

**COSEQUIN®**

Liberté de mouvement,  
joie de vivre!

*Voici ce que Cosequin® peut faire  
pour votre meilleur ami..*



**NewVetline**  
Produits Vétérinaires

COSEQUIN® est une marque déposée de Nutramax Laboratories, Inc. USA.

Marque sous licence de: Bioiberica S.A., Barcelone (Espagne).



## Qu'est-ce que l'arthrose?

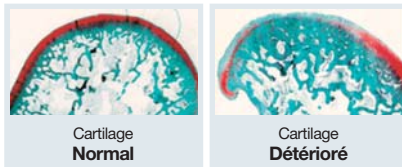
Le cartilage est un tissu lisse légèrement élastique qui recouvre les extrémités des os des membres; sa fonction est de protéger les éléments osseux de la pression et de la friction, aux endroits où les os forment une articulation.

En cas de surcharge continue ou de déformation génétique, le cartilage est mis excessivement à contribution; par ailleurs, l'équilibre biochimique entre la constitution et l'élimination de cartilage est perturbé, ce qui entraîne la dégradation du cartilage. De même, le processus normal du vieillissement entraîne fréquemment la réduction du cartilage. La destruction progressive du cartilage articulaire, combinée à des excroissances osseuses sur les articulations, se traduit par une affection chronique appelée arthrose. **Il s'ensuit une inflammation douloureuse pour l'animal, plus ou moins prononcée et ce, au détriment de sa qualité de vie.**

Usure progressive du cartilage.



Le cartilage garantit la mobilité optimale des articulations.



## Où peut-on obtenir Le Cosequin®?

Cosequin® peut être obtenu chez le vétérinaire, sous forme de délicieuses à comprimés à mâcher, ou de capsules de goût neutre.

**Cosequin DS® Double force**  
Comprimés à mâcher.  
Flacon à 60, 120, 240 comprimés.

KG.	0 - 5	5 - 10	11 - 25	26 - 50	> 50
	1/2	1	2	3	4
	-	1/2	1	1-2	2



**Cosequin DS® Double force**  
Capsules.  
Flacon à 120 capsules.

KG.	0 - 5	5 - 10	11 - 25	26 - 50	> 50
	1/2	1	2	3	4
	-	1/2	1	1-2	2



**Cosequin® Regular**  
Capsules.  
Flacon à 90 capsules.

KG.	0 - 5	5 - 10
	1/2	1
	-	1



L'une des principales caractéristiques du cartilage articulaire est que ses principales composantes réagissent aux sollicitations mécaniques auxquelles elles sont soumises.

Or, si ces sollicitations augmentent, le cartilage nécessite une quantité plus importante de substances nutritives, qui peut aller jusqu'au double, voire au triple des quantités normales.

Ces substances nutritives sont les **Glycosaminoglycanes** notamment la **Glucosamine** et le **Chondroïtine Sulfate**.

La **Glucosamine** est non seulement un élément nutritif essentiel du cartilage, mais également un élément essentiel du «lubrifiant» des articulations.

Le **Chondroïtine Sulfate** est un constituant naturel du cartilage qui la rend plus résistante.

Si ces substances ne sont pas disponibles en quantités suffisantes, le processus de régénération est entravé, et le cartilage perd sa capacité de se maintenir.

Il devient alors important de fournir au cartilage les substances nutritives nécessaires.

# help!

## À quels signes reconnaître que mon chien a besoin des substances nutritives pour le cartilage que sont la Glucosamine et le Chondroïtine Sulfate?

Lorsque vous remarquez que votre chien a perdu l'envie et le plaisir de faire des promenades prolongées; des gestes anodins tels que monter ou descendre une pente, monter des marches ou grimper dans la voiture paraissent pénibles, ou qu'il se met à boiter. D'une manière générale, nous conseillons d'administrer des éléments nutritifs pour le cartilage aux chiens plus âgés, ou lorsque le chien présente une déformation d'une articulation.

**Nous recommandons de prendre rendez-vous chez votre vétérinaire habituel dès que vous remarquez l'un des changements de comportement décrits.**

## Qu'est-ce que Cosequin®?

Cosequin® est un complément alimentaire contenant les substances nutritives pour le cartilage décrites, la Glucosamine et le Chondroïtine Sulfate pur, ainsi que du Sulfate de Manganèse.

