

Гематологический автоанализатор DREW-3



- ▶ **Высокоточный**
- ▶ **Компактный**
- ▶ **Доступный**



**Анализатор с богатым
внутренним миром**

Основные характеристики

- Дифференцировка лейкоцитов на 3 субпопуляции
- 18 определяемых параметров: WBC, LYM#, GRA#, MID#, LYM%, GRA%, MID%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, MPV, PCT, PDW, гистограммы для PLT, RBC и WBC
- Принцип определения: кондуктометрия
- Объем пробы: 10 или 25 мкл (режим предварительного разведения)
- Производительность: до 60 проб в час
- Память на 1000 результатов анализов с гистограммами
- Встроенная программа контроля качества: 6 серий по 100 результатов
- Большой цветной сенсорный ЖК-дисплей (640x480 точек)
- Интерфейсы: 2 x RS232C, Ethernet (TCP/IP) и 2 USB-порта (в т.ч. один на передней панели прибора)
- Возможность архивации данных на USB-накопитель
- Вес прибора: 9.5 кг (без реагентного пака)
- Габариты: 32x37x35 см



Удобный USB-порт на передней панели прибора

Особенности

- Низкий уровень шума во время работы
- Точный расчет потребности лаборатории в реагентах (реагентный пак на 350 исследований)
- Экономия рабочего пространства, благодаря расположению всех реагентов внутри прибора
- Легкий и компактный реагентный пак (6.5 кг, 14x27x30 см) – соответствует условиям труда со средней физической нагрузкой по СанПиН 2.2.2776-10*

Точные результаты

Параметр	Диапазон линейности	CV%
лейкоциты, 10 ⁹ /л	0.6 – 100	< 2.5
эритроциты, 10 ¹² /л	0.25 – 8	< 2.0
гемоглобин, г/л	6.0 – 240	< 1.5
средний объем эритроцитов, фл	45 – 140	< 1.0
тромбоциты, 10 ⁹ /л	10 – 2000	< 5.0

* СанПиН 2.2.2776-10 «Гигиенические требования к оценке условий труда при расследовании случаев профессиональных заболеваний» в части класса условий труда «Средняя физическая нагрузка, для женщин» (Приложение 17)