



# Materiały Konferencyjne

XXVI Międzynarodowy Kongres  
Medycyny Weterynaryjnej Małych Zwierząt PSLWMZ



Centrum Kongresowe DoubleTree by Hilton  
Łódź, 23–25 listopada 2018 r.

ISSN: 978-83-941074-6-4

[www.pslwmz.pl](http://www.pslwmz.pl)

**XXVI MIĘDZYNARODOWY KONGRES MEDYCYNY  
WETERYNARYJNEJ MAŁYCH ZWIERZĄT PSLWMZ**

# **MATERIAŁY KONGRESOWE MONOGRAFIA**

**Polskie Stowarzyszenie Lekarzy Weterynarii  
Małych Zwierząt**

*Całkowitą odpowiedzialność za stronę merytoryczną referatów  
i doniesień ponoszą wyłącznie ich autorzy*

**Redakcja:**  
dr hab. Jarosław Popiel, prof. nadzw.

**Tłumaczenie:**  
mgr Martyna Mataśka  
**Przygotowanie:** mgr Katarzyna Winiarczyk-Bąk

**© Wydawnictwo:**

**Polskie Stowarzyszenie Lekarzy Weterynarii Małych Zwierząt  
Lublin ul. Głębocka 30**

ISBN 978-83-941074-5-1

# SPIS TREŚCI

## **Andrzejewska Agata, Zalewski Artur**

Wszystko co chcielibyście wiedzieć o lekach weterynaryjnych, ale nie wiedzieliście gdzie zapytać - zmiany w prawie lekowym, dostępność leków na rynku, kaskada, import docelowy .....	9
---	---

## **Bacon Nick**

Resekcja płatów wątroby - od uznanych technik po nowe technologie. ....	11
Hepatic Resection, old techniques and new technologies .....	15
Przydatne wskazówki w chirurgii jelit u psów .....	19
Tips for intestinal surgery in dogs .....	30
Przepuklina kroczowa analiza trudnych przypadków.....	40
Perineal hernia - difficult cases .....	41
Nowotwory przełyku u psów i kotów .....	42
Oesophageal neoplasia in dogs and cats.....	46
Chirurgia woreczka żółciowego i dróg żółciowych u psów i kotów ....	50
Cholelithiasis in dogs and cats .....	54
Nowotwory żołądka u psów i kotów .....	58
Gastric neoplasia in dogs and cats .....	64

## **Balicki Ireneusz**

Krótkowzroczność, dalekowzroczność i inne wady refrakcji – diagnostyka i występowanie u zwierząt .....	70
--	----

## **Bauer Hubert**

Choroby wrodzone a badania genetyczne – nowe możliwości diagnostyczne .....	75
Hereditary diseases and genetic tests - new diagnostic solutions ...	78

## **Couto Guillermo**

Kompleksowy obraz krwi - informacje, które wyciśniemy z wyniku do ostatniej kropli .....	81
How to squeeze information out of a CBC .....	86
Mój chory zdrowy pacjent - normatywne wyniki u pacjentów symptomatycznych - co powinienem zrobić?.....	90
I have a sick patient with normal test results: what do I do now? ...	93

Ostra niedokrwistość u psów: czy podejrzewać chorobę z autoagresji? .....	96
Acute anemia in the dog: is it immune-mediated? .....	100
<b>van Dongen Astrid</b>	
Stres a kocie sprawy, korelacja pomiędzy stresem a występowaniem FIC .....	104
Lecturing about feline urology - possibly about FIC and the correlation with stress on its appearance .....	105
<b>Faulkner Brian</b>	
Kontrolowanie odpływu finansów podczas konsultacji lekarskiej. ....	106
Controlling the financial haemorrhage during consultations .....	108
<b>Galanty Marek</b>	
Syndrom brachycefaliczny. ....	110
<b>Gawor Jerzy</b>	
Co każdy praktyk powinien wiedzieć o stomatologii małych zwierząt. Wykorzystanie wiedzy z WSAVA Dental Guidelines (Kompedium Stomatologii Małych Zwierząt według WSAVA). ....	115
<b>Hartmann Katrin</b>	
Błędnie (zbyt rzadko) rozpoznawane choroby zakaźne	
- leptospiroza .....	120
Frequently misdiagnosed infectious diseases: leptospirosis .....	124
Błędnie (zbyt często) rozpoznawane choroby zakaźne, cz. I	
- zakaźne zapalenie otrzewnej kotów (FIP) .....	128
Frequently misdiagnosed infectious diseases: feline infectious peritonitis .....	132
Błędnie (zbyt często) rozpoznawane choroby zakaźne, cz. II	
- borelioza i anaplazmoza .....	136
Frequently misdiagnosed infectious diseases: borreliosis and anaplasmosis .....	140
<b>Hebel Mateusz</b>	
Diagnostyka obrazowa u kotów z chorobą układu oddechowego .....	144
<b>Iracka Joanna</b>	
Dlaczego kot omija kuwetę? .....	151

### ***Jagielski Dariusz***

- Mięsaki u kotów. Fakty i mity. Skuteczność leczenia i rodzaje terapii . . . . 153
- Leczenie ukierunkowane molekularnie w onkologii weterynaryjnej . . . . 156

### ***Knoppek Monika***

- Trudny klient w pracy lekarza weterynarii. Jak sobie z nim radzić . . . . . 160

### ***Kraczkowski Robert***

- Znieczulenie regionalne . . . . . 161

### ***Lechowski Roman***

- Żółty kot. Zespół wątrobowo-trzustkowy u kota . . . . . 168

### ***Lisowski Andrzej***

- Czy cena czyni cuda - rozważania na temat ustalania wysokości opłat za usługi weterynaryjne . . . . . 166

