

Giardia bij honden



Het testen op giardia is iets wat bij een giardia besmetting erg belangrijk is. Alleen zo weet je tenslotte of er nog parasieten aanwezig zijn.

We hebben inmiddels best wat ervaring met de testen én training gehad van Fassisi, en hieruit blijkt dat ook de uitvoering van de test erg belangrijk is!!

Wordt de test verkeerd uitgevoerd, kan dit namelijk de uitslag van de test beïnvloeden.

We hebben daarom een uitgebreide gebruiksaanwijzing gemaakt om jullie als eigenaar hierbij te helpen!

Waarom Fassisi?

Vanuit onze groepspraktijk adviseren we altijd om te werken met de testen van Fassisi. Deze test heeft een hele hoge gevoeligheid en test zowel op cyste als op antigenen.

Antigenen is het stofje wat door de giardia parasiet in de darmen wordt uitgescheiden.

Daarnaast hebben wij een kort lijntje met Fassisi waardoor we hier altijd terecht kunnen met vragen over bijvoorbeeld de uitslag van een test.

Er zijn andere sneltesten op de markt die goedkoper zijn, maar hiervan weten we niet hoe betrouwbaar die zijn en waar ze precies op testen. We weten daarom dus ook niet hoe betrouwbaar de uitslag is.

De ontlasting

Test **ALTIJD** met meerdere stalen ontlasting! (liefst van 3 verschillende dagen. Giardia wordt intermitterend uitgescheiden en in klontjes. Dat betekent dat het dus niet perse in elke ontlasting aanwezig is én niet op alle plekken in de ontlasting.

Vind je het niet prettig om ontlasting te verzamelen, te bewaren en te mengen? Doe dan van meerdere stalen ontlasting aparte losse testen

Mengen van meerdere stalen

Wanneer je kiest voor 1 test met meerdere stalen ontlasting moet je ontlasting gaan verzamelen van 3 verschillende poep-momenten van 3 verschillende dagen. De 1ste en 2de ontlastingsstaal bewaar je in de koelkast (of in ieder geval op een koele plek van 2 tot 8 graden celcius), maximaal 3 dagen.

Wanneer je de 3de staal hebt, laat je alles op kamertemperatuur komen en daarna kun je testen.

Nu moet je een meng-staal maken en komt dus het smerig werkje.

Voor het testen moet de ontlasting goed doorgeroerd worden. Dit is belangrijk omdat de cysten en trofozoieten onregelmatig verdeeld zitten in de ontlasting.

Uit elke staal neem je op 3 verschillende plekken een klein beetje ontlasting. Je neemt dus in totaal 9 mini staaltjes welke je samenvoegt tot 1 nieuwe meng-staal.

Testen van 1 staal

Kies je er voor om per ontlasting te testen, zorg er dan wel voor dat je ook nu de ontlasting voorafgaand aan het testen eerst goed doorroert, uiteraard om dezelfde reden!

Je kunt daarna op 3 verschillende plekken het wattenstaafje op de ontlasting deppen. Dit staat verderop nog uitgelegd.

De test

Een paar belangrijk puntjes vooraf...

** Zodra je de test uit de verpakking haalt, zul je hier al 2 hele lichte streepjes zien. Dat hoort zo.

Deze voorgekleurde lijnen worden door het kwaliteitscontroleteam gebruikt om te controleren of de testmembranen correct zijn gecoat.

Deze worden tijdens de test weggewassen.

** De controle lijn (die bij de C) moet altijd duidelijk blauw kleuren. Kleurt deze niet goed op, is de test niet goed uitgevoerd.

** De test lijn (die bij de T) kan in intensiteit variëren. Een zwakke lijn geeft een lage concentratie in het monster aan en een sterke lijn geeft een hoge concentratie aan. Wat natuurlijk niet betekent dat je bij een lichte lijn niets hoeft te doen qua behandeling/ondersteuning.

** Omdat er bij de Fassisi test met latexdeeltjesmarkers gewerkt wordt, moeten de test- en controle lijn altijd blauw zijn. De test lijn mag je ook niet vergelijken met de controle lijn. Beide lijnen hebben andere antilichamen en zijn daarom onafhankelijk van elkaar.

