



PRZENIEŚ OCHRONĘ PRZED PASOŻYTAMI NA WYŻSZY POZIOM.

Wybierz najszerszą* ochronę przed pasożytami oraz bezpieczne i wygodne rozwiązanie, którego opiekunowie oczekują dla swoich psów



PCHŁY



KLESZCZE



NUŻENIE,
ŚWIERZBOWCE
USZNE I DRAŻĄCE



TEGORYJCE,
GLISTY
I WŁOSOGŁÓWKI



NICIENIE
SERCOWE



NICIENIE
PŁUCNE

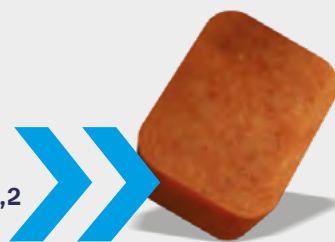


NICIENIE
OCZNE



NexGard SPECTRA®

OCHRONA TYPU "JEDNA i GOTOWE" PREFEROWANA PRZEZ PSY^{1,2}



NexGard SPECTRA® oferuje bezpieczną i kompleksową ochronę oraz wygodę, czyli połączenie oczekiwane i doceniane przez opiekunów psów.

WYŻSZY POZIOM OCHRONY

NexGard SPECTRA® to rozwiązanie typu "2 w 1", które zapewnia:

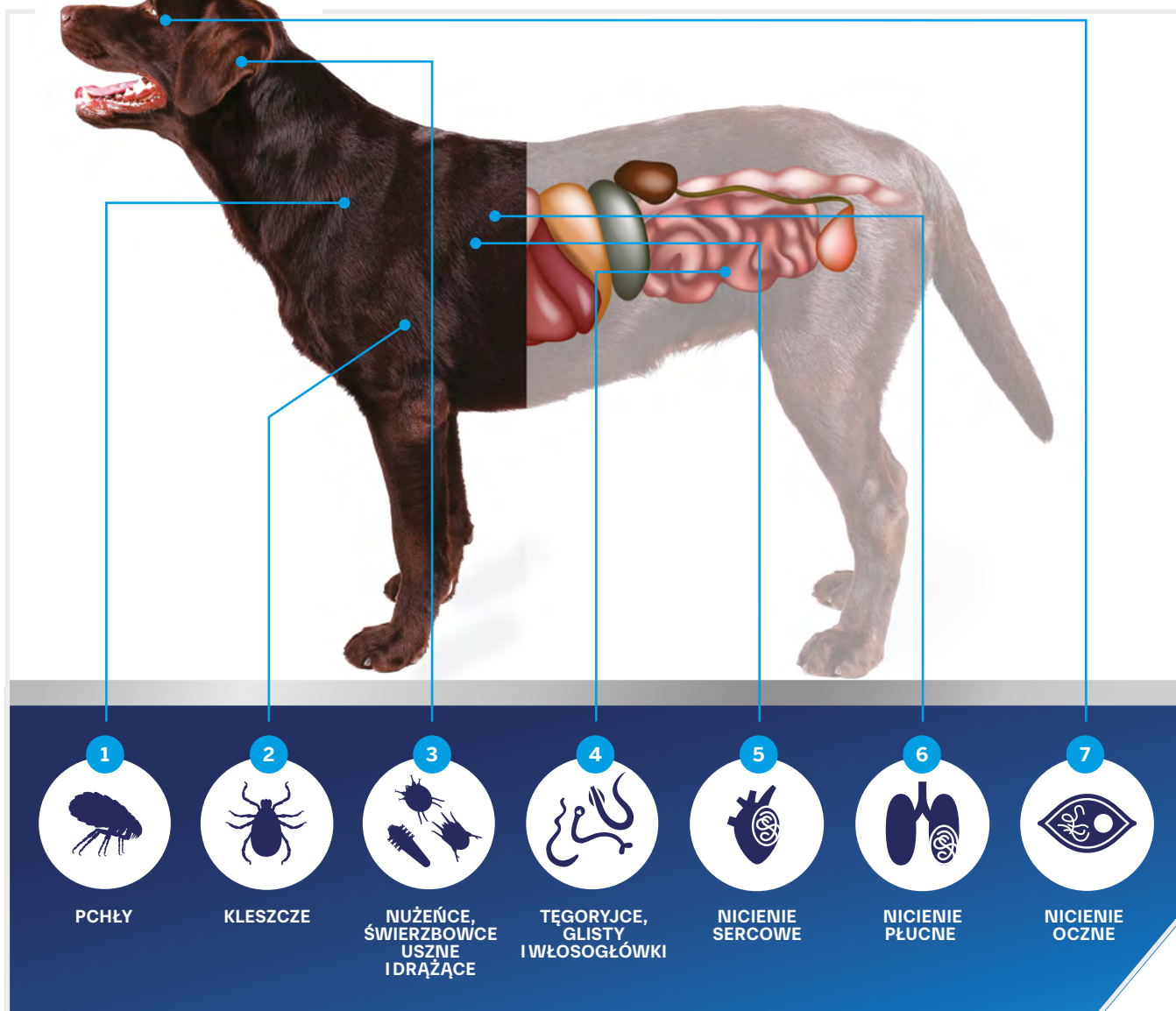
- ✓ Wysoką i trwałą skuteczność przeciwko pchłom¹
- ✓ Stałą, wysoką skuteczność przeciwko kleszczom (w tym *Hyalomma marginatum*)
- ✓ Wysoką skuteczność przeciwko roztoczom *Sarcoptes*, *Demodex* i *Otodectes*
- ✓ Udowodnioną skuteczność przeciwko powszechnie występującym nicieniom żołądkowo-jelitowym, a także w zapobieganiu dirofilariozie sercowej, angiostrongylozie i telazjozie

