

SYNOQUIN®



SYNOQUIN® - INFORMAȚII

- Cu peste 20 de ani experiență în a produce nutraceutice, Vet Plus este astăzi un lider global în zona managementului articulațiilor
- De la punerea sa pe piață în 1998, SYNOQUIN® a fost cumpărat de mai mulți proprietari de animale decât oricare alt supliment
- Formula testată și verificată este acum recomandată de către medicii veterinari din cel puțin 30 de țări
- Glucozamina și condroitina de calitate foarte ridicată sunt recunoscute ca ingrediente cheie în lupta împotriva degenerării articulare
- SYNOQUIN® este un produs cu eficacitate dovedită clinic: "Semnele clinice ale osteoartritei la câinii M s-au îmbunătățit semnificativ după 70 de zile de tratament"

Rezultatele acestui studiu au arătat cum câinii cu osteoartrită au avut îmbunătățiri semnificative în scorul durerii, presiunea pe greutate și scorul general al condiției clinice.



* McCarthy G et al 2007. The Veterinary Journal¹⁴

SYNOQUIN®

Când ar trebui folosit SYNOQUIN®?

Pentru toți câinii și pisicile ce suferă de, sau sunt predispuși la probleme articulare.

Compoziție:

FIECĂRE CAPSULĂ SAU TABLETĂ CONȚINE	TALIE MARE >25 KG (MG)	TALIE MEDIE 10 - 25 KG (MG)	TALIE MICĂ <10 KG (MG)	PISICĂ (MG)
Glucozamină HCl (99%)	475	360	225	225
Sulfat de Condroitină (95%)	200	135	95	95
Dexahan®	200	135	95	95
Acid Ascorbic	50	35	22	22
Sulfat de Zinc	30	20	15	15

Administrare:

SYNOQUIN® ar trebui administrat de preferat cu mâncarea.

Programul Inițial de Încărcare- în fiecare zi pentru șase săptămâni:

GREUTATE CORPORALĂ (KG)	Doza zilnică
Cat	Două capsule SYNOQUIN® FOR CATS zilnic
<10	Două capsule sau tablete Small Breed zilnic (una dimineața și una seara)
10 - 25	Trei capsule sau tablete Medium Breed zilnic (două dimineața și una seara)
25 - 40	Trei capsule sau tablete Large Breed zilnic (două dimineața și una seara)
>40	Patru capsule sau tablete Large Breed zilnic (două dimineața și două seara)

Programul de întreținere- pe termen lung:

Răspunsul fiecărui animal poate varia în urma suplimentării. Oricum, în general după Programul Inițial de șase săptămâni doza zilnică poate fi redusă după cum urmează:

GREUTATE CORPORALĂ (KG)	Doza zilnică
Cat	O capsulă de SYNOQUIN® FOR CATS zilnic
<10	O capsulă sau tabletă de Small breed zilnic
10 - 25	O capsulă sau tabletă de Medium Breed zilnic
25 - 40	O capsulă sau tabletă de Large Breed zilnic
>40	Două capsule sau tablete de Large Breed zilnic (una dimineața și una seara)

Dacă reducerea dozei produce regresie în starea generală a câinelui sau pisicii, doza trebuie crescută până când se atinge nivelul optim.

SYNOQUIN® este produs la standarde GMP

Distribuit de:

