

Биохимический анализатор Arkray SPOTCHEM EZ SP-4430

ИМ-7.100042/1810 до 04.10.2023

автоматический, настольный, система закрытая, 60 тестов в час, экспресс-анализатор, длина волны 405-802 нм

Arkray Factory Inc., Япония



Характеристики

Тип	автоматический
Конфигурация	настольный
Система	закрытая
Производительность	60 тестов в час
Экспресс-анализатор	Да
Методы измерения	интенсивности отраженного света
Длина волны	405-802 нм

Образцы и пробы

Материал для исследования	кровь / плазма / сыворотка
Объем пробы	4-250 мкл

Функции

Дисплей	двухстрочный
Принтер	Да

Габариты

Размер	336×206×167 мм
Вес	5.4 кг

Описание

Основные характеристики биохимического анализатора Arkray SPOTCHEM EZ SP-4430:

1. Состоит из блока измерения, двухстрочного дисплея, клавиатуры, термопринтера, микроцентрифуги, встроенного штатива для 9 полосок, считывателя магнитной карты.
2. Встроенная микроцентрифуга - объем образца 250 мкл.
3. Объем образца для одного анализа - 4-6 мкл.
4. Одновременное измерение от одного до девяти параметров.

Измеряемые аналиты: глюкоза, мочева кислота, холестерин, триглицериды, мочевины, общий билирубин, кальций, общий белок, альбумин, АСТ, АЛТ, ЛДГ, креатинкиназа, амилаза, ГГТ, щелочная фосфатаза, креатинин, липопротеиды высокой плотности, фруктозамин, фосфор, магний.

Мульти-стрипы: Печеночный профиль-1 (ЛДГ, альбумин, АСТ, АЛТ, общий белок, билирубин общий), Срочный профиль-1 (ЛДГ, КФК, АСТ, АЛТ, мочевины, билирубин общий), Панель-1 (АСТ, АЛТ, мочевины, глюкоза, холестерин, билирубин общий), Панель-2 (ЛДГ, альбумин, общий белок, мочева кислота, кальций, триглицериды), Сердечный профиль-2 (ЛДГ, КФК, АСТ, общий белок, мочевины, холестерин), Почечный профиль-2 (креатинин, альбумин, общий белок, мочева кислота, мочевины).

Вся калибровочная информация хранится на магнитной карте, которая поставляется вместе с каждым лотом реагентов. При считывании карты все данные автоматически заносятся в память анализатора и он сразу готов к использованию прокалиброванных тест-полосок.

Тип образца: цельная кровь, сыворотка или плазма.

Производительность: 63 тестов в час.

Память: 100 измерений.

Расходные материалы:

Арт. 10191 Кюветы для сыворотки (500 шт./уп.)

Арт. 10204 Кюветы для сыворотки (100 шт./уп.)