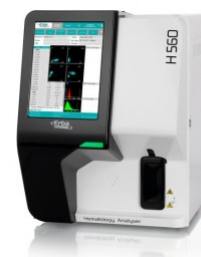


Гематологический анализатор Erba H560

ИМ-7.109061/2509

материал исследования цельная кровь / капиллярная
кровь / предварительно разбавленная кровь, 60
тестов в час

Erba Lachema s.r.o., Чехия



Характеристики

Материал для исследования	цельная кровь / капиллярная кровь / предварительно разбавленная кровь
Производительность	60 тестов в час

Дополнительные характеристики

Гематологический анализатор Erba H560 – это современная автоматическая система 5-diff класса, предназначенная для высокоточного анализа крови по 33 параметрам. Прибор сочетает в себе компактность, передовые технологии лазерного светорассеяния и удобство управления, что делает его идеальным выбором для лабораторий со средним объемом исследований, стремящихся к высокому качеству диагностики.

Ключевые особенности

- **Глубокая дифференцировка:** полноценный анализ лейкоцитарной формулы на 5 субпопуляций с использованием лазерного метода.
- **Экономия биоматериала:** для проведения полного анализа (5-diff) требуется всего 15 мкл цельной крови, а для режима ОАК – 11 мкл, что упрощает работу с педиатрическими пробами.
- **Информативность:** помимо стандартных клинических параметров, анализатор определяет 7 исследовательских параметров, включая содержание нормобластов (NRBC#/%).
- **Визуализация данных:** построение интерактивной 3D-скаттерграммы позволяет врачу более детально оценить морфологию клеток и выявить атипичные формы.
- **Простота эксплуатации:** управление осуществляется через встроенный сенсорный LCD-дисплей, запуск анализа производится одним нажатием кнопки.

Технические характеристики

Производительность	60 тестов/час
Методы измерения	<ul style="list-style-type: none">• лазерная проточная цитометрия (WBC Diff)• кондуктометрический метод (WBC/BAS, RBC, PLT)• фотометрический метод (HGB)
Режимы работы	Цельная кровь, капиллярная кровь, предварительное разведение (20 мкл)
Объем образца (цельная кровь)	15 мкл (11 мкл для режима ОАК)
Количество параметров	33 (26 клинических + 7 исследовательских)
Память	50 000 результатов с графиками (скаттерграммы и гистограммы)
Интерфейсы	USB (поддержка ПК, внешней клавиатуры, принтера, сканера штрих-кодов, внешних накопителей)
Дисплей	Цветной сенсорный ЖК-экран

Определяемые параметры

- **Клинические параметры (26):** WBC, LYM#, LYM%, MON#, MON%, NEU#, NEU%, EOS#, EOS%, BAS#, BAS%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, PDW-SD, PDW-CV, MPV, PCT, P-LCR, P-LCC.
- **Исследовательские параметры (7):** cWBC#, ALY%, LIC%, ALY#, LIC#, NRBC%, NRBC#.
- **Графические результаты:** 1 × 3D Скаттерграмма, 3 × 2D Скаттерграммы, 3 Гистограммы (WBC, RBC, PLT).

Комплектация

1. Гематологический анализатор Erba H560 – 1 шт.
2. Набор трубок для реагентов и отходов со специальными крышками.
3. Набор трубок для очистки.
4. Контейнер для отходов.
5. Кабель питания.
6. Руководство пользователя H560.