WYGODA NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

NexGard SPECTRA® wspiera przestrzeganie zaleceń terapeutycznych:

- ✓ Smak preferowany przez psy^{1,2} ułatwia podawanie
- ✓ Miesięczne dawkowanie jest łatwe do zapamiętania
- ✓ 5 prezentacji pozwala dopasować odpowiednio dawkę do potrzeb psa





SPRAWDZONE POŁĄCZENIE

NexGard SPECTRA® łączy dwie sprawdzone substancje czynne, zapewniając szerokie spektrum działania:

Afoksolaner

- ✓ Substancja o działaniu owadobójczym i roztoczobójczym z rodziny izoksazolin
- ✓ Zabija kleszcze, pchły i roztocza poprzez blokowanie kanałów chlorkowych zależnych od GABA w komórkach nerwowych stawonogów

Oksym Milbemycyny

- ✓ Przeciwpasożytniczy endektocyd należący do grupy makrocyclicznych laktonów
- ✓ Zabija nicienie żołądkowo-jelitowe, stadia dorosłe i larwalne nicieni płucnych oraz larwy nicieni sercowych poprzez aktywację kanałów chlorkowych zależnych od glutaminianu w komórkach nerwowych pasożytów

Te dwie substancje, zawarte w smacznej tabletkie uwielbianej przez psy^{1,2}, działają razem, aby zapewnić najszerszą* ochronę przez okres jednego miesiąca.



PCHŁY



SZYBKO
ZABIJA PCHŁY

ZAPEWNI
CIĄGLĄ
OCHRONĘ

PRZERYWA
CYKL ŻYCIA
PCHŁY

- ✓ 99,8–100% skuteczności w stosunku do pcheł³

- ✓ 5 tygodni skuteczności w stosunku do *Ctenocephalides felis* i *C. canis*

- ✓ Zabija pchły zanim zdążą złożyć jaja

KLESZCZE



ZABIJA 5
GATUNKÓW
KLESZCZY

1 NA 3 PSY
JEST ATAKOWANY
PRZEZ KLESZCZE⁴

KLESZCZE SĄ
ZAGROŻENIEM
DLA PSÓW
I LUDZI

- ✓ Zabija kleszcze w 48 godzin

- ✓ Zabija kleszcze przed powszechnie publikowanym oknem transmisji dla *Borrelia* i *Babesia*^{5,6}

