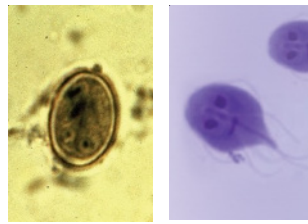


Rapide Giardia Ag Test Kit



Test de Détection Rapide de l'Antigène de Giardia

Giardia est un protozoaire provoquant la diarrhée et infectant les intestins des chiens et des chats; il s'agit du protozoaire pathogène le plus important chez ces animaux. Les chiots sont fortement infectés, surtout dans les élevages. Il n'y a pas de signes spécifiques chez les chiens et chats adultes alors que les chiots et chatons montrent une diarrhée liquide ou spumeuse avec une mauvaise odeur causée par une malabsorption des intestins. En général, une infection de Giardia est diagnostiquée en trouvant des ookystes ou trophozoïtes par microscopie sur la matière fécale; cette méthode est cependant peu sensible. **Rapide** - Giardia Antigen Test Kit permet une détection des stades végétatifs et ookystes de Giardia qui ne sont pas détectés par la microscopie.

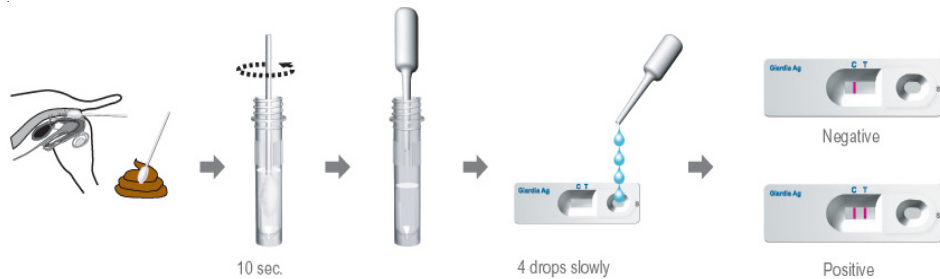


Ookyste

Trophozoïte

Principes:

Test qualitatif d'immuno-migration rapide pour la détection de l'antigène dans les **féces du chien ou du chat**. Lecture des résultats en **10 minutes**.

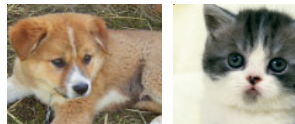


Interprétation:

- Un résultat positif confirme une infection par Giardia
- Un résultat négatif aide à écarter une suspicion de Giardia (Note: À cause des excréments irréguliers de Giardia, il est recommandé de répéter le test 3 fois (48h d'intervalle entre chaque test) en cas de résultat négatif avec des symptômes cliniques suspects.

Performance:

Dans une étude utilisant 200 échantillons, **Rapide** - Giardia Ag Test kit était comparé à un test de l'antigène de Giardia leader sur le marché. La **sensibilité** et la **spécificité étaient de 100%** comparées au test de référence.



Présentations et stockage:

10, 20, 30, 40, 50 tests par kit; garder à température ambiante.

Modern Veterinary Therapeutics SAS

5, Chemin du Champ Boisnel

35800 Saint-Lunaire - FRANCE

Tel. +33 (0)2 99 46 30 77

Fax +33 (0)2 22 44 19 26

info@modernveterinarytherapeutics.com

www.modernveterinarytherapeutics.com



Rapide Giardia Ag Test Kit



Rapid Giardia Antigen Detection Test

Giardia is a diarrhea causative protozoa infecting the small intestine of dogs and cats, and one of the most important pathogenic intestinal protozoa found in these animals. Young puppies tend to be highly infected especially in group breeding situations. No specific signs are seen in adult dogs and cats, but puppies and kittens show watery or foamy diarrhea with a bad smell due to malabsorption in the intestine. Usually, Giardiasis is diagnosed by finding cysts or trophozoites by fecal microscopy, but it has very low sensitivity. The **Rapide** - Giardia Antigen Test Kit enables detection of vegetative stages and cysts of Giardia that are not detectable by microscopy.

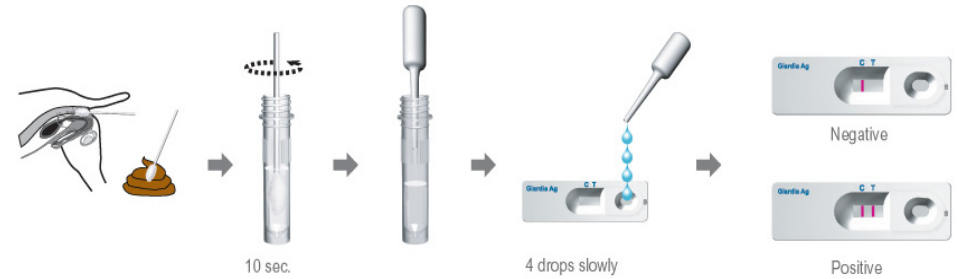


Cyst

Trophozoïte

Principes:

Rapid chromatographic immunoassay for the qualitative detection of Giardia antigen in **dog and cat feces**. Results within **10 minutes**.

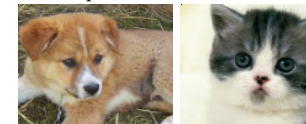


Interprétation:

- A positive result confirms an infection by Giardia
- A negative result is helpful in ruling out a diagnosis for Giardia (Note: Due to Giardia irregular excretion, it is recommended to repeat the test 3 times (48h apart between tests) in case of a negative result with suspected clinical symptoms.

Performance:

In a study using 200 samples, **Rapide** - Giardia Ag Test Kit was compared to another test that is commercially available; the **sensitivity and specificity were 100%** compared to the reference test.



Packaging sizes and storage:

10, 20, 30, 40, 50 tests per kit; store at room temperature

Modern Veterinary Therapeutics SAS

5, Chemin du Champ Boisnel

35800 Saint-Lunaire - FRANCE

Tel. +33 (0)2 99 46 30 77

Fax +33 (0)2 22 44 19 26

info@modernveterinarytherapeutics.com

www.modernveterinarytherapeutics.com

