

Анализатор осадка мочи Dirui FUS-100

ФСЗ 2011/10152

автоматический, вид
исследования осадок,
60 образцов в час,
объем пробы 1000 /
3000 / 5000 мкл,
считывание штрих-кода



Dirui Industrial Co., Ltd.,
Китай

Характеристики

Тип	автоматический
Вид исследования	осадок
Параметры исследования	эритроциты / лейкоциты / скопления лейкоцитов / гиалиновые цилиндры / неклассифицированные цилиндры / бактерии / плоскоклеточный эпителий / неплоскоклеточный эпителий / дрожжи / кристаллы / слизь / мукус / грибы / сперматозоиды / прозрачность образца / артефакты (нераспознанные объекты)
Производительность	60 образцов в час
Объем пробы	1000 / 3000 / 5000 мкл
Подключение к ПК	Да
Принтер	Да
Считывание штрих-кода	Да
Размеры	700×720×640 мм
Масса	85 кг

Дополнительные характеристики

Точная идентификация 12 форменных элементов мочи. Идентификация и классификация форменных элементов мочи согласно стандартам NCCLS. Предназначен для высокоточного количественного многопараметрического анализа компонентов не центрифугированной мочи (цифровая проточная цитометрия). Объем проб: минимальный объем несмешанной урины - 3 мл (оптимальный 5 мл), аспирационный объем - приблизительно 1 мл. Точная идентификация 12 форменных элементов мочи с выводом изображений на монитор. Оператор может контролировать результаты анализа и проводить дополнительную сортировку элементов, что дает возможность выделить до 24 подклассов форменных элементов. Идентификация и

классификация форменных элементов мочи согласно стандартам NCCLS. Принцип тестирования: техника проточной цитометрии, высокая скорость и высокая глубина в области воспроизведения изображения. Определение сформированного элемента: технология идентификации форменных элементов мочи. Технология проточной планарной клетки без центрифугирования и окрашивания снижает стоимость анализа. Информация о новых параметрах позволяет обнаружить эритроциты и инфекции мочевых путей. Срочный вывод на дисплей предупреждения о наличии в пробе эритроцитов и инфекционных агентов. Объективные количественные результаты анализа. Может служить стандартной скрининговой процедурой. Автозагрузка. Автоматическое смешивание. Автоматический отбор проб. Рабочая станция: компьютер с четырехядерным процессором. Управление с клавиатуры. Печать результатов на внешнем принтере. Лазерный принтер с возможностью объединенного результата печати.