



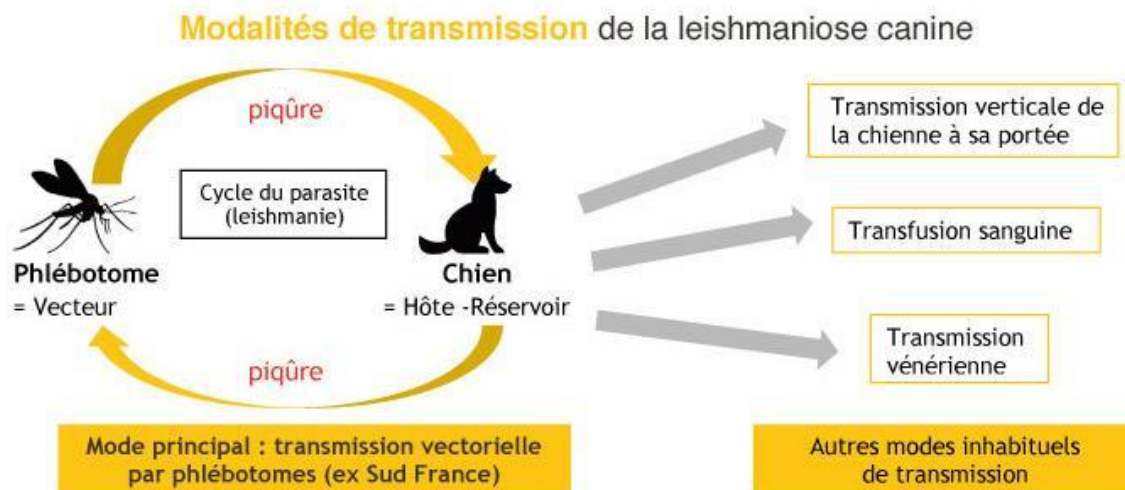
AI 11

LEISHMANIOSE

Informations

La Leishmaniose est une aux conséquences graves chez l'Homme, les félins et les chiens. L'agent de la Leishmaniose est un parasite protozoaire très répandu dans les pays tempérés et subtropicaux transmis par un insecte, le Phlébotome. *Leishmania donovani* et *infantum* sont responsables de la maladie féline. La Leishmaniose canine est une maladie systémique progressive et sévère. Tous les chiens ne développent pas les symptômes après inoculation avec le parasite, tout dépend de la réponse immunitaire de chaque animal.

Transmission



Symptômes

Lésions cutanées (souvent ulcératives) au niveau du nez ou des yeux, dermatites (peau sèche), perte d'appétit puis amaigrissement, saignements de nez, pousse excessive des griffes, fièvre, hypertrophie des ganglions du foie ou de la rate, insuffisance rénale, conjonctivites oculaires.

Diagnostics

Observation directe des parasites par coloration au Giemsa d'échantillons de ganglions lymphatiques, de rate, de moelle osseuse, ou de biopsie tissulaire. Des tests immunochromatographiques, immunohistochimiques et PCR sont également utilisés.

Traitement

Aucun traitement ne permet actuellement d'éliminer totalement les parasites présents dans l'organisme. Cependant, un traitement par injection combiné à une médication

par voie orale est néanmoins possible pour traiter les symptômes. Les médicaments couramment utilisés sont l'antimoniote de méglumine associé à l'allopurinol, l'aminosidine et plus récemment l'amphotéricine B. Toutefois, si les organes internes sont trop atteints, l'euthanasie de l'animal devient parfois inévitable.

Prévention

L'utilisation de colliers contenant des insecticides ou des sprays protecteurs des piqûres de Phlébotomes doivent être utilisés en permanence pour tous les chiens en traitement. La lutte antivectorielle est un aspect majeur de la lutte contre la maladie. Ces mesures préventives combinées à une vaccination augmentent les chances de protéger les animaux d'une infection par le protozoaire.

Notre Kit de Tests

Leishmaniose - (Kit de Tests d'Anticorps)	
Référence	AI11
Résumé	Détection d'Anticorps Spécifiques de Leishmania en 10 minutes
Principe	Immuno-chromatographie
Cibles détectées	Anticorps : <i>L. chagasi</i> , <i>L. infantum</i> et <i>L. donovani</i>
Echantillon	Sang total canin, Sérum ou Plasma
Temps de lecture	5 - 10 minutes
Sensibilité	98,96% vs. IFA
Spécificité	100% vs. IFA
Limite de détection	IFA Titer 1/32
Quantité	1 boîte (kit) = 10 tests (10 emballages individuels)
Contenu	Kit de test, Bouteille tampon, Compte-gouttes
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 (0,01mL 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 43