ROZTOCZA



LECZY
ŚWIERZBOWCA
SKÓRNEGO

LECZY
NUŻYCĘ

ELIMINUJE
ŚWIERZBOWCE
USZNE

- ✓ 100% skuteczności w stosunku do *Sarcoptes scabiei* po 2 miesiącach⁷

- ✓ 98–100% skuteczności w stosunku do *Demodex canis* po 3 miesiącach^{8,9}

- ✓ 99,8% skuteczności w stosunku do roztoczy usznych po 2 miesiącach¹⁰

PASOŻYTY WEWNĘTRZNE

Glisty to najpowszechniejsze pasożyty jelitowe¹¹

Jaja włośgłówek mogą przeżyć w środowisku przez wiele lat¹²

Wystarczy jedno ugryzienie komara, aby wywołać dirofilariozę sercową

Nicienie płucne to rosnące zagrożenie¹³⁻¹⁴

ROBAKI JELITOWE



NexGard SPECTRA® leczy inwazję szerokiej gamy robaków jelitowych, w tym: *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, gatunki *Ancylostoma* i *Trichuris vulpis*^{1,15}

✓ 97,8 - 100% skuteczności w stosunku do *Toxocara canis*

95,8 - 99,4% skuteczności w stosunku do *Toxascaris leonina*

✓ 90,9 - 99,7% skuteczności w stosunku do *Ancylostoma caninum*

90,6 - 100% skuteczności w stosunku do *Ancylostoma braziliense*

99,9% skuteczności w stosunku do *Ancylostoma ceylanicum*

✓ 98,3 - 100% skuteczności w stosunku do *Trichuris vulpis*

NICIENIE SERCOWE



NexGard SPECTRA® zapewnia długotrwałą ochronę przed potencjalnie śmiertelną chorobą wywoływaną przez nicienie sercowe¹

✓ 100% skuteczności w stosunku do larw *Dirofilaria immitis* L3-L4 w badaniu eksperymentalnym z wykorzystaniem szczepu europejskiego¹

✓ 100% skuteczności w zapobieganiu robaczycy serca w badaniu terenowym w USA i Japonii¹

NICIENIE PŁUCNE



✓ *Angiostrongylus vasorum* jest odpowiedzialny za poważną, potencjalnie śmiertelną chorobę

✓ Miesięczne stosowanie NexGard SPECTRA® zmniejsza liczbę dorosłych nicieni płucnych o 94,9% i eliminuje 99,9% wydalania larw¹⁶

✓ *Angiostrongylus vasorum* jest opisywany u psów w całej Europie, w niektórych krajach afrykańskich i południowo-amerykańskich, a także w Kanadzie¹³



OCHRONA, KTÓRĄ MOŻESZ ROZPOCZĄĆ I PRZY KTÓREJ MOŻESZ ZOSTAĆ

NexGard SPECTRA® jest wystarczająco silny dla największych ras i jednocześnie delikatny dla szczeniąt.

- ✓ Wskazany do stosowania od 8. tygodnia życia i/lub o masie ciała co najmniej **1,35 kg**
- ✓ Wpisuje się w rekomendacje ESCCAP w zakresie comiesięcznego odrobaczania szczeniąt¹⁷
- ✓ Jako jedyny na rynku* endektocyd może być stosowany u suk w okresie rozrodczym, w ciąży i karmiących
- ✓ Pięć zakresów masy ciała umożliwia łatwe dopasowanie do potrzeb psów każdej wielkości
- ✓ Nie zawiera białka zwierzęcego¹⁸ – jest przyjazny dla psów z alergiami na białka pochodzenia zwierzęcego
- ✓ Może być podawany z jedzeniem lub bez



SKUTECZNY WOBEC PASOŻYTÓW, DELIKATNY DLA SZCZENIĄT

Szczenięta poniżej 1. roku życia są prawie dwa razy bardziej narażone na zakażenie pasożytami¹⁹. Dzięki NexGard SPECTRA® nie musisz czekać, aby chronić szczenięta przed najpowszechniejszymi i niebezpiecznymi pasożytami.

