

Гематологический анализатор Sysmex XN-550

РЗН 2019/9227

цельная кровь / капиллярная кровь / жидкие среды
организма, подключение к ЛИС

Sysmex Corporation, Япония



Характеристики

Материал для исследования	цельная кровь / капиллярная кровь / жидкие среды организма
Калибровка	автоматическая
Подключение к ЛИС	Да
Размеры	450×450×660 мм
Вес	53 кг

Описание

Гематологический анализатор Sysmex XN-550 обладает уникальными диагностическими возможностями, недоступными другим аппаратам в этом классе. У анализатора Sysmex XN-550 предусмотрен автоматический анализ с использованием пробоподатчика. Благодаря интегрированной умной системе работы со штативами на XN-550, вы можете автоматизировать работу с капиллярной кровью с использованием пробирок с приподнятым дном (RBT), что позволит увеличить производительность вашей лаборатории.

Функция Rerun&Reflex направлена на снижение TAT и увеличение эффективности работы вашей лаборатории. Если должен быть выполнен дополнительный анализ в связи с техническими и/или аналитическими причинами, XN-550 автоматически перепроверит его для вас, предоставив исключительно корректный результат.

Опциональное приложение L-WBC позволяет легко работать с лейкопеническими образцами. Высокая точность дифференцировки лейкоцитов достигается за счет трехкратного увеличения объема собираемой информации. Анализатор XN-550 обеспечивает автоматическое срабатывание режима L-WBC в качестве рефлекс-теста.

Серия XN-L предлагает оптимальные решения для специализированных отделений и лабораторий:

- Педиатрия. Низкий объем аспирации и возможность подсчета незрелых (IG) и активированных (HFLC1) клеток.
- Центры диализа. Информация о гемоглобинизации ретикулоцитов (RET-He) и анализ жидкости ПАПД для мониторинга пациентов.
- Неврология. Быстрый анализ различных биологических жидкостей.

- Онкология. Точный анализ лейкопенических образцов (L-WBC2) для верной оценки количества нейтрофилов во время химиотерапии.