感染制御医学講座 担当 仲村 究

電話:024-547-1348 FAX: 024-548-6016

E-mail:kensa@fmu.ac.jp