

[TERMÉK NÉV]

Mycoplasma Felis Antigén Gyorsteszt

[KISZERELÉSEK]

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

[RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT]

Ez a termék további, készleten kívüli, eszközök nélkül használható, és in vitro kvalitatív vizsgálatra szolgál Mycoplasma felis (M. felis) antigén kimutatására macskák szem- és orrváladékából. A termék otthoni felhasználásra készült.

[VIZSGÁLATI ALAPELV]

Ez a termék a kettős antitest szendvics módszeren alapul, és a Mycoplasma felis (M. felis) antigén jelenlétét mutatja ki macskák szem- és orrváladékából. Ha a vizsgálat során a mintában jelen van az M. felis, az antigén reagál a konjugált párnán található kolloid arannyal jelölt antitesttel (M. felis antitest 1), így egy jelölt antigén-antitest komplex alakul ki. Ez a komplex a kapilláris hatás révén felfelé vándorol a tesztkazettán, ahol a nitrocellulóz membránon található tesztvonal (T vonal) antitestje (M. felis antitest 2) megköt, és ennek eredményeként egy piros csík jelenik meg a tesztvonalon. A komplex tovább halad a membránon, ahol a kontrollvonal (C vonal) antitestje (kecske anti-csirke IgY antitest) szintén megköt, amely szintén egy piros csíkot eredményez a kontrollvonalon. Ha a minta M. felis antigén koncentrációja nem éri el a kimutatási határt, a tesztvonal (T vonal) nem színeződik el. Ebben az esetben csak a kontrollvonal (C vonal) jelenik meg, amely a teszt megfelelő működését igazolja..

[A KÉSZLET TARTALMA]

Készitelés	Tesztkazetta	Mintagyűjtő cső reagens oldattal	Mintavételi pálca	Használati utasítás	Hulladékgyűjtő tasak (opcionális)
1 Teszt/Készlet	1	1	1	1	1
5 Teszt/Készlet	5	5	5	1	5
10 Teszt/Készlet	10	10	10	1	10
25 Teszt/Készlet	25	25	25	1	25
50 Teszt/Készlet	50	50	50	1	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]

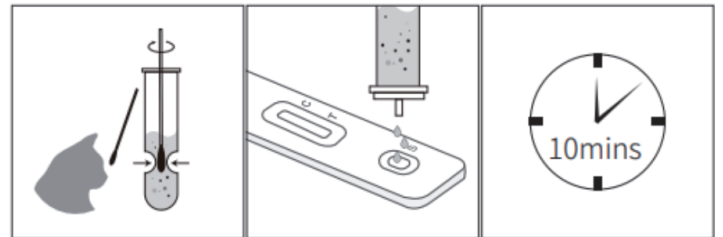
- Tárolási feltételek: A készletet száraz helyen, 2-30°C-on, fénytől védve kell tárolni, nem szabad lefagyasztani.
- Lejáratí idő: 24 hónap.
- A tesztkazettát a lehető leghamarabb, az alumíniumfólia csomagolás felnyitása után 1 órán belül fel kell használni; 30°C-nál magasabb hőmérséklet vagy magas páratartalom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

[MINTAVÉTELRE/MINTATÁROLÁSRA VONATKOZÓ KÖVETELMÉNYEK]

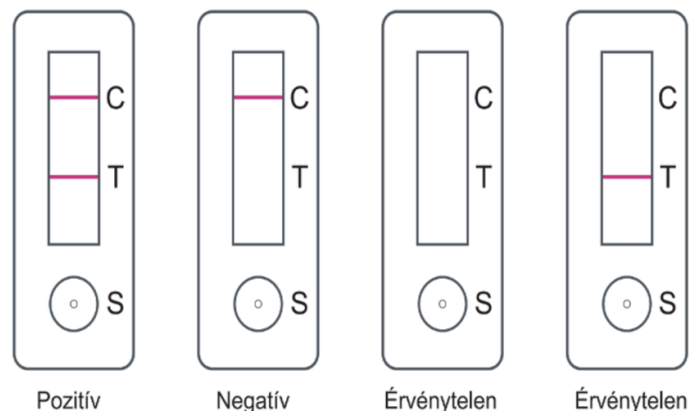
- Amennyiben a mintát nem lehet azonnal megvizsgálni, hűtőszekrényben szükséges tárolni, 2°C-8°C hőmérsékleten; Amennyiben a minta vizsgálatára több mint 24 órán keresztül nem kerülne sor, le kell fagyasztani -20°C alá.
- A fagyasztott mintá(k)nak a vizsgálat előtt szobahőmérsékletűre kell melegedniük. Ezenkívül a fagyasztva tárolt mintákat használat előtt teljesen fel kell olvasztani és alaposan össze kell keverni. Kerülje az ismételt fagyasztást és felolvasztást!

