

受付番号：202307

研究課題：感染症診療における質量分析装置の使用実態調査

研究期間：倫理委員会承認日～2028年3月

研究実施に関するお知らせ

公衆衛生・疫学研究室では、明治薬科大学研究倫理委員会（受付番号）の承認のもと、診療報酬明細データベースを活用した分析研究を実施することになりました。研究内容は以下の通りです。

1. 研究課題

感染症診療における質量分析装置の使用実態調査

2. 研究内容

細菌検査に用いられる質量分析法の国内における使用実態を調査し、感染症治療の結果（入院期間、死亡率、医療費）などに与える影響を評価する。MDV株式会社より提供される医療機関ベースのDPCデータを用いた疫学研究を行う。

3. 研究期間

倫理委員会承認日～2028年3月

4. 研究の対象および研究対象期間

2016年4月から2021年3月までの研究期間に、血液培養を実施後、菌血症または敗血症の診断を受けた患者集団を対象とし、質量分析装置使用群と未使用群に分類し解析を行う。DPCデータに含まれる保険者並びに医療機関に関しては、個人情報保護の観点から公開されていない。

5. 問合せ先

明治薬科大学 公衆衛生・疫学研究室

担当者：赤沢学

住所：〒204-8588 東京都清瀬市野塩2丁目5-22-1

電話番号：042-495-8932

メールアドレス：makazawa@my-pharm.ac.jp