

Гематологический анализатор Beckman Coulter UniCel DxH 900

РЗН 2022/16901

100 тестов в час, кровь / цельная кровь /
предварительно разбавленная кровь / жидкие среды
организма, подключение к ЛИС

Beckman Coulter Inc., США



Характеристики

Производительность	100 тестов в час
Материал для исследования	кровь / цельная кровь / предварительно разбавленная кровь / жидкие среды организма
Калибровка	автоматическая / ручная
Подключение к ЛИС	Да
Размеры	756×828×1740 мм
Вес	254 кг

Описание

Гематологический анализатор Beckman Coulter UniCel DxH 900 – представляет собой автоматизированный гематологический анализатор, используемый в клинических лабораториях для количественных многопараметрических исследований, проводимых с целью диагностики *in vitro* при скрининге групп пациентов. Анализатор разработан для лабораторий со средними и высокими рабочими потоками. UniCel DxH 900 позволяет вывести лабораторию на новый уровень экспертизы без дополнительного оборудования, ПО и дорогих флуоресцентных красителей.

Преимущества:

- ☐ Параметр ESId упрощает раннюю диагностику сепсиса, основываясь на функциональной изменчивости моноцитов.
- ☐ Возможность исследования педиатрических проб как в автоматическом, так и в ручном режимах анализа.
- ☐ Комплексная система контроля качества: автоматическая загрузка КК, упрощенная валидация.
- ☐ Всего 3 реагента для CBC/Diff-анализа. Замена реагентов без остановки работы анализатора.
- ☐ Длительное время автономной работы. Одной загрузки реагентов хватает на > 1800 рабочих циклов.
- ☐ Автоматические промывки и включение/выключение прибора.
- ☐ Помогает выявить анемию, микросфероцитоз, незрелые формы гранулоцитов и другие патологии благодаря уникальным параметрам.
- ☐ Минимум затрат на обучение персонала за счет простого интерфейса с большим объемом графических и цифровых данных Культера, технологии проточной цитометрии VCS 360 и слияния данных DataFusion.

- ☐ Независимый одновременный подсчет RBC, PLT и WBC в трех апертурах.
- ☐ Продленный счет для цитопенических образцов
- ☐ Запатентованный метод коррекции Hgb в образцах с интерферентами.