

Гематологический анализатор Mythic 22 AL

РЗН 2018/7347

50 тестов в час, цельная кровь / предварительно разбавленная кровь, подключение к ЛИС

Orphee S.A., Швейцария



Характеристики

Производительность	50 тестов в час
Материал для исследования	цельная кровь / предварительно разбавленная кровь
Подключение к ЛИС	Да
Размеры	500×250×350 мм
Вес	35 кг

Описание

Гематологический анализатор Mythic 22 AL – это сверхкомпактный 5-diff гематологический анализатор с автоподатчиком проб, вмещающий 10 картриджей по 5 пробирок.

Особенности:

- наличие автоподатчика;
- всего 3 реагента для анализа 24 параметров;
- мягкое автоперемешивание;
- интегрированный цветной монитор, в котором предусмотрена функция Touch screen, 8.4";
- введение полного объема информационных данных о пациентах;
- буквенно-цифровая клавиатура;
- опция распознавания штрих-кода;
- контроль качества, включающий 12 файлов, каждый из которых рассчитан на 100 анализов, а также построение Levey-Jennings-графиков;
- полное сервисное меню;
- отображение статуса системы в режиме онлайн;
- мониторинг реагентов;
- один из самых маленьких анализаторов AL в мире.

Параметры исследования:

WBC – лейкоциты

LYM – абсолютное содержание лимфоцитов

LYM% – относительное содержание лимфоцитов

GRA – абсолютное содержание гранулоцитов

GRA% – относительное содержание гранулоцитов

RBC – эритроциты
 HGB – гемоглобин
 HCT – гематокрит
 MCV – средний объем эритроцитов
 MCH – среднее содержание гемоглобина в эритроците
 MCHC – средняя концентрация гемоглобина в эритроците
 RDW – абсолютная ширина распределения эритроцитов
 PLT – тромбоциты
 MPV – средний объем тромбоцитов
 PDW – ширина распределения тромбоцитов
 PCT – тромбокрит
 MON – абсолютное содержание моноцитов
 MON% – относительное содержание моноцитов

Реагенты:

- HM22-001-1 Cleaner for Mythic 22
- HM22-002-1 OnlyOne
- HM22-003-10 Diluent for Mythic 22
- Calibrator and controls
- Myt-Cal – Calibrator
- Myt-5D – tri level or normal level

Технические характеристики Mythic 22 AL

Тип анализатора	Автомат 5 Diff
Производительность	50 тестов/час
Количество измеряемых параметров	24 параметров
Кровь	Цельная кровь и предварительное разведение
Пробирки	Вакуумные
Память	На 60000 результатов образцов (в том числе гистограмм)
Объем крови для анализа	18.7 мкл
Тип принтера	Внешний скоростной игольчатый принтер, подходит для печати любого типа и формата
Возможно использование сканера BAR-кодов	+
Контроль и подача сигнала об уровне реагентов	+
Мониторинг реагентов	Номер партии, срок годности, объем
Опция внешнего сканера штрих-кода	+

</table>