OCHRONA, KTÓRĄ PSY PREFERUJĄ



Psy preferują NexGuard SPECTRA^{®1,2}, łatwą do zapamiętania miesięczną ochronę, która leczy i/lub zapobiega pchłom, kleszczom, roztoczom, pasożytom jelitowym, dirofilariozie sercowej, angiostrongylozie oraz telazjocie i jest w formie smacznej, miękkiej tabletki o aromacie pieczonej wołowiny. To dobre rozwiązanie dla Twoich pacjentów, a także wygodna opcja dla klientów.

Dostępnych 5 dogodnych wariantów:



NexGard SPECTRA®

NAZWA WETERYNARYJNEGO PRODUKTU LECZNICZEGO: NexGard Spectra 9 mg/2 mg tabletki do rozgryzania i zucia dla psów 1,35-3,5 kg. NexGard Spectra 19 mg/4 mg tabletki do rozgryzania i zucia dla psów >3,5-7,5 kg. NexGard Spectra 38 mg/8 mg tabletki do rozgryzania i zucia dla psów >7,5-15 kg. NexGard Spectra 75 mg/15 mg tabletki do rozgryzania i zucia dla psów >15-30 kg. NexGard Spectra 150 mg/30 mg tabletki do rozgryzania i zucia dla psów >30-60 kg. **POSTAC FARMACEUTYCZNA:** Tabletki do rozgryzania i zucia. Marmurkowe, czerwono-brązowe, okrągłe tabletki do rozgryzania i zucia (dla psów 1,35-3,5 kg) lub prostokątne tabletki do rozgryzania i zucia (dla psów >3,5-7,5 kg, dla psów >7,5-15 kg i dla psów >15-30 kg oraz dla psów >30-60 kg). **SKŁAD JAKOŚCIOWY I ILOŚCIOWY:** Każda tabletki do rozgryzania i zucia zawiera: Substancje czynne: NexGard Spectra Tabletki do rozgryzania i zucia dla psów 1,35-3,5 kg, 9,375 Afoksolaner (mg), 1,875 Oksym milbemecyny (mg); NexGard Spectra Tabletki do rozgryzania i zucia dla psów >3,5-7,5 kg, 18,75 Afoksolaner (mg), 3,75 Oksym milbemecyny (mg); NexGard Spectra Tabletki do rozgryzania i zucia dla psów >7,5-15 kg, 37,50 Afoksolaner (mg), 7,50 Oksym milbemecyny (mg); NexGard Spectra Tabletki do rozgryzania i zucia dla psów >15-30 kg, 75,00 Afoksolaner (mg), 15,00 Oksym milbemecyny (mg); NexGard Spectra Tabletki do rozgryzania i zucia dla psów >30-60 kg, 150,00 Afoksolaner (mg), 30,00 Oksym milbemecyny (mg). **WSKAZANIA:** Dla psów zarażonych lub zagrożonych zarażeniem przez pasożyty zewnętrzne i wewnętrzne. Weterynaryjny produkt leczniczy jest wskazany tylko w przypadku jednoczesnego wskazania stosowania przeciwko kleszczom, pchłom lub roztoczom i jednemu lub więcej innych pasożytów docelowych. Pasożyty zewnętrzne: Leczenie inwazji pcheł (*Ctenocephalides felis* i *C. canis*). Weterynaryjny produkt leczniczy zapewnia natychmiastowe i trwałe działanie eliminujące przez okres 5 tygodni. Produkt może być wykorzystywany w ramach strategii leczenia alergicznego pchlego zapalenia skóry (APZS). Leczenie inwazji kleszczy (*Dermacentor reticulatus*, *Ixodes ricinus*, *Ixodes hexagonus*, *Rhipicephalus sanguineus*, *Hyalomma marginatum*). Weterynaryjny produkt leczniczy zapewnia natychmiastowe i trwałe działanie eliminujące pasożyty przez okres 4 tygodni. Pchły i kleszcze muszą przyczepić się do żywiciela i rozpocząć żywienie, aby być narażone na działanie substancji czynnej. Leczenie łyżeczek (powodowanej przez *Demodex canis*). Leczenie świerzbowca skórno (powodowanego przez *Sarcoptes scabiei* var. *canis*). Leczenie inwazji roztoczy usznych (powodowanych przez *Otodectes cynotis*). Niczenie żołądkowo-jelitowe: Leczenie inwazji dorosłych postaci nicieni