

## Rapide - Parvovirus Ag Test Kit

### ■ Principes

**Rapide - Parvovirus Ag Test Kit** est un test qualitatif d'immuno-migration pour la détection de l'antigène du Parvovirus dans les fèces canines.

**Rapide - Parvovirus Ag Test Kit** a les lettres "T" et "C" à la surface de la cassette représentant la ligne Test et la ligne de Contrôle. La ligne test et la ligne de contrôle ne sont pas visibles dans la fenêtre des résultats avant de déposer un échantillon. La ligne de contrôle sert de contrôle des procédures. Cette ligne doit toujours apparaître si les procédures ont été suivies correctement et les réactifs sur la ligne de contrôle réagissent correctement. Une ligne test de couleur pourpre sera visible dans la fenêtre de résultats si l'antigène du Parvovirus est présent dans le spécimen.

Les anticorps anti-Parvovirus sur la ligne test sont spécialement sélectionnés à la fois comme matériels de capture et de détection. Cela permet au **Rapide - Parvovirus Ag Test Kit** d'identifier l'antigène du Parvovirus dans les fèces canines avec une grande précision.

### ■ Composants du kit (10 tests/kit)

- 1) Dix (10) **Rapide - Parvovirus Ag Test Kit**
- 2) Dix (10) tubes de spécimens contenant une solution tampon de dilution
- 3) Dix (10) écouvillons de collection d'échantillons
- 4) Dix (10) pipettes jetables
- 5) Un (1) mode d'emploi

### ■ Précautions

- 1) Pour usage diagnostique vétérinaire seulement.
- 2) Pour de meilleurs résultats, une observance stricte de ces instructions est requise.
- 3) Tous les spécimens doivent être considérés comme potentiellement infectieux.
- 4) Ne pas ouvrir ou enlever le test de sa pochette individuelle hermétiquement fermée jusqu'au moment de l'utilisation.
- 5) Ne pas utiliser le test si la pochette est endommagée ou la fermeture est déchirée.
- 6) Ne pas réutiliser le test.
- 7) Tous les réactifs doivent être à la température ambiante (15°C – 30°C) avant de procéder au test.
- 8) Ne pas réutiliser les réactifs au delà de la date d'expiration marquée sur l'étiquette.
- 9) Les composés de ce kit ont été contrôlés en tant que lot standard. Ne pas mélanger les composés de lots différents.

### ■ Entreposage et Stabilité

Le kit peut être gardé à la température ambiante ou réfrigéré (2~30°C). Le kit est stable jusqu'à la date d'expiration marquée sur l'étiquette. **NE PAS CONGELER.** Ne pas garder le kit sous la lumière directe du soleil.

### ■ Collection du Spécimen et Préparation

- 1) Ce kit doit être utilisé avec les échantillons de fèces canines.
- 2) Pour de meilleurs résultats, les spécimens doivent être testés dès que les échantillons sont collectés.

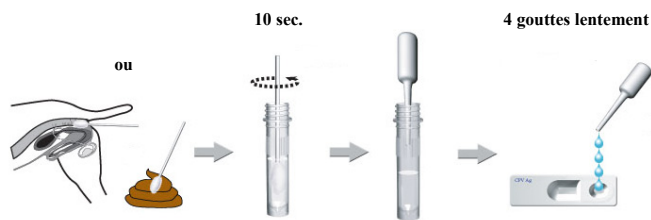
### ■ Procédure de Test

- 1) Collecter les échantillons de fèces canines en utilisant un écouvillon.
- 2) Insérer l'écouvillon dans le tubes de spécimens contenant 1 mL de la solution de dilution et remuer pour bien extraire.
- 3) Enlever le test de la pochette de protection et le placer sur une surface plate et sèche.
- 4) Prélever un échantillon du mélange dans le tube à l'aide de la pipette jetable.
- 5) Ajouter quatre (4) gouttes de l'échantillon dans le puits d'échantillon utilisant la pipette jetable.

**Le mélange extrait de la solution de dilution doit être ajouté exactement, lentement, goutte par goutte.**

- 6) Lorsque le test commence à développer, une couleur pourpre traversera la fenêtre de résultats dans le centre de la cassette. Si la migration n'a pas commencé après 1 minute, ajouter une goutte supplémentaire du mélange de solution de dilution dans le puits.
- 7) Interpréter les résultats à 5 ~ 10 minutes. Ne pas interpréter après 20 minutes.

### [Procédures de test]

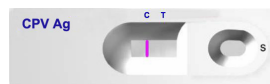


### ■ Interprétation du test

Une bande de couleur apparaîtra à gauche de la fenêtre de résultats (bande "C") pour montrer que le test se développe correctement. Cette bande est la bande de contrôle. La section à droite de la fenêtre indiquera le résultat du test.

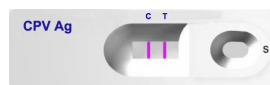
#### 1) Résultat négatif

La présence d'une seule bande ("C") dans la fenêtre de résultats indique un résultat négatif.



#### 2) Résultat positif

La présence de deux bandes de couleur ("T" et "C") dans la fenêtre de résultats indique un résultat positif, peu importe quelle bande apparaît la première.



#### 3) Résultat invalide

Si une bande de couleur (bande "C") n'est pas visible dans la fenêtre de résultats après le développement du test, le résultat est considéré invalide. Les instructions d'utilisations peuvent ne pas avoir été suivies correctement ou le test pourrait avoir détérioré. Il est recommandé de retester le spécimen.



### ■ Performance

Dans une étude utilisant 155 échantillons, **Rapide - Parvovirus Ag Test kit** était comparé au test d'hémagglutination (HA), une technique standard de référence utilisée dans les laboratoires de diagnostic; la sensibilité et la spécificité étaient de 100%.

Dans une autre étude de terrain dans de multiples cliniques vétérinaires aux Etats-Unis, la sensibilité et la spécificité étaient de 100%. en comparaison au test PCR.

### ■ Limitations du test

D'autres tests cliniques disponibles sont fortement conseillés si des résultats suspects sont obtenus. Comme avec tout test diagnostique, un diagnostic clinique définitif ne devrait pas être basé sur les résultats d'un simple test mais devrait être pris seulement par le vétérinaire après que tous les résultats cliniques et de laboratoires ont été évalués.

Code du Produit: RP10  
Date d'impression: 28 Août 2009



**Modern Veterinary Therapeutics SAS**  
5, Chemin du Champ Boissin  
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