

# Zadbaj o swojego pupila



Lekarz  
weterynarii  
radzi

## Bioimmunex

Aktywator układu  
odpornościowego

przed

po



Przyjazny  
sposób dawkowania



Biowet  
PUŁAWY

# Lekarz weterynarii radzi...

Czy wiesz jak karmić szczeniaka, jak dbać o jego uszy i zęby? Na te i inne pytania postaramy się odpowiedzieć w naszym poradniku. Znajdziesz tu również najważniejsze porady, jak opiekować się pupilem, w okresie od szczeniaka aż po pełną dorosłość i starość, wykaz wszystkich niezbędnych szczepień oraz jakie należy stosować preparaty.

Każdy zwierzak nieustannie potrzebuje energii oraz wielu witamin i składników mineralnych. Prawidłowa dieta i pielęgnacja gwarantuje nie tylko jego zdrowie fizyczne, ale równie wpływa na jego rozwój psychofizyczny.

Lekarze weterynarii podkreślają, jak wielkie znaczenie w codziennej diecie każdego psa ma właściwy stosunek wapnia do fosforu w pożywieniu. Prawidłowo zbilansowany wapń i fosfor oraz inne makro i mikroelementy są niezbędne do prawidłowego wzrostu kości, jak również wspomagają odporność. Wiele dorosłych psów ma problemy ze stawami, co również należy kontrolować, zapobiegać a nawet leczyć.

## Zanim przyjdzie na świat

Zanim na świat przyjdą szczeniaki, powinniśmy w pierwszej kolejności zadbać o zdrowie i dobre samopoczucie matki. Otóż dwa tygodnie przed spodziewanym porodem należy odrobaczyć przyszłą psią mamę odpowiednim preparatem dobranym wyłącznie przez lekarza weterynarii. Ważne jest także, aby właściciel zwiększył w jej diecie ilość białka oraz składników mineralnych. Zalecanym preparatem będzie tutaj **Canifos junior** firmy Biowet Puławy.

**Canifos junior** jest przeznaczony dla młodych psów w okresie intensywnego wzrostu oraz dla suk szczennych i karmiących.

**Canifos junior** wzbogacony jest w makro i mikroelementy,  $\beta$ -1,3/1,6-D-glukan, uzyskany z drożdży *Saccharomyces cerevisiae*, stymulujący naturalne systemy obronne organizmu. Podawanie preparatu należy rozpocząć w okresie ciąży i kontynuować przez kolejne 4-6 tygodni po porodzie.

# PROFILAKTYKA

## (odrobaczanie i szczepienie)

Szczenięta, które przychodzą na świat nie widzą, aczkolwiek mają dobrze wykształcony odruch ssania.

W wieku 3 tygodni szczenięta należy odrobaczyć preparatem specjalnie dobranym przez lekarza weterynarii. W tym samym momencie odrobaczamy także matkę szczeniąt. Szczeniak do momentu ukończenia pół roku, powinien być odrobaczany co miesiąc, nie później niż 7 dni przed szczepieniem. Dorosłego psa odrobaczamy co 3 miesiące. Po ukończeniu przez pieski 4 tygodnia życia stopniowo należy je przyzwyczajać do pobierania stałego pokarmu.

Szczeniaki można całkowicie oddzielić od matki w 6-7 tyg. życia, kiedy nauczą się sprawnie jeść i pić, a także potrafią nawiązać bliski kontakt z człowiekiem. W tym okresie (7 tydzień życia) należy zaszczepić pieski tzw. szczepieniem podstawowym przeciw chorobom zakaźnym, które mogą zagrażać zdrowiu i życiu zwierzęcia, zaś każdy dorosły pies powinien otrzymywać szczepienia odnawiane. Regularne szczepienia zapewniają stałą odporność psa i zmniejszają ryzyko zachorowania na groźne choroby.

## Ważne!

### Nie szczepimy zwierząt:

- chorych,
- zarobaczonych,
- szczeniąt poniżej 6 tygodnia życia.



