

Biosecurity b.v.

**Kuiper 14
5711 LV - Someren
Nederland**

⌚ Tel. 0031- (0)613651010

✉ info@biosecurity.nl

www.biosecurity.nl


Biosecurity b.v.

Test rapide pour la détection de l'antigène du virus de la panleucopénie féline chez les chats.

Mode d'emploi / Protocole

Utilisation prévue du test rapide	1
Contenu	1
Stockage et utilisation	1
Matériel de test	1
Précautions	1
Interprétation des résultats du test	2



Utilisation prévue du test rapide

Ce test rapide est conçu comme un test pratique/routinier pouvant être réalisé en quelques minutes. Grâce à un test immunochromatographique rapide, l'antigène du virus de la panleucopénie féline peut être détecté dans votre échantillon.

Contenu

- 1x sachet contenant une bandelette de test, une pipette et un écouvillon
- 1x micro-tube avec tampon
- 1x mode d'emploi/protocole

Stockage et utilisation

Le test rapide peut être conservé à des températures comprises entre 4°C et 21°C. Un emballage non ouvert peut être utilisé jusqu'à la date de péremption indiquée. Un test rapide ouvert doit être utilisé immédiatement. Évitez de congeler ou de chauffer le test rapide. Une exposition prolongée à des températures environnementales inappropriées peut entraîner une diminution des performances du test.

Matériel de test

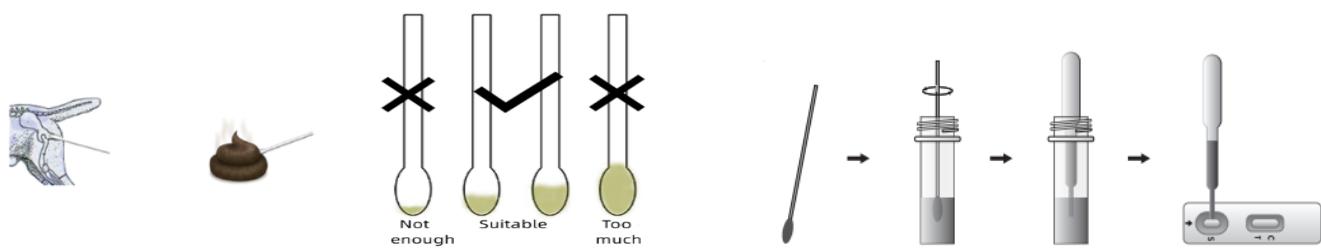
Il est conseillé de prélever l'échantillon à partir des excréments ou à l'aide d'un écouvillon rectal de l'animal à tester. Des échantillons de culture tissulaire peuvent également être testés. Il est recommandé de tester les échantillons aussi concentrés que possible. Il est préférable de les analyser immédiatement après le prélèvement. Pour un stockage prolongé, les échantillons doivent être conservés à une température inférieure à -20°C.

Précautions

- Traitez tous les échantillons comme s'ils pouvaient transmettre des maladies infectieuses.
- Évitez tout contact entre la pipette et la bouche/les yeux.
- Évitez de manger, boire, fumer ou d'appliquer des produits cosmétiques autour de la zone de travail avec l'échantillon/bandelette de test.
- Ne pas utiliser de composants dont la date de péremption est dépassée et ne pas mélanger des composants de différentes séries.
- Des résultats optimaux sont obtenus en suivant strictement ce protocole. Un pipetage et prélèvement soigneux conformément au protocole sont nécessaires pour garantir la précision.
- La bandelette de test est utilisée comme référence optique après application. Ne touchez donc pas la surface de la bandelette de test et protégez-la contre les dommages et la saleté.

Protocole de test

1. Ouvrez l'emballage et vérifiez que le test rapide est complet (bandelette de test, pipette et écouvillon). Utilisez uniquement le nombre de sachets nécessaires. Un emballage ouvert doit être utilisé immédiatement.
2. Prenez un seul échantillon par écouvillon.
3. Placez l'écouvillon dans le micro-tube et dissoudre l'échantillon dans le liquide.
4. Laissez bien s'écouler le liquide dans l'écouvillon afin qu'il reste le plus de liquide possible dans le micro-tube.
5. Laissez la solution reposer un moment pour que les particules solides se déposent au fond. Si cela prend trop de temps, il est recommandé de centrifuger la solution.
6. Prenez la pipette et aspirez autant de liquide que possible (la couche supérieure, claire de la solution, excluant les particules solides).
7. Pipettez 3 à 4 gouttes de liquide sur la bandelette de test dans la zone "S".
8. Laissez la solution agir pendant 5 à 10 minutes, puis lisez les résultats (voir : interprétation des résultats du test). Après 20 minutes, les résultats du test ne sont plus fiables.



Espèce animale : Félins

Type d'échantillon : Excréments

Volume de l'échantillon : 3-4 gouttes

Temps de réaction : 5~10 minutes

Caractéristiques : Précision : 98,6%, Sensibilité : 99,0%, Spécificité : 98,4%

Interprétation des résultats du test

Pour confirmer la présence/absence de l'antigène du virus de la panleucopénie féline, une ligne de contrôle doit toujours apparaître dans la zone de contrôle (C). Si aucune ligne de contrôle n'est visible, le test doit être considéré comme invalide. Les résultats doivent être lus dans le temps imparti. Les tests invalides doivent être répétées avec un nouveau test.

Résultat positif (Le Parvovirus est présent) :

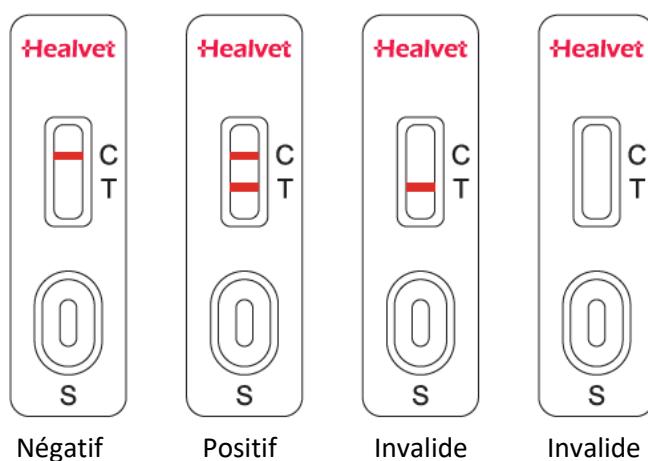
Deux bandes sont visibles dans les zones "T" et "C" (fig. 4). L'échantillon contient l'antigène du virus de la panleucopénie féline.

Résultat négatif (Le Parvovirus est absent) :

Une seule bande est visible dans la zone "C" (fig. 6). L'échantillon ne contient pas l'antigène du virus de la panleucopénie féline.

Résultat invalide :

Aucune bande n'est visible dans la zone "C". Le résultat est invalide. Répétez le test rapide.



Important : Les animaux malades, mais testés négatifs, doivent être retestés dans les 2 à 3 semaines.