



Набор для экспресс-анализа группы крови у кошек (цельная кровь)

Руководство пользователя

ПРИНЦИП ТЕСТИРОВАНИЯ

Терапия переливанием крови является лучшим методом лечения анемии, вызванной различными причинами, и группа крови является основным фактором, который следует учитывать при переливании. Несовпадение групп крови между донором и реципиентом может вызвать реакцию переливания, которая в тяжелых случаях может привести к смерти. Кроме того, если группа крови новорожденного котенка не совпадает с группой крови его матери, котенок может впитать антитела из молозиво, вызывающее гемолитическую анемию, которая также может быть фатальной.

Кошки от природы обладают антителами против разных групп крови. Кошки с группой крови А имеют низкие титры антител анти-В, большинство из которых являются IgG. С другой стороны, кошки с группой крови В имеют высокие титры антител анти-А IgM. Кошки с группой крови АВ иммунотолерантны к обоим антигенам и, следовательно, не имеют никаких антител в своей системе. Экспресс-тест предназначен для классификации кошек по группам крови типа А, типа В или типа АВ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Кассета для экспресс-анализа крови кошек (цельная кровь) - это кассета для твердофазного метода тестирования для регулярного определения АВ-типа крови кошек. Тест предназначен для профессионального использования, чтобы помочь ветеринарным врачам диагностировать группу крови.

СОСТАВ НАБОРА

1. Предоставленные материалы: Тестовые кассеты, капельницы, промывочный буфер, вкладыш для упаковки
2. Необходимые, но не предоставленные материалы: Ланцеты, таймер

ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

1. Проверьте компоненты изделия и убедитесь, что тестирование проводится при комнатной температуре (20–25 °С).
2. Возьмите образец крови в пробирку ЭДТА.
3. Используйте пипетку на 10мкл, тщательно перемешав, возьмите кровь из пробирки ЭДТА до темной метки на пипетке.
4. Капните 10мкл крови в пробирку с буфером и тщательно перемешайте.

5. Капните 3 капли в лунку S.
6. Через 5-6 минут интерпретируйте результаты. Результаты через 10 минут считаются недействительными.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Пожалуйста, прочтите всю информацию, содержащуюся в этой вкладышевой части упаковки, перед выполнением теста.

1. Только для профессиональной диагностики in vitro. Не используйте по истечении срока годности.
2. Тест должен оставаться в запечатанном пакете до готовности к использованию.
3. Все образцы следует считать потенциально опасными и обращаться с ними таким же образом, как с инфекционным агентом.
4. Использованный тест следует утилизировать в соответствии с правилами.
5. Пожалуйста, убедитесь, что для тестирования использовано соответствующее количество образцов. Слишком большой или слишком малый объем пробы может привести к отклонению результата.
6. Поскольку данный продукт предназначен для визуального контроля, пожалуйста, не проводите интерпретацию при тусклом освещении, чтобы обеспечить точные результаты.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

1. Возможно, что технические или процедурные ошибки, а также другие мешающие вещества в образце цельной крови могут привести к ошибочным результатам.
2. Результаты этого теста не являются единственным основанием для определения группы крови в клинической практике.

ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Экспресс-тест для качественного определения антигенов группы А и В в образцах цельной крови кошек.

Только для профессиональной диагностики in vitro.

УПАКОВКА

10 или 5 тестов в коробке

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Храните в упаковке при комнатной температуре или в холодильнике (5-20°C). Тест стабилен в течение срока годности, указанного на запечатанном пакете.

Тест должен оставаться в запечатанном пакете до использования. Не замораживать. Не используйте после истечения срока годности.



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

