

[TERMÉK NÉV]

Macskák fertőző Immunhiányos betegsége (Macska AIDS) Vírus (FIV) Antitest Gyorsteszt

[KISZERELÉSEK]

1/5/10/25/50 teszt/doboz

[RENDELTESSZERŰ HASZNÁLAT]

Ez a termék in vitro kvalitatív vizsgálatra szolgál Macska Immundeficiencia (FIV) antitest kimutatására macskák teljes vér/szérum/plazma mintájából.

[VIZSGÁLATI ALAPELV]

Ez a termék az immunokromatográfia technológiájának elvét alkalmazza a FIV antitestek kvalitatív kimutatására macskák teljes véréből, szérumból vagy plazmájából. Amikor a minta FIV antitesteket tartalmaz, az antitest reagál a konjugátum párnán található kolloid arannyal jelölt antigénnel, és jelölt antigén-antitest komplexet képez. A komplex kapilláris hatás révén felfelé mozog, és kötődik a tesztvonalon (T) található fehérjéhez, amelynek eredményeként piros csík jelenik meg. Ezzel szemben, ha a mintában nincs FIV antitest, a tesztvonalon (T) nem jelenik meg piros csík. Függetlenül attól, hogy van-e FIV antitest a vizsgált mintában, a komplex tovább halad felfelé a kromatográfiás folyamat során és egy piros sáv jelenik meg a kontrollvonalon (C). A kontrollvonalon (C) megjelenő piros csík a kromatográfiás folyamat normális működésének jelzése és egyben a tesztkazetta belső kontrolljaként is szolgál.

[A KÉSZLET TARTALMA]

Összetevő	1 teszt/készlet	5 teszt/készlet	10 teszt/készlet	25 teszt/készlet	50 teszt/készlet
Tesztkazetta	1	5	10	25	50
Használati utasítás	1	1	1	1	1
Mintagyűjtő cső reagnes oldattal	1	5	10	25	50
Mintavételi pálcá	1	5	10	25	50
Eldobható lándzsa	1	5	10	25	50
Eldobható műanyag pipetta (opcionális)	1	5	10	25	50
Orvosi hulladékgyűjtő tasak (opcionális)	1	5	10	25	50

Megjegyzés: A különböző tételszámú készletekben lévő eszközök nem cserélhetők fel.

Figyelmeztetés: Ha a reagens a bőrre vagy a szembe kerül, a felhasználónak azonnal le kell mosnia / ki kell öblítenie tiszta vízzel.

[TÁROLÁSI FELTÉTELEK ÉS LEJÁRATI IDŐ]

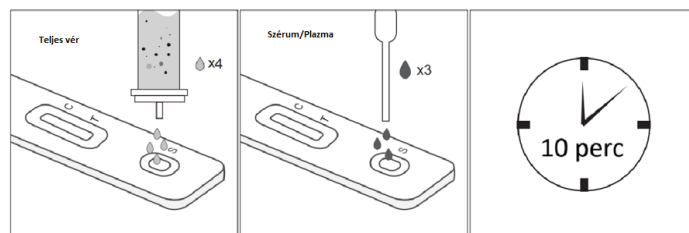
- Tárolási feltételek: A készletet száraz helyen, 2-30°C-on, fénytől védve kell tárolni, nem szabad lefagyasztani.
- Lejáratási idő: 24 hónap.
- A tesztkazettát a lehető leghamarabb, az alumíniumfólia csomagolás felnyitása után 1 órán belül fel kell használni; 30°C-nál magasabb hőmérséklet vagy magas páratartalom esetén javasolt a lehető leghamarabb felhasználni.

[A MINTÁRA VONATKOZÓ KÖVETELMÉNYEK]

- Minta típus: Teljes vér, szérum, plazma.
- Minta gyűjtés
 - 2.1 Szérum/plazma: A szérumot és a plazmát a lehető leghamarabb el kell választani a teljes vér gyűjtése után, hogy elkerüljük a hemolízist.
 - 2.2 Teljes vér: Használjon egyszerűhasználatos tűt és mintavételi pálcát a minta gyűjtéshez.
 - 2.2.1 Távolítsa el az eldobható tű biztonsági kupakját.
 - 2.2.2 Ezután óvatosan szűrje meg a macska fülének szélét az eldobható tűvel.
 - 2.2.3 Amikor egy teljes vércsepp megjelenik, használja a mintavételi pálcát és gyűjtse össze a mintát.
 - 2.2.4 A mintavételt követően óvatosan nyomja meg a macska fülét a mintavételi ponton, hogy elálljon a vérzés.
- Mintatárolás
 - 3.1 A teljes vért azonnal tesztelni kell.
 - 3.2 Szérum/plazma: 2-8°C-on legfeljebb 1 hónapig stabil. Hosszú távú tárolás -20°C~-70°C közötti fagyasztást igényel. A tesztelés előtt meg kell várni, hogy a minták elérjék a szobahőmérsékletet. Továbbá a fagyasztott mintákat teljesen fel kell olvasztani és jól össze kell keverni a használat előtt. Kerülje az ismételt fagyasztást és felolvasztást.

