

Автоматический генетический анализатор Biocartis Idylla

РЗН 2021/13382

материал кровь / мокрота / моча / плазма

Biocartis NV, Бельгия



Характеристики

Материал для исследования

кровь / мокрота / моча / плазма

Описание

Biocartis Idylla – это полностью автоматизированная система молекулярной диагностики методом ПЦР, предоставляющая результаты в режиме реального времени, позволяя врачам принимать своевременные решения о лечении пациентов. Использует различные типы образцов, включая твердый и жидкий биопсийный материал.

Idylla – модульная система. Благодаря своей компактной масштабируемой конструкции и исключительной простоте использования, она может использоваться практически в любых лабораторных условиях.

Комплект системы включает в себя:

1. **Консоль Idylla Console** – управляющую рабочую станцию с сенсорным экраном и считывателем штрих-кодов.
2. **До 8-ми автономных анализаторов Idylla Instrument**, работающих с одной консолью.
3. Картриджи.

Особенности Idylla Biocartis:

- Компактный дизайн.
- Сенсорный экран с удобным интуитивно-понятным интерфейсом.
- Встроенный в консоль сканер штрих-кодов.
- Нет необходимости разделения лаборатории для работы до и после ПЦР.
- Возможность удаленного доступа.
- Анализ данных и отчеты.
- Возможность проведения анализа одного образца «по требованию».
- Высокая скорость анализа.

Для проведения анализа методом ПЦР в режиме реального времени достаточно добавить образец в картридж, а картридж поместить в анализатор Idylla.

Параметры консоли: 25.4×50.6×25.4 см, 5.2 кг.

Параметры инструмента: 30.5×19×50.5 см, 18.6 кг.