

Преимущества



Компактный анализатор с полной дифференциацией WBC на 5 популяций



Легкая в использовании программа с настройкой референсных интервалов, форматов и стилей распечаток

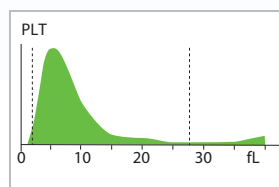
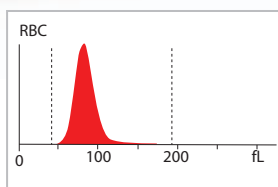
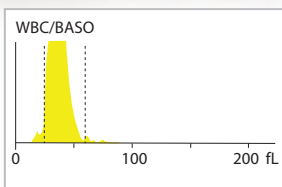
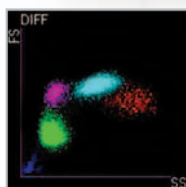
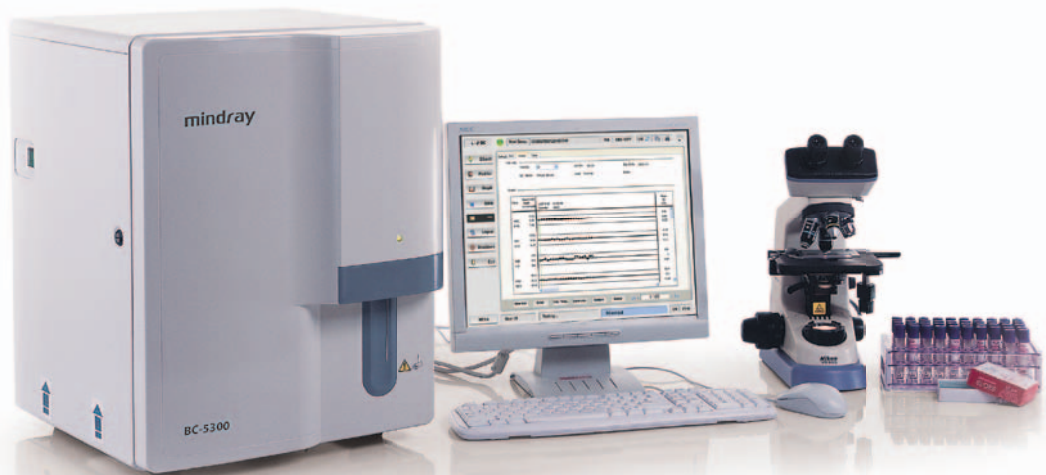
Автоматический гематологический анализатор BC-5300

Новый автоматический гематологический анализатор BC-5300 — это настольная система, объединяющая в себе современные технологии, гарантирующие получение надежных и точных результатов анализа крови в пяти субпопуляциях: всего по 20 мкл. крови.

Особенности

- Независимый канал для подсчета базофилов.
- Статистика работы, архив пациентов, графики контроля качества.
- Объем памяти до 40 000 результатов, включающих цифровую и графическую информацию.
- Размеры: 410 мм x 470 мм x 530 мм.
- Вес: 50 кг.



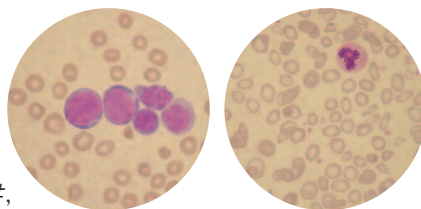


Производительность

- до 60 проб в час.

Параметры

- WBC, Lym%, Mon%, Neu%, Eos%, Bas%, Lym#, Mon#, Neu#, Eos#, Bas#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT, LIC%, LIC#, ALY%, ALY#.
- 3 гистограммы и 1 скатерограмма.



Объем пробы

- Цельная кровь: 20 мкл.
- Капиллярная кровь: 20 мкл.

Режимы тестирования

- CBC, CBC+diff.



Характеристики

Параметр	Перекрестное загрязнение	Погрешность	Линейность
WBC	≤ 0,5%	≤ 2,0% (4 – 15 × 10 ⁹ /л)	0,00 – 99,99 × 10 ⁹ /л
RBC	≤ 0,5%	≤ 1,5% (3,5 – 6,0 × 10 ¹² /л)	0,00 – 8,00 × 10 ¹² /л
HGB (г/л)	≤ 0,5%	≤ 1,5% (110 – 180 г/л)	0 – 250 г/л
PLT (10 ⁹ /л)	≤ 1,0%	≤ 4,0% (150 – 500 × 10 ⁹ /л)	0 – 1000 × 10 ⁹ /л

