

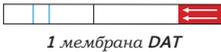


Easy QuickTest DAT



ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ПРЯМОГО АНТИГЛОБУЛИНОВОГО ТЕСТА
У СОБАК

Материалы в комплекте:



1 мембрана DAT



3 пипетки



1 пробирка (5,0мл)



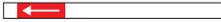
1 буферный раствор



1 промывочный раствор



1 пробирка (1,2 мл)



1 полоска для сбора крови

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 :ОТМЫВАНИЕ ЭРИТРОЦИТОВ

ПОДГОТОВКА

- 1** Отцентрифугируйте пробирку с кровью 5 минут при 1000g

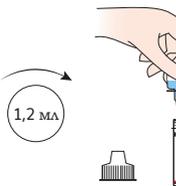


- 2** Используя пипетку удалите плазму
- Утилизируйте пипетку

- 3** Используя **новую пипетку**, соберите rRBCs и перенесите 3 капли в маленькую пробирку объемом 1,2 мл
- Утилизируйте пипетку

Первое отмывание

- 4** Заполните маленькую пробирку до 1,2 мл промывочным буфером



1,2 мл

- 5** Перемешайте суспензию не менее 3 раз



- 6** Центрифугируйте 2 МИН на 1000g



Не забудьте сбалансировать пробирку в центрифуге!

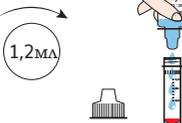
- 7** Удалите только надосадочную жидкость. Эритроциты должны остаться в пробирке!



Второе отмывание

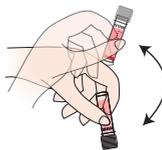
8

Заполните маленькую пробирку до 1,2 мл промывочным буфером



9

Полностью ресуспендируйте, перемешав несколько раз.



10

Центрифугируйте

2
МИН

на 1000g

Не забудьте сбалансировать пробирку в центрифуге!



11

Удалите надосадочную жидкость. Эритроциты должны остаться в пробирке!



Третье отмывание (позволяет избежать разбавления перед анализом)

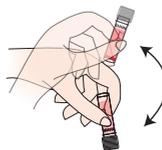
12

Заполните маленькую пробирку до 1,2 мл промывочным буфером



13

Полностью ресуспендируйте, перемешав несколько раз



14

Центрифугируйте

2
МИН

на 1000g

Не забудьте сбалансировать пробирку в центрифуге!



15

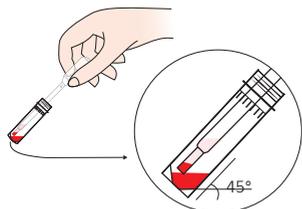
Используя новую пипетку, удалите надосадочную жидкость.

Эритроциты должны остаться в пробирке



B

Удалите остатки надосадочной жидкости, захватив верхний слой эритроцитов



C

Утилизируйте надосадочную жидкость с верхним слоем эритроцитов. Утилизируйте пипетку.



D

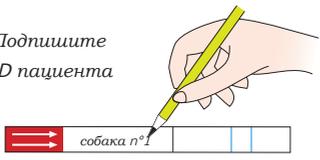
Отмытые эритроциты готовы к проведению DAT



Требуют немедленного проведения анализа

1

Подпишите ID пациента



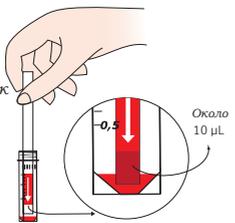
2

Добавьте 4 капли буферного раствора 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

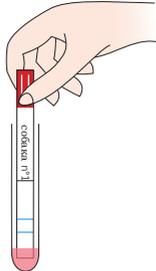
10сек



Утилизируйте полоску для сбора крови

5

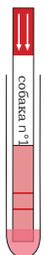
Опустите мембрану DAT



6

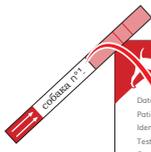
Подождите, пока жидкость мигрирует

До 10 мин



7

Считайте результат, наклеив мембрану на бланк результата



CANINE RESULT FORM
for Direct Antigen/antibody Test (Screening Test)
Easy QuickTest DAT

Date: _____
Patient name: _____
Identification code: _____
Test performed by: _____
Easy QI lot number: _____

RESULT DAT + DAT -

TO INTERPRET OUR RESULT CHECK THE MEMBRANE BELOW

AT - Antigen/antibody Test for detection of Canine Direct Antigen/antibody Test
C - Control Line

INTERPRETATION OF RESULTS

(+) (-)

Alvedia

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

SCIENTIFIC ADVISES

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



БЛАНК РЕЗУЛЬТАТА АНАЛИЗА

Прямой антиглобулиновый тест (тест Кумбса)

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 Canine Direct Antiglobulin Test

C = Control Line

INTERPRETATION OF RESULTS



Слабая линия = положительный результат



Белая линия = отрицательный результат



При получении другого результата просьба сделать фотографию и выслать на почту:

nm@celldiagnostic.by
www.celldiagnostic.by