żołądkowo-jelitowych z gatunków: glisty (*Toxocara canis* i *Toxascaris leonina*), tegoryjce (*Ancylostoma caninum*, *Ancylostoma braziliense* i *Ancylostoma ceylanicum*) oraz włosogłówki (*Trichuris vulpis*). Zapobieganie robaczycy serca (larwy *Dirofilaria immitis*) przy podaniu 1 raz w miesiącu. Zapobieganie angiostrongyliozie (poprzez redukcję poziomu zakażenia stadium larwalnym (L5) i dorosłymi formami *Angiostrongylus vasorum*) przy podaniu 1 raz w miesiącu. Zapobieganie rozwojowi telazjozy (infekcji powodowanej przez dorosłe formy *Thelazia callipaeda*) przy podaniu 1 raz w miesiącu. **PRZECIWWSKAZANIA:** Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancje czynne lub na dowolną substancję pomocniczą. **DROGA PODAWANIA I DAWKOWANIE:** Podanie doustne. **Dawkowanie:** Weterynaryjny produkt leczniczy należy podawać w dawce 2,50-6,94 mg/kg afoksolaneru i 0,50 1,39 mg/kg oksymu milbemecyny z następującymi wytycznymi: masa ciała (kg) 1,35-3,5 – ilość tabletek: 1 (NexGard Spectra 9 mg/2 mg); masa ciała (kg) >3,5-7,5 – ilość tabletek: 1 (NexGard Spectra 19 mg/4 mg); masa ciała (kg) >7,5-15,0 – ilość tabletek: 1 (NexGard Spectra 38 mg/8 mg); masa ciała (kg) >15,0-30,0 – ilość tabletek: 1 (NexGard Spectra 75 mg/15 mg); masa ciała (kg) >30,0-60,0 – ilość tabletek: 1 (NexGard Spectra 150 mg/30 mg). Dla psów o masie ciała powyżej 60 kg należy użyć wtaświaczonego połączenia tabletek do rozgryzania i zucia. Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierzęcia. Tabletki do rozgryzania i zucia nie należy dzielić. Zbyt niska dawka może prowadzić do nieskutecznego działania i sprzyjać rozwojowi oporności. Sposób podania: Tabletki do rozgryzania i zucia dla większości psów są smakowite. Jeśli pies nie akceptuje tabletek samodzielnie, można je podać z jedzeniem. **Schemat leczenia:** Potrzeba i częstotliwość ponownego leczenia powinny opierać się na fachowym doradztwie i powinny uwzględniać lokalną sytuację epidemiologiczną i styl życia zwierzęcia. **Leczenie inwazji pcheł i kleszczy oraz nicieni żołądkowo-jelitowych:** Weterynaryjny produkt leczniczy może być użyty jako element sezonowego leczenia inwazji pcheł i kleszczy (jako zamiennik monowalentnego produktu przeciw pchłom i kleszczom) u psów ze zdiagnozowaną jednoczesną inwazją nicieniami żołądkowo-jelitowymi. Pojedyncze użycie jest skuteczne przeciw nicieniom żołądkowo-jelitowym. **Leczenie łyżeczek** (powodowanej przez *Demodex canis*): Podawanie weterynaryjnego produktu leczniczego raz w miesiącu, do czasu uzyskania dwóch negatywnych zeszkobin skóry w odstępie miesiąca. Niektóre ciężkie przypadki mogą wymagać przedłużonego comiesięcznego czasu leczenia. Ze względu na wieloczynnikowy charakter łyżeczki, zaleca się leczenie choroby podstawowej, w przypadkach w których jest to możliwe. **Leczenie świerzbowca skórno** (powodowanego przez *Sarcoptes scabiei* var. *canis*): Podawanie weterynaryjnego produktu leczniczego raz w miesiącu przez dwa kolejne miesiące. Ponowne podanie w odstępie miesiąca może być zalecane na podstawie badania klinicznego i zeszkobin skóry. **Leczenie roztoczy usznych** (powodowanych przez *Otodectes cynotis*): Należy podać pojedynczą dawkę weterynaryjnego