



TRADOMED INVEST

КАЧЕСТВЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЛОВ



представляет



TRADOMED INVEST

RPS Аденодетектор

Тест-система для диагностики аденовирусной инфекции (in vitro)



Тест-система для диагностики аденовирусной инфекции

предназначена

для качественного *in vitro* экспресс-анализа аденовирусных антигенов (гексонпротеинов) в слезной жидкости методом латеральной проточной иммунохроматографии

Тест-система для диагностики аденовирусной инфекции

позволяет

- быстро и точно поставить диагноз
- подобрать оптимальную схему лечения
- предотвратить распространение инфекции
- исключить необоснованное назначение антибиотиков
- оптимизировать расходы на диагностику и лечение



Основные характеристики и преимущества

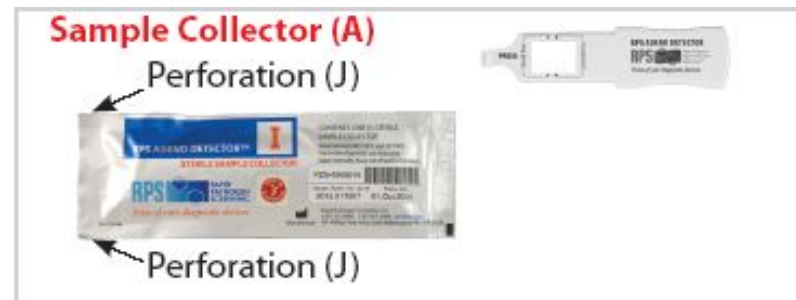
- Чувствительность – 94%
- Специфичность – 89% (по отношению к ПЦР)
- Лимит выявления – 500 вирусных частиц или 300 пг гексон-протеина.
Положительный результат свидетельствует об активной фазе заболевания
- Минимальный диагностический объем – 10 мкл
- Простой и удобный в использовании
- Не требует дополнительного оборудования

**Выявляет все известные серотипы аденовируса в течение
10 минут**



Коллектор

стерильный наконечник с мягкой абсорбирующей прокладкой для сбора слезной жидкости



