

### Rapid CPV/CCV/Giardia Ag

#### • Zasada działania

Test VetExpert Rapid CPV/CCV/Giardia Ag jest chromatograficznym testem immunologicznym służącym do jakościowego wykrywania w kale antygenów czynników etiologicznych zakaźnych biegunek u psów, takich jak: parwowirus, koronawirus i giardia. Tester VetExpert Rapid CPV/CCV/Giardia Ag posiada oznaczenia „T” – linia wyniku testu i „C” – linia kontrolna. Zarówno linia testowa, jak i linia kontrolna w oknie wyników nie są widoczne przed wprowadzeniem jakiegokolwiek materiału badanego. Linia kontrolna służy do kontroli procedury testowej i powinna pojawić się zawsze, gdy procedura wykonania testu jest właściwa, a odczynniki testowe paska kontrolnego działają. Purpurowa linia testowa będzie widoczna w oknie wyników, jeżeli ilość antygenów parwowirusa, koronawirusa lub giardii w próbce będzie wystarczająca.

W teście zastosowano specjalnie wyselekcjonowane przeciwciała przeciwko parwowirusowi, koronawirusowi, lub giardia zarówno jako materiał wychwytyjący, jak i wykrywający. Umożliwiają one wykrywanie antygenów parwowirusa, antygenów koronawirusa, lub antygeny giardii w kale z dużą dokładnością.

#### • Elementy zestawu (5/10 szt. W zale zności od zestawu)

- 1) Test VetExpert Rapid CPV/CCV/Giardia Ag
- 2) Rozcieńczalnik dla CPV/CCV (P-C)
- 3) Rozcieńczalnik dla Giardia (G)
- 4) Jednorazowa wymazówka
- 5) Jednorazowa pipeta
- 6) Instrukcja wykonania badania

#### • Środki ostrożności

- 1) Wyłącznie do użytku diagnostycznego w weterynarii.
- 2) Dla uzyskania najbardziej wiarygodnych wyników wymagane jest ściśle stosowanie się do instrukcji.
- 3) Wszystkie próbki należy traktować jako materiał potencjalnie zakaźny.
- 4) Nie należy otwierać, ani wyjmować testów z ich opakowań jednostkowych do momentu użycia.
- 5) Nie należy używać testu, jeżeli opakowanie jest uszkodzone, lub otwarte.
- 6) Nie należy ponownie używać tego samego testu.
- 7) Wszystkie odczynniki muszą mieć temperaturę pokojową przed wykonaniem testu.
- 8) Nie używaj odczynników po upływie terminu przydatności podanego na etykiecie.
- 9) Komponenty tego zestawu zostały poddane kontroli jakości jako standardowa jednostka serii, więc nie należy mieszać komponentów zestawów o różnych numerach seryjnych.

#### • Przechowywanie i trwałość

Zestaw może być przechowywany w temperaturze pokojowej (2~30°C), lub w lodówce. Zestaw testowy zachowuje trwałość przez okres przydatności podany na etykiecie opakowania. NIE ZAMRAŻAĆ. Przechowywać zestaw testowy z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

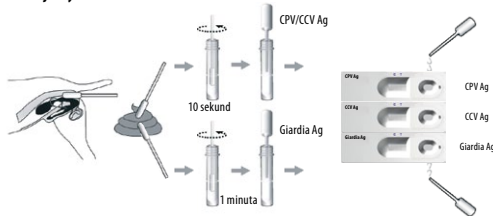
#### • Pobieranie i przygotowanie próbek

- 1) Materiałem badanym za pomocą tego testu jest kał psów.
- 2) Próbki należy podać badaniu bezpośrednio po pobraniu.

#### • Wykonanie testu

- 1) Pobierz próbkę kału za pomocą 2 wymazówek.
- 2) Umieść wymazówkę w probówce na materiał badany zawierającej 1 ml rozcieńczalnika (P-C) dla testu na obecność antygenów CPV/CCV.
- 3) Umieść wymazówkę w probówce na materiał badany zawierającej 1 ml rozcieńczalnika (G) dla testu na obecność antygeny Giardia.
- 3) Mieszaj wymazówkami w obu rozcieńczalnikach dla uzyskania zawiesiny.
- 4) Wyjmij tester z opakowania foliowego i umieść na płaskiej, suchej powierzchni.
- 5) Za pomocą załączonej jednorazowej pipety pobierz z probówki porcję wymieszanej i wyekstrahowanej próbki. (Użyj różnych pipet jednorazowych do rozcieńczalnika (P-C) i rozcieńczalnika (G))
- 6) Za pomocą jednorazowej pipety umieść cztery (4) krople w każdym okienku testowym. Rozcieńczalnik należy wkrępać dokładnie, powoli kropla po kropli.
- 7) Gdy test zacznie działać widoczne będzie purpurowe zabarwienie przesuwające się wzdłuż okna wyników w centralnej części testera. Jeżeli to zjawisko nie nastąpi po 1 minucie, dodaj jedną dodatkową kroplę wymieszanego rozcieńczalnika do okienka testowego.
- 8) Interpretuj wyniki testu po 5~10 minutach. Nie interpretuj wyników po upływie 20 minut.

#### Ilustracja wykonania testu



Producent: BioNote, Inc.  
2-9 Seogu-dong  
Hwaseong-si  
Gyeonggi-do  
Republic of Korea 445-170

Importer na Europę Środkowo-Wschodnią  
Vet Planet Sp. z o.o.  
Biuro Handlowe  
ul. Elżbiety Drużbackiej 7/3, 01-622 Warszawa  
tel. +48 662 216 773

Podmiot odpowiedzialny  
Vet Planet Sp z o.o.  
ul. Staszica 20A/3  
05-092 Lomianki  
tel. +48 662 204 328

Эксклюзивный дистрибьютор в СНГ  
ООО "ВетЭксперт"  
г. Москва, улица Шмиловская, 64/1  
Тел.: (495) 645 3657  
www.vetexpert-rf.ru

#### • Interpretacja wyników

Kolorowa linia pojawi się w lewej części okna wyników sygnalizując, że test działa prawidłowo. Linia ta to linia kontrolna. Prawa część okna wyników ukazuje wyniki testu. Jeżeli inna kolorowa linia pojawi się w prawej części okna wyników, jest to linia testowa i wskazuje ona wynik dodatni.

1. Ujemny dla CPV, CCV i Giardia	2. Dodatni dla CPV, ujemny dla CCV i Giardia
3. Ujemny dla CPV, dodatni dla CCV, ujemny dla Giardia	4. Ujemny dla CPV, ujemny dla CCV, dodatni dla Giardia
5. Dodatni dla CPV, Dodatni dla CCV, Ujemny dla Giardia	6. Dodatni dla CPV, ujemny dla CCV, dodatni dla Giardia
7. Ujemny dla CPV, dodatni dla CCV, dodatni dla Giardia	8. Dodatni dla CPV, dodatni dla CCV, dodatni dla Giardia
9. Wynik błędny	Zaleca się ponowne badanie próbki

#### • Uwagi

Podobnie jak w przypadku wszystkich testów diagnostycznych, ostateczne rozpoznanie kliniczne nie powinno być oparte jedynie na wynikach pojedynczego testu, ale stawiane powinno być wyłącznie przez lekarza weterynarii po dokonaniu oceny wszystkich wyników badania klinicznego i wyników laboratoryjnych.

Czułość: CPV 100%, CCV 93,1%, Giardia 100%  
Specyficzność: CPV 100%, CCV 97,5%, Giardia 100%