

# CONECTA<sup>®</sup>

Suplement diety bogaty w kwasy Omega-3 (w postaci łatwo przyswajalnych kwasów DHA/EPA) i zawierający witaminy A, B1, B2, B6, B12 oraz D3.



VetNova



# CONNECTA®

Suplement diety bogaty w kwasy Omega-3 (w postaci łatwo przyswajalnych kwasów DHA/EPA) i zawierający witaminy A, B1, B2, B6, B12 oraz D3.

## CECHY PRODUKTU:

- Produkt wykazuje działanie ochronne na układ nerwowy w przebiegu wielu chorób neurodegeneracyjnych, takich jak np. zespół dysfunkcji poznawczych.
- Wspomaga fizyczną, psychiczną i sensoryczną aktywność starszych zwierząt.
- Wspomaga leczenie urazów rdzenia kręgowego i innych zaburzeń neurologicznych.
- Wspomaga rozwój mózgu oraz procesy zapamiętywania i uczenia się u płodu i noworodka.
- Zmniejsza bóle i stany zapalne stawów, ścięgien i mięśni.
- Produkt bardzo bezpieczny, idealny do długotrwałego stosowania.
- Opatentowana metoda ekstrakcji kwasów Omega 3 na zimno powodująca ich łatwą przyswajalność.
- Produkt w postaci smakowitego oleju, chętnie spożywany przez zwierzęta.
- Produkt dostępny wyłącznie u lekarzy weterynarii.



Suplement Omega-3 (Bogaty w wysoce biodostępne DHA/EPA) oraz Witaminy A, B1, B2, B6, B12 i D3

Gatunki docelowe:



## Składniki aktywne (na ml):

<b>Omega 3</b>	<b>283,2 mg</b>
DHA (21-23 %)	190,8 mg
EPA (5 – 7 %)	51,0 mg
Inne Omega 3	41,4 mg
<b>Witamina A</b>	<b>1 737 UI</b>
<b>Witamina B1</b>	<b>0,93 mg</b>
<b>Witamina B2</b>	<b>1,18 mg</b>
<b>Witamina B6</b>	<b>1,18 mg</b>
<b>Witamina B12</b>	<b>2,11 mcg</b>
<b>Witamina D3</b>	<b>34 UI</b>



## Skład

(w kolejności malejącej):  
Tłoczony na zimno olej rybny, lecytyna sojowa (emulgator), wosk pszczoły (emulgator), przeciwutleniacz (E-306), witamina B2, witamina B6, witamina B1 i witamina B12.

### Składniki w ujęciu analitycznym:

- Oleje i tłuszcze surowe 99,54%
- Wilgotność 0,2%
- Białko surowe 0,0%
- Włókno surowe 0,0%
- Popiół surowy 0,0%

## Opakowania

Opakowanie zawiera 135 ml preparatu.

## Bezpieczeństwo

Preparat CONECTA® nie posiada przeciwwskazań do stosowania i może być stosowana długoterminowo lub przez całe życie zwierzęcia.

**VetNova**  
www.VetNova.pl



## Właściwości i mechanizm działania

Zarówno tłuszcze, jak i oleje składają się z mieszaniny kwasów tłuszczowych. Wielonienasycone kwasy tłuszczowe są również nazywane jako niezbędne kwasy tłuszczowe, ponieważ nie mogą być syntetyzowane przez organizm i w związku z tym muszą być dostarczane w diecie.

Istnieją dwa rodzaje Niezbędnych Nienasyconych Kwasów Tłuszczowych (NNKT): Omega-3 (ALA, DHA, EPA) i Omega-6 (LA, AA).

Ryby zimnowodne są najbogatszym naturalnym źródłem Omega-3, zwłaszcza DHA i EPA.

Naturalnym źródłem OMEGA 3 są też wyciągi z roślin np. olej lniany, ale są one zwykle bogate w ALA, który musi być przekształcony przez organizm w biologicznie aktywne DHA i EPA, jednak ta biokonwersja jest bardzo nieefektywna: u ludzi konwersja z ALA do DHA i EPA wynosi mniej niż odpowiednio 0,10 % i 10 %.

