

Отзыв

о работе Автоматического гематологического анализатора Лидлаб Енисей F880 производства Лидкор Россия

С января 2024 года в клинико-диагностической лаборатории Федерального клинического центра высоких медицинских технологий федерального медико-биологического агентства России для определения гематологических показателей крови используется анализатор отечественного производства Лидлаб Енисей F880.

Данный анализатор полностью удовлетворяет требованиям лаборатории и соответствует характеристикам, заявленным в технической документации производителя.

В работе Лидлаб Енисей F880 показал высокую чувствительность и воспроизводимость результатов исследований. Анализатор прост в работе, имеет интуитивно простой и понятный интерфейс. Основной поток образцом в лаборатории исследовался на аналогичном анализаторе Sysmex XN1000, в сравнении с ним Лидлаб Енисей F880 показал себе достойным приемником, использующим ту же технологию - проточную цитофлуориметрию с использованием флуоресцентного красителя.

Отдельно к достоинствам анализатора Лидлаб Енисей F880 можно отнести:

- Возможность работы, помимо крови, с образцами жидкостей тела
- Удобный автозагрузчик на 50 проб, с функцией поворота пробирки для корректного сканирования штрих-кода, что позволяет экономить время на расстановку проб в штативы
- Визуальное цветовое деление реагентов (красителей), которое упрощает и ускоряет загрузку реагентов, а также исключает возможность ошибки при замене реагентов на борту анализатора
- Возможность подсчета незрелых гранулоцитов
- Построение удобной трёхмерной скатерограммы для точной дифференцировки лейкоцитов и проб с пометкой о наличии патологии
- Возможность работать с капиллярной кровью в автоматическом режиме (при использовании специальных пробирок)
- Высокую чувствительность к аномальным клеткам за счет флуоресцентного окрашивания, что позволяет дифференцировать клетки в автоматическом режиме, и сокращать количество проб, требующих ручного микроскопического анализа

За время эксплуатации анализатор Лидлаб Енисей F880 функционировал исправно и стал незаменимым помощником в рутинной работе лаборатории.

27.02.2024

Зав. КДЛ *И.И.*
Рубинараги И.И.