revue internationale

les articles parus dans ces revues internationales classés par thème

- The Vet journal	2015;205(28):32
- Journal of Small Animal Practice	2015;56(11):651-6
- Vet Radiol Ultrasound	2015;56(3):272-7
- Journal of Veterinary Internal Medicine	
- Journal of Veterinary Emergency and Critical Care	2015;25(2):256-62



Gastro-entérologie

- Entéropathie exsudative chez le chien : facteurs pronostiques
- Évaluation de l'efficacité des anti-acides par voie orale sur le pH gastrique des chats

Imagerie / Cancérologie

- Tumeurs pulmonaires

primitives félines : évaluation des images tomodensitométriques et du pronostic

- Tumeurs primitives pulmonaires : l'aspect au scanner chez 57 chats

Urologie/ Urgentologie

- Prise en charge de 47 chats atteints d'obstruction urétrale par cystocentèse décompressive et cathétérisation urinaire (2009 - 2012)

Cancérologie

- Le traitement des carcinomes péri-oculaires et des carcinomes épidermoïdes de stade avancé de la tête chez le chat : l'électroporation potentialise l'efficacité de la bléomycine

Synthèses rédigées par Franck Floch, Marine Leclerc, Anaïs Prouteau, Maïa Vanel

un panorama des meilleurs articles

ENTÉROPATHIE EXSUDATIVE CHEZ LE CHIEN : facteurs pronostiques

- Les entéropathies exsudatives (EE) sont de pronostic souvent réservé en raison de l'hypoalbuminémie, parfois majeure, qu'elles engendrent.
- Pourtant, peu d'études se sont intéressées à identifier des facteurs pronostiques liées à ces affections.

Matériels et méthodes

- Une étude rétrospective a été conduite d'Avril 2006 à Janvier 2011, au Centre vétérinaire de Tokyo sur 92 chiens atteints d'entéropathies exsudatives, après diagnostic par histologie ou cytologie et mise en évidence d'une hypoalbuminémie (toute autre cause d'hypoalbuminémie étant exclue).
- Parmi cette cohorte, 34 chiens présentent une maladie inflammatoire chronique de l'intestin (MICI), 28 une lymphangiectasie intestinale (LI), 27 un lymphome intestinal (19 de bas grade, 8 de haut grade).

Au moment du diagnostic, l'âge moyen des chiens est de 6,9 ans (1,7-14 ans). Aucune race n'est surreprésentée dans cette étude.

- Pour chaque chien, le score CIBDAI (index clinique et d'activité pour les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin, basé sur six critères cliniques) est réalisé au moment du diagnostic, ainsi qu'un bilan sanguin complet et une recherche de réarrangement clonal des récepteurs aux antigènes (RCRA) dans la muqueuse intestinale.
- Chaque chien a été traité en accord avec l'entéropathie exsudative qu'il présente et son statut clinique : association de prednisolone, antibiotiques et régime pauvre en graisse pour les groupes présentant une MICI ou une LI; prednisolone

associée au chlorambucil ou à des agents de chimiothérapie respectivement pour le lymphome à petites cellules et celui à grandes cellules.

Récultato

- Sur les 92 chiens, aucun n'a été euthanasié des suites de l'entéropathie exsudative et 36 chiens sont vivants à l'issue de l'étude.
- Le temps de survie global de la cohorte est de 583 jours, les chiens présentant une MICI (maladie inflammatoire chronique de l'intestin) ou une LI (lymphangiectasie intestinale) ayant un temps de survie significativement plus long que les chiens atteints d'un lymphome. Aucune différence significative n'a pu être mise en évidence entre la durée de survie des chiens atteints de MICI ou ceux atteints de LI.
- La réponse initiale au traitement évaluée dans les 50 premiers jours - est disponible pour 79 chiens (86 p. cent).
- Pour ces chiens, la durée de vie est significativement plus longue que pour ceux étant réfractaires au traitement (p = 0,0004, n = 43 p. cent en suivant l'albuminémie, p < 0,04, n = 39 p. cent en suivant le score CIBDAI).
- Les facteurs pronostiques négatifs majeurs mis en évidence sont la présence d'un score CIBDAI élevé, la présence de RCRA (réarrangement clonal des récepteurs aux antigènes) dans la muqueuse intestinale, ou l'hyperurémie au moment du diagnostic.
- Aucun lien significatif n'a pu être mis en évidence entre le temps de survie sur la durée de l'étude, et l'albuminémie, ou la dilatation des vaisseaux lymphatiques à l'histologie.



Gastro-Entérologie

Objectifs de l'étude

- Comparer les durées de survie pour des chiens atteints de différents types d'entéropathies exsudatives.
- Identifier les facteurs pronostiques pour la survie des chiens atteints d'entéropathie avec perte de protéines.
- The Vet journal 2015;205(28):32 Prognostic factors in dogs with protein-losing enteropathy Nakashima K. et coll.

FMC Vét