

***J'ai envie ...
... on y va ?***



Prodivet
pharmaceuticals

www.prodivet.com



Check-list

- Votre compagnon a-t-il des difficultés à se lever ?
 - Bouge-t-il moins que par le passé ?
 - Est-il raide en se levant ?
 - Se tient-il plus souvent derrière vous lors de promenades ?
- 2
- Éprouve-t-il des difficultés à monter les escaliers ?
 - Avez-vous l'impression que sa spontanéité et son énergie ont diminué ?



Problèmes articulaires



3

! Ces observations sont à prendre en considération

Ce ne sont pas des signes normaux de vieillesse mais des signes avant-coureurs qui peuvent indiquer des problèmes articulaires.

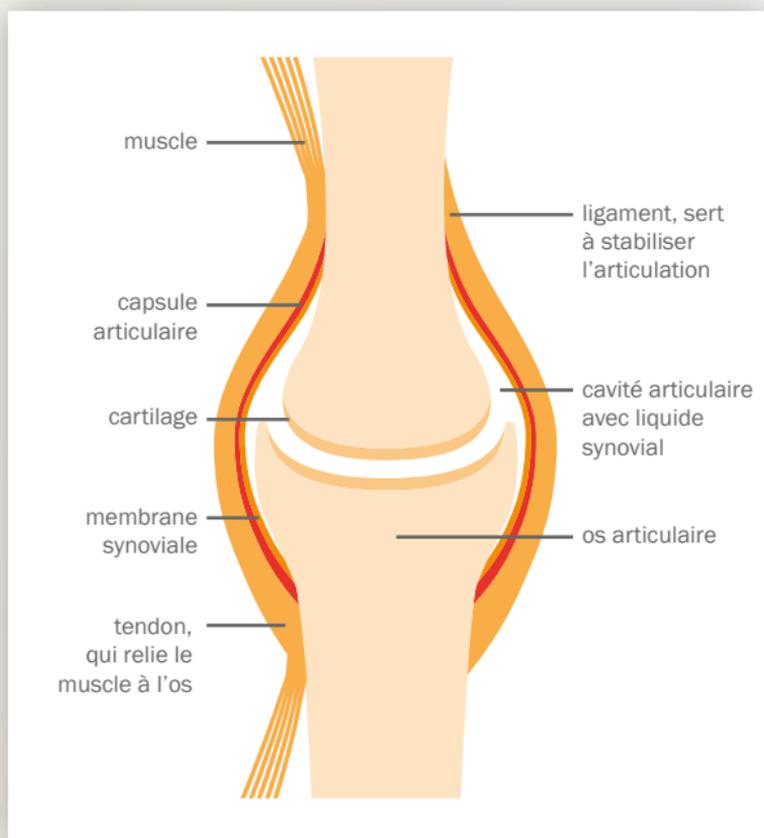
Vous devriez en parler à votre vétérinaire pour pouvoir soulager votre chien le plus vite possible.



Prodivet
pharmaceuticals

www.prodivet.com

Les articulations



Les articulations, les os, les muscles et les ligaments forment ensemble le système musculo-squelettique, dont le fonctionnement est nécessaire pour tout mouvement. Un chien a besoin de beaucoup d'exercice, les articulations sont donc fortement sollicitées. Le cartilage articulaire doit, par conséquent, être approvisionné en nutriments et composants appropriés en quantité suffisante. Pour que les os glissent facilement dans les articulations, leurs extrémités sont recouvertes de cartilage, qui agit comme un amortisseur contrecarrant les forces agissant sur l'articulation. La capsule articulaire entoure l'articulation, la stabilise et la protège.



Le système locomoteur

Dans la capsule articulaire se trouve le liquide synovial, le lubrifiant articulaire, qui assure la mobilité fluide de l'articulation et la nutrition du cartilage. Une variété de nutriments et d'oligoéléments sont nécessaires à l'organisme pour régénérer le liquide synovial et le cartilage articulaire.

Un chien sur cinq souffre de problèmes articulaires à un certain moment de sa vie. L'articulation de la hanche, du genou, du coude, de l'épaule et la colonne vertébrale sont principalement touchés. Par la limitation de mobilité le chien perd à long terme la joie de jouer et de bouger. Non seulement les races qui ont tendance à souffrir de maladies articulaires, mais aussi pour tous les autres types de chiens, le propriétaire peut diminuer le risque de problèmes articulaires en observant quelques règles de base.

