

## Veda.lab EasyReader+



### Иммунохроматографический экспресс-анализатор EasyReader+.

Easy Reader+ — иммунохроматографический экспресс-анализатор, предназначенный для количественного и качественного считывания результатов экспресс-тестов (кассет).

Размеры

170 x 150 x 180 мм

Вес

1,5 кг

### Описание:

**Принцип:** отражательная фотометрия с использованием цифровой камеры и программы встроенной калибровки параметров считывания/

**Биологический материал для исследования:** кровь, плазма, сыворотка, моча, кровь, кал.

- Время анализа ~ 5-15 минут.
- Возможен ускоренный режим (режим считывания).
- Встроенный термопринтер.
- Чувствительность 96-98%, специфичность 90-100% (в зависимости от вида анализа).

### Область применения:

- Срочное тестирование единичной пробы пациента.
- Возможно использовать в любом удобном месте: кабинет врача, у постели пациента, автомобиль скорой помощи.
- Скрининг и диагностика (онкомаркеры, гормоны, кардиомаркеры и др.).

### Широкий выбор тестов:

#### Кардиопанель

- тропонин I
- СК МВ

- миоглобин
- Д-димеры
- FABP (БСЖК)

Онкопанель

- АФП
- РЭА
- ПСА (общий)
- ПСА свободный
- скрытая кровь в кале
- ферритин
- CA-125
- CA 15-3
- CA 19-9
- трансферрин

Гормоны

- ТТГ
- ТТГ с высокой чувствительностью
- ТТГ с ультравысокой чувствительностью
- Т4 общий
- Т3 общий
- пролактин
- пролактин с высокой чувствительностью
- ХГЧ
- β-ХГЧ
- кортизол
- ФСГ
- ЛГ

Оценка почечной функции

- цистатин С

Воспалительное состояние

- С-реактивный белок
- С-реактивный белок с высокой чувствительностью
- кальпротектин
- проакальцитонин

Анемия

- ферритин
- общий гемоглобин

Аллергия

- IgE общий

Диабет

- С-пептид
- гликрированный гемоглобин (HbA1c)
- инсулин
- инсулин с высокой чувствительностью
- микроальбумин

**Качественные тесты для Easy Reader+**

- аденоовирус
- токсин A Clostridium difficile
- токсин B Clostridium difficile
- GDH Clostridium difficile
- hCG (10mIU/mL)
- hCG (25mIU/mL)
- грипп А
- грипп В
- Legionella pneumoniae
- ротавирус
- RSV
- Streptococcus группы А
- Streptococcus pneumoniae
- столбняк
- туберкулез
- BNP

**Наличие контроля качества 2 уровней**