# KALENDARZ SZCZEPIEŃ

Lekarze weterynarii w zależności od potrzeb szczenięcia posługują się jednym z dwóch podstawowych kalendarzy szczepień.

## Pierwszy schemat obejmuje trzy szczepienia:

- 🐾 6 - 7 tydzień – szczepionka typu „puppy” – nosówka, parwowiroza,
- 🐾 9 tydzień – nosówka, parwowiroza, kaszel kenelowy, zakaźne zapalenie wątroby, opcjonalne leptospiroza,
- 🐾 powyżej 12 tygodnia - nosówka, parwowiroza, kaszel kenelowy, zakaźne zapalenie wątroby, opcjonalne leptospiroza.

## Drugi schemat obejmuje dwa szczepienia:

- 🐾 8 tydzień - nosówka, parwowiroza, kaszel kenelowy, zakaźne zapalenie wątroby, opcjonalne leptospiroza,
- 🐾 powyżej 12 tygodnia - nosówka, parwowiroza, kaszel kenelowy, zakaźne zapalenie wątroby, opcjonalne leptospiroza.

## WAŻNE!!!

Należy pamiętać by ostatnie szczepienie zostało wykonane po ukończeniu przez szczeniaka 12 tygodnia życia.

Po roku od ostatniego szczepienia należy wykonać szczepienie przypominające, a w kolejnych latach życia należy szczepić psa w odstępach 2 – 3 letnich. Indywidualny program szczepień powinien być ustalony przez prowadzącego lekarza wete-



rynarii. Nie należy bardzo wcześnie oddzielać piesków od matki, gdyż zbyt wczesne odsadzenie od matki i oddzielenie od rodzeństwa może spowodować w efekcie niedożywienie i zaburzenia behawioralne w późniejszym życiu zwierzaków.

Bardzo ważne jest także zaszczepienie psa przeciwko **wścieklicznie**, które w naszym kraju jest szczepieniem obowiązkowym. Zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami (Ustawa z dnia 11 marca 2004 r. o ochronie zdrowia zwierząt oraz zwalczaniu chorób zakaźnych zwierząt) posiadacze psów są obowiązani zaszczepić swojego pupila przeciwko wścieklicznie w terminie 30 dni od dnia ukończenia przez psa 3 miesiąca życia, a następnie nie rzadziej niż co 12 miesięcy od dnia ostatniego szczepienia.

## Jak karmić szczeniaczka



Podstawowym wyzwaniem dla właściciela zwierzaka jest karmienie rosnących szceniąt. Przede wszystkim należy im zapewnić odpowiednią ilość energii i substancji odżywczych. Sposób i jakość żywienia szceniąt wpłynie na kształtowanie nawyków żywieniowych w ich dorosłym życiu. Ważne jest, aby codzienna dieta pupila składała się z produktów dobrej jakości. Właściciel powinien karmić zwierzę w regularnych odstępach czasu, a psiaki muszą mieć stały dostęp do świeżej wody w czystej miseczce. Od czasu odsadzenia do 4 - 6 miesiąca życia dobrze jest karmić szcenię 4, a nawet 5 razy dziennie o stałych porach. Po ukończeniu 6 miesięcy, można zmniejszyć ilość posiłków do 3 dziennie. Obecnie na rynku mamy bogaty asortyment karm gotowych dla psów, aczkolwiek właściciel może także we własnym zakresie przygotowywać posiłki dla swojego pupila.






# Canifos junior

- zapewnia prawidłowy wzrost kości

**Canifos junior** zaleca się podawać psom:

-  młodym w okresie intensywnego wzrostu (do pierwszego roku życia);
-  sukcom szczeniakiem i karmiącym.

## Canifos junior

-  zapobiega powstawaniu niedoborów, które są przyczyną m.in. krzywicy kończyn;
-  dostarcza odpowiednio zbilansowany wapń i fosfor oraz makro i mikroelementy niezbędne do prawidłowego wzrostu kości;
-  zawarty w preparacie naturalny całkowicie oczyszczony polisacharyd  $\beta$ -1,3/1,6-D-glukan, wyizolowany ze ścian komórkowych drożdży *Sacharomyces cerevisiae* stymuluje naturalny system obronny organizmu.