5



Saviez-vous que ...

le tissu cartilagineux n'est ni innervé, ni vascularisé ?

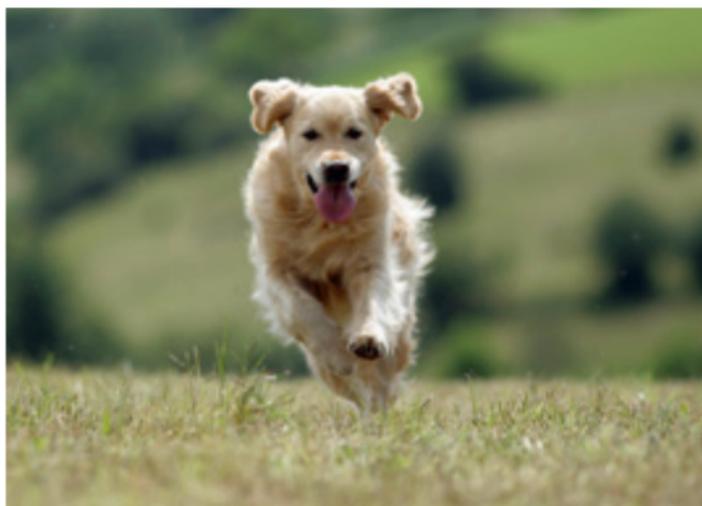
Le cartilage articulaire est nourri par diffusion. Si la fourniture en nutriments spécifique du cartilage est insuffisante, quelle qu'en soit la raison, une dégénération à long terme du tissu cartilagineux en est la conséquence.



Prodivet
pharmaceuticals

www.prodivet.com

Que puis-je faire ?



6

- ✓ surveillez le poids de votre animal.
- ✓ veillez à ce que votre animal fasse un exercice régulier.
- ✓ respectez certaines règles de base déjà lors de la croissance.
- ✓ assurez une fourniture idéale de base pour les articulations via la nourriture.
- ✓ n'hésitez pas à recourir à des compléments alimentaires spécialisés lors de besoins accrus.



Contrôle du poids

Pour réduire la charge sur les articulations, il est très important que le chien ne présente pas de surpoids. Un contrôle régulier du poids est donc indispensable. L'obésité chez le chien peut avoir de nombreuses causes, que ce soit le manque d'exercice, une alimentation trop riche en énergie, des erreurs de nutrition (nutrition par récompense).

Outre des maladies osseuses et articulaires, l'obésité peut avoir d'autres conséquences négatives, comme par exemple des problèmes cardio-vasculaires, la réduction de l'espérance de vie, ...

7



Prodivet
pharmaceuticals

www.prodivet.com

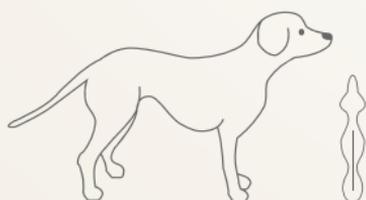


Contrôle du poids

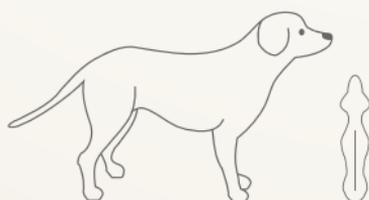
Comment reconnaître le surpoids chez mon chien ?

Si vous n'êtes pas sûr si votre chien est en surpoids, vous devriez en parler à votre vétérinaire. Si la taille et les côtes ne sont pas visibles à première vue ou au toucher, il est probablement en surpoids. Mais aussi lorsque la spontanéité du mouvement diminue, lorsqu'il s'essouffle rapidement, ce sont souvent des signes de l'obésité.

