LA REVUE DE PRESSE

ENDOCRINOLOGIE

Dechra

Article

N. Nagata, K. Kojima, M. Yuki. (2017) "*Comparison of Survival Times for Dogs with Pituitary-Dependent Hyperadrenocorticism in a Primary-Care Hospital: Treated with Trilostane versus Untreated.*" Journal of Veterinary Internal Medicine 31:1, 22-28.

Statut : accès libre

Résumé

CONTEXTE : Bien que l'hyperadrénocorticisme hypophysaire (PDH) soit l'une des endocrinopathies les plus courantes chez les chiens, les effets de l'absence de traitement sur le temps de survie chez les chiens atteints de PDH demeurent incertains.

HYPOTHÈSE / OBJECTIFS : Le but de cette étude était de clarifier les effets du traitement chez les chiens atteints de PDH en comparant les temps de survie entre les chiens traités avec du trilostane et les chiens non traités.

ANIMAUX : Quarante-trois chiens diagnostiqués avec PDH dans un hôpital au Japon entre juin 2009 et janvier 2014.

METHODES : Étude de cohorte rétrospective. Les dossiers médicaux des chiens atteints de PDH traités au trilostane (n = 17) ou non traités (n = 26) ont été revus rétrospectivement. L'analyse de survie à 2 ans après le diagnostic de PDH a été réalisée.

RÉSULTATS : La médiane de survie pour le groupe trilostane n'a pas été atteinte (intervalle de confiance [IC] 95 %, 443 jours-non applicable) et était significativement plus longue que les 506 jours (IC à 95%, 292-564 jours; P = 0,016) pour le groupe non traité. L'analyse des risques proportionnels multivariés de Cox (y compris l'âge au diagnostic, la concentration de cortisol basal au diagnostic et le groupe de traitement) a seulement identifié l'assignation au groupe non traité (rapport de risque: 5,01; IC 95%, 1,63-15,44).

CONCLUSIONS ET IMPORTANCE CLINIQUE : Les résultats de cette étude de cohorte rétrospective suggèrent que le traitement à la baisse pour les chiens atteints de PDH pourrait être associé à un risque plus élevé de décès. Ceci représente la plus grande étude à ce jour pour évaluer les temps de survie des chiens non traités avec PDH.

+ PLUS

POUR VOUS

Le « + » pratique pour vous

Cette étude indique que le taux de survie à deux ans sous **TRILOSTANE** était de **55 %** contre seulement **8,5 %** dans le lot témoin (non traité).

Elle confirme donc que le traitement suivi du Cushing avec le trilostane augmente significativement la durée de vie des patients.

Ainsi, cette étude constitue un argument vous permettant de présenter le réel bénéfique du traitement au trilostane pour les propriétaires réticents pour des raison de crainte des effets ou du prix.