



test-it PARVO CAT

Diagnosekit voor de detectie van het feline parvovirus



TESTPRINCIPE

De **test-it PARVO CAT** is bestemd voor detectie van feline parvovirus antigenen in ontlasting van katten. Twee in de test aanwezige antilichamen binden zich specifiek aan verschillende epitopen van de antigenen. Na de absorptie in de celluloselaag migreren en binden de in het monster aanwezige antigenen van feline parvovirus zich aan een complex van colloïdale gouddeeltjes van anti-feline parvovirus antilichamen uit de conjugaatlaag en vormen zo een antilichaam-antigeen complex. Dit complex vormt dan met een ander monokonaal anti-feline parvovirus antilichaam – aanwezig in de cellulosenitraatlaag – een directe sandwich verbinding antilichaam-antigeen-antilichaam. De testuitslag verschijnt op de controlelijn (C) en testlijn (T) bij middel van immunochromatografie.

EIGENSCHAPPEN

- snelle detectie-test op feline parvovirus antigenen.
- resultaten binnen 5 tot 10 minuten.
- geen ander materieel of dure apparatuur vereist.
- eenvoudige opslag.
- gemakkelijk gebruik.
- de zeer zuivere en hoge-kwaliteitsmaterialen die voor de diagnosekit zijn gebruikt verhogen de gevoeligheid en de specificiteit.

INHOUD PER DOOS

5 testen inbegrepen: testbordje, buffervloeistof, druppelteller en wattenstaafje voor monstername.

OMSCHRIJVING VAN HET TESTBORDJE



De controlelijn (C), de testlijn (T) en de monsterhouder (S) voor de opname van het monster zijn allemaal op het bordje aangegeven. Binnenin bestaat het

strookje uit een monsterstrip, een conjugaatlijn, een cellulosenitraatmembraan (testpapier) en een absorberende strook.

GEBRUIKSAANWIJZING

1 Monstername

- monster: ontlasting van katten.
- bewaring van het monster : bewaar het monster bij +2 °C tot +8 °C voor gebruik binnen 24 uren of bij -25 °C voor later gebruik.
- als het monster of de diagnosekit koel is opgeslagen (ongeveer 2 °C tot 8 °C), laat deze dan voor gebruik ongeveer 15 tot 30 minuten op kamertemperatuur (+18 °C tot +30 °C) rusten alvorens ze te gebruiken.
- neem een monster van de ontlasting met behulp van een meegeleverd wattenstaafje. Plaats het wattenstaafje in een meegeleverde 1 ml buffervloeistof bevattende monsterbuis. Los het monster in de buffervloeistof met het wattenstaafje op.
- niet te veel ontlasting nemen, maximale hoeveelheid 30 mg

(tekening 1 toont een wattenstaafje met ongeveer 30 mg ontlasting).

- gebruik geen kleverige of klonterige ontlasting.

2 Gebruik de bovendrijvende vloeistof

- wacht totdat de partikels van de ontlasting zich op de bodem afzetten.
- gebruik de bovendrijvende vloeistof.

3 Vullen van de monsterhouder

- verwijder het bordje uit de verpakking en plaats het op een horizontaal en effen oppervlak.
- laat 100 µl (4 druppels) van de oplossing in de monsterhouder (S) druppelen.
- de monsterhouder niet overladen.

4 Lezen en interpreteren van het resultaat

Lezen van het resultaat

- lees de uitslag na 5 tot 10 minuten.
- beschouw het testresultaat na meer dan 10 minuten niet meer als betrouwbaar.
- verwijder de gebruikte test.

Interpreteer het resultaat

- **Controlelijn (C):** deze paarse lijn moet altijd verschijnen ongeacht de aanwezigheid van feline parvovirus antigenen in het monster. Als de streep niet zichtbaar is, moet de test als ongeldig worden beschouwd. Dit zou het resultaat van een onzuivere buffer of van een tekort aan monster kunnen zijn. Een nieuwe test moet dan worden verricht.
- **Testlijn (T):** de aanwezigheid van feline parvovirus antigenen kan aan de testlijn (T) worden afgelezen:



positief:
gekleurde lijn verschijnt zowel ter hoogte van de controlelijn (C) als ter hoogte van de testlijn (T).



negatief:
gekleurde lijn verschijnt enkel ter hoogte van de controlelijn (C).



✗ Ongeldig: opnieuw testen:

geen enkele lijn verschijnt.



enkel testlijn (T) verschijnt.

De test kan een vals positief resultaat geven tussen 4 en 12 dagen na een vaccinatie tegen parvovirose.

VERDER ONDERZOEK

Deze test is een eerste indicatie. De interpretatie van iedere diagnostische test dient te gebeuren in functie van de klinische en epidemiologische context van het getest dier.

VOORZORGSMAATREGELEN

- enkel te gebruiken voor *in-vitro* diagnose.
- binnen 10 minuten na opening van verpakking te gebruiken, omdat de diagnosetest erg gevoelig is voor luchtvochtigheid waardoor hij zijn effectiviteit kan verliezen.
- zorg ervoor dat u het resultaatvenstertje niet aanraakt.
- voor elk monster moet een nieuw wattenstaafje en druppelteller worden gebruikt.
- enkel de bijgesloten buffervloeistof mag voor de test worden gebruikt.
- behandel de monsters voorzichtig. Ze kunnen onbekende virale of bacteriële infecties overdragen.
- gebruik wegwerphandschoenen en was achteraf uw handen.
- verwijder de afvalstoffen in overeenstemming met de lokale vereisten.
- gebruik de test niet als de verpakking beschadigd is of als de vervaldatum is verstreken.

BEWARING

Bewaar de diagnosekits op een temperatuur van +2 °C tot +30 °C. De diagnosekits dienen niet in de koelkast bewaard te worden. Laat tests die toch onder koele omstandigheden zijn opgeslagen voor gebruik 15 tot 30 minuten op kamertemperatuur rusten alvorens ze te gebruiken. Buiten bereik en zicht van kinderen bewaren.

VERVALDATUM

Niet gebruiken na het op de verpakking vermelde vervaldatum.

AANSPRAKELIJKHEID

Het volledige risico voor de prestaties van dit product ligt bij de koper. De producent kan op geen enkele wijze voor indirecte, bijzondere, of gevolgschade aansprakelijk worden gesteld, die voortvloeien uit het gebruik van dit product.

ENKEL VOOR DIEREN

OVERIGE INFORMATIE

Voor iedere bijkomende informatie gelieve contact te nemen met:
Prodivet pharmaceuticals sa/nv – Hagbenden 39c – B-4731
Eynatten
Tel: +32 87 85 20 25 – Fax: +32 87 86 68 20 – info@prodivet.com –
www.prodivet.com

BPZ_test-it PARVO CAT_20120830V2A