

## 臨床研究へのご協力をお願い

当院では、以下の臨床研究を実施しております。本研究の対象者に該当する可能性のある患者様で、個人が識別される診療情報等を研究に利用されることを希望されない場合は、以下の連絡先にお問い合わせください。同意されない場合でも、診療上の不利益が生じることは一切ありません。

### ■ 研究の対象期間と対象となる患者様

「2020年9月2日から2023年10月14日までに、亀田総合病院で感染症検査が実施され、患者検体からエロコッカス・ウリナエとエロコッカス・サンギニコラが分離された方を対象にする。」

### ■ 研究課題名

「尿から分離されたエロコッカス属菌の臨床的意義と薬剤感受性」

### ■ 当院の研究責任者(所属)

大塚 喜人(臨床検査管理部)

### ■ 当院の試料・情報の管理責任者(所属)

大塚 喜人(臨床検査管理部)

### ■ 本研究の目的・方法・研究実施期間

エロコッカス属菌は、国内医療機関において誤同定されている可能性もあることから、臨床的意義や抗菌薬感受性パターンが誤った情報として認識されている可能性があります。

そこで、当院で分離されたエロコッカス属菌をより同定精度の高い16S rRNA 遺伝子の塩基配列解析と日常検査で使用している簡易同定キットおよびMALDI バイオタイパーの同定結果を相互に比較することで日常検査におけるエロコッカス属菌の菌種レベルの同定精度を明らかにします。

さらに、より正確な同定結果から臨床的意義や抗菌薬感受性パターンを明らかにすることで、エロコッカス属菌感染症に対する適切な診断および治療に結びつけていくことができます。

研究実施期間:2023年12月15日～2026年3月31日

### ■ 研究に用いる試料・情報の項目

<情報>年齢、性別、診療科、入院・外来の区分、基礎疾患、臨床診断、使用薬剤、検査材料、微生物

物学的検査の結果(培養・同定・抗菌薬感受性検査の結果)

<試料>保存菌株

■ 他の研究機関への提供・提供方法

他の研究機関への試料・情報の提供はありません。

■ 個人情報の取扱い

研究で利用する情報から、患者様を直接特定できる個人情報は削除します。また、研究成果は学会等で発表を予定していますが、その際も患者様を特定できる個人情報は利用しません。

■ お問い合わせ先

担当者(所属):大塚 喜人(臨床検査管理部)

電話:04-7099-23243