

Анализатор физико-химических свойств и осадка мочи UX-2000

ИМ-7.104981 до 30.01.2022

автоматический, вид исследования осадок + физ-хим свойства, 150 образцов в час, тест-полосок 200 шт., объем пробы 5000 мкл, автоподатчик для проб, считывание штрих-кода, подключение к ЛИС

Sysmex Corporation, Япония



Характеристики

Тип	автоматический
Вид исследования	осадок + физ-хим свойства
Параметры исследования	Тест-полоски: - глюкоза / - белок / - билирубин / - скрытая кровь / - pH / - кетоновые тела / - лейкоциты / - микроальбумин / - креатинин / - микроальбумин / - креатинин / - белок / - креатинин / - удельный вес (метод рефрактометрии) / - цвет (метод измерения рассеяния света) / - мутность (метод измерения отражательной способности); Форменные элементы: - эритроциты / - лейкоциты / - эпителиальные клетки / - цилиндры / - бактерии; Форменные элементы: - кристаллы / - дрожжи / - переходный эритроцит / - почечный эпителий / - патологические цилиндры / - сперматозоиды / - слизь / - проводимость.
Производительность	150 образцов в час
Максимальная загрузка тест-полосок	200
Загрузка образцов	набор реагентов на 1000 исследований
Объем пробы	5000 мкл
Автоподатчик для проб	Да
Принтер	Да
Считывание штрих-кода	Да
Размеры	800×710×720 мм

Дополнительные характеристики

Sysmex UX-2000 - автоматический интегрированный анализатор, предназначенный для исследования осадка и физико-химических свойств мочи. Впервые в одном приборе реализовано два метода измерения - использование тест-полосок и оценка форменных элементов мочи методом проточной цитофлуориметрии.

Предназначен для средних и крупных лабораторий больниц и диагностических центров.

Имеется возможность выбора типа анализа: осадок мочи, физико-химические свойства мочи либо полный анализ. При анализе физико-химических свойств можно использовать разные полоски на 9, 10 и 11 параметров. Различные типы тест-полосок можно устанавливать в два подающих устройства одновременно. Максимальная загрузка анализатора - 200 тест-полос. Тип используемой тест-полоски можно задавать отдельно для каждого штатива с пробями.

Необходимый объем пробы для анализа - 5 мл.

Имеется возможность использования сэмплера для загрузки образцов. При использовании для маркировки образцов штрих-кодов используется сканер-штрих-кода для введения данных.

Результаты анализа легко считываются при отображении в виде списков, диаграмм или в других форматах. Результаты также можно распечатать на принтере.