produktu leczniczego. Zaleca się przeprowadzenie ponownego badania w miesiąc po pierwszym leczeniu, ponieważ u niektórych zwierząt może być konieczne podanie drugiej dawki. **Zapobieganie robaczycy serca:** Weterynaryjny produkt leczniczy eliminuje larwy *Dirofilaria immitis* do 1 miesiąca po ich przeniesieniu przez komara, dlatego też weterynaryjny produkt leczniczy powinien być podawany w regularnych miesięcznych odstępach w sezonie występowania komarów począwszy od miesiąca, w którym zwierzę mogło pierwszy raz mieć kontakt z komarami. Leczenie powinno być kontynuowane do jednego miesiąca po ostatniej ekspozycji na komary. Zaleca się rutynowe stosowanie produktu w tym samym dniu każdego miesiąca. Zastępując inny produkt zapobiegający robaczycy serca weterynaryjnym produktem leczniczym należy go wprowadzić w dniu, w którym miał zostać podany poprzedni produkt. Psy z terenów endemicznych robaczycy serca, lub te które przewieziono na takie tereny mogą być nosicielami dorosłych postaci nicieni sercowych. Efekt terapeutyczny przeciwko dorosłym postaciom *Dirofilaria immitis* nie został określony. Dlatego też zaleca się kontrolę występowania dorosłych postaci nicieni sercowych u wszystkich psów 8 miesięcznych lub starszych pochodzących z terenów endemicznego występowania pasożyta przed zastosowaniem weterynaryjnego produktu leczniczego przeznaczonego do zapobiegania inwazji. **Zapobieganie angiostrongyliozie** (nicieni płucny): Na terenach endemicznych, regularne comiesięczne podawanie weterynaryjnego produktu leczniczego redukuje poziom zakażenia serca i płuc stadium larwalnym (L5) i dorosłymi postaciami *Angiostrongylus vasorum*. **Zapobieganie telazjozie:** Podanie weterynaryjnego produktu leczniczego raz w miesiącu zapobiega rozwojowi infekcji powodowanej przez dorosłe formy *Thelazia callipaeda*. **ZDARZENIA NIEPOŻĄDANE:** Psy: niezbyt często (1 do 10 zwierząt/1 000 leczonych zwierząt): wymioty, biegunka, letarg, anoreksja, świąd; bardzo rzadko (<1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty): rumień, objawy neurologiczne (drgawki, ataksja i drżenie mięśni). 'Na ogół samoograniczające i krótkotrwałe. **SPECJALNE OSTRZEŻENIA:** Pchły i kleszcze muszą rozpocząć żywienie się na gospodarzu aby ulec ekspozycji na afoksolaner, dlatego też nie można wykluczyć możliwości transmisji odpaszytacyjnych chorób zakaźnych. Niepotrzebne stosowanie leków przeciwpasożytniczych lub stosowanie odbiegające od instrukcji podanych w ChWPL może zwiększać oporność i prowadzić do zmniejszenia skuteczności. W przypadku każdego zwierzęcia decyzja o zastosowaniu produktu powinna opierać się na potwierdzeniu występowania gatunków pasożytów i jego nasilenia lub na ryzyku zarażenia na podstawie jego cech epidemiologicznych. W przypadku braku ryzyka współzarażenia pasożytami zewnętrznymi i wewnętrznymi należy stosować produkt o szerszym spektrum działania. Należy rozważyć możliwość, że inne zwierzęta w tym samym gospodarstwie domowym mogą być źródłem ponownego zarażenia pchłami, kleszczami, roztaczami lub nicieniami żołądkowo-jelitowymi, i należy u nich w razie potrzeby zastosować odpowiedni produkt. Według doniesień *Ancylostoma ceylanicum* jest