

Гематологический анализатор HumaCount 5L

ФСЗ 2010/08253

60 тестов в час, кровь

Human Gesellschaft fur Biochemica und Diagnostica
mbH, Германия



Характеристики

Производительность	60 тестов в час
Материал для исследования	кровь
Калибровка	автоматическая / ручная
Размеры	460×450×530 мм
Вес	35 кг

Описание

HumaCount 5L – автоматический гематологический 5-diff анализатор.

Хатактеристики:

- дифференциация лейкоцитов на 5 субпопуляций
- принцип определения: кондуктометрия и лазерная проточная цитометрия
- 26 определяемых параметров: WBC, LYM#, MON#, NEU#, EOS#, BAS#, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, HGB, RBC, HCT, MCV, RDWcv, RDWsd, MCH, MCHC, PLT, MPV, PCT, PDWcv, PDWsd, P-LCC, P-LCR, две скаттерграммы для WBC, гистограммы для PLT и RBC
- возможна работа в режиме предварительного разведения (показатели CBC)
- дополнительные гематологические флаги для больших незрелых клеток (LIC) и атипичных лимфоцитов (ALY)
- объем пробы: 110 мкл
- производительность: до 60 проб в час
- сохранение в памяти до 100 000 измерений с гистограммами и данными контроля качества
- калибровка: автоматическая и ручная
- встроенная программа контроля качества
- русифицированный интерфейс
- большой графический цветной сенсорный ЖК-дисплей (600×800 точек)
- методы отбора пробы: из открытой или закрытой пробирки
- функция самодиагностики для контроля достоверности и точности работы
- надёжная система дозирования пробы – керамический сдвижной клапан

Дополнительное оборудование:

- автоподатчик (опция) – вмещает 100 пробирок
- сканер штрих-кодов (опция)

Габариты: 40×50×45 см

Вес: 35 кг (45 кг с автоподатчиком)