



Étude sur l'analyse de la démarche chez les chiens souffrant d'arthrose par mesure sur tapis roulant

Vous avez un chien atteint d'arthrose avec une boiterie visible et vous souhaitez le faire évaluer par des vétérinaires spécialisés?
Votre chien a un système musculo-squelettique sain et vous êtes intéressé par une évaluation orthopédique complète et un bilan de santé général?
Votre chien a plus d'un an et pèse entre 10 et 50 kg?

Votre chien pourrait alors participer à notre étude!

Afin de déterminer si votre chien répond aux critères d'inclusion de l'étude, veuillez nous envoyer au préalable les informations suivantes par e-mail:

1. nom et prénom du propriétaire, y compris le numéro de téléphone pour la consultation
2. nom de votre chien
3. son âge
4. sexe (castré oui/non, dernières chaleurs pour les femelles)
5. race, si race mixte description/suspicion
6. poids
7. veuillez indiquer si vous participez en tant que chien en bonne santé ou atteint d'arthrose
8. si boiterie visible, veuillez la décrire en détail (durée, membre, etc.)
9. radiographies, si disponibles
10. autres maladies antérieures
11. rapports vétérinaires, si disponibles
12. médicaments actuels

Après avoir reçu votre réponse, nous vous contacterons rapidement pour convenir d'un rendez-vous!

Les résultats de l'examen général et orthopédique, l'analyse de la démarche sur le tapis roulant, les résultats des radiographies et l'analyse sanguine sont également déterminants pour l'inclusion dans l'étude.

Il n'y a pas de frais pour vous, même si les résultats des examens sur place ne permettent pas à votre chien de participer à l'étude.

Informations sur l'étude

Résumé de l'étude :

Dans cette étude, l'analyse sur tapis roulant de chiens sains et de chiens souffrant d'arthrose est utilisée pour déterminer des paramètres précis dans le schéma de marche afin de permettre une différenciation objective entre ces deux groupes.

Objectif de l'étude :

Cette étude est axée sur la santé articulaire de votre chien. L'objectif de l'étude est de pouvoir proposer des diagnostics plus ciblés et une meilleure thérapie pour les chiens souffrant d'arthrose. Un tapis roulant spécial avec analyse de la démarche intégrée pour les chiens a été mis au point à cet effet.

Les mesures effectuées sur ce tapis roulant devraient permettre de différencier à un stade précoce les chiens souffrant d'arthrose de ceux dont l'appareil locomoteur est sain et de reconnaître visiblement les améliorations du tableau clinique.

La recherche sur l'arthrose revêt une grande importance, car il s'agit d'une maladie chronique fréquente qui touche de nombreux chiens, en particulier les plus âgés. Elle est généralement associée à une douleur et à une limitation des mouvements. Un diagnostic correct et précoce ainsi qu'une thérapie des symptômes adaptée au chien peuvent avoir un impact important sur la qualité de vie et l'envie de bouger.

Procédure de l'étude:

Dans le cadre de l'étude, outre l'analyse du tapis roulant, d'autres examens sont effectués pour évaluer l'état actuel de la maladie du chien.

Il s'agit d'un examen général et orthopédique, de radiographies, d'une échographie des articulations à examiner et d'une numération sanguine complète.

Tous les résultats de ces examens sont ensuite examinés ensemble et mis à votre disposition, ainsi qu'à celle de votre vétérinaire privé, avec une recommandation de traitement.

Méthodes de l'étude:

L'analyse de la démarche sur le tapis roulant Zebris® pour chiens est une nouvelle méthode d'examen innovante qui s'est déjà imposée dans de nombreux centres vétérinaires. Elle est considérée comme sûre et très bien acceptée par la majorité des patients.

Que fera-t-on avec votre chien dans le cadre de cette étude?

Les données initiales de l'étude sont recueillies lors d'un examen initial détaillé. Comme nous l'avons déjà décrit, cet examen comprend un examen général, un examen orthopédique, une analyse de la démarche sur le tapis roulant Zebris®, des radiographies et une échographie des coudes et des genoux, ainsi qu'un test sanguin.

Si certains de ces examens ont déjà été effectués récemment dans le cadre de notre consultation orthopédique ou par votre vétérinaire privé, il n'est pas nécessaire de les répéter et seuls les examens manquants seront effectués.

Après le premier rendez-vous, deux rendez-vous de suivi sont fixés une semaine et quatre semaines après l'examen initial afin de réaliser un nouvel examen orthopédique et une nouvelle analyse de la démarche sur le tapis roulant. Cela devrait montrer une reproductibilité des résultats chez les chiens sains, ainsi qu'une amélioration du schéma de marche après le traitement des chiens malades. Si aucune amélioration n'est visible, un ajustement de la médication peut être envisagé afin de trouver la thérapie idéale pour votre chien.

À noter

Il peut être nécessaire d'administrer un sédatif à votre chien pour certains examens, en particulier les radiographies et les échographies, car ces examens peuvent être associés à de l'excitation et du stress pour de nombreux chiens qui ne sont pas sous sédatifs. La sédation permet de garantir une procédure rapide, sans stress et sans douleur.

La sédation est effectuée par nos anesthésistes et votre chien est surveillé pendant toute la durée de l'examen. Avant la sédation, le protocole de sédation idéal pour votre chien est établi sur la base de l'examen général et de la numération sanguine. La sédation n'est pas une anesthésie profonde, mais un sommeil superficiel et de courte durée, et n'est donc pas associée aux mêmes risques que l'anesthésie. Nous vous expliquerons volontiers les risques de la sédation lors d'un entretien personnel.

Que devez-vous faire?

Prenez le temps de nous donner toutes les informations sur l'état de santé de votre chien. Ceci est crucial pour le succès de l'étude.

Il est très important pour nous de remplir le questionnaire destiné aux propriétaires. Cette étude n'entraîne aucun coût. Tous les examens et la consultation sont gratuits pour vous ! À la fin de l'étude, vous recevrez également une trousse de soins pour votre chien.

Veillez amener votre chien au premier rendez-vous en toute sobriété, il peut manger pour la dernière fois la veille au soir, il peut boire de l'eau à tout moment! Votre chien n'a pas besoin d'être à jeun pour les rendez-vous suivants.

Nous espérons que ces informations ont été suffisamment claires et détaillées pour vous. Si vous avez d'autres questions, n'hésitez pas à nous contacter. Nous vous remercions de votre participation à l'étude !

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées,

Alma Heidari
Vétérinaire Projet