Omega-6 został nazwany „złym Omega”, ponieważ eikozanoidy (prostaglandyny, tromboksany i inne leukotrieny) wykazują aktywność prozapalną, natomiast aktywność Omega-3 jest przeciwzapalna. Nie oznacza to, że Omega-6 powinien być usunięty z diety, ale powinien istnieć odpowiedni stosunek między nimi. We współczesnej diecie ludzkiej i zwierzęcej stosunek ten jest z przewagą Omega-6 i ta nierównowaga może sprzyjać niektórym patologiom, takim jak zapalenie kości i stawów, miażdżyca, astma, choroby nowotworowe, neurologiczne i behawioralne itp. Przy dużym spożyciu Omega-3, EPA konkuruje jako substrat enzymów w kaskadzie kwasu arachidonowego (AA, prekursor Omega-6 dla działających destrukcyjnie eikozanoidów) i ta duża zawartość Omega-3 może wyprzeć niszczyielski podtyp AA.

60% struktury mózgu to biologiczne lipidy. Wśród NNKT, DHA jest jednym z najobficiej występujących w tkankach nerwowych co ma zasadnicze znaczenie dla rozwoju mózgu, poznawczego i wizualnego rozwoju płodu i młodych zwierząt, jak również do utrzymania i przywrócenia funkcji błony neuronów. W miarę starzenia się zwierzęcia niedobór DHA może przyspieszyć zaburzenia układu nerwowego.

W czasie ciąży u psów, DHA i EPA przyczyniają się do optymalnego rozwoju płodu, to znaczy zapobiegają wadom i działają na ośrodkowy układ nerwowy zarodka. Udowodniono, że szczenięta matek o wysokim poziomie DHA są inteligentniejsze i łatwiejsze w treningu niż inne szczenięta

Badania wstępne u psów którym podano połączenie DHA i fosfolipidów mózgowych wykazały tendencję do poprawy pojemności pamięci i znaczącą poprawę jakości życia.

Omega-3 jest przepisywany coraz częściej u ludzi przy długotrwałym leczeniu psychiatrycznym i zaburzeń psychicznych takich jak: depresja, zaburzenia dwubiegunowe i schizofrenia.

Zalecane jest również podawanie Omega 3 w stanach związanych z zaburzeniami koncentracji, zaburzeniami osobowości, dysleksją i zaburzeniami poznawczymi.

Próby badawcze dotyczące choroby Alzheimera u gryzoni wykazały, że DHA ma właściwości przeciwzapalne oraz zmniejsza poziom amyloidów i powstawanie płytki nazębnej.

W innych badaniach stwierdzono, że DHA jest potrzebny do utrzymania prawidłowej funkcji komórek mózgu oraz że niedobór u osób starszych może przyczynić się do upośledzenia zdolności poznawczych.

W zapaleniu stawów i innych chorobach zapalnych DHA i EPA zmieniają produkcję prostaglandyn, a tym samym zmniejszają niektóre formy zapalenia. Zostały one przetestowane z dużym powodzeniem (zwłaszcza we wczesnych stadiach rozwoju choroby) w leczeniu objawów reumatoidalnego zapalenia stawów i chociaż nie spowalniają rozwoju samej choroby, bardzo skutecznie łagodzą jej przebieg i objawy.

Zbadano również działanie przeciwzapalne EPA i DHA w leczeniu Choroba Leśniowskiego-Crohna, leczeniu tocznia i alergii, z pozytywnymi wynikami, chociaż ilość dowodów jest ograniczona.

Badania na gryzoniach sugerują, że EPA zapobiega uszkodzeniom mięśni poprzez hamowanie cyklooksygenazy.



## Gdzie kupić?

Produktów VetNova szukaj w dobrych klinikach weterynaryjnych oraz sklepach zoologicznych.

