



ВНИМАНИЕ! Вы можете ознакомиться с видео инструкцией перейдя по QR коду или ввести ссылку www.ed-vet.com/video/

Экспресс-тест на IgE - иммунохроматографический тест для качественного определения аллергии плазме или сыворотке крови.

Принцип проведения теста

Экспресс-тест на IgE основан на многослойном иммунохроматографическом анализе бокового потока. Испытательное устройство имеет испытательное окно. Испытательное окно имеет невидимую «Т» (тестовую) зону и «С» (контрольную) зону. Когда образец помещается в пробоотборное отверстие на устройстве, жидкость растекается по бокам на поверхности тест-полоски. Если при этом в образце имеется достаточно антител аллергии, то появляется видимая «Т» полоса. «С» полоса должна всегда появляться после помещения образца в устройство, показывая достоверный результат. Тем самым, устройство может точно показывать наличие антител аллергии в образце.

Интерпретация результатов через 15-20 минут.

Чувствительность 98.53%; Специфичность 100%.

Инструкция

Экспресс-тест на IgE

1. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Экспресс-тест на IgE - иммунохроматографический тест для качественного определения аллергии плазме или сыворотке крови.

Время анализа: 15-20 минут.

Образец: плазма или сыворотка крови.

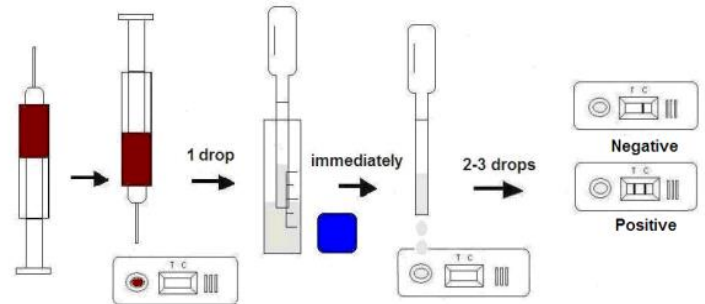
2. ПРИНЦИП АНАЛИЗА

Экспресс-тест на IgE основан на многослойном иммунохроматографическом анализе бокового потока. Испытательное устройство имеет испытательное окно. Испытательное окно имеет невидимую «Т» (тестовую) зону и «С» (контрольную) зону. Когда образец помещается в пробоотборное отверстие на устройстве, жидкость растекается по бокам на поверхности тест-полоски. Если при этом в образце имеется достаточно антител аллергии, то появляется видимая «Т» полоса. «С» полоса должна всегда появляться после помещения образца в устройство, показывая достоверный результат. Тем самым, устройство может точно показывать наличие антител аллергии в образце.

3. СОСТАВ НАБОРА

- 10 пакетов из фольги, в каждом пакете содержится одна кассета, одна пипетка и влагопоглотитель;
- Одна капельница объемом 2 мл;
- Руководство по использованию.

4. ПРОЦЕДУРА ИСПЫТАНИЯ



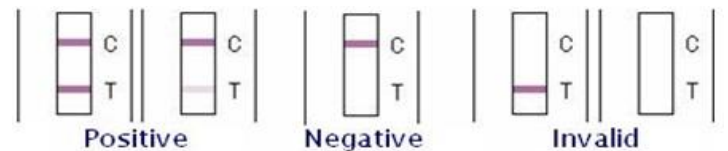
- Возьмите образец плазмы или сыворотки крови.
- Достаньте кассету из пакета и положите ее горизонтально.
- Капните 1 каплю образца и немедленно добавьте 2-3 капли буферного раствора в пробоотборное отверстие «S».
- Оцените результат через 15-20 минут.

5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ

Положительный: Наличие обеих окрашенных полос «С» и «Т», независимо от того, «Т» полоса чистая или смазанная.

Отрицательный: Появляется только полоса «С».

Недействительный: В зоне «С» не появляется окрашенная полоса, независимо от того, появляется ли «Т» окрашенная полоса.



6. ХРАНЕНИЕ

Тест-набор можно хранить при комнатной температуре.

НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ. Не хранить тест-набор под прямыми лучами солнца.

7. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Для достижения лучших результатов, пожалуйста, строго соблюдайте данные инструкции.
- До начала анализа все реагенты должны иметь комнатную температуру.
- Вынимайте тест-кассету непосредственно перед применением.
- Не используйте повторно тест-набор.
- Не используйте тест-набор после истечения его срока годности, указанного на пакете.
- Компоненты набора прошли качественный контроль в качестве стандартной единицы партии. Не смешивайте компоненты из разных лотов.