



Само за ветеринарна употреба

FPV Ag Test

Feline Panleukopenia Virus Antigen Test

Тестът Bioguard Feline Panleukopenia Virus (FPV) Ag е имунохроматографски анализ тип „сандвич“ с латерален поток, разработен и произведен от Bioguard Corporation, предназначен за бързо и качествено откриване на вируса на котешката панлевкопения (Feline Panleukopenia Virus) в изпражнения на 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 антиген на FPV, се появява видима тестова линия (Т). Контролната линия (С) винаги трябва да се появява след нанасяне на пробата, което потвърждава, че тестът е валиден. По този начин касетата точно показва наличие на антиген на вируса на котешката панлевкопения (FPV Ag) в изследваната проба.

КОМПОНЕНТИ В КОМПЛЕКТА

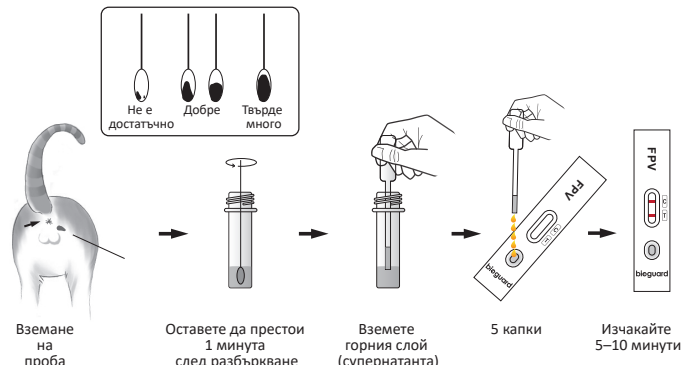
КОМПОНЕНТИ	1 ТЕСТ	5 ТЕСТА	10 ТЕСТА
FPV Ag тест касета	1	5	10
Капкомер за еднократна употреба	1	5	10
Епруветка с буфер за анализ	1	5	10
Стерилен тампон	1	5	10
Ръководство за употреба	1	1	1

ПРОБА

Котешки изпражнения.

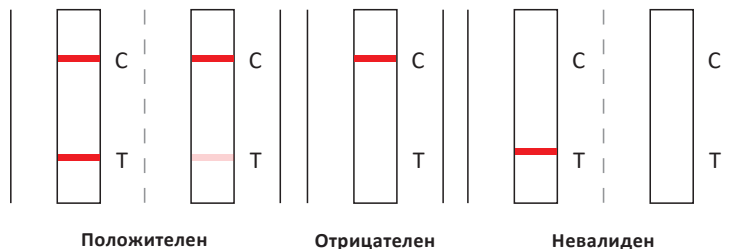
ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ТЕСТА

- Подгответе запечатаната опаковка с тест касетата, епруветката с буфер за анализ и стерилния тампон.
- Извадете касетата от фолиото и я поставете хоризонтално върху чиста повърхност.
- Съберете фекална проба от котката с тампона и се уверете, че е добре напоен с фекалния материал.
- Необходимо е да се спазва количеството фекалии върху тампона, както е показано на изображението по-долу. Прекомерното количество фекалии може да доведе до фалшиво положителен резултат и забавено движение на пробата по тест лентата.**
- Развийте капачката на предоставената епруветка с буферен разтвор. Поставете тампона с пробата в епруветката и го разбъркайте.
- Разклатете, за да се уверите, че пробата се е разтворила добре в буфера.
- С помощта на капкомера внимателно капнете 5 капки (около 100 µL) от извлечената проба в пробовземачното гнездо на теста (избягвайте утаените частици, за да не се запуши отвората).
- Отчетете резултата в рамките на 5–10 минути.
- Резултат, получен след 10 минути, не трябва да се приема за валиден.



ОТЧИТАНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ

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



Положителен

Отрицателен

Невалиден

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 партида. 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.