### Dawkowanie

Dzienna dawka – 1 tabletkę  
na 5 kg ciężaru ciała

Niech każdy pies  
ma mocne kości



U szczeniąt ras dużych i olbrzymich - szybko rosnących, ale także pozostałych ras, które są karmione tzw. karmą domową, która nie jest w pełni zbilansowana i może być uboga w substancje mineralne takie jak wapń czy fosfor, mogą pojawić się objawy niedoborów np. zmiany krzywicze kończyn. Aby skutecznie zapobiegać takim zmianom, należy stosować u szczeniąt preparat **Canifos junior**.

Odporność naszego pupila nie jest jeszcze w pełni ukształtowana, dlatego też Canifos junior został wzbogacony o betaglukan, który w naturalny sposób wspomaga jego układ odpornościowy.

Niezależnie od stosowanej diety, wskazane jest kontrolowanie rozwoju pupila szczególnie w okresie wzrostu. Wykonujemy to poprzez codzienne oglądanie pieska podczas ruchu, zwracając uwagę na sposób stawiania i unoszenia kończyn. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy się skonsultować z lekarzem weterynarii.

## Coś dla dorosłego

Psom dorosłym, po ukończeniu 12 miesiąca życia zalecamy podawanie preparatu **Canifos**, w którym zawarte są makroelementy, uzupełnione w pierwiastki śladowe tworzące harmonijną kompozycję, wpływającą regulująco na wzrost i rozwój organizmów. Dostarczają one składników decydujących o prawidłowej budowie i osiągniętej wytrzymałości kości. **Canifos** zaleca się podawać wszystkim dorosłym psom, szczególnie przy stosowaniu pożywienia nie zawierającego wystarczającej ilości składników mineralno-witaminowych.



# Canifos

- uzupełnia niedobory makro i mikroelementów

**Canifos** zaleca się podawać psom:

- dorosłym, po ukończeniu 12 miesiąca życia;
- przy stosowaniu pożywienia nie zawierającego wystarczającej ilości składników mineralno-witaminowych;

**Canifos**

- wpływa regulująco na wzrost i rozwój organizmu;
- zapewnia prawidłową budowę i wytrzymałość kości.

## Dawkowanie

Małe psy – 2x dziennie po 1 tabletkę

Średnie psy – 2x dziennie po 1,5 tabletki

Duże psy – 2x dziennie po 2 tabletki

Niech każdy pies  
wzbogaci się o minerały





## Lepiej zapobiegać niż leczyć

Okres jesienno-zimowy to czas, kiedy nasze czworonogi chorują częściej niż w sezonie letnim, dlatego warto wtedy wesprzeć ich układ immunologiczny. Prawidłowy rozwój i funkcjonowanie oraz odpowiednią ochronę przed zachorowaniem w dużej mierze gwarantuje optymalna, dobrze zbilansowana dieta, która jest w stanie zagwarantować prawidłowy rozwój i odpowiednio wzmocnić odporność naszego pupila. W przypadku, gdy odporność zwierzaka jest bardzo osłabiona, należy podać mu preparaty wspomagające i immunostymulujące, które zawierają w swym składzie betaglukan. Warto podkreślić, że jest to naturalny polisacharyd, który odpowiada za uaktywnienie komórek układu immunologicznego – makrofagów. Zazwyczaj podaje się go profilaktycznie, ale również stanowi uzupełnienie leczenia infekcji bakteryjnych, wirusowych i grzybiczych, oraz wspomaga leczenie chorób nowotworowych i skóry. Na rynku dostępna jest cała gama produktów wzmacniających, ale który wybrać?

