



AI 18

ADÉNOVIROSE CANINE & MALADIE DE CARRÉ

MALADIE DE CARRÉ (VOIR P.7)

ADÉNOVIROSE CANINE

Informations

L'Adénovirose Canine, ou Hépatite de Rubarth, est une infection virulente du foie chez le chien, causée par un adénovirus canin (CAV). La maladie est également observée chez le lynx, l'ours, le renard et le loup. Les plus souvent touchés sont les chiots.

Transmission

Le virus contamine les chiens par voie buccale ou nasale et se réplique dans les amygdales. Une fois répliqué, il infecte alors le foie mais aussi les reins et les poumons. Sa période d'incubation oscille entre 4 et 7 jours. Enfin, le virus se propage dans les selles, l'urine, le sang, la salive et les sécrétions nasales des chiens infectés, permettant de contaminer d'autres chiens environnants.

Symptômes

De part sa réplication dans les amygdales, le virus provoque un mal de gorge et une toux, parfois même une pneumonie. Les autres symptômes courants sont : apathie, anorexie, conjonctivite, écoulements oculaires et nasaux, diarrhées et vomissements. Parfois, l'atteinte des yeux peut provoquer un œdème dans la cornée, qui bleuit. Si le foie et les reins sont trop touchés, il peut y avoir des convulsions et un risque de mort non négligeable.

Diagnostics

Les signes cliniques ne sont pas toujours très discriminants. Un test immunochromatographique permettant de mettre en évidence, dans l'écoulement oculaire ou nasal du chien, les Antigènes Spécifiques du CAV. Une étude moléculaire par PCR peut venir confirmer le premier examen.

Traitement

Le traitement vise à réduire les symptômes. Il faut maintenir les équilibres hydro-électriques et limiter les hémorragies. Une transfusion peut être nécessaire dans les cas les plus graves. A noter que les animaux guéris peuvent continuer à éliminer le virus dans l'urine durant plusieurs semaines, voire mois.

Prévention

La vaccination est le meilleur moyen de prévenir ce type d'infection virale. Elle est souvent combinée au vaccin contre la Maladie de Carré (voir p.7) et au vaccin contre la Parvovirose (voir p. 15). Des rappels annuels sont vivement conseillés.

Notre Kit de Tests

Adénovirose Canine - (Kit de Tests Antigéniques) & Maladie de Carré - (Kit de Tests Antigéniques)	
Référence	AI18
Résumé	Détection d'Antigènes Spécifiques du CAV et du CDV en 10 minutes
Principe	Immunochromatographie
Cibles détectées	Antigènes CAV et Antigènes CDV
Echantillon	Ecoulement canin oculaire ou nasal
Temps de lecture	5 - 10 minutes
Sensibilité	CAV : 98,6% vs. PCR / CDV : 98,6% vs. RT-PCR
Spécificité	CAV : 100% vs. RT-PCR / CDV : 100% vs. RT-PCR
Limite de détection	IFA Titer 1/8
Quantité	1 boîte (kit) = 10 tests (10 emballages individuels)
Contenu	Kit de test, Bouteille tampon, Compte-gouttes, Coton-tige
Conservation	Température ambiante (entre 2 et 30°C)
Expiration	24 mois après la fabrication
Précautions	A utiliser dans les 10 minutes après ouverture Utiliser une quantité d'échantillon appropriée (0,1mL d'un compte-gouttes) Utiliser dans les 15-30 minutes à RT si produits stockés à froid Considérer le résultat du test comme invalide après 10 minutes

Nos Tarifs : voir page 44