MARAVET SA

Str. Maravet, Nr. 1
430016, BAI A MARE,
ROMANIA

www.maravet.com

Tel./fax: +40 262 211 964

E-mail: office@maravet.com

Referințe

1. Ulven S.M. et al 2011. Lipids 46: 37-46. Metabolic Effects of Krill Oil are Essentially Similar to Those of Fish Oil but at Lower Dose of EPA and DHA, in Healthy Volunteers.
2. Zainal Z. et al 2009. Osteoarthritis and cartilage Vol. 17, pp. 896-905. Relative efficacies of Omega-3 polyunsaturated fatty acids in reducing expression of key proteins in a model system for studying osteoarthritis.
3. Roush J.K. et al. 2010. J Am Vet Med Assoc. Vol. 236, No. 1, pp. 67-73. Evaluation of the effects of dietary supplementation with fish oil omega-3 fatty acids on weight bearing in dogs with osteoarthritis
4. Lopez H.L. 2012. PM&R. Vol. 4, Iss. 5S, pp. S145-S154. Nutritional interventions to prevent and treat osteoarthritis.
5. Budsberg S.C and Bartges J.W. 2006. Vet Clin Small Anim. Vol. 36, pp. 1307-1323. Nutrition and Osteoarthritis in Dogs: does it help?
6. Gruenwald J et al 2009. Adv Ther Vol. 26(9), pp. 858-871. Effect of glucosamine sulphate with or without omega-3 fatty acids in patients with osteoarthritis.
7. Park J.S et al 2010. Nutrition and metabolism Vol. 7:18. Astaxanthin decreased oxidative stress and inflammation and enhanced immune response in humans
8. D'Orazio N et al 2012. Marine Drugs. Vol. 10, pp. 812-833. Marine Bioactives: Pharmacological Properties and Potential Applications against Inflammatory Disease
9. Nir Y, Spiller G and Multz C 2002. J Am Coll Nutr. Vol. 21, pp. 490 (Abstract 110). Effect of an astaxanthin containing product on rheumatoid arthritis
10. Bikádi Z, Hazai E, Zsila F and Lockwood S.F 2006. Bioorg Med Chem. Vol. 14(16), pp. 5451-8. Molecular modelling of non-covalent binding of homochiral (3S, 3'S)-astaxanthin to matrix metalloproteinase-13 (MMP-13)
11. Ziskoven C et al 2010. Orthopaedic Reviews. Vol. 2:e23, pp. 95-101. Oxidative stress in secondary osteoarthritis: from cartilage destruction to clinical presentation?
12. Odeberg J.M, Lignell A, Pettersson A and Höglund P 2003. European Journal of Pharmaceutical Sciences. Vol. 19, pp. 299-304. Oral bioavailability of the antioxidant astaxanthin in humans is enhanced by incorporation of lipid based formulations
13. Maoka T 2011. Marine Drugs, Vol. 9, pp. 278-293. Carotenoids in Marine Animals
14. McCarthy G et al 2007. The Veterinary Journal. Randomised double-blind, positive-controlled trial to assess the efficacy of glucosamine/chondroitin sulphate for the treatment of dogs with osteoarthritis