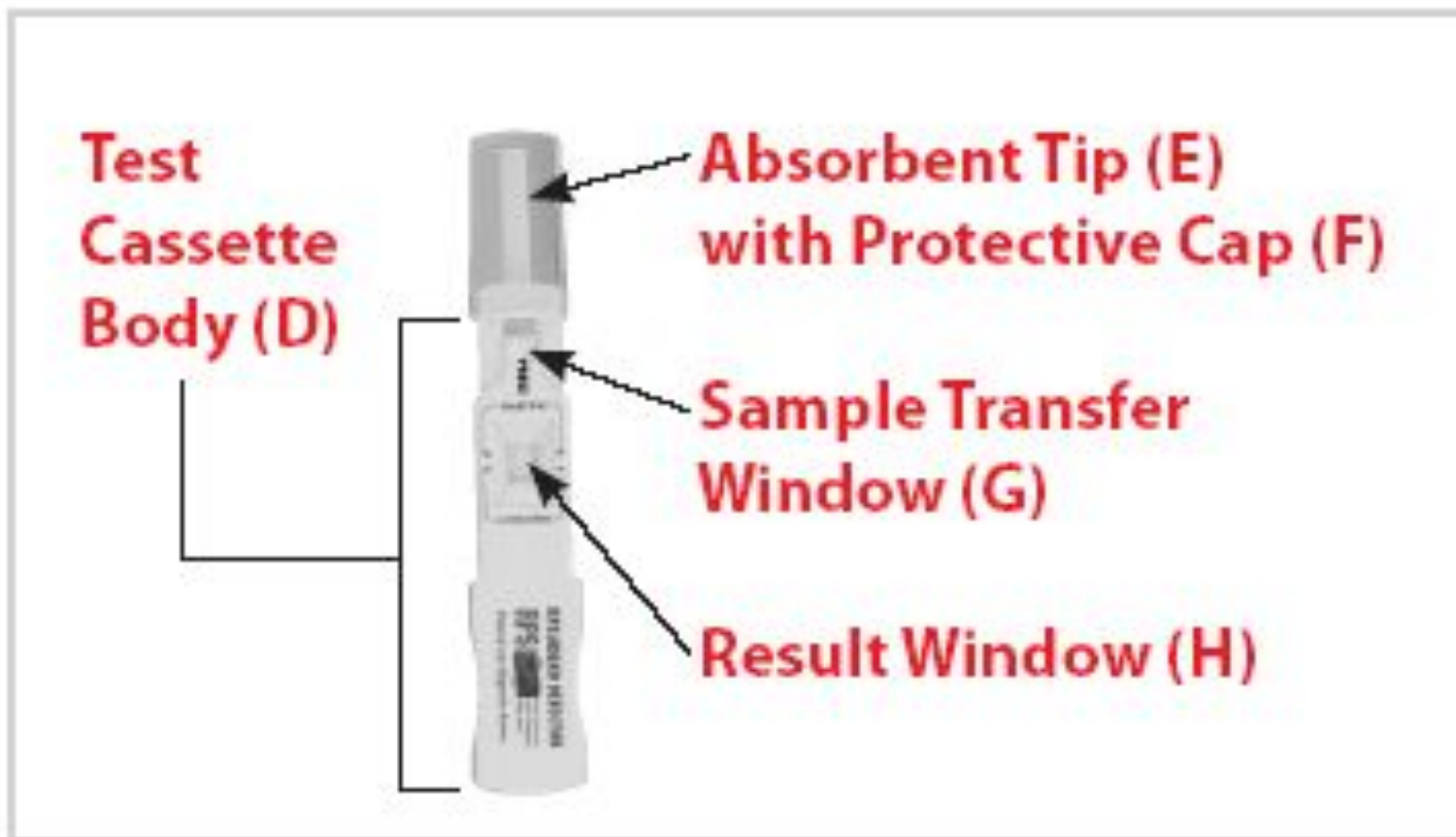
Тестовая кассета

мембрана с адсорбированными моноклональными антителами внутри кассеты



Буферный раствор





Проведение исследования

1. Собрать слезную жидкость из конъюнктивы с помощью стерильного коллектора
2. Совместить коллектор с тестовой кассетой
3. Опустить наконечник тестовой кассеты в буферный раствор на 15 секунд
4. Поместить тест-систему на горизонтальную поверхность
5. Через 10 минут получить результат



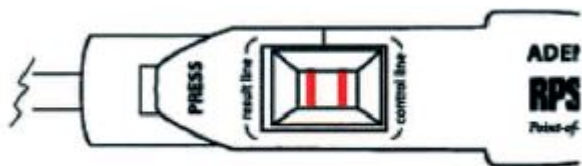


Получение результата

Оценка проводится визуально, по красным линиям, появляющимся в окошке. Наличие контрольной линии справа указывает на правильность выполнения исследования.

Положительный результат

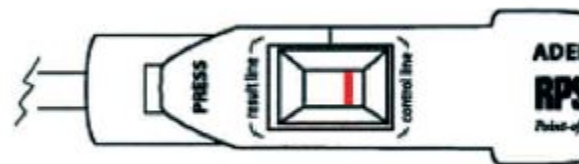
При появлении 2-х линий (даже если линия бледного цвета)
Линии не проходят по всей ширине тестовой полоски
Линии имеют неравномерную окраску



Положительный результат указывает на присутствие аденовирусных антигенов.

Отрицательный результат

Появление только одной контрольной линии свидетельствует о предполагаемом отсутствии аденовирусных антигенов



Примечание: отрицательный результат должен быть подтвержден результатами дополнительных лабораторных исследований.



TRADOMED INVEST

Заключение

RPS Аденодетектор – это:

- ✓ Оперативная диагностики аденовирусного конъюнктивита непосредственно в кабинете врача - офтальмолога
- ✓ Высокая чувствительность и специфичность
- ✓ Удобство в использовании
- ✓ Надежность (каждый тест имеет встроенный внутренний контроль)
- ✓ Экономичность



Благодарим за внимание!