gatunkiem endemicznym występującym jedynie w Azji Południowo-Wschodniej, Chinach, Indiach, Japonii, niektórych wyspach Pacyfiku, Australii, Półwyspie Arabskim, Republice Południowej Afryki i Ameryce Południowej. Utrzymanie skuteczności makrocyklicznych laktonów jest szczególnie istotne w kontroli *Dirofilaria immitis*. W celu obniżenia ryzyka rozwoju oporności zaleca się wykonywanie u psów testu na obecność antygenów i mikrofilarii obecnych we krwi na początku każdego sezonu leczenia zapobiegawczego. Leczeniu powinny być poddane wyłącznie zwierzęta zdrowe. **SPECJALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE STOSOWANIA:** Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Ze względu na brak dostępnych danych, zastosowanie produktu u szczeni poniżej 8 tygodnia życia i/lub psów o masie ciała niższej niż 1,35 kg jest możliwe wyłącznie po ocenie bilansu korzyści/ryzyka dokonanej przez lekarza weterynarii. Psy z terenów endemicznych robaczycy serca powinny być poddane badaniu na obecność nicieni sercowych przed podaniem weterynaryjnego produktu leczniczego. Lekarz powinien rozważyć zastosowanie leku eliminującego dorosłe postacie pasożyta u zainfekowanych psów. Weterynaryjny produkt leczniczy nie jest wskazany do eliminacji mikrofilarii. U psów ras collie lub ras pokrewnych należy ściśle przestrzegać zalecanej dawki. **Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:** Potknięty produkt może wywołać zaburzenia żołądkowo-jelitowe; Tabletki należy przechowywać w blistrach do momentu użycia, a blistry w pudełkach tekturowych. W razie przypadkowego połknięcia, zwłaszcza u dzieci, należy niezwłocznie zwrócić się do lekarza i przedstawić mu ulotkę lub opakowanie produktu; Umyć ręce po zastosowaniu produktu. **STOSOWANIE W CIĄŻY, PODCZAS LAKTACJI LUB W OKRESIE NIEŚNOŚCI:** Cięża i laktacja: Może być stosowany u suk w okresie ciąży i laktacji. **Płodność:** Może być stosowany u suk w okresie rozrodczym. Bezpieczeństwo weterynaryjnego produktu leczniczego u samców psów w okresie rozrodczym nie zostało określone. U samców psów w okresie rozrodczym, do stosowania jedynie po dokonaniu przez lekarza weterynarii oceny bilansu korzyści/ryzyka wynikającego ze stosowania produktu. Badania laboratoryjne u szczurów i królików nie wykazały działania teratogennego, ani żadnego negatywnego wpływu na zdolność rozrodczą samców. **INTERAKCJE Z INNYMI PRODUKTAMI LECZNICZYMI I INNE RODZAJE INTERAKCJI:** Oksym milbemecyny jest substratem dla P-glikoproteiny (P-gp) i dlatego też może wchodzić w interakcje z innymi substratami P-gp (np. digoksyna, dokсорubicyna) lub innymi makrocyklicznymi laktonami. Dlatego też jednoczesne stosowanie innych substratów P-gp może podwyższyć toksyczność. **NAZWA I ADRES PODMIOTU ODPOWIEDZIALNEGO:** Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, 55216 Ingelheim/Rhein, Niemcy. **ADRES PRZEDSTAWICIELA PODMIOTU ODPOWIEDZIALNEGO:** Boehringer Ingelheim Sp. z o.o., ul. Józefa Piłsudskiego 3, 00-728 Warszawa, tel. 22 699 06 99. **NUMER POZWOLENIA NA DOPUSZCZENIE DO OBROTU:** EU/2/14/177/001-025. **WYDAWANY NA RECEPTĘ WETERYNARYJNĄ – Rp.** **DATA AKTUALIZACJI SKRÓCONEJ INFORMACJI O LEKU:** Październik 2023.

