



Гематология ERBA

Простота использования и доступность являются ключевыми особенностями гематологического оборудования Erba. Технологические решения Erba позволяют пользователям экономить время на рутине, чтобы сосредоточиться на более важных аспектах исследования.

Автоматический гематологический 5-diff анализатор ERBA Elite 580

Elite 580 — автоматизация всех без исключения этапов гематологического исследования. Улучшение результата дифференцированного определения достигается благодаря подсчету тысяч клеток крови в течение нескольких секунд и выделения незрелых и атипичных клеток. Elite 580 поможет существенно модернизировать рабочий процесс в лабораториях любого ЛПУ.



Производительность: до 80 проб в час



Объем аспирации: 20 мкл



30 определяемых параметров



RFID-управление запасами реагентов



Дисплей 22 дюйма



**Автоматическая подача образцов
(60 пробирок)**



Эффективная аналитика

- 80 проб/час, открытые и закрытые пробирки;
- Объем образца: 20 мкл цельной крови;
- 26 клинических параметров: 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;
- 4 исследовательских параметра: ALY*, ALY%*, LIC*, LIC*%;
- Гарантированная точность разбавления с использованием автоматического дозирования разбавителя.

Простой пользовательский интерфейс

- Дисплей FullHDO 22 дюйма;
- Интерактивное 3D-изображение дифференциальной диаграммы рассеяния для лейкоцитов;
- 4 скатерограммы (1 x 3D скатерограмма, 3 x 2D скатерограмма);
- 3 гистограммы.

Принципы измерения

- Кондуктометрический метод для подсчета общего количества клеток;
- Фотометрический метод для измерения гемоглобина;
- Лазерный метод для дифференцировки лейкоцитов на 5 популяций.

Расходные материалы:

Кат. №	Наименование	Фасовка
HEM00019	Раствор дилиuenta ERBA Dil 5P	20 л
HEM00020	Лизирующий раствор ERBA Diff 5P	500 мл
HEM00021	Лизирующий раствор ERBA Lyse 5P	500 мл
HEM00022	Лизирующий раствор ERBA Lyse Diff	1 л
HEM00023	Очищающий раствор ERBA Cleaner	50 мл
HEM00024	Гематологический контроль ERBA низкий уровень	3 мл
HEM00025	Гематологический контроль ERBA нормальный уровень	3 мл
HEM00026	Гематологический контроль ERBA высокий уровень	3 мл



Для лабораторий со средними и большими потоками

Автоматический гематологический 5-diff анализатор ERBA H560

ERBA H560 — это полностью автоматизированный 5-diff анализатор нового поколения, который характеризуется простотой использования и превосходным качеством анализа.

В данной модели используется технология лазерного рассеяния, позволяющая получать информацию о 5-ти субпопуляциях лейкоцитов, используя только 3 реагента. Благодаря сочетанию низкой стоимости анализа с небольшим объемом образца ERBA H560 считается одной из самых эффективных систем, представленных на рынке.



Производительность: 60 проб в час



Небольшой объем аспирации: 15 мкл



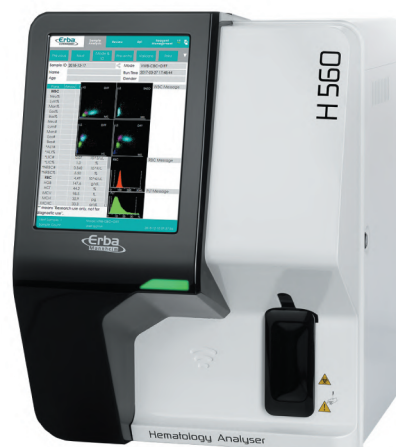
33 определяемых параметра



3-х угловая проточная цитометрия для получения высококачественных дифференциальных результатов WBC



Компактный анализатор



Эффективная аналитика

- 60 проб/час, открытые пробирки;
- Объем образца:
 - Цельная кровь: 15 мкл;
 - CBC профиль: 11 мкл;
 - Предварительное разбавление: 20 мкл;
 - Капиллярный режим: 20 мкл;
- 26 клинических параметров: 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;
- 7 исследовательских параметров: cWBC#, ALY%, LIC%, ALY#, LIC#, NRBC%, NRBC#;
- Гарантированная точность разбавления с использованием автоматического дозирования разбавителя.