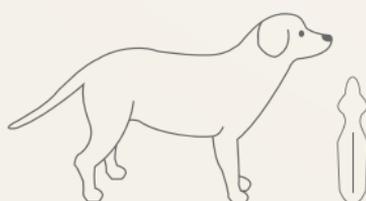
8



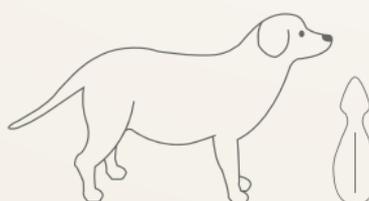
insuffisance pondérale



poids idéal



embonpoint



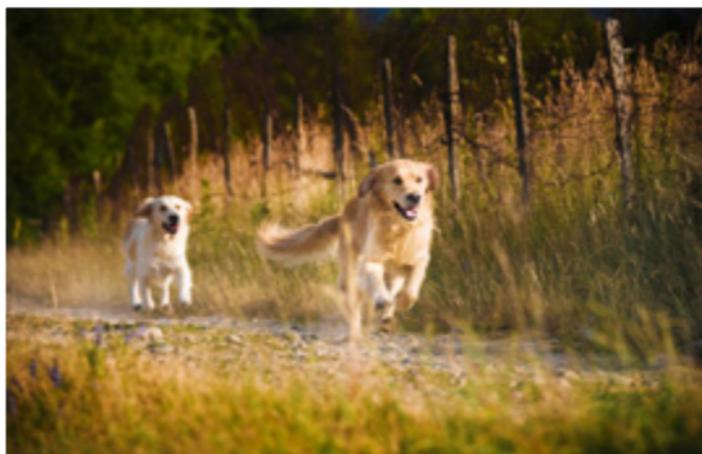
obésité



Encourager la mobilité

Un exercice régulier renforce la musculature et soulage ainsi les articulations. Par cette mobilité régulière, le cartilage est alimenté en éléments nutritifs nécessaires. Sans mouvement, le cartilage articulaire n'est pas entretenu correctement par le liquide synovial. Lors de soucis articulaires installés, les activités sportives telles que chercher la balle ou le bâton où le chien doit freiner brusquement sont à éviter, car les articulations seraient alors sollicitées trop brutalement.

9



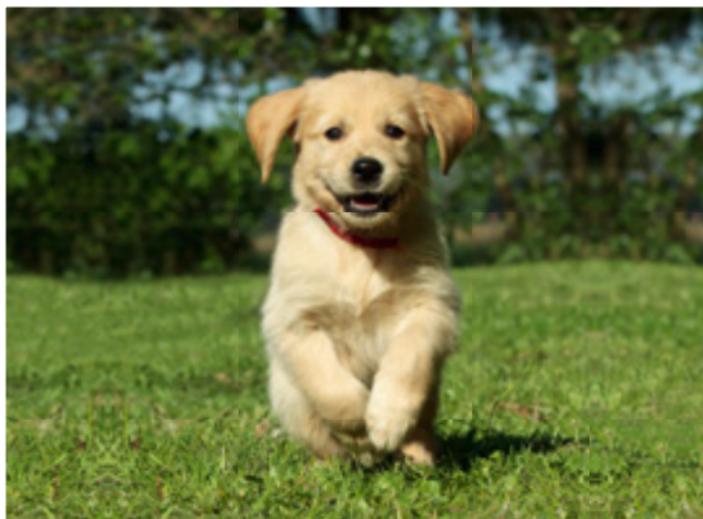
Prodivet
pharmaceuticals

www.prodivet.com

Lors de la croissance

Déjà lors de la croissance, un contrôle de la nourriture doit éviter une prise de nourriture trop riche en énergie, qui pénaliserait la croissance des os et articulations au dépens de la croissance des muscles. Surtout les chiots de grande race doivent être nourris avec parcimonie, et une nourriture supplémentaire soutenant le cartilage devrait être ajoutée dans certains cas. Demandez conseil auprès de votre vétérinaire lorsque vous créez un plan d'alimentation. Chez les chiots et jeunes chiens jusqu'à 12 mois, vous devez vous assurer qu'ils ne se surmènent pas: évitez la marche excessive, monter des escaliers et les sauts.

10



Produits naturels

Sulfate de chondroïtine



En tant que composant du cartilage, le sulfate de chondroïtine est connu pour préserver le cartilage et lubrifier les articulations.

Sulfate de glucosamine



Dérivée de crustacés, la glucosamine est un précurseur pour la synthèse de protéoglycanes qui sont nécessaires à la formation de surfaces articulaires et de liquide synovial.

11

Moule aux orles verts (*Perna canaliculus*)



Elle est très riche en acides gras oméga-3, en glycosaminoglycanes de qualité, en acides aminés, contient de la vitamine C et E, de nombreux minéraux et d'autres ingrédients naturels.