* Na podstawie aktualnych zapisów w drukach CHPLW doustnych leków przeciw pasożytom zewnętrznym i wewnętrznym dla psów (z wyłączeniem tasiemcia) na bazie izoksazolin. 2025.03.

¹ Perier N, Carithers DS, Everett WR, et al. Preference of Dogs between Two Oral Formulations of Endectoparasitides: Nexgard Spectra® (Afoxolaner and Milbemycin Oxime) and Simparica Trio™ (Sarolaner, Moxidectin and Pyrantel). *Open Journal of Veterinary Medicine*. 2020;10:155-16.

² Perier N, Carithers DS, Everett WR, et al. Preference in Dogs of Two Oral Endectoparasiticide Formulations: Nexgard Spectra® (Afoxolaner and Milbemycin Oxime) and Credelio® Plus (Lotilaner and Milbemycin Oxime). *Open Journal of Veterinary Medicine*. 2021;11: 289-298.

³ European Medicines Agency (EMA/695949/2014). CVMP Assessment Report for NexGard SPECTRA® (EMA/V/C/003842/0000). November 6, 2014.

⁴ Abdullah S, Helps C, Tasker S, et al. Ticks infesting domestic dogs in the UK: a large-scale surveillance programme. *Parasites & Vectors*. 2016;9:391.

⁵ Wright I. What do dog owners need from tick protection? *Vet Times*. 2018;48:10-11.

⁶ Beugnet F, Halos L, Guillot J. *Textbook of Clinical Parasitology in Dogs and Cats*. Servet editorial – Grupo Asis Biomedica, S.L.; 2018.

⁷ Hampel V, Knaus M, Schafer J, et al. Treatment of canine sarcoptic mange with afoxolaner (NexGard Spectra®) and afoxolaner plus milbemycin oxime (NexGard®) chewable tablets: efficacy under field conditions in Portugal and Germany. *Parasite*. 2018;25:63.

⁸ Rehbein S, de Vos C, Beugnet FC, et al. Efficacy of Once-Monthly Doses of Oral Afoxolaner and Afoxolaner/Milbemycin Oxime in a Well-Controlled Study for the Treatment of Canine Generalized Demodicosis. *Open Journal of Veterinary Medicine*. 2018;08:250-265.

⁹ Lebon W, Beccati M, Bourdeau P, et al. Efficacy of two formulations of afoxolaner (NexGard®) and (NexGard Spectra®) for the treatment of generalised demodicosis in dogs, in veterinary dermatology referral centers in Europe. *Parasites & Vectors*. 2018;11:506.

¹⁰ Sioutas G, Papadopoulos E, Maddler M, Beugnet F, Tielemans E. Efficacy of afoxolaner or the combination of afoxolaner with milbemycin oxime against *Otodectes cynotis* in naturally infested dogs. *Veterinary Parasitology* 2024;326:110108.

¹¹ Overgaauw P.A.M. Aspects of Toxocara epidemiology: toxocarosis in dogs and cats. *Critical Reviews in Microbiology*, 1997;23:233-251.

¹² Canadian Parasitology Expert Panel (CPEP) Guidelines for the Management of Parasites in Dogs & Cats, April 2019.

¹³ Elsheikha HM, Holmes SA, Wright I, Morgan E, Lacher DW. Recent advances in the epidemiology, clinical and diagnostic features, and control of canine cardio-pulmonary angiostrongylosis. *Veterinary Research* 2014;45:92.

¹⁴ Penagos-Tabares F, Lange MK, Chaparro-Gutiérrez JJ, Taubert A and Hermosilla C. *Angiostrongylus vasorum* and *Aelurostrongylus abstrusus*: Neglected and underestimated parasites in South America. *Parasites & Vectors* 2018;11:208.

¹⁵ Tielemans E, Lebon W, Dumont P, Taweethavonsawat P, Larsen D, Rehbein S. Efficacy of afoxolaner plus milbemycin oxime chewable tablets (NexGard Spectra®, Merial) against adult *Ancylostoma ceylanicum* hookworm, in dogs. *Veterinary Parasitology* 2017;238:87-89.

¹⁶ Lebon W, Tielemans E, Rehbein S, et al. Monthly administrations of milbemycin oxime plus afoxolaner chewable tablets to prevent *Angiostrongylus vasorum* infection in dogs. *Parasites & Vectors*. 2016;9:485.

¹⁷ ESCCAP. Worm Control in Dogs and Cats. In: ESCCAP Guideline 01 Sixth Edition May 2021:1-42.

¹⁸ Zgodnie z zapisami w druku CHPLW leku NexGard SPECTRA®.

¹⁹ Villeneuve A, Polley L, Jenkins E, et al. Parasite prevalence in fecal samples from shelter dogs and cats across the Canadian provinces. *Parasites & Vectors*. 2015;8:281-290.