Niech każdy pies  
nabierze odporności





# Canifos betaglukan

- **wzmacnia układ odpornościowy**

**Canifos betaglukan** zaleca się podawać psom:

- 🐾 wspomagająco w okresie leczenia chorób zakaźnych wywołanych przez bakterie, wirusy grzyby i pasożyty;
- 🐾 wspomagająco podczas leczenia chorób nowotworowych;
- 🐾 w trakcie rekonwalescencji;
- 🐾 w okresie reprodukcji;
- 🐾 w sytuacjach stresowych (wystawy, podróże, zmiana otoczenia);
- 🐾 profilaktycznie.

**Canifos betaglukan**

- 🐾 wpływa regulująco na wzrost i rozwój organizmu;
- 🐾 zawiera w swoim składzie betaglukan, który odgrywa podstawową rolę w odporności przeciwwakażnej, w usuwaniu nieprawidłowych i obumarłych komórek, oraz substancji obcych z organizmu, przyspiesza procesy regeneracji tkanek, ma właściwości antynowotworowe i jest antyutleniaczem, neutralizuje wolne rodniki.

## Dawkowanie

Małe psy – 2x dziennie po 1 tabletkę

Średnie psy – 2x dziennie po 1,5 tabletki

Duże psy – 2x dziennie po 2 tabletki

Tabletki oparte na mączce mięsno-kostnej wabią psy swoim zapachem.

Canifos betaglukan nie zawiera konserwantów.

## Zadbaj o odporność swojego pupila

W okresie leczenia infekcji bakteryjnych i wirusowych w celu wzmocnienia układu immunologicznego w walce z drobnoustrojami, u psa i kota należy zastosować preparaty z linii Bioimmunex.

**Bioimmunex felis**  
β-1,3/1,6-D-glukan – 10 mg

**Bioimmunex canis**  
β-1,3/1,6-D-glukan – 20 mg

### Kapsułki dla psów i kotów wspomagające układ odpornościowy

#### Wskazania

- ✓ profilaktycznie w celu wzmocnienia naturalnej odporności organizmu;
- ✓ wspomagająco w okresie leczenia chorób zakaźnych, nowotworowych oraz w trakcie rekonwalescencji po przebytych chorobach;
- ✓ w sytuacjach stresowych (wystawy, podróże, zmiana otoczenia).

*Fundamentalna  
odporność*



## betaglukan

$\beta$ -1,3/1,6-D-glukan to naturalny, całkowicie oczyszczony polisacharyd wyizolowany ze ścian komórkowych drożdży *Saccharomyces cerevisiae*. Betaglukan silnie stymuluje układ immunologiczny poprzez aktywację makrofagów, limfocytów oraz neutrofilii. Makrofagi odgrywają podstawową rolę w odporności przeciwzakaźnej, w usuwaniu nieprawidłowych lub obumarłych komórek oraz substancji obcych z organizmu.

- Betaglukan wzmacnia działanie innych preparatów stosowanych w leczeniu (antybiotyków, preparatów przeciwgrzybiczych i przeciw pasożytniczych),
- $\beta$ -1,3/1,6-D-glukan przyspiesza procesy regeneracji tkanek, ma właściwości przeciwnowotworowe i jest antyutleniaczem – neutralizuje wolne rodniki.

## Bioimmunex felis

$\beta$ -1,3/1,6-D-glukan – 10 mg

### Dawkowanie:

**1 kapsułka na kota**

Zawartość kapsułki, można wymieszać z karmą.

## Bioimmunex canis

$\beta$ -1,3/1,6-D-glukan – 20 mg

### Dawkowanie:

**1 kapsułka na 20 kg m.c.**

Zawartość kapsułki, można wymieszać z karmą.

Przy większej ilości kapsułek

wskazane jest podzielić dawkę na 2-3 razy.



**Przyjazny  
sposób dawkowania**

## Wystarczy chwila, by zadbać o swojego pupila

Następnym bardzo istotnym zagadnieniem jest dbanie o uszy naszego pupila. Najczęstszą dolegliwością uszu jest podrażnienie lub zapalenie nabłonka kanału słuchowego, wywołane przez zaleganie w nim woszczyzny. Z reguły właściciel psa zauważa to, gdy pies zaczyna drapać się po uszach lub potrząsa i trzepie głową i uszami, starając się wytrząsnąć zalegającą wydzielinę.

