

Гематологический анализатор Mindray BC-6800

ФСЗ 2012/12468

90 / 125 тестов в час, цельная кровь / капиллярная кровь, подключение к ЛИС

Mindray Bio-Medical Electronics, Китай



Характеристики

Производительность	90 / 125 тестов в час
Материал для исследования	цельная кровь / капиллярная кровь
Подключение к ЛИС	Да
Размеры	680×700×850 мм
Вес	125 кг

Описание

Гематологический анализатор Mindray BC-6800

Параметры исследования: WBC / Lym% / Mon% / Neu% / Bas% / Eos% / Lym# / Mon# / Neu# / Eos# / Bas# / RBC / HGB / HCT / MCV / MCH / MCHC / RDW-CV / RDW-SD / RET% / RET# / IRF / LFR / MFR / HFR / NRBC# / NRBC% / PLT / MPV / PDW / PCT / P-LCR / P-LCCHFC# / HFC% / IMG# / IMG% / WBC-R WBC-D / WBC-B / WBC-N / RBC-O / PLT-O / PLT-I / PDW-SD / InR# / InR%.

Технология SFCube

SFCube – это инновационная технология, разработанная для получения надежных результатов анализа клеток крови, включая данные дифференцировки лейкоцитов, а также подсчет ретикулоцитов и ядерных эритроцитов с интуитивно понятной маркировкой результатов. После химической реакции с оригинальными реагентами исследуемые клетки крови подвергаются 3D-анализу с использованием рассеянного лазерного излучения, подаваемого под двумя углами, и флуоресцентного свечения. Диаграмма рассеяния в 3D-режиме позволяет улучшить идентификацию и дифференцировку клеток крови, особенно в случаях аномальной клеточной популяции, которую нельзя обнаружить другими методами.