

BIT RAPID COLOR Giardia tesztkészlet kutyáknak**Alapelvek,**

A BIT RAPID COLOR kutya Giardia tesztkészlet kutya Giardia antigén kimutatására szolgál kutyaürülékből. A termékhez alkalmazott technológia immunkromatográfiás vizsgálat, így további felszerelés nem szükséges. Amikor a mintákat a mintavételi lyukba helyezik, az elemzendő anyag reakcióba lép a mintavételi lyuk alatt adszorbeált kutya Giardia monoklonális antitesttel. Az antitesthez kapcsolt komplexek a membrán mentén vándorolnak. Ha a kutya Giardia antigén jelen van a mintában, a tesztvonal (T) piros színt kap az antigének és az antitestek közötti reakció miatt. Ha nem, a T vonalon nem figyelhető meg színfejlődés. A nem specifikus reakciók megkülönböztetése érdekében a kontrollvonalnak (C) mindig meg kell jelennie, függetlenül a kutya Giardia antigén jelenlététől.

Biztosított anyagok (10 teszt/készlet)

10 db BIT RAPID COLOR Giardia antigén kimutatására szolgáló tesztcső kutyáknak 10 db mintacső, amely a vizsgálati hígító puffert tartalmazza 10 db mintavételi pálcika 10 db eldobható cseppentő
1 db Használati utasítás

Tárolás és stabilitás

1. A tesztkészletet szobahőmérsékleten (2-30 °C) kell tárolni.
2. Ne fagyassza le.
3. Ne tárolja közvetlen napfényben.
4. A tesztkészlet lejárat dátuma a külső csomagoláson feltüntetett dátum.

Figyelmeztetések és óvintézkedések

1. Kizárólag in vitro állatorvosi diagnosztikai használatra.
2. Ne használja a tesztkészletet, ha a tasak sérült vagy a lezárás fel van törve.
3. A tesztet azonnal végezze el, miután kivette a tesztcsövet a fóliatásakból.
4. Minden mintát külön cseppentővel kell kezelni.
5. Ne használja fel újra a tesztkészletet.
6. Ne nyissa ki és ne vegye ki a tesztkészletet az egyedileg lezárt csomagolásból közvetlenül a felhasználás előtt.
7. Viseljen védőkesztyűt aminták kezelése közben, és utána alaposan mosson kezét.
8. Fertőtlenítsen és ártalmatlanítsa az összes mintát, tesztcsövet és a potenciálisan szennyezett anyagokat.
9. Ne használja a tesztet lejárat időn túl.

Mintavétel és -előkészítés

A teszt mintái kutyaürülékek. Amintavételhez használjon pálcikát, hogy mintát vegyen akutyaurülékből. Helyezze apálcát avizsgálati puffert tartalmazó mintatartályba, és keverje meg legalább 10-szer. Várja meg, amíg a nagyobb részecskék leülepednek, majd a mellékelt eldobható cseppentővel vegye ki a felülúszót. A mintát a gyűjtés után azonnal meg kell vizsgálni. Ha a mintákat nem vizsgálják azonnal, a mintát hideg helyen (2-8 °C) kell tárolni, 48 óránál hosszabb tárolás esetén pedig -20 °C alatt. Avizsgálat előtt minden mintát és atesztcsövet szobahőmérsékleten kell tárolni.

A megfelelő mennyiségű szarvasmarha-ürülék mintavételi tamponnal

Kutyaürülék pálcikával történő gyűjtésekor a begyűjtött mennyiségnek csak kissé nagyobbak kell lennie, mint a vattapálcika hegye. Túl sok székletminta használata a minták elszíneződését okozhatja. nem jutnak át a párnákon, vagy álpozitív eredményt adnak.

Forgalmazó:

 **TISZA FORTE Kft.**
6724 Szeged, Tündér utca 13. TT. 10.



+36 30 797 3603
rendeles@tizsaforte.com

Vizsgálati eljárás

1. Nyissa ki a fóliatasakat, és helyezze sík, száraz felületre.
2. Cseppentsen 3 csepp (100 µl) mintát amintavételi nyílásba az eldobható cseppentővel, lassan, cseppenként.
3. A piros sáv megjelenik az ablakon, és 5–10 perc múlva leolvashatja az eredményt.
4. Ne olvassa le a teszt eredményét 10 perc elteltével.

A teszt értelmezése

Egy színes sáv jelenik meg az eredményablak kontrollvonalában (C), jelezve, hogy a teszt megfelelően működik. Az eredményablak tesztvonalában (T) található másik színes sáv a teszt eredményeit jelzi.

1. Negatív

A kontrollvonalon (C) megjelenő piros sáv csak negatív eredményt jelez.



T C

2. Pozitív

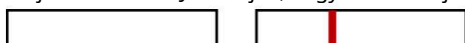
A kontrollvonalon (C) és a tesztvonalon (T) megjelenő piros sáv egyaránt pozitív eredményt jelez.



T C

3. Érvénytelen

Nincs piros sáv a kontroll (C) vonalon, vagy nincs színes sáv sem a kontroll (C), sem a teszt (T) vonalon. Érvénytelen eredményt jelez. Az érvénytelen eredmények oka lehet az utasítások helytelen betartása, vagy a használt készletek lejáratási dátuma. Javasoljuk, hogy a mintát új tesztkészlettel teszteljék újra.



TC

T C

A teszt korlátai

1. Ez a teszt kizárólag in vitro diagnosztikai célra szolgál.
2. Ez a teszt nem képes kimutatni a Canine Giardia Ag jelenlétét, ha a minta a vizsgálat kimutatási határa alatt van, vagy az antigén nincs jelen a betegség azon szakaszában, amelyben a mintát vették.
3. A negatív eredmény nem zárja ki a közelmúltbeli fertőzést.
4. A kimutatható Canine Giardia Ag jelenléte pozitív eredményt jelenthet a Canine Giardia fertőzésre. Mint minden diagnosztikai teszt esetében, minden eredményt figyelembe kell venni más rendelkezésre álló klinikai információkkal együtt, és a végleges klinikai diagnózist állatorvosnak kell felállítania.

Belső minőségellenőrzés

A BIT RAPID COLOR Canine Giardia Antigén Kimutatási Teszteszköz membránjának felületén tesztvonal és kontrollvonal található, amelyek az eredményablakon keresztül láthatók. Sem a tesztvonal, sem a kontrollvonal az eredményablakban nem jelenik meg a minta felvitele előtt. A kontrollvonal az eljárás ellenőrzésére szolgál. A kontrollvonalnak mindig meg kell jelennie, ha a tesztet megfelelően végezték el, és a kontrollvonal tesztreagensai működnek.

Csomag

5 teszt/készlet, 10 teszt/készlet, 25 teszt/készlet, 30 teszt/készlet, 50 teszt/készlet



DONG BANG co. LTD

22-75 Goonnaegil, Gosammyeon, Anseong City, Gyeonggi-do, Korea

Forgalmazó:



6724 Szeged, Tündér utca 13. TT. 10.



+36 30 797 3603
rendeles@tizsaforte.com