Przyczyną stanu zapalnego mogą być:

- roztocza
- bakterie
- grzyby.

W celu zapobiegania zapaleniom ucha należy regularnie, co tydzień kontrolować jego stan: zajrzeć do środka ucha i przetrzeć wewnątrz małżowiny usznej wacikiem. Jeśli wacik po wyjęciu jest brudny to trzeba koniecznie oczyścić ucho. Zaleca się stosowanie preparatu do toalety uszu **Oticlar®**.



# Oticlar®

Preparat do pielęgnacji uszu psów i kotów

**Oticlar® zaleca się stosować:**

- 🐾 w stanach chorobowych uszu, celem oczyszczenia kanału słuchowego, przed zastosowaniem odpowiedniego środka terapeutycznego;
- 🐾 do toalety uszu psów i kotów.

**Oticlar®**

- 🐾 **ksylen** poprzez działanie woskwinolityczne zapewnia doskonałą rozpuszczalność woskowiny,
- 🐾 **gliceryna i glikol propylenowy** dzięki swym właściwościom rozmiękczającym i łagodzącym ułatwia przenikanie substancji czynnych
- 🐾 **mentol i tymol** posiadają właściwości aseptyczne, nadają zapach oraz zmniejszają swędzenie.
- 🐾 skuteczny i wygodny w zastosowaniu
- 🐾 doskonale płyn pielęgnacyjny do czyszczenia uszu.

## Dobry nawyk od szczeniaka

Kolejnym elementem codziennej toalety naszego pupila jest dbanie o jego zęby.

Największym problemem u psów jest powstająca na zębach płytka bakteryjna, która z czasem zamienia się w kamień nazębny, powoduje zapalenie dziąseł, a nawet w konsekwencji utratę zębów. Aby uniknąć komplikacji zdrowotnych i uchronić pieska przed bólem najlepszym rozwiązaniem jest codzienne szczotkowanie zębów i przekąski czyszczące zęby naszego ulubieńca.

Niestety większość piesków nie przepada za czyszczeniem zębów, dlatego też jeśli zależy nam na zdrowiu zwierzaka, powinniśmy zacząć przyzwyczajając go do szczotkowania już od najmłodszego wieku. Najlepszym momentem do wprowadzenia tego zabiegu jest 4 miesiąc, kiedy u psa są wymieniane zęby mleczne na stałe. W tym okresie piesek odczuwa swędzenie dziąseł i właśnie wtedy poprzez zabawę można przyzwyczać psa do codziennego szczotkowania ząbków. Polecanym preparatem jest **Deodent**<sup>®</sup>.

W przypadku nadwrażliwości zwierząt na spryskiwanie i czyszczenie szczoteczką, należy nawilżyć gazik preparatem poprzez 3-5 krotne naciśnięcie atomizera i posmarować nim zęby. Preparat należy stosować regularnie po jedzeniu.

Ważnym elementem profilaktyki stomatologicznej jest także kontrola zębów co 6 miesięcy u lekarza weterynarii, który przeprowadzi dokładne badanie stomatologiczne i oceni stan uzębienia naszego zwierzaka.



# Deodent®

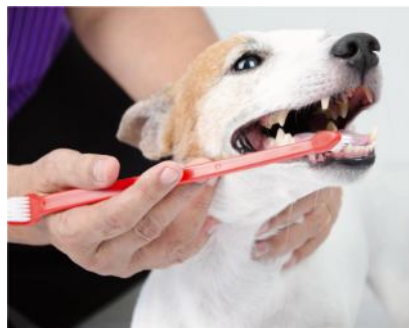
Płyn przeciwko nieprzyjemnym zapachom z jamy ustnej psów i kotów

## Przyczyną nieprzyjemnego zapachu z jamy ustnej psów i kotów są najczęściej:

- zaburzenia przemiany materii i niedobory związków biologicznie czynnych;
- zaburzenia czynności gruczołów ślinowych;
- żywienie miękkim, kleistym pokarmem.

