



Easy QuickTest DAT

20
МИН

ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ПРЯМОГО АНТИГЛОБУЛИНОВОГО ТЕСТА У КОШЕК

Материалы в комплекте:



1 мембрана DAT



1 буферный раствор с желтой крышечкой



1 промывочный раствор



1 маленькая пробирка 1,2 мл



1 большая пробирка 5,0 мл



1 полоска для сбора крови



3 пипетки

Биоматериал: Кровь пациента в пробирке с EDTA. **Не использовать гепарин!**

Требуется дополнительное оборудование: центрифуга

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ НАДЕЖНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ: ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО СВЕЖУЮ КРОВЬ (< 12 ЧАСОВ)

№1: ОТМЫВКА ЭРИТРОЦИТОВ

ПОДГОТОВКА

1 Отцентрифугируйте пробирку с кровью 5 минут при 1000g

2 Используя пипетку удалите плазму

Утилизируйте пипетку

3 Используя **новую пипетку** собрать RBC и перенести 3 капли в маленькую пробирку объемом 1,2 мл

Утилизируйте пипетку

Первая отмывка

4 Заполните маленькую пробирку до 1,2 мл промывочным буфером

1,2 мл

5 Ресуспензируйте при помощи перемешивания не менее 3 раз

6 Центрифугируйте 2 МИН на 1000g

Не забудьте сбалансировать пробирку в центрифуге!

7 Удалите только надосадочную жидкость. Эритроциты должны остаться в пробирке!

Вторая отмывка

8 Заполните маленькую пробирку до 1,2 мл промывочным буфером

1,2 мл

9 Полностью ресуспензируйте, перемешав несколько раз.

10 Центрифугируйте

2 МИН
на 1000g

Не забудьте сбалансировать пробирку в центрифуге!

11 Удалите надосажденную жидкость. Эритроциты должны остаться в пробирке!

Третья отмывка (позволяет избежать разбавления перед анализом)

12 Заполните маленькую пробирку до 1,2 мл промывочным буфером

1,2 мл

13 Полностью ресуспензируйте, перемешав несколько раз.

14 Центрифугируйте

2 МИН
на 1000g

Не забудьте сбалансировать пробирку в центрифуге!

15 Используя новую пипетку, удалите надосажденную жидкость

Эритроциты должны остаться в пробирке

A

B Удалите остатки надосажденной жидкости, захватив верхний слой эритроцитов

C Утилизируйте надосажденную жидкость с верхним слоем эритроцитов. Утилизируйте пипетку.

D Отмытые эритроциты готовы к проведению DAT

Требуют немедленного проведения анализа

1

Подпишите ID пациента



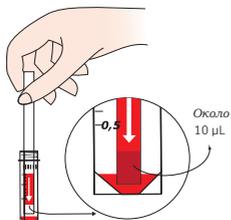
2

Добавьте 4 капли
буферного раствора (с
желтой крышечкой)
в пробирку 5,0 мл



3

Соберите осадок RBC с помощью
полоски для
сбора крови



4

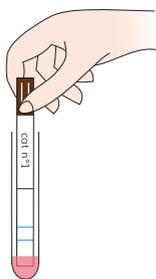
Опустите
полоску для
сбора крови в
большую пробирку
и смешайте с
буферным раствором



Утилизируйте
полоску для
сбора крови

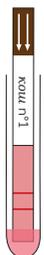
5

Опустите
мембрану
DAT



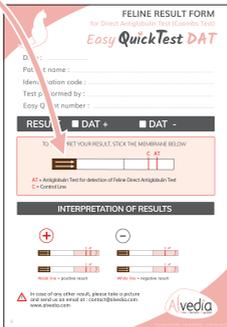
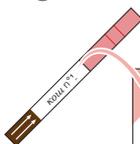
6

Подождите,
пока жидкость
мигрирует



7

Считайте
результат,
наклеив
мембрану
на бланк
результата



SCIENTIFIC ADVISED

Be careful, low titer and/or low affinity autoantibodies can be eluted during washing step procedures. This can affect the sensitivity of the DAT test. An hemolyzed sample or a blood sample drawn more than 12 hours could give you a negative result.

Troubleshooting :
Please contact the
Scientific Service Laboratory
contact@alvedia.com
+33(0)478 380 239





FELINE RESULT FORM

for Direct Antiglobulin Test (Coombs Test)

Easy QuickTest DAT

Дата :

Кличка пациента :

Идентификационный № :

Исследование провел :

Easy QT № лота :

RESULT **DAT +** **DAT -**

TO INTERPRET YOUR RESULT, STICK THE MEMBRANE BELOW



AT = Antiglobulin Test for detection of Feline Direct Antiglobulin Test
C = Control Line

INTERPRETATION OF RESULTS



Weak line = positive result



White line = negative result



In case of any other result, please take a picture and send us an email at : contact@alvedia.com
www.alvedia.com

