

Анализатор иммунохроматографический Veda.Lab Easy Reader+

ФСЗ 2008/02364

автоматический, настольный, система закрытая, 50 тестов в час, экспресс-анализатор, возможен автономный режим работы, считывание штрих-кода

VEDA.LAB, Франция



Характеристики

Тип	автоматический
Конфигурация	настольный
Система	закрытая
Производительность	50 тестов в час
Характеристика производительности	время анализа 10 мин
Экспресс-анализатор	Да
Методы измерения	фотометрический
Параметры исследования	- кардиопанель: тропонин I, креатинкиназа MB, миоглобин, Д-димер; - онкопанель: АФП, РЭА, ПСА (общий), скрытая кровь в кале, ферритин; - гормоны: ТТГ, Т4 общий, пролактин, ХГЧ; - оценка почечной функции: микроальбумин; - воспалительные состояния: С-реактивный белок; - анемия: ферритин; - аллергия: IgE общий.

Образцы и пробы

Материал для исследования	кровь
---------------------------	-------

Функции

Автономный режим работы	Да
Дисплей	цветной сенсорный 4.3"

Принтер Да

Считывание штрих-кода Да

Габариты

Размер 150×180×170 мм

Описание

Новое поколение хорошо известного прибора «Easy Reader» от французской компании VEDALAB - компактный переносной ридер для количественного считывания результатов иммунохроматографических кассет «VEDALAB» **Easy Reader +**.

- производительность: до 50 тестов/час;
- автономная работа от аккумуляторов;
- выдвижная ручка для переноски;
- русское меню;
- гибкое программное обеспечение: продвинутый режим и эмулятор меню анализатора «Easy Reader» (простой режим);
- обновление программного обеспечения через интернет;
- порты передачи данных: RS232, USB (A и B), PS2, Ethernet;
- обмен данными с информационными системами (ЛИС);
- цветной сенсорный дисплей 4.3 дюйма;
- память: 1000 результатов;
- встроенный термопринтер;
- мойщийся съемный держатель рабочих кассет;
- габариты: 150 (ш) x 180 (г) x 170 (в) мм, вес 1500 г.

Принцип метода: отражательная фотометрия с использованием цифровой камеры и программы встроенной калибровки параметров считывания. Для проверки оптической системы прибора используется набор контрольных устройств, состоящий из бланк-кассеты и калибровочной кассеты.