

Foire aux questions sur le test SNAP 4Dx Plus

Le test SNAP 4Dx Plus, de quoi s'agit-il ?

Le test SNAP* 4Dx* Plus est un test in vitro capable de détecter la présence d'antigènes de *Dirofilaria immitis* ainsi que d'anticorps de *Borrelia burgdorferi*, d'*Anaplasma phagocytophilum*, d'*Anaplasma platys*, d'*Ehrlichia canis*, et d'*Ehrlichia ewingii* dans le sérum, le plasma ou le sang total anticoagulé.

Que signifie un résultat positif à un test SNAP 4Dx Plus ?

Pour définir le résultat du test, observez la couleur des points de réaction dans la fenêtre de résultats. Tout changement de couleur des points indique la présence d'antigènes de la dirofilariose ou d'anticorps de *Borrelia burgdorferi*, d'*Anaplasma phagocytophilum*/ *Anaplasma platys* ou d'*Ehrlichia canis*/*Ehrlichia ewingii*. Si vous ne constatez aucun changement de couleur au niveau du point de contrôle positif, réitérez le test.

J'ai effectué un test SNAP 4Dx Plus avec un résultat très légèrement positif sur l'un des points. L'intensité de la couleur du point a-t-elle une signification particulière ?

Non, tout changement de couleur sur un point, quelle que soit son intensité, indique d'un résultat positif. La quantité d'antigènes ou d'anticorps produite varie d'un chien à un autre. Il est donc impossible de faire le lien entre intensité de la couleur du point et niveau d'infection. Chaque chien est différent, il ne faut pas l'oublier.

Le test SNAP 4Dx Plus sert-il à confirmer une maladie ou s'agit-il simplement d'un test de dépistage ?

Le test SNAP 4Dx Plus est un test de dépistage recommandé pour tous les chiens. Il détecte la présence d'anticorps de *B. burgdorferi*, d'*A. phagocytophilum*, d'*A. platys*, d'*E. canis*, et d'*E. ewingii*, mais également d'antigènes de la dirofilariose.

Le test SNAP 4Dx Plus sert-il à détecter des anticorps ou des antigènes ?

Le test de détection de la dirofilariose est un test antigénique, tandis que les tests pour *B. burgdorferi*, *A. phagocytophilum*/*A. platys*, et *E. canis*/*E. ewingii* sont des tests permettant de détecter la présence d'anticorps.

Quels types d'échantillons peuvent être utilisés dans le cadre d'un test SNAP 4Dx Plus ?

Il est possible d'utiliser du sérum, du plasma ou du sang total anticoagulé (p. ex., avec de l'EDTA ou de l'héparine) frais ou réfrigéré entre 2 °C et 8 °C pendant une semaine maximum. Les échantillons de plasma et de sérum conservés à une température de -20 °C ou plus peuvent être utilisés après décongélation et centrifugation.

De combien de gouttes d'échantillon et de conjugué ai-je besoin pour réaliser un test SNAP 4Dx Plus ?

Le test SNAP 4Dx Plus nécessite 3 gouttes d'échantillon et 4 gouttes de conjugué.

J'ai effectué un test avec le mauvais rapport conjugué/échantillon. Puis-je me fier au résultat obtenu ?

Nous vous recommandons de refaire le test avec le nombre exact de gouttes de conjugué/d'échantillon indiqué dans la notice, soit 3 gouttes d'échantillon et 4 gouttes de conjugué.

Quel est le temps d'attente des résultats du test SNAP 4Dx Plus et est-il important de le respecter ?

Les résultats doivent être lus 8 minutes après l'activation de l'appareil. Le test ne contient pas de solution d'arrêt, donc au-delà de 8 minutes, un changement de couleur sans rapport avec l'échantillon peut se produire. Ne tenez pas compte de résultats lus après 8 minutes.

Comment les éléments du kit doivent-ils être stockés ?

- Entre 2 °C et 8 °C jusqu'à expiration.
- Les appareils et les réactifs SNAP peuvent être stockés à température ambiante (entre 18 °C et 25 °C) pendant 6 mois ou jusqu'à expiration.
- Si les appareils et les réactifs SNAP cessent d'être conservés entre 2 °C et 8 °C pendant plus de 24 heures, la date d'expiration est de 6 mois ou celle indiquée sur l'emballage, selon celle qui intervient en premier. Si le délai de 6 mois arrive à terme avant la date d'expiration indiquée sur l'emballage, inscrivez la nouvelle date dans l'espace prévu à cet effet sur le kit.
- L'ensemble des éléments doit être stocké à température ambiante (entre 18 °C et 25 °C) pendant 30 minutes avant d'effectuer le test. Ne pas chauffer.

Mon test SNAP 4Dx Plus est resté hors de son emballage en aluminium toute la journée. Puis-je quand même l'utiliser ?

À l'instar de tout autre test SNAP, le test SNAP 4Dx Plus doit être utilisé dans les 2 heures qui suivent le retrait de son emballage en aluminium.

Mon analyseur SNAP Pro peut-il lire le test SNAP 4Dx Plus ?

Oui, l'analyseur SNAP Pro* peut lire le test SNAP 4Dx Plus.