

Communiqué de presse
Evry-Courcouronnes, le 18 octobre 2023

Enalees lance un test de détection de l'hémobartonellose, maladie féline et canine

Enalees lance un nouveau test de diagnostic moléculaire pour la détection de l'hémobartonellose, maladie potentiellement mortelle chez le chat et le chien, aussi connue sous le nom de mycoplasmosse hémotrope.

Enalees commercialise un **nouveau test de diagnostic moléculaire**, développé et produit **dans ses laboratoires à Genopole**, pour permettre aux vétérinaires de détecter l'hémobartonellose*. Le diagnostic est établi directement en clinique ou sur le terrain (point-of-care). Reposant sur la détection par fluorescence de l'ADN du micro-organisme ciblé, il fournit un **résultat sensible et spécifique** en seulement **30 minutes**. Le parcours de soins de l'animal est fluide : il est traité rapidement voire isolé si nécessaire, et l'équipe vétérinaire administre ainsi le médicament adapté. Chaque acteur est gagnant, puisque la gestion du client est améliorée, le traitement du patient est optimisé et les équipes peuvent développer de nouvelles compétences, tout en contribuant à une **démarche raisonnée**.



© Alexis Guichard

Ce **diagnostic fiable et rapide** s'avère très intéressant pour la détection de cette maladie dont le mode de transmission est incertain. Une transmission vectorielle par les puces et les tiques est suspectée. Les morsures et la transfusion de produits sanguins pourraient être d'autres modes de transmission.

Certains animaux atteints d'hémobartonellose peuvent être asymptomatiques (environ 15%) ou présenter des signes peu spécifiques (léthargie, anorexie, déshydratation) alors que pour d'autres, la maladie peut induire une hémolyse aiguë pouvant aller jusqu'au décès.

Ce nouveau test complète la gamme Astéria® d'Enalees, destinée aux chats et chiens, qui commence à s'imposer dans les cliniques vétérinaires françaises tout en étant maintenant disponible dans plusieurs pays d'Europe, dont le Royaume-Uni et l'Allemagne.

« *Le retour des équipes vétérinaires nous a orientés sur le développement du kit de détection de l'hémobartonellose, explique Alban Lacaze, directeur commercial d'Enalees. Cette maladie peut être létale, il est donc important de la diagnostiquer rapidement et de donner le traitement le plus tôt possible. Les vétérinaires mettent ainsi en place une **médecine de précision** par la détection fine du pathogène et un **traitement personnalisé** pour le patient. Nous complétons ainsi l'arsenal innovant d'aide au diagnostic des maladies infectieuses et respiratoires* ».

*L'hémobartonellose féline ou canine, connue également sous le nom de **mycoplasmosse hémotrope**, est une maladie causée par une bactérie parasite du genre Mycoplasma. Les symptômes de la maladie peuvent être peu spécifiques chez certains individus, toutefois, dans les cas les plus graves elle peut engendrer une anémie sévère pouvant aboutir à la mort de l'animal. Il est difficile à date de définir précisément le mode de transmission de la maladie. Toutefois, il se pourrait que les puces et les tiques soient des vecteurs de transmission tout comme les morsures ou les transfusions de sang. Certains facteurs peuvent augmenter le risque d'infection par certaines espèces de mycoplasmes hémotropes ou aggraver la maladie, comme le sexe, l'âge, l'absence de pedigree, l'accès à l'extérieur, la présence de blessures, l'infection par un rétrovirus (séropositivité au FeLV ou au FIV)...

Enalees sera présent sur les congrès suivants pour présenter ce nouveau kit de détection rapide : **VeterinExpo** | 21-22 octobre 2023 | Ciney (Belgique), **AVEF** | 9-10 novembre 2023 | Toulouse, **AVFAC** | 1 -3 décembre 2023 | Lille

A propos d'Enalees : Enalees développe et produit des tests isothermes PCR rapides qui permettent aux vétérinaires de poser un diagnostic en cas de suspicion de maladie infectieuse, en clinique ou directement sur le terrain, sans envoyer l'échantillon dans un laboratoire spécialisé. Son équipe, principalement constituée de docteurs ou d'ingénieurs et techniciens en biologie, participe à l'élaboration de tests innovants à destination des animaux de loisir (chevaux, chiens et chats). La société utilise une méthode d'amplification isotherme pour détecter douze maladies infectieuses équine, parmi lesquelles la borréliose (agent de la maladie de Lyme) ou encore la grippe équine. En France, 90% des cliniques vétérinaires équines sont équipées de cette solution. La société a également lancé en 2021 dix nouveaux tests à destination des maladies canines et félines, faisant d'elle le leader sur le marché français de la LAMP PCR (Loop-mediated isothermal AMplification Polymerase Chain Reaction) vétérinaire. Les tests d'Enalees sont disponibles en Europe, et prochainement en Amérique du Nord. Enalees est installée sur le site de Genopole (en Essonne) depuis 2016, lui permettant l'installation d'une plateforme de lyophilisation. Elle a ainsi augmenté ses moyens de production pour atteindre une capacité de plus d'un million de tests par an, aussi bien pour son activité en santé animale que pour ses partenaires pour lesquels elle fabrique des tests à façon. Enalees compte aujourd'hui 43 collaborateurs en France et à l'international, et a réalisé un chiffre d'affaires de 1,7 million d'euros en 2022. enalees.com

Contact Enalees

Laurent THIERY, PhD
Président et co-fondateur
+33 1 78 05 47 25
laurent.thiery@enalees.com
www.enalees.com

Contact Enalees

Florence Fombertasse
Directrice Marketing et Communication
florence.fombertasse@enalees.com
+33 7 49 32 95 06
www.enalees.com