SYNOQUIN®

SYNOQUIN®

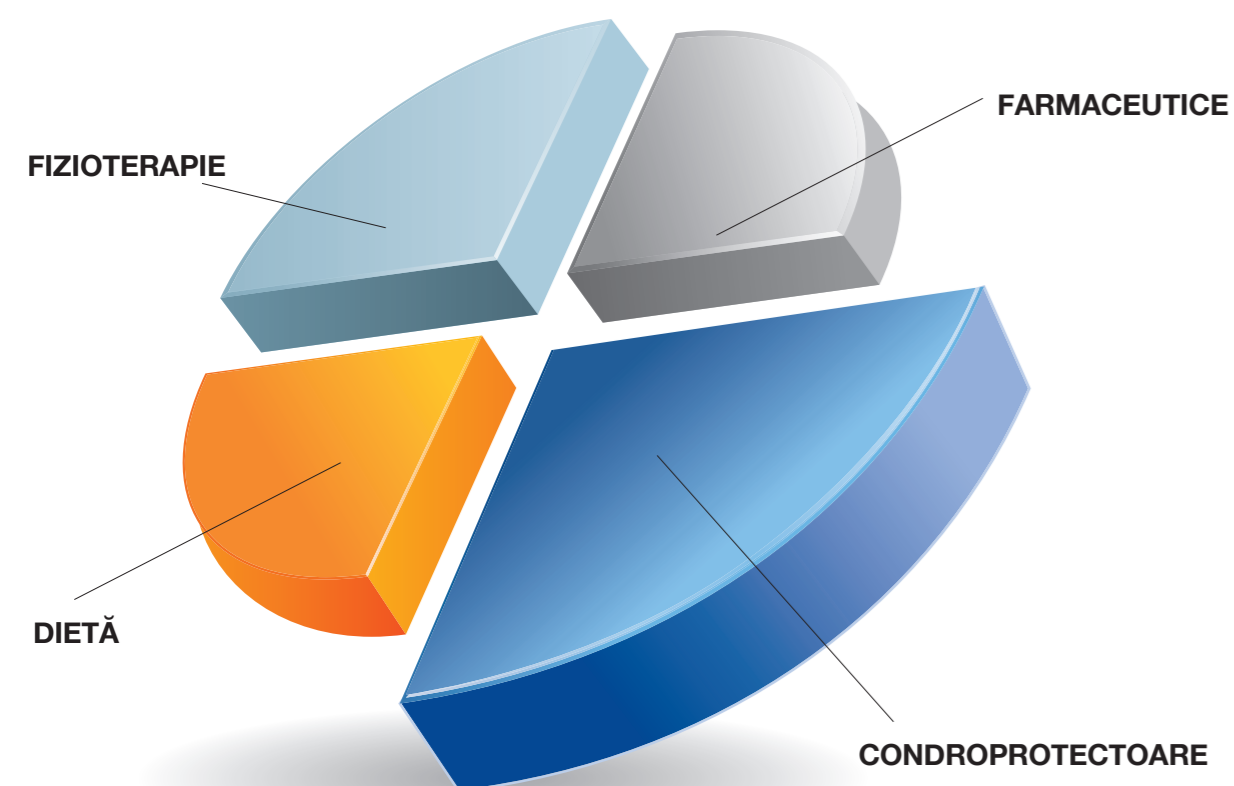
Liderul condroprotectoarelor din UK



VetPlus A Global Leader in Veterinary Nutraceuticals

MANAGEMENTUL ARTICULAȚIILOR

Abordare multimodală



• De la intrarea pe piața din UK în 1995, condroprotectoarele au devenit o parte cheie a protocolului standard al managementului afecțiunilor articulare

• Aproximativ 72% dintre medicii veterinari recomandă acum suplimente pentru articulații ca parte a protocolului de management al durerii.

SYNOQUIN® O formulă unică verificată

DEXAHAN® este unic, este o formă extrem de purificată de Krill- cea mai pură și mai bioactivă sursă de Acizi Grași Esențiali (AGE) disponibilă astăzi.

• Datorită structurii unice de fosfolipide, DEXAHAN® asigură Acid Eicosapentaenoic (EPA) și Acid Docosahexaenoic (DHA) într-o formă cu 60 % mai biodisponibilă decât uleiul de pește clasic. Conține de asemenea antioxidantul puternic Astaxantin.

• EPA și DHA s-a arătat că reduc mediatorii inflamatori ca prostaglandina E₂ (PGE₂) și leucotriena B₄ (LTB₄) și cresc nivelele de mediatorii anti-inflamatori ca prostaglandina E₃ (PGE₃) și leucotriena B₅ (LTB₅)^{2,3,4}.

• Acizii grași Omega 3 reduc expresia genelor enzimei COX-2 fără a afecta COX-1 și reduc expresia genelor proteinaze pentru degradarea cartilajului ca agreanaza și matricea metaloproteinază (MMP)⁵, astfel exercită un efect pozitiv asupra cartilajului și metabolismului acestuia⁵.

• Combinația de glucosamină, EPA și DHA s-a arătat că are efecte mai bune asupra durerii osteoartritei decât doar glucosamina singură⁶.

• DEXAHAN® conține de zece ori cantitatea de Astaxantin găsită în uleiul de pește obișnuit¹³, iar în plus Astaxantinul din DEXAHAN are o biodisponibilitate mai bună pentru că este esterificat, astfel ușurându-i încorporarea în micellele formate de către fosfolipidele Omega 3, necesare pentru absorbție¹².

• Este o legătură dovedită între stresul oxidativ și patogeneza osteoartritei¹¹. Astaxantin este cel mai puternic antioxidant din familia carotenoizilor și s-a arătat că are efecte anti-inflamatorii^{7,8} pentru a atenua durerea articulațiilor din artrită⁹ și are activitate anti-MMP¹⁰.



Compoziție

CLORHIDRAT DE GLUCOZAMINĂ

Un ingredient important pentru producerea de cartilaj sănătos

ACID ASCORBIC

Ajută la contracararea stresului oxidativ din articulații.

ZINC

Susține producția de cartilaj sănătos

SULFAT DE CONDRITINĂ

Esențial pentru a oferi cartilajului proprietățile de absorbție a șocului

DEXAHAN®

Conține acizi grași esențiali omega 3, pentru a ajuta la confortul și mobilitatea articulațiilor