## Brak higieny jamy ustnej psów prowadzi do:

- intensywnego namnażania się drobnoustrojów;
- powstawania kamienia nazębnego;
- patologicznych zmian przyzębia;
- zapalenia dziąseł.



## Deodent:

- 🐾 czyści i pielęgnuje zęby;
- 🐾 usuwa przykry zapach z jamy ustnej;
- 🐾 **fluor** zapobiega rozwojowi próchnicy i wzmacnia szkliwo;
- 🐾 **kwasy cytrynowe** rozpuszczają osad mineralny, co zapobiega gromadzeniu się płytki bakteryjnej;
- 🐾 **chlórek cetylpirydynowy** działa aktywbakteryjnie oraz przeciwrzybiczo;
- 🐾 środek zapachowy wraz z sacharyną wpływa korzystnie na cechy smakowe i zapachowe preparatu.

## Oszczędź psu bólu stawów

Choroby stawów to dość częsta dolegliwość naszych podopiecznych, głównie psów dorosłych i w starszym wieku. Nie zawsze jest możliwe całkowite wyleczenie psa, ale istnieją sposoby, aby zmniejszyć objawy tego schorzenia oraz spowolnić proces jego występowania.

Najważniejszym sposobem zapobiegania zwyrodnieniom stawów u psów jest ograniczanie nadmiernej masy ciała zwierzęcia. Przeciążenie stawów spowodowane otyłością predysponuje do wystąpienia tego schorzenia, o czym może świadczyć zwiększona częstość zachorowań u otyłych psów ras dużych.

Kolejnym istotnym czynnikiem sprzyjającym wystąpieniu tych dolegliwości są urazy w obrębie aparatu ruchu.

Rozwiązaniem w tym wypadku jest stosowanie leków przeciwbólowych, które będą likwidowały ból stawów oraz preparatów chroniących chrząstki, które mają za zadanie hamowanie ich dalszego zwyrodnienia. Warty polecenia jest preparat **Bioarthrex** o bogatym składzie. Jedna tabletkę (2,5 g) zawiera: chlorowodorek glukozaminy 500 mg, siarczan chondroityny 400 mg, *Harpagophytum procumbens* (ekstrakt) 150 mg, L-karnityna 12,5 mg. Zawarta w produkcie L-karnityna korzystnie wpływa na metabolizm tłuszczu, dzięki czemu ogranicza ryzyko otyłości u psów.





# Bioarthrex

Tabletki dla psów zawierające siarczan chondroityny oraz chlorowodorek glukozaminy, wzmacniające odnowę chrząstki stawowej.

## Bioarthrex zaleca się podawać:

- 🐾 szczególnie wszystkim rasom o podwyższonym ryzyku wystąpienia chorób związanych z aparatem ruchu;
- 🐾 zwierzętom w starszym wieku;
- 🐾 w celu ochrony stawów i kości.

## Bioarthrex

- 🐾 wzmacnia i regeneruje chrząstkę stawową;
- 🐾 zapobiega mikrouszkodzeniom stawów;
- 🐾 działa przeciwbólowo i przeciwzapalnie;
- 🐾 smakowe tabletki wabią psy swoim zapachem.



## Dawkowanie

Tabletki należy podawać bezpośrednio do pyska lub z inną karmą.

Masa ciała zwierzęcia	Dawkowanie w okresie pierwszych 4-6 tygodni (ilość tabletek / dzień)	Kontynuacja stosowania (ilość tabletek / dzień)
poniżej 30 kg	2	1
30 - 60 kg	3	1,5
powyżej 60 kg	4	2

## Oszczędź psu bólu stawów c.d.

U psów ze zmianami zwyrodnieniowymi w stawach niezwykle ważne jest stosowanie preparatów zawierających w swoim składzie hialuronian sodu, który wpływa na lepkość mazi stawowej, zmniejszając tarcie i ból. Szczególnie polecany jest Bioarthrex HA.

### Bioarthrex HA

Bioarthrex HA został wzbogacony o dodatkowy składnik – **hialuronian sodu**.