Простой пользовательский интерфейс

- Сенсорный экран 10,4 дюйма;
- 50 тыс. результатов в памяти прибора;
- 4 скатерограммы (1 x 3D скатерограмма, 3 x 2D скатерограмма);
- 3 гистограммы;
- Анализ одним нажатием кнопки.

Надежное инженерное решение

- Небольшая занимаемая площадь: 364 x 498 мм;
- Простая продуманная конструкция;
- Индикатор состояния;
- Высококачественные компоненты для длительного срока службы.

Расходные материалы:

Кат. №	Наименование	Фасовка
HEM00030	Раствор дилуэнта ERBA Dil 5P	20 л
HEM00031	Лизирующий раствор ERBA Lyse 5P	200 мл
HEM00032	Лизирующий раствор ERBA Lyse Diff	500 мл
HEM00023	Очищающий раствор ERBA Cleaner	50 мл
HEM00024	Гематологический контроль ERBA низкий уровень	3 мл
HEM00025	Гематологический контроль ERBA нормальный уровень	3 мл
HEM00026	Гематологический контроль ERBA высокий уровень	3 мл



Для лабораторий с малыми и средними потоками

Автоматический гематологический 3-diff анализатор ERBA H360

ERBA H360 — полностью автоматизированный 3-diff анализатор нового поколения, который характеризуется простотой использования и превосходным качеством анализа даже образцов с малыми объемами (9 мкл цельной крови).



Производительность: 60 проб в час



Небольшой объем аспирации: 9 мкл



22 определяемых параметра



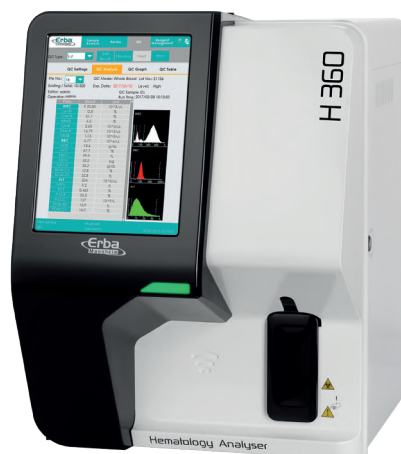
10,4" сенсорный экран



Встроенный термопринтер



Компактный анализатор



Эффективная аналитика

- 60 проб/час, открытые пробирки;
- Небольшой объем аспирации:
 - Цельная кровь: 9 мкл;
 - Предварительное разбавление: 20 мкл;
 - Капиллярный режим: 20 мкл;
- 22 определяемых параметра: WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, PLT, LYM, MID, GRA, LYM%, MID%, GRA%, RDW-SD, RDW-CV, PDW-SD, PDW-CV, MPV, PCT, P-LCC, P-LCR;
- Гарантированная точность разбавления с использованием автоматического дозирования разбавителя.

Простой пользовательский интерфейс

- Сенсорный экран 10,4 дюйма;
- 50 тыс. результатов в памяти прибора;
- 3 гистограммы (WBC-3part, RBC, PLT Histogram);
- Анализ одним нажатием кнопки.

Надежное инженерное решение

- Небольшая занимаемая площадь: 364 x 477 мм;
- Индикатор состояния;
- Встроенный принтер;
- Простая продуманная конструкция;
- Высококачественные компоненты для длительного срока службы.

Расходные материалы:

Кат. №	Наименование	Фасовка
HEM00028	Раствор дилуэнта ERBA Diluent Diff	20 л
HEM00029	Лизирующий раствор ERBA Lyse Diff	500 мл
HEM00023	Очищающий раствор ERBA Cleaner	50 мл
HEM00033	Гематологический контроль ERBA низкий уровень	3 мл
HEM00034	Гематологический контроль ERBA нормальный уровень	3 мл
HEM00035	Гематологический контроль ERBA высокий уровень	3 мл



Для лабораторий с малыми потоками