

Протокол

Экспресс тест на стельность IDEXX

Перед тем как начать

Этот протокол является кратким резюме. Полную инструкцию вы найдете во вкладыше, прилагающемся к набору. Для исследования цельной крови (EDTA), плазмы (EDTA), или сыворотки крови.

- Доведите реагенты до комнатной температуры (фото 1) 18°C–26°C.
- Осторожно перемешайте переворачиванием и вращением.
- Используйте для теста не более 4 стрипов за 1 раз.
- Вспомогательные материалы (фото 2) поставляются отдельно.



Фото 1.



Фото 2.

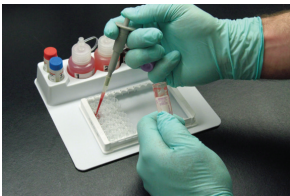
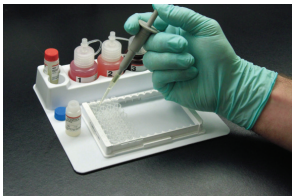
Внесение контролей и образцов

Используя точный дозатор:

- Внесите 100 мкл (один полный наконечник) Отрицательного Контроля в одну лунку.
- Смените наконечник и внесите 100 мкл (один полный наконечник) Положительного Контроля в одну лунку.

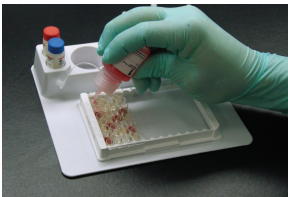
- Смените наконечник и внесите 100 мкл (один полный наконечник) образца в соответствующую лунку.

Примечание: Всегда используйте новый наконечник для каждого образца.



Реагент/шаг 1 (Детекторный раствор)

- Внесите 3 капли реагента 1 в каждую лунку.
- Накройте планшет крышкой, слегка постучите по нему примерно 10 раз и инкубируйте 7 минут при 18°C –26°C.
- Промойте планшет (как показано в голубой таблице справа) перед переходом к реагенту/шагу 2.

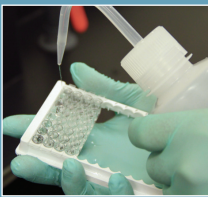


Реагент/шаг 2 (Конъюгат)

- Внесите 3 капли реагента 2 в каждую лунку.
- Накройте планшет крышкой, слегка постучите по нему примерно 10 раз и инкубируйте 7 минут при 18°C –26°C.
- Промойте планшет (как показано в голубой таблице справа) перед переходом к реагенту/шагу 3 и 4.



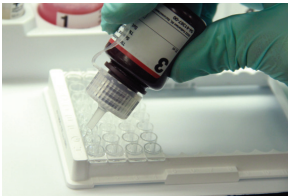
Шаги промывки (после реагента/шага 1 и реагента/шага 2)



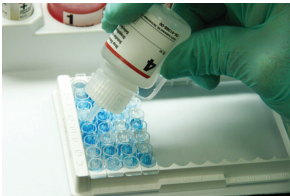
- Снимите крышку и переверните планшет над емкостью с отходами.
- С силой встряхните планшет для полного удаления жидкости из всех лунок.
- Промойте планшет заполняя каждую лунку полностью дистиллированной или деионизированной водой.
- Убедитесь, что вода наполнила каждую лунку до краев.
- Переверните планшет и, с силой встряхнув его, удалите воду.
- Повторите 2 раза в общей сложности для 3х этапов промывки.
- Полностью удалите воду постукивая планшет о гигроскопичную поверхность.

Реагент/шаг 3 (TMB Субстрат) и Реагент/шаг 4 (Стоп раствор)

- Внесите 3 капли реагента 3 в каждую лунку.
- Накройте планшет крышкой, слегка постучите по нему примерно 10 раз и инкубируйте 7 минут при 18°C –26°C.



- Внесите 3 капли реагента 4 в каждую лунку.
- Слегка постучите по планшету примерно 10 раз.



Считайте и интерпретируйте результаты

Проверьте достоверность  
При достоверном исследовании положительный контроль имеет голубой цвет.



Интерпретируйте результаты  
**Стельная (положительная)**  
Лунки имеют голубой цвет.



**Не стельная (отрицательная)**  
Лунки не окрашены.



**Сомнительная/подозрительная**  
Если окраску в лунке трудно определить визуально, то результат считается сомнительным; рекомендуется через некоторое время провести повторное исследование.

Упаковка 96\*2 (192 опр.)