

研究課題名

侵襲性感染症起因菌の型別、薬剤感受性および遺伝子解析に関する検討

研究の概要

侵襲性感染症起因菌の菌株について、血清型、遺伝子型、薬剤感受性、薬剤耐性遺伝子の検出等を実施する。また、一部は、次世代シーケンサーを用いた全ゲノム解析を実施し、病原因子や薬剤耐性遺伝子の網羅的検索、全ゲノム情報に基づく分子疫学解析を実施する。これらの結果と疫学情報を集約し、菌の薬剤耐性や病原因子の保有状況の変化について評価する。

研究期間

令和3年度から令和5年度まで

研究機関の名称及び研究機関の長

東京都健康安全研究センター
所長 吉村 和久

研究責任者の氏名

微生物部病原細菌研究科
内谷 友美

オプトアウト

「保有個人データの研究使用の停止申請」により当研究から除外が可能である。