

KIT Testare rapida Giardia Ag

Principii:

Kitul de testare rapida Giardia Ag este o metoda cromatografica de verificare si detectare calitativa a antigenului Giardia din fecalele canine /feline. **Kitul de testare rapida Giardia Ag** este prevazut cu literele „T si C” ca linie de test si cu o linie de control pe suprafata dispozitivului. Atat linia de test, cat si linia de control nu pot fi vizibile decat in momentul aplicarii mostrelor de testat. Linia de control este utilizata pentru controlul procedural si trebuie sa fie vizibila in orice situatie. Daca testul a fost efectuat corect si daca reactivii din linia de control sunt stimulati de o cantitate suficienta de antigeni Giardia, o linie purpurie va aparea in fereastra de rezultat. Cantitatea de Anticorpi Giardia cu care este prevazut testul, este special selectata si utilizata cu functie de material captator si detector. Acesta permite detectarea foarte eficienta a parazitului Giardia in fecalele canine si feline.

Materiale furnizate(10 teste/ kit):

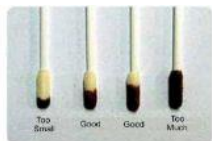
- 10 Kituri de Testare rapida Giardia Ag
- 10 eprubete cu diluant tampon de verificare
- 10 betisoare de colectare a mostrelor
- 10 pipete de unica folosinta
- Instructiuni de folosire

Precautii:

- Doar pentru diagnostic veterinar.
- Pentru obtinerea de rezultate optime, respectati intocmai instructiunile de utilizare.
- Toate probele trebuiesc tratate ca fiind potential infectate
- Nu desigilati sau scoateti testul din ambalaj decat in momentul imediat inaintea folosirii.
- Nu utilizati testul daca acesta are ambalajul deteriorat sau sigiliul rupt .
- Nu reutilizati testul.
- Toate substantele reactive trebuiesc mentinute la temperatura camerei inainte de inceperea testarii.
- Nu utilizati reactivii daca data lor de expirare marcata pe ambalaj este depasita.
- Componentele kitului au fost testate si verificate calitativ ca unitati standard ale lotului. Nu amestecati componente ce fac parte din loturi diferite!

Depozitare:

Kitul trebuie depozitat la temperatura camerei (2- 30°C) ferit de umiditate si expunere directa la soare. Se recomanda folosirea lui doar in perioada inscrisa pe ambalaj. A NU SE CONGELA! A nu se depozita cu expunere directa la lumina soarelui!



sample 3,4 colectate in mod corect.

Colectarea si pregatirea mostrei:

*pentru efectuarea testului vor fi prelevate mostre de fecale canine/feline

*mostrele vor fi supuse testarii imediat dupa prelevare.



Procedura de testare:

- 1- Colectati mostra din fecalele canine cu ajutorul unui betisor.
- 2- Introduceti un betisor in eprubeta de testare ce contine 1ml diluant tampon de verificare (G) ptr detectare Giardia
- 3- Pentru o extractie eficienta amestecati bine betisorul cu diluantul special de verificare.
- 4- Se scoate testul din ambalajul protector si se va aseza pe o suprafata plana si uscata.
- 5- Se extrage cu ajutorul a 2 pipete substantele obtinute in cele 2 eprubete de testare
- 6- Se adauga 4 (patru) picaturi din mostra obtinuta in orificiul de testare cu ajutorul pipetei, **fara graba, picatura cu picatura.**
- 7- Pe masura ce testul incepe sa isi faca efectul veti observa o linie purpurie ce se va misca de-a lungul ferestrei pentru rezultat, situata in centrul dispozitivului de testare. Daca aceasta migratie nu apare in primul minut de la aplicare, se mai aplica o picatura de mostra in orificiul de testare.
- 8- Dupa 5- 10 minute se va interpreta rezultatul testului.

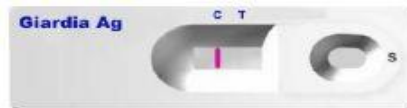
Nu interpretati dupa maxim 20 minute!

Interpretarea rezultatului testului:

O banda colorata va aparea in sectiunea din partea stanga a ferestrei pentru rezultat, pentru a va arata daca testul functioneaza in parametri normali. Aceasta banda reprezinta banda de control C. Sectiunea din partea dreapta a ferestrei pentru rezultat va indica rezultatul testului prin intermediul unei benzi colorate, ce se numeste banda de testare T si arata daca testul este pozitiv.

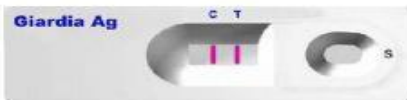
1- Rezultat negativ:

Aparitia unei singure benzi „C” in fereastra pentru rezultat, indica un rezultat negativ.



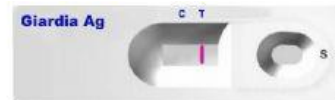
2- Rezultat pozitiv :

Prezenta a doua benzi colorate (T si C) in fereastra de rezultat indica un rezultat pozitiv .



3- Rezultat invalid:

Daca banda purpurie „C” nu este vizibila in fereastra de testare dupa efectuarea testului, rezultatul va fi considerat INVALID. Acest rezultat poate aparea datorita nerespectarii instructiunilor de utilizare sau daca testul a fost deteriorat. Se recomanda retestarea mostrei.



Limitatiile testului:

Desi eficienta Kitului de Testare Rapida Testare rapida Giardia Ag a fost demonstrata si s-a dovedit acuratetea cu care detecteaza prezenta parazitului Giardia ,exista probabilitatea foarte redusa ca rezultatul testului sa fie fals. In cazurile in care rezultatele sunt neconcludente, se recomanda efectuarea altor teste clinice existente. Ca in cazul tuturor testelor de diagnostic, un diagnostic clinic definitiv nu se poate baza doar pe rezultatul unui singur test; acest diagnostic va fi pus doar de catre medicul veterinar dupa efectuarea si evaluarea analizelor clinice si de laborator.