

Гематологический анализатор Mythic 18

РЗН 2018/7347

60 тестов в час, капиллярная кровь / венозная кровь,
подключение к ЛИС

Orphee S.A., Швейцария



Характеристики

Производительность	60 тестов в час
Материал для исследования	капиллярная кровь / венозная кровь
Подключение к ЛИС	Да
Размеры	340×250×350 мм
Вес	9 кг

Описание

Гематологический анализатор Mythic 18 представляет собой систему нового поколения анализаторов крови, использующую для гематологических исследований волюметрический метод.

Особенности:

- сниженная потребность в потреблении реагентов и энергии для электропитания;
- небольшой объем необходимых образцов крови для качественных исследований - 9.6 мкл;
- эргономичная форма и компактный дизайн;
- отображение результатов в виде гистограмм на сенсорном дисплее.

Технические характеристики:

Тип анализатора	Автомат 3 Diff
Производительность	60 тестов/час
Количество измеряемых параметров	20 параметров
Кровь	Венозная/ Капиллярная
Система флагирования параметров счета	+
Интерфейс	Двунаправленный RS-232C, Ethernet TCP/IP для подключения к ПК и лабораторной сети (протокол для ЛИС есть), 2 разъема USB
Память	Внутренняя: 1000 результатов анализов образцов с гистограммами, USB: до 60 000 пациентов
Объем крови для анализа	9.6 мкл
Расход реагентов	дилуент - 12.8 мл, клинер - 0.42 мл, лизат - 0.34 мл
Принцип измерения	WBC/RBC/PLT: волюметрический импедансный
Измерение HGB	Спектрофотометрия на 555 нм
Внешний принтер для распечатки результатов	+
Русифицированное меню	+
Автоматическая делюция, лизис, смешивание, промывка и прочистка при засорах	+
Автоматическая очистка пробоотборника	+
Мониторинг реагентов	Номер партии, срок годности, объем
Опция внешнего сканера штрих-кода	+