[TESZTELÉSI ELJÁRÁS]

- A bontatlan tesztkészleteket használat előtt hagyni kell, hogy szobahőmérsékletre melegedjenek.
- Tépje fel az alumínium fóliát a bemetszés mentén, vegye ki a tesztkazettát, és helyezze sík felületre, egy tiszta asztalra. Gyűjtse össze szem- és orrváladékot a mintavételi pálcával, majd távolítsa el az extrakciós cső fóliáját. Merítse a mintavételi pálcát az extrakciós csőbe, és forgassa azt a reagens folyadékban legalább 10 másodpercig.
- Ezzel egyidejűleg nyomja a mintavételi pálca végét a tubus falához legalább öt alkalommal, hogy a minta teljesen elkeveredjen. Ezután nyomja össze a csövet a pálca körül, hogy a lehető legkevesebb folyadék maradjon a pálca végében, majd vegye ki a mintavető pálcát és zárja le a tubust.
- Cseppentsen 3 csepp keveréket a tesztkazetta üregébe.
- Olvassa le az eredményeket 10 perc elteltével. Ne olvassa le az eredményeket 30 perc után, mivel azok érvénytelenek lehetnek.



[EREDMÉNYEK ÉRTELMEZÉSE]



Pozitív eredmény:

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

Negatív eredmény:

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

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 egyenletes, 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.

[A TESZTELÉSI MÓDSZEREK KORLÁTAI]

- Ez a készlet kizárólag in vitro kvalitatív diagnosztikai célra használható.
- 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.

[ÖVINTÉZKEDÉSEK]

- Kizárólag állatok számára.
 - Ne használjon lejárt vagy sérült termékeket. Az egyes komponensek nem használhatók újra, és nem keverhetők a különböző készletekből származó elemek.
 - Ezt a terméket 2°C és 30°C közötti hőmérsékleten szükséges tárolni. Ha a tesztkészletet hűtőszekrényben tárolták, ajánlott a tesztelés előtt kivenni, és hagyni, hogy szobahőmérsékletre melegedjen, különben a teszteredmény pontatlan lehet. Az alumíniumfólia tasak felbontása és a tesztkazetta kivétele után azt a lehető leghamarabb, de legfeljebb 1 órán belül kell felhasználni, hogy a tesztpárna ne nedvesedjen át.
 - Minden mintát, hulladék folyadékot és hulladékot fertőző anyagként kell kezelni, és figyelmet kell fordítani az eljárások biológiai biztonságára. Az alumíniumfólia tasakban található szárítószer nem ehető.
 - A teszteredményeket a megadott időn belül kell leolvasni. Ha a reakcióidő túl hosszú vagy túl rövid, az befolyásolhatja a teszt eredményét.
- A teszt során kizárólag a készletben található mintaelőkészítő oldat használható. Ne használjon csapvizet, tisztított vizet vagy desztillált vizet.

[IRODALOMJEGYZÉK]

- Beauchamp D J, da Costa R C, Premanandan C, et al. Mycoplasma felis-associated meningoencephalomyelitis in a cat[J]. Journal of feline medicine and surgery, 2011, 13(2): 139-143.
- Sjödahl - Essén T, Tidholm A, Thorén P, et al. Evaluation of different sampling methods and results of real - time PCR for detection of feline herpes virus - 1, Chlamydomphila felis and Mycoplasma felis in cats[J]. Veterinary ophthalmology, 2008, 11(6): 375-380.
- Söderlund R, Bölske G, Holst B S, et al. Development and evaluation of a real-time polymerase chain reaction method for the detection of Mycoplasma felis[J]. Journal of Veterinary Diagnostic Investigation, 2011, 23(5): 890-893.

[A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ JÓVÁHAGYÁSÁNAK ÉS MÓDOSÍTÁSÁNAK DÁTUMA]

Verzió: 1.0
2024.01.24

[GYÁRTÁSI IDŐ ÉS LEJÁRATI IDŐ]

A csomagoláson látható.

[SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA]

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



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