**Hialuronian sodu** jest składnikiem płynu stawowego, który odpowiada za jego lepkość i właściwości smarujące. Jest on także źródłem substancji odżywczych dla chrząstki. Zapewnia właściwą wytrzymałość i sprężystość chrząstki stawowej.

#### Działanie hialuronianu sodu

- przywraca lepkość mazi stawowej, zmniejszając tarcie i ból,
- ułatwia odżywianie chrząstki stawowej,
- działa przeciwzapalnie.

#### *Harpagophytum procumbens*

Tabletki Bioarthrex HA zawierają dwukrotnie zwiększoną zawartość wyciągu z korzenia *Harpagophytum procumbens* (czarciego pazura), który ma działanie przeciwzapalne i przeciwbólowe.



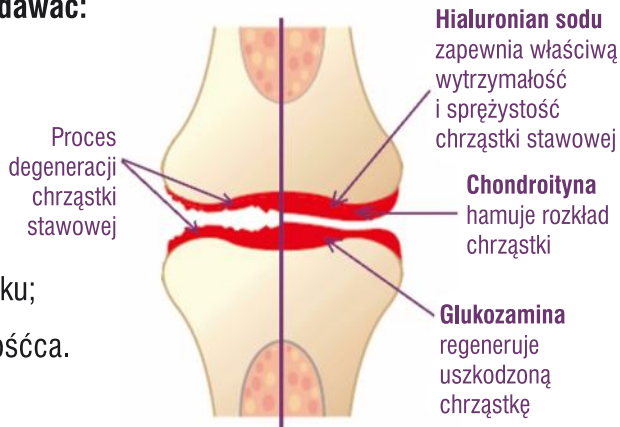
**NOWOŚĆ!**

## Bioarthrex HA

Tabletki dla psów zawierające siarczan chondroityny, chlorowoderek glukozaminy oraz hialuronian sodu, wspomagające odnowę chrząstki stawowej.

### Bioarthrex HA zaleca się podawać:

- 🐾 szczególnie wszystkim rasom o podwyższonym ryzyku wystąpienia chorób związanych z aparatem ruchu;
- 🐾 zwierzętom w starszym wieku;
- 🐾 w celu ochrony stawów i kości.



### Dawkowanie

Tabletki należy podawać bezpośrednio do pyska lub z inną karmą.

Masa ciała zwierzęcia	Dawkowanie w okresie pierwszych 4-6 tygodni (ilość tabletek / dzień)	Kontynuacja stosowania (ilość tabletek / dzień)
poniżej 30 kg	2	1
30 - 60 kg	3	1,5
powyżej 60 kg	4	2

# Zadbaj o prawidłowe funkcjonowanie wątroby twojego psa i kota

Zarówno pies, jak i kot mogą mieć problemy z wątrobą. Aby zapobiec chorobom tego narządu, warto pamiętać o właściwie zbilansowanej diecie i nie dopuszczać do wystąpienia otyłości u pupila.

Preparatami, które wspomagają pracę wątroby są Biohepanex i Biohepanex forte, zawierające w swoim składzie fosfolipidy i ornitynę.

## fosfolipidy

Fosfolipidy zawarte w pokarmie dopasowują się do błon komórkowych hepatocytów, co umożliwia szybszą regenerację tych komórek. Są niezbędne do prawidłowego przebiegu procesów proliferacji i różnicowania hepatocytów. Hamują aktywność enzymów produkujących kolagen podczas procesu zwłóknienia wątroby.

- » działają osłonowo na komórki wątroby, wspomagając ich regenerację,
- » uczestniczą w trawieniu tłuszczów i wchłanianiu witamin rozpuszczalnych w tłuszczach: A, D, E, K,
- » ograniczają proces włóknienia tkanki wątrobowej oraz zapobiegają stłuszczeniu i marskości wątroby.

## ornityna

Ornityna wytwarzana jest w wątrobie. Jej głównym źródłem w organizmie jest arginina. Przy niedoborze argininy zwykle dostarczanej w pokarmie, ornityna jest syntetyzowana również w jelicie.

