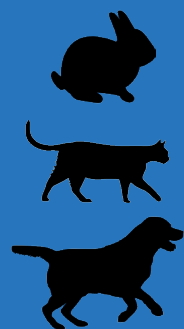




KITVIA



TEST RAPIDE

Détection et suivi de l'inflammation chez les animaux de compagnie

OMNICHEK™

Test immunochromatographique pour la détection semi-quantitative de la Sérum Amyloïde A (SAA) dans le sang des animaux de compagnie

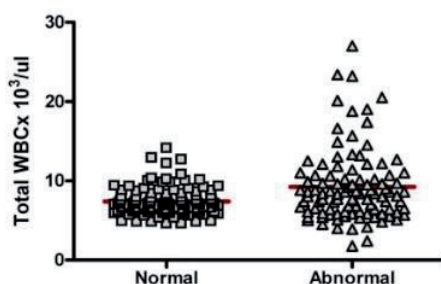
La Sérum Amyloïde A ou SAA est une protéine de phase aiguë (APP) majeure chez les animaux. La concentration plasmatique basale observée chez les animaux en bonne santé est basse (1 à 10 µg/ml). Lors d'un trouble inflammatoire, cette concentration augmente significativement en quelques heures, **jusqu'à atteindre des valeurs 100 fois plus élevées**. Le recours au dosage de la SAA permet de mettre en évidence les processus inflammatoires **de manière claire**, et il constitue par conséquent **une aide au diagnostic** appréciable dans de nombreuses situations cliniques ou subcliniques.

Contrairement au Fibrinogène dont les niveaux de concentration peuvent rester élevés bien après le rétablissement effectif de l'animal (jusqu'à 2 semaines), la SAA donne une **indication fiable et en temps réel** sur l'efficacité du traitement mis en place grâce à la rapidité de sa cinétique.

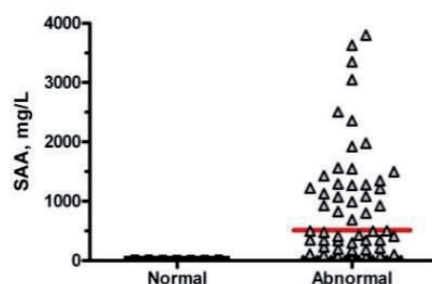
La Protéine C Réactive (CRP) est connue pour être un marqueur inflammatoire important en cas d'infection dans de nombreuses espèces (notamment l'Homme et le Chien) mais n'est pas significatif dans beaucoup d'espèces comme chez les chats où les niveaux de CRP ne sont pas impactés lors d'une inflammation sévère ou un traumatisme.

La réponse de la SAA ayant une meilleure réponse à l'inflammation ou à l'infection dans un éventail plus large d'espèces, il s'agit d'un marqueur plus cohérent et utile chez la plupart des animaux.

Globules blancs



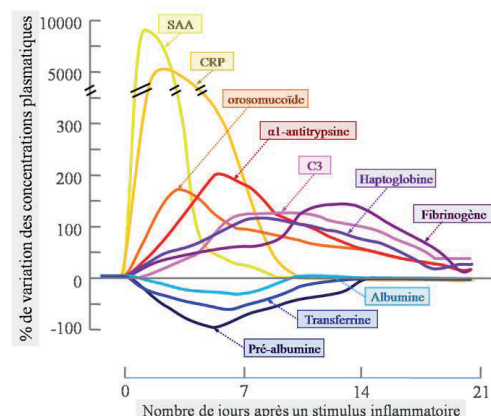
Sérum Amyloïde A (SAA)



Avantages du produit

- Dosage semi-quantitatif
- Conservation : **température ambiante**
- Échantillon : sang total, sérum, plasma
- **Résultat en 10 minutes**
- Seuil de détection : 10µg/ml

Référence	Désignation	Condit.
A6TR	Test rapide OMNICHEK™	1x10
A6TR	Test rapide OMNICHEK™	1x1



KITVIA SAS

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD

+33 561 888 854

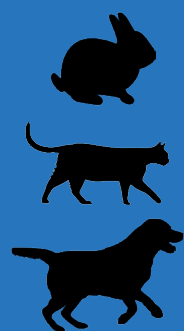
+33 561 888 855

contact@kitvia.fr

www.kitvia.com



KITVIA



Quand utiliser OMNICHEK™ ?

1- Dépistage précoce (subclinique) :

Contrôle de l'état général de l'animal; vérification du statut inflammatoire avant la reproduction (pour éviter une perte embryonnaire précoce); dépistage d'une infection subclinique en préopératoire, etc.

2- Confirmation ou diagnostic différentiel d'une infection

Suspicion d'infection; contrôle des animaux avec fièvre, diarrhées,...

3- Monitoring : très bonne sensibilité du test avant, pendant et après traitement

Vérifier que le traitement est adapté ; déterminer le moment opportun d'arrêt du traitement; évaluer la récupération après le traitement ; surveiller les rechutes ; détecter les complications postopératoires.

4- Evaluation de l'efficacité de la réponse vaccinale

Pourquoi utiliser OMNICHEK™ ?

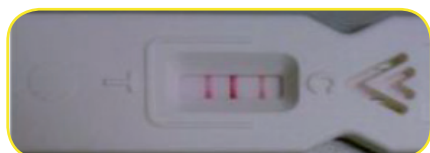
- Parce que les symptômes ne sont pas les seuls indicateurs de l'état de santé, les vétérinaires devraient tester périodiquement les animaux.
- Compte tenu de sa facilité d'utilisation, la systématisation du test Omnichek™ permet de mettre en évidence de manière précoce les **inflammations subcliniques comme les processus infectieux en cours de développement**.
- Grâce à sa cinétique très rapide (augmentation en quelques heures, demi-vie de 24 heures), la SAA est un outil idéal pour évaluer la progression de la maladie et/ou la réponse au traitement.

Procédure de test

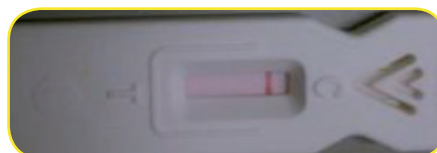


Interprétation des résultats

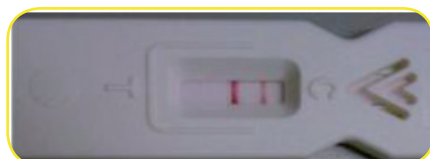
Le test fonctionnant selon un principe d'immunochromatographie par compétition (= inversé), l'intensité de couleur et le nombre de lignes visibles sont inversement proportionnels à la concentration de SAA dans l'échantillon.



Normal

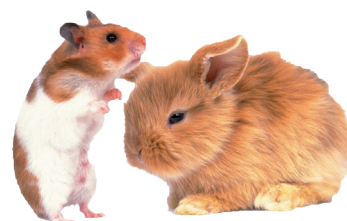


Inflammation clinique sévère



Inflammation modérée

Référence	Désignation	Condit.
A6TR	Test rapide OMNICHEK™	1x10
A6TR	Test rapide OMNICHEK™	1x1



KITVIA SAS

16 zone Perbost
31800 LABARTHE-INARD

+33 561 888 854

+33 561 888 855

contact@kitvia.fr

www.kitvia.com