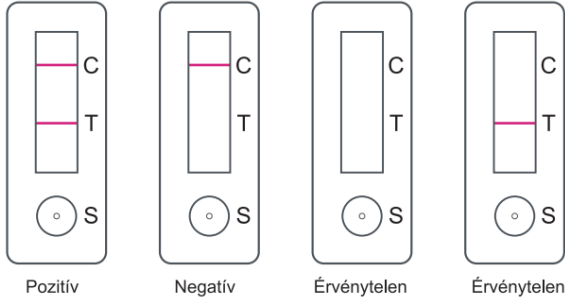
[TESZTELÉSI ELJÁRÁS]

- A bontatlan tesztkészleteket használat előtt hagyni kell, hogy szobahőmérsékletre melegedjenek.
- Teljes vér:** Tépje le az extrakciós cső fóliáját, és használja a steril mintavételi pálcát a vér gyűjtésére. Miután a pálcá vattával fedett része teljesen elszíneződött és több vért már nem szív fel, helyezze a pálcikát a reagenssel ellátott csőbe, majd forgassa azt többször a cső belső falának. Ezzel teljesen feloldódik az állat vére a minta hígítójában. Alaposan keverje el, majd zárja le a csövet és tegye félre. Tépje fel az alumíniumfólia csomagolást a perforáció mentén, vegye ki a tesztkazettát, és helyezze azt egy tiszta asztalra. Lassanként, a csövet függőlegesen tartva, adjon 4 cseppet az extrakciós csőből a tesztkazetta mintavételi üregébe (S), majd kezdje el mérni az időt.
- Szérum/Plazma:** Tépje fel az alumíniumfólia csomagolást a perforáció mentén, vegye ki a tesztkazettát, és helyezze azt egy tiszta asztalra. Használjon pipettát a szérum/plazma (kb. 75 µL, ha eldobható műanyag pipettát használ, adjon 3 csepp mintát a mintavételi üregbe) felvételéhez, adagolja azt a tesztkazetta mintavételi üregébe (S), majd indítsa el az időzítőt. A hűtött mintákat a tesztelés előtt 15-25°C hőmérsékletűre szükséges visszaállítani.
- Az eredményt 10-30 perc elteltével olvassa le. Az eredmény érvénytelen 30 perc után.



Megjegyzés: Kérjük, az eredményeket az előírt időn belül olvassa le: A túl rövid vagy túl hosszú idő elteltével történő értékelés téves eredményhez vezethet.

[EREDMÉNYEK ÉRTELMEZÉSE]



Pozitív eredmény:

Piros csík jelenik meg a tesztvonalon (T) és a kontrollvonalon (C) egyaránt. Az eredmény azt mutatja, hogy a minta FIV antitestet tartalmazott.

Negatív eredmény:

Egy piros csík jelenik meg a kontroll területen (C). Az eredmény azt jelzi, hogy a minta nem tartalmazott FIV antitestet.

Érvénytelen eredmény:

Amennyiben nem jelenik meg csík a kontroll területen (C) vagy csak a tesztterületen (T) látható piros csík, az eredmény érvénytelen. Újbóli vizsgálat javasolt.

Megjegyzés: Amennyiben a kontrollvonal (C) vagy a tesztvonal (T) halvány vagy nem egyenes, a tesztet megfelelően elvégzettnek kell tekinteni, és a teszt eredményét a fentiek szerint kell értelmezni. A pozitív eredményeket az állatorvosnak a klinikai kórtörténettel és egyéb rendelkezésre álló adatokkal összefüggésben kell értelmeznie.

[KORLÁTOZÁSOK]

1. Ez a készlet kizárólag in vitro kvalitatív diagnosztikai célra használható.
2. A készlet teszteredményei kizárólag klinikai referenciaként szolgálnak. A klinikai kezelést átfogóan kell megfontolni a tünetek/jelek, kórtörténet, egyéb laboratóriumi vizsgálatok és a kezelési válasz figyelembevételével.

[ÓVINTÉZKEDÉSEK]

1. Kizárólag állatok számára.
2. A tesztkészlet egyszer használatos, felbontás után 1 órán belül kell használni.
3. A tesztet szigorúan a mellékelt utasításoknak megfelelően végezze el. Az eredmények érvénytelenek lehetnek, ha helytelenül hajtják végre a vizsgálatot.
4. Ne használja a készletet, ha az lejárt, vagy az alumíniumfólia csomagolása sérült. Az alumíniumfólia tasak felbontása és a tesztkazetta kivétele után azt a lehető leghamarabb kell felhasználni, hogy a tesztpárna ne nedvesedjen át.
5. A hőmérséklet hatással van a teszteredményekre.
6. A teszt során kizárólag a készletben található mintaelőkészítő oldat használható. Ne használjon csapvizet, tisztított vizet vagy desztillált vizet.
7. Minden használt eszközt, tesztkazettát és egyéb hulladékot orvosi hulladékgyűjtő tasakba kell helyezni, és a helyi előírásoknak megfelelően szükséges kezelni őket.

[A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ JÓVÁHAGYÁSÁNAK ÉS MÓDOSÍTÁSÁNAK DÁTUMA]

Verzió: 2.0

2025.05.07.

[GYÁRTÁSI IDŐ ÉS LEJÁRATI IDŐ]

A csomagoláson látható.

[SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA]

	Tételszám		Ne használja fel újra
	számú vizsgálathoz elegendő		Gyártás dátuma
	Gyártó		Felhasználati idő
	Napfénytől távol tartandó		Hőmérsékleti határérték
	Olvassa el a használati utasítást		Víztől távol tartandó
	Biológiai kockázatok		Ne használja, amennyiben a csomagolás sérült
	Katalógusszám		



BT Pet Medical (Nanjing) Co.,LTD

Building B6-2, Jiangsu Life Science and Technology
Innovation Park, No.9, Weidi Road, Xianlin Subdistrict,
Qixia District, Nanjing City, China
Tel:025-83108036