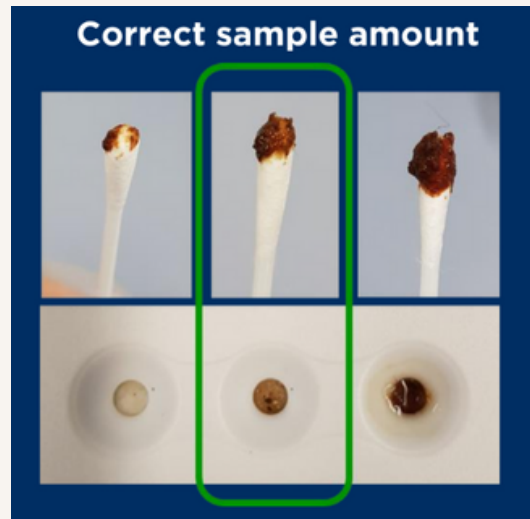
** Wanneer je de testcassette uit de verpakking haalt, moet deze binnen een uur gebruikt worden.

** Test áltijd OVERDAG en beoordeel de test niet onder een lamp maar bij natuurlijk licht!!

De uitvoering

Dit is best een nauwkeurig werkje. De test is heel gevoelig, maar je kunt hem ook vrij makkelijk verkeerd uitvoeren.

Het is belangrijk dat je de kop van het wattenstaafje alleen oppervlakkig in de ontlasting dept op 3 verschillende plekken. Dip niet het volledige wattenstaafje in de ontlasting. Er komt anders teveel ontlasting in de test. Dit kan de uitslag van de test beïnvloeden!!!



Daarna doe je het wattenstaafje met daaraan de ontlasting in het buisje met de vloeistof en los je de ontlasting al roerend hierin op.

Draai het dopje terug op het buisje en schud kort.

De uitslag

Leg de testcassette op een vlakke en horizontale ondergrond.

Breek het bovenste uiteinde van het buisje af en druppel 3 druppels op het testvlakje op de testcassette.

Loopt de vloeistof na een paar seconde niet over de teststrip, voeg dan nog een druppel toe.

Na 10 minuten kan je de uitslag aflezen. Wacht niet langer, de test gaat namelijk indrogen en ook dit kan de uitslag beïnvloeden. Lees je de test bijvoorbeeld pas na 20min af, is deze uitslag niet betrouwbaar.

We schreven al dat de controle lijn goed blauw zichtbaar moet zijn. Dat is het eerste waar je op moet letten.



Bij deze foto zie je dat de controle lijn niet heel duidelijk blauw is gekleurd en de vloeistof niet goed is doorgelopen. Deze test is niet goed uitgevoerd.



Bij deze foto wel een duidelijk blauwe controle lijn, maar een hele vage test lijn die niet blauw is. In het testvlakje zie je nog vloeistof staan. Hier is teveel ontlasting gebruik waardoor de test toch NIET goed is gelukt.



Bij de foto zie je een duidelijke blauwe controle lijn, maar een vage blauwe testlijn. De vloeistof is ook goed doorgelopen.

Ondanks het vage lijntje, wel een positieve test,

Bij een nieuwe test met geen overload aan ontlasting, testte deze hond negatief.

Bij de foto zie je een duidelijke blauwe controle lijn en géén test lijn.

Dit is een negatieve test.



Belangrijk dus dat je echt blauwe lijnen ziet EN er niet teveel of te weinig ontlasting is gebruikt!

Dit betekent dat er een antilichaam-antigeencomplex is gevormd met de markers in de test. Een witte lijn kan simpelweg het contrast zijn tussen het membraan en de coatinglijn

Een blauwe test lijn = positief
Een grijze test lijn = negatief

Van onze klanten in traject vragen we ook altijd een foto van de testen zodat we mee kunnen kijken naar de uitvoering en uitslag.

Katten

Vanuit onze groepspraktijk neemt alleen Diane ook katten aan.

Hierbij is het belangrijk dat er géén kattenbakvulling in de vloeistof en testcassette terecht komt aangezien deze vaak chemisch behandeld is.

Neem hierbij een staal ontlasting uit het midden van de poep.



Bij deze foto zie je een duidelijke blauwe controle lijn én een duidelijke blauwe test lijn.

Een positieve test.



Contact

www.giardiabijhonden.com

**Facebookgroep:
Giardia bij honden**

Dimphy van Halteren
info@haldicoaching.nl

Diane Sari
zimadierenhomeopathie@kpnmail.nl

Ellen Schipper
info@gezhondheid.nl

Roanna Braam
info@javi-ro.nl

Deze folder wordt aangeboden in samenwerking met

Belle Cani
Health

