

Анализатор микробиологический автоматизированный BD Phoenix M50

РЗН 2016/4669

идентификация / антибиотикочувствительность,
колориметрический / турбидиметрический

Becton Dickinson, США



Характеристики

Назначение	идентификация / антибиотикочувствительность
Метод измерения	колориметрический / турбидиметрический

Описание

Измерение панелей и обработка данных проходит каждые 20 минут.
Используются 4 независимых источника света (Красный/Зеленый/Синий/УФ) для каждого ряда панелей.
Возможность одновременного тестирования до 100 панелей.
База идентификации включает все клинически значимые организмы.
Среднее время идентификации 3 часа.
Надежность и легкость в эксплуатации.
Возможность автономной работы или подключения к компьютерной системе управления данными BD EpiCenter™.

Исследования с помощью панелей ID/AST и AST проводятся согласно рекомендациям CLSI и EUCAST.
Панель - закрытая система, минимальный шанс контаминации.
Оптимальные условия хранения панелей: комнатная температура (15 – 25 °C)
Панели сконструированные на основе последних обновлений EUCAST, включают в себя обновления по пороговым значениям, списку антибиотиков и маркерам резистентности.
Панели с CPO – выявляют все микроорганизмы, продуцирующие карбапенемазы. Панели CPO+Carbopenemases Typing – выявляют все микроорганизмы, продуцирующие карбапенемазы, а также позволяют проводить типирование карбапенемаз по классам A, B и D (в соответствии с классификацией Ambler).