Ornityna jest niezbędna do syntezy poliamin, które odgrywają ważną rolę w syntezie DNA i replikacji komórek. Przy ich niedoborze, dochodzi do zahamowania wzrostu komórek.

- » ornityna jako prekursor syntezy poliamin spełnia ważną rolę w pobudzaniu regeneracji wątroby,
- » wspomaga funkcje wątroby, przez co przyspiesza odtruwanie organizmu.

# Biohepanex

kapsułki dla psów i kotów zawierające fosfolipidy i ornitynę, regenerujące wątrobę oraz wspomagające jej funkcje

## WSKAZANIA:

Biohepanex zaleca się podawać psom i kotom: w przypadku niewydolności oraz zaburzeń czynnościowych wątroby; w zaburzeniach trawienia; wspomagająco w schorzeniach dróg żółciowych;

kotom: z objawami encefalopatii wątrobowej oraz osłabionym w wyniku dłuższego nieprzyjmowania pokarmów.

### DAWKOWANIE

1 kapsułka na 4 kg mc.

Biohepanex należy stosować zgodnie z zaleceniami lekarza weterynarii. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą.



# AKCJA REGENERACJA

# Biohepanex forte

kapsułki dla psów zawierające fosfolipidy i ornitynę, regenerujące wątrobę oraz wspomagające jej funkcje

## WSKAZANIA:

Biohepanex forte zaleca się podawać psom: w przypadku niewydolności oraz zaburzeń czynnościowych wątroby; w zaburzeniach trawienia; wspomagająco w schorzeniach dróg żółciowych.

### DAWKOWANIE

1 kapsułka na 15 kg mc.

Biohepanex forte należy stosować zgodnie z zaleceniami lekarza weterynarii. Zawartość kapsułki można wymieszać z karmą.



## Chroń swojego pupila przed kleszczami i pchłami

Powszechnym zagrożeniem dla zwierząt są ektopasożyty: pchły i kleszcze, dlatego bez względu na porę roku, należy systematycznie zabezpieczać pupila przed groźnymi insektami. Pchły stanowią poważne zagrożenie nie tylko dla zdrowia psa, ale również dla człowieka oraz jego otoczenia.

Pchły bytujące na skórze zwierząt mogą powodować Alergiczne Pchle Zapalenie Skóry (APZS), natomiast kleszcze są źródłem groźnych chorób takich jak np. babeszjoza. Aby uchronić zwierzaka przed inwazją pcheł i kleszczy, trzeba profilaktycznie stosować preparaty, które zabezpieczą na pewien okres czasu naszego pupila przed inwazją ektopasożytów. W tym celu najlepiej udać się do lekarza weterynarii, który zaleci odpowiedni środek przeciw pasożytniczy. Pamiętajmy, że pomimo, iż nie widzimy dorosłych osobników pasożytów na psie, to nie znaczy, że ich tam nie ma. Pchły znajdują się w szczelinach podłóg i pod dywanami, dlatego niezwykle ważne jest zwalczanie tych pasożytów także w otoczeniu.

Chcąc więc uniknąć przykrych doświadczeń, warto regularnie aplikować zwierzakowi odpowiednie środki. Insectin do posypywania na skórę psa i jego legowisko, zawiera w swoim składzie permetrynę, która wykazuje wysoką skuteczność w stosunku do pasożytów takich jak: pchły, kleszcze, obrzeżki, roztocza czy wszy.

# Insectin

- skutecznie eliminuje pchły i kleszcze na psie oraz w jego bezpośrednim otoczeniu;
- nie powoduje podrażnień skóry u psów zdrowych;
- zapewnia ochronę przed inwazją pcheł do 3 tygodni.





Miejsce na pieczęć lekarza

 **Biowet**  
PUŁAWY

24-100 Puławy, ul. H. Arciucha 2  
tel./fax (81) 886 36 11, 888 91 00  
e-mail: handel@biowet.pl, www.biowet.pl