ZGŁOSZONE DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE I ZGONY PO ZASTOSOWANIU PREPARATÓW PRZECIWPASOŻYTNICZYCH

Zestawienie danych FDA (USA) dotyczących preparatów przeciw pchłom, kleszczom i nicieniom sercowym u zwierząt.
Aktualizacja wskazana w źródłowym zestawieniu: 04.01.2023 r.

Autor przygotowania zestawienia: Bibi Gordiano

Poniższa tabela przedstawia liczby zgłoszonych działań niepożądanych oraz zgonów po zastosowaniu preparatów przeciw pchłom, kleszczom i nicieniom sercowym. Zestawienie obejmuje wszystkie zwierzęta, nie tylko psy i koty.

Zestawienie preparatów

Substancja czynna	Preparaty handlowe	Rok	Reakcje	Zgony
Fluralaner	Bravecto	2014	52 490	1 977
Fluralaner, moksydektyna	Bravecto Plus	2020	1 475	74
Spinosad	Comfortis	2012	166 421	5 034
Spinosad, milbemycyna	Trifexis	2011	120 744	3 275
Lotilaner	Credelio	2018	5 061	137
Selamektyna	Revolution, Stronghold, Revolt	2000	22 391	2 072
Selamektyna, sarolaner	Revolution Plus	2019	3 809	99
Afoksolaner	NexGard	2013	42 081	1 328
Afoksolaner, milbemycyna	NexGard Spectra	2014	1 566	32
Sarolaner	Simparica	2016	28 708	723
Sarolaner, moksydektyna, pyrantel	Simparica Trio	2020	644	33
Iwermektyna	Heartgard, Ivomec	1996	107 028	4 553
Iwermektyna, pyrantel	Heartgard Plus, Triheart, Iverhart Max	2003	96 677	2 345
Milbemycyna	Interceptor	2013	163 784	5 291
Milbemycyna, prazikwantel	Milbemax, Interceptor Plus	2010, 2015	23 238	589
Imidaklopryd, moksydektyna	Advantage Multi, Advocate	2007	15 725	844
Imidaklopryd, flumetryna	Seresto	2012	1 544	55
Imidaklopryd, permetryna	K9 Advantix, Activite II	2011	833	34
Moksydektyna	ProHeart 6 lub 12	2019	43 413	3 573
Dinotefuran, pyriproksyfen	Vectra 3D	2013	649	29
Fipronil, pyriproksyfen	Effitix, Effipro	2013	430	17
Fipronil	Frontline, EasySpot, Parastar	1996	5 755	207
Fipronil, S-metopren	Frontline Plus, Sentry Fiproguard, PetArmor, Pronyl OTC, Sure	—	3 932	129
Fipronil, cyfenotryna	Parastar Plus	—	860	16
Pyrantel	Pin X, Nemex	—	119 068	3 832
Milbemycyna, lufenuron	Sentinel	2016	19 916	600
Lufenuron, nitenpyram	Guardian One	—	124	1
Nitenpyram	Capstar	2003	11 579	638
RAZEM			**1 059 945**	**37 537**

* Liczba zgonów obejmuje również zwierzęta poddane eutanazji.

Jak sprawdzić dane na stronie FDA?

1. Wejdź na stronę OpenFDA: https://open.fda.gov/.

2. Rozwiń sekcję APIs, a następnie Animal and Veterinary Endpoints.

3. Wybierz Adverse Events i przejdź do eksploracji API.

4. W wyszukiwarce wpisz nazwę substancji czynnej, np. milbemycin AND praziquantel.

Ważne informacje dotyczące interpretacji danych

• FDA nie umożliwia wyszukiwania tych danych bezpośrednio według nazw handlowych preparatów. Wyszukiwanie odbywa się za pomocą nazw substancji czynnych.

• Preparaty wieloskładnikowe mogą być wyszukiwane razem z innymi produktami zawierającymi te same substancje. Nie da się więc dokładnie ustalić, który produkt handlowy został zastosowany w każdym zgłoszonym przypadku.

• Zwierzę mogło otrzymywać więcej niż jeden preparat, dlatego nie można jednoznacznie przypisać każdego zgłoszenia do konkretnej marki.

• Autor zestawienia wskazuje, że wielu właścicieli nie zgłasza działań niepożądanych. Z tego powodu liczby mogą nie obejmować wszystkich przypadków.

Co te liczby oznaczają?

To są liczby zgłoszeń, a nie potwierdzone przypadki śmierci spowodowanej wyłącznie przez dany preparat. Samo zgłoszenie nie dowodzi związku przyczynowego. Zestawienie nie podaje również liczby wszystkich zwierząt, które otrzymały poszczególne produkty. Nie można zatem na jego podstawie obliczyć ryzyka wystąpienia reakcji ani rzetelnie porównać bezpieczeństwa marek.

Informacja dotycząca Foresto / Seresto

Autor dodaje, że preparaty Foresto / Seresto nie mają innego stężenia substancji czynnych w zależności od kraju produkcji.

Źródło i zastrzeżenie

Źródło opracowania: Bibi Gordiano – zestawienie danych FDA dotyczących zgłoszonych działań niepożądanych i zgonów po zastosowaniu preparatów przeciw pchłom, kleszczom i nicieniom sercowym. Dane według zestawienia zaktualizowanego 04.01.2023 r. Źródło danych: amerykańska FDA (Food and Drug Administration).

Materiał ma charakter informacyjny i nie zastępuje konsultacji z lekarzem weterynarii. Nie należy samodzielnie odstawiać ani zmieniać preparatów przeciwpasożytniczych wyłącznie na podstawie tego zestawienia.