## Pourquoi Cosequin® est-il unique?

Cosequin® est un produit exclusif car il se compose d'ingrédients très purs (Glucosamine pure à 99%, et Chondroïtine Sulfate pur à 100% à faible poids moléculaire), ce qui le rend idéalement assimilable par le corps. La combinaison optimale - scientifiquement prouvée - des différents ingrédients de Cosequin® ne se trouve dans aucun autre complément alimentaire. Les composantes telles que le Chondroïtine Sulfate bioactif à faible poids moléculaire et la Glucosamine HCL se trouvent dans Cosequin® sous la forme la plus pure que l'on puisse trouver sur le marché. Cosequin® est le seul produit qui offre du chondroïtine sulfate bioactif à faible poids moléculaire pur à 100% breveté.

Le faible poids moléculaire signifie dans ce cas que les dimensions des molécules sont très faibles, ce qui les rend plus facilement assimilables. En outre Cosequin® est le seul produit contenant de la Glucosamine et de la Sulfate de Chondroïtine dont l'efficacité nutritionnelle, la sécurité et la biodisponibilité ont été démontrées à plusieurs reprises par des études contrôlées de médecine vétérinaire et publiées aux États-Unis.

## Cosequin® a-t-il des effets secondaires?

Non. Cosequin® est un produit sûr, même pour les animaux âgés.

## Mon chien prend des médicaments anti-inflammatoires pour les articulations: puis-je lui donner aussi le Cosequin®?

Oui, et cela est même recommandé! L'arthrose en soi ne peut être guérie, ce qui signifie que la plupart des animaux ont régulièrement besoin de traitements, voire d'une thérapie à vie. Les produits anti-inflammatoires administrés à long terme peuvent

produire des effets secondaires, raison pour laquelle il est important de maintenir la posologie de ces médicaments au minimum. Cosequin® est un complément alimentaire pour animaux sûr, et peut être utilisé à long terme seul ou conjointement avec d'autres produits.

## A quoi dois-je m'attendre si j'administre Cosequin® à mon chien?

Cosequin® fournit des substances nutritives pour le cartilage: de ce fait, il déploie graduellement ses effets sur l'état de l'animal. Nous conseillons donc de commencer par administrer Cosequin® pendant six semaines. Dans la plupart des cas, les premiers effets se manifesteront déjà au bout de trois-quatre semaines, alors que pour les autres cas, les effets seront visibles après cinq-six semaines. Généralement l'effet est plus rapide chez les chiens jeunes. Après cette période d'administration initiale, la dose peut être réduite à la posologie individuelle de long terme.

# Les articulations de votre chien.

Les maladies des articulations sont très fréquentes chez les chiens.

Même si leur évolution n'est pas mortelle,

**les anomalies articulaires peuvent handicaper fortement la vie active de votre compagnon à 4 pattes.**



L'articulation de la hanche saine est de type orbiculaire très compacte. Le développement inégal des os chez certains chiens ainsi que d'autres facteurs provoquent une laxité articulaire qui conduit à des affections dégénératives et arthrosiques.

L'articulation du jarret correspond par sa forme et sa fonction à la cheville humaine. Sa structure compacte est assurée par les ligaments. Les petits os faisant partie de cette articulation sont fortement sollicités quand le chien court et saute.



L'articulation du genou est similaire au genou humain par sa forme et sa fonction. Ici les deux abouts osseux ne sont pas strictement complémentaires, ce sont les ligaments qui renforcent la cohésion articulaire. Les lésions de cette articulation sont fréquentes.



Le coude, une articulation en charnière composée de 3 parties osseuses distinctes, est souvent atteint de malformations.



L'épaule présente une articulation à surface sphérique. Les troubles dégénératifs sont fréquents.



*Que puis-je faire d'autre pour aider mon chien  
à maintenir des articulations saines?*

*Lui faire pratiquer une activité physique régulière, mais pas trop pénible.*

*Bien isoler sa niche ou sa couche.*

*Le cas échéant, lui faire perdre du poids.*

*L'alimenter de façon adéquate.*

*Bien le sécher après chaque bain.*

*Si nécessaire, prévoir des séances de physiothérapie.*

*Chez votre vétérinaire!*