



Само за ветеринарна употреба

Feline 3X

- Feline Leukemia Virus Antigen
- Feline Immunodeficiency Virus Antibody
- Feline Coronavirus Antibody

Combo Test



Тестът Bioguard Feline 3X е имунохроматографски анализ тип „сандвич“ с латерален поток, разработен и произведен от Bioguard Corporation, предназначен за бързо и качествено откриване на FeLV антиген (FeLV Ag), FIV антитела (FIV Ab), FCov антитела (FCov Ab) в серум, плазма, плеврален излив и асцит от котки. Тестовото устройство има прозорец за тестване, съдържащ невидими зони Т (тестова) и С (контролна). След като пробата се нанесе в съответното гнездо, реагентът се разпространява латерално по повърхността на тест лентата. Ако в пробата има достатъчно количество FeLV Ag, FIV Ab, FCov Ab, в зоната Т се появява видима тестова линия. Контролната линия С трябва винаги да се появява след нанасяне на пробата, което потвърждава валидността на теста. По този начин устройството надеждно и точно показва наличието на FeLV Ag, FIV Ab, FCov Ab в изследваната проба.

КОМПОНЕНТИ НА КОМПЛЕКТА

КОМПОНЕНТИ	1 ТЕСТ	5 ТЕСТА	10 ТЕСТА
FeLV Ag / FIV Ab / FCov Ab тест касета	1	5	10
Капкомер за еднократна употреба	3	15	30
Епруветка за вземане на кръв с EDTA	1	5	10
FeLV/FIV Епруветка с буфер за анализ	1	5	10
FCov Епруветка с буфер за анализ	1	5	10
Ръководство за употреба	1	1	1

ПРОБА

Серум, плазма, плеврален излив или асцитна течност на котка (плеврален излив или асцитна течност на котка само за FCov).

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ТЕСТА

- Подгответе запечатаната опаковка с тест касетата, епруветката с буфер за анализ и епруветката с EDTA.
- Извадете касетата от фолиото и я поставете хоризонтално върху чиста повърхност.
- Вземете серум, плазма (плазмата се получава чрез центрофугиране в EDTA епруветка), плеврален излив или асцитна течност от котка като проба (плеврален излив и асцитна течност – само за FCov).

FeLV и FIV:

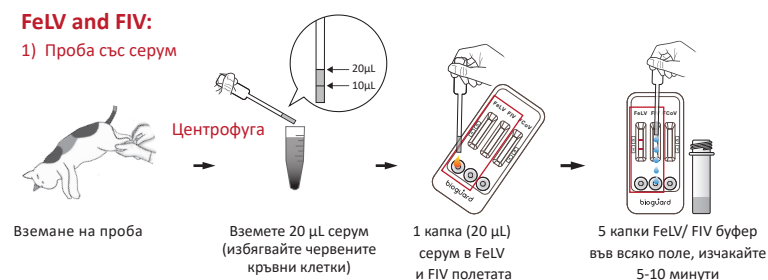
С помощта на еднократна пипета накапете 1 капка (20 µL) от пробата. След това накапете 5 капки (100 µL) от буфера FeLV/FIV, използвайки друга пипета, в съответните гнезда.

FCov:

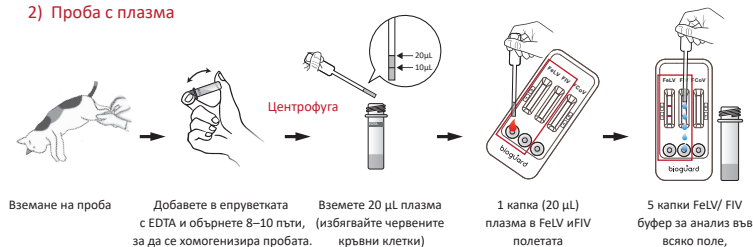
С помощта на еднократна пипета вземете 1 капка (20 µL) от пробата и я добавете в епруветката с буфера, след което разбъркайте добре. След това накапете 5 капки от разрежданата проба в съответното гнездо. - Отчетете резултата след 5–10 минути. Резултат, отчетен след 10-та минута, не трябва да се интерпретира.

FeLV and FIV:

1) Проба със серум



2) Проба с плазма

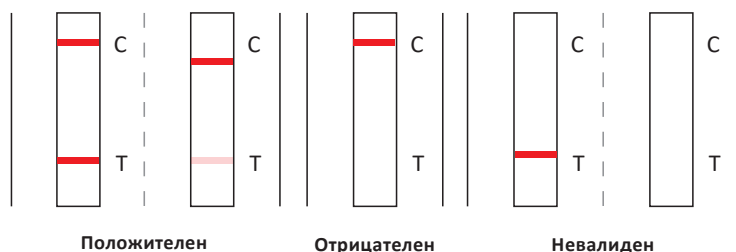


FCov:



ОТЧИТАНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ

- 1) Положителен:** Налице са както линията С, така и линията Т, независимо дали линията Т е ясна или слабо видима.
- 2) Отрицателен:** Появява се само ясна линия С.
- 3) Невалиден:** В зоната С не се появява оцветена линия, независимо дали има линия Т.



СЪХРАНЕНИЕ

- Комплектите трябва да се съхраняват между 2-30°C. НЕ ЗАМРАЗЯВАЙТЕ. Ако се съхраняват на студено, дръжте ги на стайна температура за 15~30 минути преди употреба.
- Не излагайте тестовите комплекти на пряка слънчева светлина.
- Тестовите комплекти са стабилни до изтичане на срока на годност (24 месеца), посочен върху алуминиевата опаковка.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

- За най-добри резултати, спазвайте стриктно тези инструкции.
- Вижте срока на годност, отбелязан върху опаковката, преди употреба. Не използвайте комплекти с изтекъл срок на годност.
- Не изваждайте касетата от опаковката, преди да сте готови да извършите теста, за да се избегне продължително излагане на въздух и влияние на влага. Всички манипулации трябва да бъдат извършени в рамките на 10 минути след отваряне на опаковката.
- Всички компоненти в комплекта – касета, капкомер, буферен разтвор и тампон – са за еднократна употреба. Не ги използвайте повторно. След приключване на теста изхвърлете пробите и използваните материали в съответствие с Добрата лабораторна практика (GLP).
- Не местете касетата след нанасяне на пробата в гнездото, за да се избегнат необичайни отклонения в резултатите.
- Компонентите в този комплект са преминали контрол на качеството като стандартна производствена партия. Не смесвайте компоненти от различни партидни номера.

ОГРАНИЧЕНИЕ

Тестът е предназначен само за ветеринарна употреба и за in vitro диагностика. Той не може напълно да изключи възможността за фалшиво отрицателни или фалшиво положителни резултати, предизвикани от различни фактори. Поради това, освен резултатите от тестовия комплект, ветеринарният лекар трябва да взема предвид и друга клинична информация, както и резултати от лабораторни изследвания, за да постави окончателна диагноза.