



Само за ветеринарна употреба

Leishmania Ab Test

Leishmania Antibody Test



Тестът Bioguard Canine Leishmania (LSH) Ab е имунохроматографски анализ тип „сандвич“ с латерален поток, разработен и произведен от Bioguard Corporation, предназначен за бързо и качествено откриване на антитела срещу Leishmania (LSH Ab) в кръв от кучета. 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 LSH антитела, в зоната Т се появява видима тестова линия. Контролната линия С трябва винаги да се появява след нанасяне на пробата, което потвърждава, че тестът е валиден. По този начин устройството надеждно и точно показва наличието на LSH антитела в изследваната проба.

КОМПОНЕНТИ НА КОМПЛЕКТА

КОМПОНЕНТИ	1 ТЕСТ	5 ТЕСТА	10 ТЕСТА
Leishmania Ab тест касета	1	5	10
Капкомер за еднократна употреба	2	10	20
Епруветка с буфер за анализ	1	5	10
Епруветка за вземане на кръв с EDTA	1	5	10
Ръководство за употреба	1	1	1

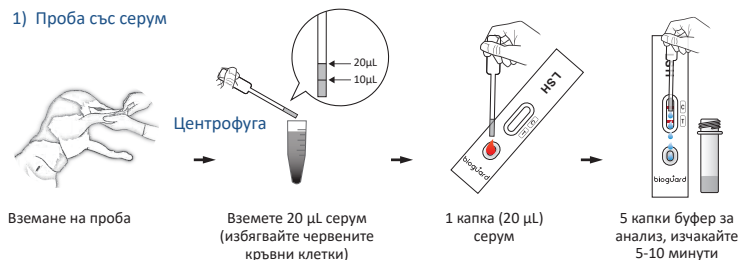
ПРОБА

Кръв, серум или плазма от куче.

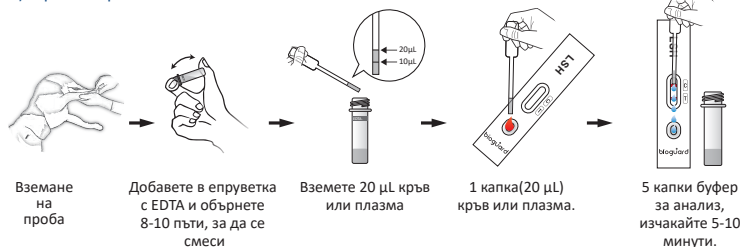
ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ТЕСТА

- 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.
- Използвайте кръв, серум или плазма на куче (центрофугирана през епруветка за вземане на кръв с EDTA) като проба.
- С помощта на еднократна пипета накапете 1 капка (20 µL) от пробата. След това, с друга пипета, накапете 5 капки (100 µL) от реагента (assay buffer) в гнездото.
- Отчетете резултата в рамките на 5–10 минути.
- Резултат, получен след 10 минути, не трябва да се приема за валиден.

1) Проба със серум

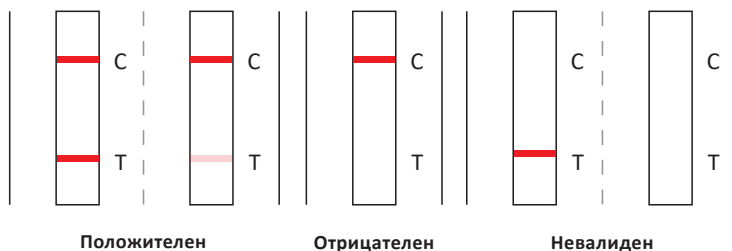


2) Проба с кръв или плазма



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 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.