Prodivet
pharmaceuticals

www.prodivet.com

Produits naturels

Algues en poudre (*Chlorella pyrenoidosa*)



Outre la vitamine B12 et le fer, cette algue contient de nombreux minéraux, acides gras essentiels, oligoéléments et vitamines. La chlorella est également appréciée pour son effet antioxydant

12

Manganèse



Pour le développement des os et la formation de collagène, le manganèse est un oligoélément indispensable. Par ailleurs, le manganèse est connu pour ses effets contre les radicaux libres.

Huile de poisson



L'huile de poisson fournit des acides gras de haute qualité oméga-3 qui protègent les articulations.



Produits naturels

Griffe du diable (*Harpagophytum procumbens*)



Cette plante a été utilisée depuis des siècles en Afrique du Sud contre la douleur et la fièvre, elle est connue pour avoir un effet apaisant.

Encens (*Boswellia serrata*)



L'encens aide à diminuer la raideur et le gonflement des articulations.

13

Ortie (*Urtica urens*)



L'ortie est connue pour son effet antioxydant.



Saviez-vous que ...

un complément alimentaire ciblé peut réduire le risque de sous-apvisionnement du cartilage et le risque de dégénérescence articulaire à long terme ?



Prodivet
pharmaceuticals

www.prodivet.com

APLAZYL®

Propriétés

APLAZYL® est un aliment complémentaire qui soutient les fonctions locomotrices et maintient les articulations saines.

Les ingrédients naturels d'APLAZYL® sont choisis strictement selon leur qualité et pureté pour ensuite être traités selon un processus complexe.

APLAZYL® lubrifie les articulations, soutient et préserve le cartilage, remplit les besoins nutritionnels accrus de l'appareil locomoteur durant la croissance et les périodes d'efforts intenses. En outre APLAZYL® maintient la souplesse des articulations.

APLAZYL® est disponible en comprimés blistérés sous plaquettes thermo-formées, qui empêchent la dégradation des ingrédients.

14

Composition

Constituants analytiques : protéine brute 37,8 %
– cendres brutes 14,0 % – matières grasses brutes 10,0 % – cellulose brute 0,5 %.

Additifs : *oligoéléments* : chélate de manganèse d'acides aminés, hydratée, Mn (E 5) 2.400 mg/kg.
Substances aromatiques – extraits de plantes: extrait de griffe du diable (*Harpagophytum procumbens*) 1.600 mg/kg – extrait d'encens (*Boswellia serrata*) 6.000 mg/kg.

Composition : poudre de moules aux orles verts (*Perna canaliculus*) – sulfate de glucosamine – sulfate de chondroïtine – poudre d'algues (*Chlorella pyrenoidosa*) – huile de poisson – poudre d'ortie (*Urtica urens*)



APLAZYL®

Utilisation

APLAZYL® est conseillé chez l'animal âgé, chez l'animal en phase de croissance, en période de convalescence ou de revalidation, chez l'animal sportif en période de préparation et de récupération, chez les femelles gestantes et/ou allaitantes.

Mode d'emploi

Administration orale, soit donné directement dans la gueule, soit mélangé ou broyé dans la ration alimentaire.

15



- **Chiots en phase de croissance**
½ comprimé par jour, à partir de la sixième semaine jusqu'à l'âge de six mois.
- **Chiens en phase de récupération, de convalescence, chiens sportifs, chiens présentant des raideurs**
1 comprimé/jour/10 kg, durant 1 à 2 mois.
- **Chiens âgés, chiennes gestantes**
< 20 kg : 1 comprimé/jour,
> 20 kg : 2 comprimés/jour.



- **Chats âgés, raides, en convalescence**
½ comprimé/jour/5 kg.

Recommandation: une cure de 12 semaines est conseillée, deux fois par an pour l'entretien des vieux animaux, et pour les femelles gestantes, 30 jours avant, jusqu'à 60 jours après la mise bas.

APLAZYL®



Votre vétérinaire vous informera en détail sur notre produit.

16

Cachet

Prodivet pharmaceuticals s.a. est une entreprise belge, spécialisée dans la recherche, le développement et la distribution de produits vétérinaires innovateurs destinés aux animaux de rente et aux animaux de compagnie. Une étroite collaboration avec les universités et les vétérinaires praticiens et le souci d'assurer une haute qualité à ses produits font de Prodivet pharmaceuticals une entreprise unique.

WEB

Visitez notre site web:

www.prodivet.com pour obtenir plus d'informations sur notre société Prodivet pharmaceuticals et nos produits.


Prodivet
pharmaceuticals

20130430FVIA