Aktualną listę punktów sprzedaży znajdziesz w oficjalnym serwisie [www.VetNova.pl](http://www.VetNova.pl)



Oficjalny i wyłączny dystrybutor produktów VetNova w Polsce:

**P.P.H.U. Zoo-Vet Sp. z o.o.**

 ul. Cicha 6  
05-825 Grodzisk Mazowiecki

 +48 501 756 369  
+48 22 755 20 34

 [zoovet@zoovet.pl](mailto:zoovet@zoovet.pl)



## Inne korzyści płynące z podawania Niezbędnych Nienasyconych Kwasów Tłuszczowych (NNKT):

- **Układ sercowo-naczyniowy:** Omega-3 redukuje poziom trójglicerydów, podnosi poziom HDL („dobrego cholesterolu”), oraz może obniżyć ciśnienie krwi.
- **Choroby nerek:** Różne badania wykazały, że NNKT zmniejszają postęp przewlekłej niewydolności nerek, zwłaszcza na poziomie kłębuszków nerkowych, zmniejszając białkomocz.
- **Nowotwory:** Wykazano, że NNKT znacznie wydłużają czas przeżycia psów z chłoniakiem.

**Witamina A** przyczynia się do prawidłowego metabolizmu żelaza, utrzymuje naturalne bariery ochronne, w błonach śluzowych i skórze, wpływa na normalne funkcjonowanie układu odpornościowego oraz wraz z DHA wpływa na prawidłowe funkcjonowanie wzroku.

**Witaminy z grupy B** mają działanie neuroprotektcyjne i przeciwutleniające, a także zdolność do normalizacji poziomu neuroprzekazników. Witaminy B2, B6 i B12 poprawiają koncentrację w sytuacjach uczucia zmęczenia i znużenia.

**Witamina D3** jest niezbędna do normalnego użytkowania i wchłaniania wapnia i fosforu, przyczynia się do zdrowia kości i zębów oraz mięśni oraz do optymalnego funkcjonowania układu odpornościowego.

## Wskazania do stosowania preparatu CONECTA®

- Poprawia funkcjonowanie centralnego i obwodowego układu nerwowego, wzroku, oraz układu mięśniowo-szkieletowego.
- Wskazany u starszych kotów i psów w celu zachęcania ich do aktywności fizycznej, psychicznej i sensorycznej, jak również łagodzenie wpływu starzenia się na funkcje poznawcze, zachowanie i mobilność zwierzęcia oraz jakość życia.
- Wskazany również jako terapia wspomagająca w przypadku urazów rdzenia kręgowego, zaburzeń neurologicznych i procesów degeneracyjnych tkanki nerwowej.
- W przypadku suk i kotek w ciąży i karmiących, sprzyja on rozwojowi mózgowo-wizualnemu płodu i noworodka, wspomaga pamięć i ułatwia naukę.

## Sposób użycia

Wstrząsnąć przed użyciem. Preparat podawać wymieszany z karmą lub doustnie przy pomocy strzykawki.

**Dawka dzienna: Początkowo (10 dni) - 2 ml/5 kg, kontynuacja - 1ml/5kg.** Efekty działania preparatu CONECTA® zaczynają być widoczne po 3-4 tygodniach stosowania.

## Produkcja preparatu i oddziaływanie procesu produkcji na środowisko naturalne

Omega-3 w formule CONECTA® otrzymywany jest wyłącznie opatentowaną metodą. Jest to w 100% naturalna ekstrakcja na zimno, która utrzymuje struktury molekularne DHA i EPA w stanie nienaruszonym, zapewniając w ten sposób ich maksymalną biodostępność i bioaktywność.

Inne produkty występujące na rynku wykorzystują w procesie produkcji procesy gotowania w wysokiej temperaturze lub stosowane są rozpuszczalniki chemiczne do ekstrakcji oleju z ryb.

CONECTA® jest w 100% przyjaznym dla środowiska preparatem, ponieważ w procesie produkcji nie powstają odpady oraz dobrze wykorzystuje się wszystkie użyte surowce.

## Ostrzeżenia

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w chłodnym miejscu (15-20°C), z dala od bezpośredniego światła słonecznego oraz poza zasięgiem dzieci i zwierząt. Płyn w temperaturze pokojowej, może wytrącać się, jeżeli jest schłodzony. Ze względu na to, że jest produktem oleistym, może on ulec niewielkiemu rozszerzeniu i/lub skurczeniu podczas transportu, powodując niewielkie straty lub odkształcenia pojemnika.

