

FeLV Ag / FIV Ab Combo Test

- Feline Leukemia Virus Antigen
- Feline Immunodeficiency Virus Antibody

Combo Test



Kombinovaný test Bioguard Feline Leukemia Virus (FeLV) Ag/ Feline Immunodeficiency Virus (FIV) Ab je sendvičový laterální imunochromatografický test vyvinutý a vyráběný společností Bioguard Corporation pro rychlou a kvalitativní detekci antigenu viru leukémie koček a protilátek proti viru imunodeficiency koček v krvi koček. Testovací zařízení má dvě testovací okénka, každé obsahuje T (testovací) zónu a C (kontrolní) zónu. Po aplikaci vzorku do jamky, je vzorek unášen po povrchu testovacího proužku. Pokud je ve vzorku detekovatelné množství FeLV Ag/FIV Ab, objeví se viditelný proužek T. Po nanesení vzorku by se měl vždy objevit proužek C, což znamená platný výsledek. Tímto způsobem může test přesně indikovat přítomnost FeLV Ag / FIV Ab ve vzorku.

OBSAH SETU

položka	balení			
	1 test	2 testy	5 testů	10 testů
FeLV Ag/FIV Ab test	1	2	5	10
jednorázové kapátko	1	2	5	10
zkumavka s EDTA	1	2	5	10
lahvička s pufrům FIV	1	1	1	1
lahvička s pufrům FeLV	1	1	1	1
návod	1	1	1	1

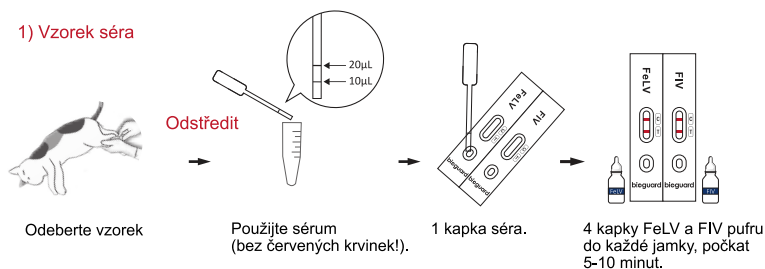
VZOREK

Plná krev, sérum nebo plazma.

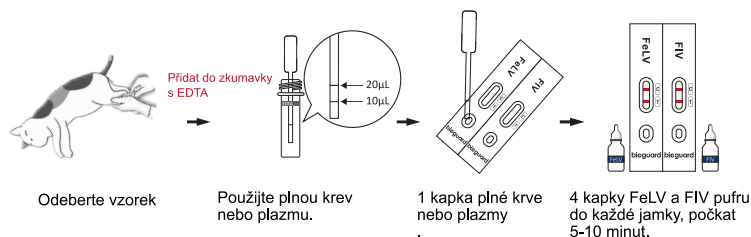
POSTUP

- Vyjměte z krabičky zapečetěný sáček s testem, lahvičku s pufrům a zkumavku na odběr krve EDTA.
- Vyjměte kazetu z fóliového sáčku a položte ji vodorovně na čistý povrch.
- Jako vzorek odeberte kočičí sérum nebo plazmu (odstředěnou ze zkumavky EDTA).
- Odeberte vzorek jednorázovým kapátkem, nakapejte 1 kapku (20 µl) vzorku a ihned nakapejte 4 kapky (100 µl) testovacího bufferu do každé jamky.
- Výsledek interpretnete za 5 až 10 minut. Výsledek po 10 minutách se nesmí odečítat.

1) Vzorek séra



2) Vzorek plné krve nebo plazmy

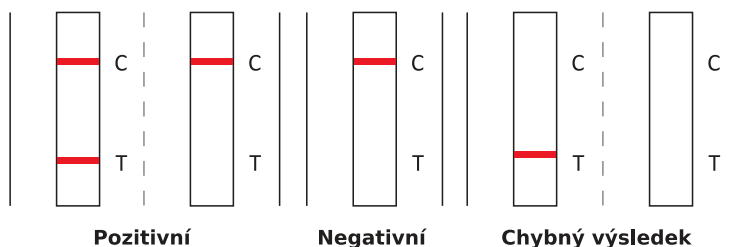


INTERPRETACE VÝSLEDKŮ

Pozitivní: přítomnost proužku C a T. T proužek může být méně výrazný.

Negativní: přítomnost pouze proužku C.

Chybný: chybí proužek C, bez ohledu na přítomnost T proužku.



SKLADOVÁNÍ

- Soupravy skladujte při teplotě 2-30 °C. NEMRAZIT. Pokud jsou skladovány v chladu, udržujte je před použitím 15-30 minut při pokojové teplotě.
- Testovací soupravu neskladujte na přímém slunečním světle.
- Testovací soupravy jsou stabilní do data expirace (24 měsíců) vyznačeného na fóliovém sáčku.

PODMÍNKY POUŽITÍ

- Chcete-li dosáhnout přesných výsledků, důsledně dodržujte tyto pokyny.
- Před použitím věnujte pozornost datu expirace vyznačenému na fóliovém sáčku. Nepoužívejte soupravy s prošlou dobou použitelnosti.
- Vyjměte soupravu až těsně před provedením testu, aby nebyla vystavena vzduchu a následně ovlivněna vlhkostí. Veškerá manipulace by měla být ukončena do 10 minut po otevření fóliového sáčku.
- Všechna testovací zařízení v krabici, včetně testovací soupravy, kapátka a testovacího pufru a zkumavky EDTA, jsou na jedno použití. Nepoužívejte je opakovaně. Po ukončení testu všechny vzorky a soupravy řádně zlikvidujte v souladu se správnou laboratorní praxí (SLP).
- V případě výskytu abnormálních jevů na testovacích proužcích nehýbejte s testovacími proužky po aplikaci vzorků do jamek pro vzorky.
- Součásti této soupravy byly kontrolovány z hlediska kvality jako standardní šarže. Nemíchejte komponenty z různých jednotek s různými čísly šarží.

OMEZENÍ

Test je určen pouze pro veterinární použití a diagnostiku in vitro a **není schopen vyloučit všechny možnosti falešně negativních a falešně pozitivních výsledků způsobených různými faktory.** Proto by veterinární lékaři měli kromě výsledků z testovacích souprav zvážit i další klinické informace a laboratorní diagnostické metody, aby mohli v praxi stanovit definitivní diagnózu.