

Voici une importante découverte en matière de soins médicaux et préventifs : la SDMA

La diméthylarginine symétrique (SDMA) est un nouveau test de la fonction rénale révolutionnaire qui permettra d'identifier la néphropathie chronique chez les chats et les chiens plusieurs mois, ou même plusieurs années plus tôt que les méthodes traditionnelles.

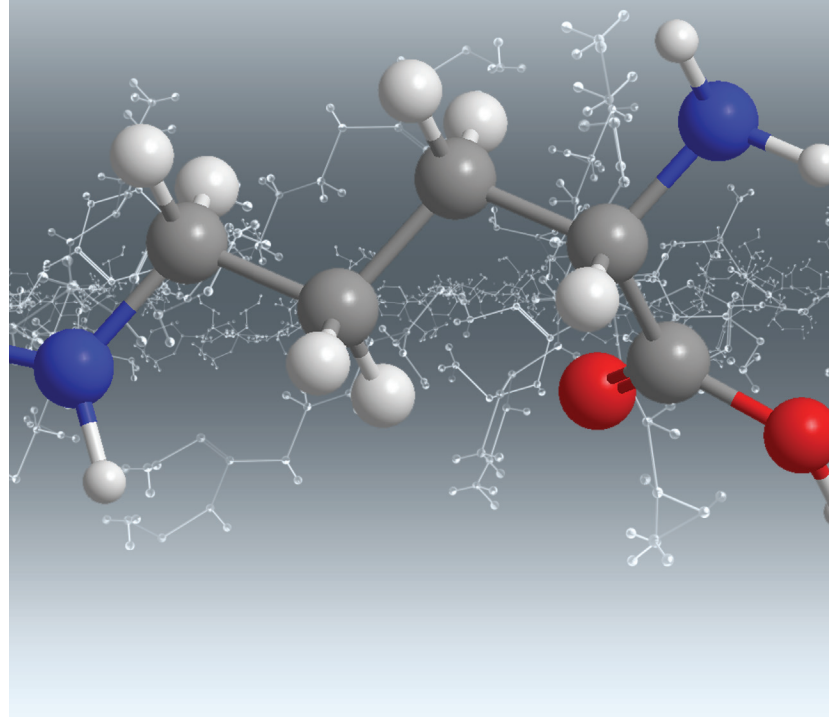
La néphropathie est une maladie grave courante. La néphropathie chronique est une des causes majeures de souffrances et de décès chez les chats et les chiens. À terme, un chat sur trois et un chien sur dix sont susceptibles de développer une forme de la maladie.

La SDMA est un nouveau biomarqueur rénal qui identifie l'apparition des premiers symptômes de la néphropathie chez les chiens et les chats. En moyenne, la maladie est identifiée lorsque la perte de fonction rénale n'est que de 40 % et même parfois lorsque celle-ci est de seulement 25 %. La créatinine à elle seule ne détecte la maladie qu'une fois que la perte de fonction rénale atteint 75 %.

Une détection précoce permettra une intervention et une gestion plus efficaces de la néphropathie, ce qui rallonge de plusieurs mois ou même quelques années l'espérance de vie des animaux.

Les Laboratoires de référence IDEXX offrira le test du taux de SDMA sérique permettant d'évaluer la fonction rénale plus tard cet été sans coût supplémentaire avec le même délai de retour.

Pour en savoir plus, veuillez communiquer avec votre consultant(e) en diagnostic vétérinaire.

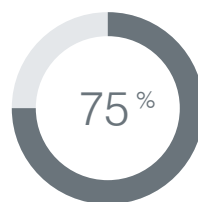


À terme, la néphropathie est susceptible de se développer :

chez 1 chats sur 3¹

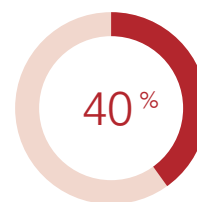


chez 1 chien sur 10²



Créatinine à elle seule

75 % de perte de la fonction rénale



Avec la SDMA³

En moyenne, 40 % de perte de la fonction rénale

Aussi peu que 25 % de perte de la fonction rénale

Références

1. Lulich JP, Osborne CA, O'Brien TD, Polzin DJ. Feline renal failure: questions, answers, questions. *Compend Contin Educ Pract Vet.* 1992;14(2):127-153.
2. Brown SA. Renal dysfunction in small animals. Site Web du Merck Veterinary Manual. www.merckmanuals.com/vet/urinary_system/noninfectious_diseases_of_the_urinary_system_in_small_animals/renal_dysfunction_in_small_animals.html. Mise à jour : octobre 2013. Dernier accès : 14 janvier 2015.
3. Hall JA, Yerramilli M, Obare E, Yerramilli M, Jewell DE. Comparison of serum concentrations of symmetric dimethylarginine and creatinine as kidney function biomarkers in cats with chronic kidney disease. *J Vet Intern Med.* 2014;28(6):1676-1683.

© Laboratoires IDEXX inc., 2015. Tous droits réservés. • 09-81007-00
Toutes les marques ® ou MC sont la propriété des Laboratoires IDEXX inc. ou de ses affiliés aux États-Unis ou dans d'autres pays.
La politique de confidentialité d'IDEXX peut être consultée à idexx.com.

IDEXX
LABORATORIES