### ***Łapińska Jolanta***

- Rozpoznawanie bólu u psa . . . . . 178

### ***Madany Jacek***

- Nadciśnienie tętnicze u kotów . . . . . 180
- Nowe trendy. Wszystko co powinniśmy wiedzieć o badaniu ciśnienia krwi u psów . . . . . 185

### ***Megens Monique***

- Spojrzenie na etyczny aspekt zwierząt brachycefalicznych . . . . . 189
- Breeding for extremes in dogs - the vet's role . . . . . 197

### ***Mendoza-Kuznetsova Ekaterina***

- Poskramianie burzy cytokin - czyli Apoquel i Cytopoint, przypadki kliniczne . . . . . 203
- How to deal with cytokines – Apoquel and Cytopoint, the clinical use . . . . . 206
- Dermatologiczne dowody na wyjątkowość kotów - co nowego w kocich chorobach skóry . . . . . 209
- Cat uniqueness in dermatology. What is new in feline skin diseases?. 212

## **Münnich Andrea**

<b>Cesarskie cięcie u psów to więcej niż rutynowy zabieg - wskazania, anestezja oraz możliwe komplikacje</b> .....	215
Caesarean section in the dog – more than a routine surgery: indications, anaesthesia and complications .....	221
<b>Noworodek to nie miniatura psa – diagnostyka i terapeutyczne postępowanie u noworodków szceniąt i kociąt.</b> .....	227
The neonate is not a small adult: diagnostic and therapeutic approach in the neonatal pup and kitten.....	237
<b>Fizjologiczne aspekty u noworodków psów i kotów - prezentacja, diagnostyka i leczenie najczęściej występujących chorób u noworodków.</b> .....	247
Physiological aspects of neonates in dogs and cats, causes in sick neonates .....	255

## **Nett-Mettler Claudia**

<b>Immunoterapia u kota - aktualny stan wiedzy.</b> .....	263
Allergen specific immunotherapy in cats – an evidence based review .....	277
<b>Immunoterapia u psa: stare i nowe koncepcje.</b> .....	290
Allergenspecific immunotherapy in the dog .....	298
<b>Alergia pokarmowa u psa - jak wybrać idealną dietę</b> .....	305
Food allergy: new insights in the diagnosis and management .....	310
<b>Miejscowe leczenie atopowego zapalenia skóry u psów</b> .....	315
Topical treatment in canine atopic dermatitis .....	321

## **Niżański Wojciech**

<b>Wybrane hormonozależne choroby kotek - ropomacicze, fibrozednomatoza i implikacje kastracji pediatricznej</b> .....	326
--	-----

## **Pręgowski Michał**

<b>Kiedy powołanie i pasja prowadzą do wypalenia. Compassion fatigue jako problem zawodowy lekarzy weterynarii</b> .....	333
--	-----

## **Staroń Agnieszka**

<b>Wypalenie zawodowe - problem czy fanaberia? Wpływ stresu związanego z pracą zawodową lekarza weterynarii na występowanie zespołu wypalenia zawodowego.</b> .....	334
---	-----



### ***Villaverde Cecilia***

Nieporozumienia w żywieniu kotów .....	337
Misconceptions in the nutrition of cats .....	341

### ***Volk Holger***

Otępiały, chwiejny lub kulawy – jak rozwiązywać problemy neurologiczne starzejących się psów i kotów .....	345
Dumb, wobbly or lame - how to tackle neurological conditions of the aged dog and cat .....	349
Epilepsja u psów i kotów .....	353
Canine and Feline Epilepsy .....	359

### ***Wąsiatycz Grzegorz***

Zewnątrztorbkowa stabilizacja uszkodzonego więzadła krzyżowego doczaszkowego stawu kolanowego. Postępowanie przy uszkodzeniu łąkotki .....	365
--	-----

### ***Willard Michael***

Diagnostyka biegunek kotów .....	370
Diagnostics for cats with diarrhea .....	379
Zapalenie błony śluzowej żołądka u psów i kotów – diagnostyka i leczenie .....	388
Gastritis in dogs and cats .....	398

### ***Zdeb Krzysztof***

Zastosowanie techniki minimalnie inwazyjnej w leczeniu złamań kości długich u kotów .....	408
Zapalenie nadkłykcia przyśrodkowego kości ramiennej u kotów ....	410

### ***Zini Eric***

Rozpoznawanie cukrzycy u kotów i diagnostyka różnicowa (m.in. akromegalia i nadczynność kory nadnerczy) .....	412
Diagnosis of diabetes mellitus in cats and differential diagnoses, .... including acromegaly and hyperadrenocorticism .....	416
Standardowe i nowe metody leczenia cukrzycy u kotów .....	420
Standard and new treatment modalities of diabetes mellitus in cats .....	425

## SESJA PERSONELU ŚREDNIEGO

### **Habrowska Maria**

Opieka nad kocim pacjentem w szpitalu weterynaryjnym ..... 432

### **Iwanicki Ryszard**

Protokoły pielęgnacyjne: tworzenie  
i wdrażanie protokołów szpitalnych ..... 435

### **Jagielski Dariusz**

Postępowanie z pacjentem poddawany chemioterapii  
onkologicznej ..... 437

### **Kraczkowski Robert**

Hipotermia - opieka okołoperacyjna ..... 439  
Podstawy anestezjologii. Co technik weterynarii powinien  
wiedzieć o narkozie wziewnej ..... 442

### **Niżański Wojciech**

Procedury postępowania przy słabo żywotnych szczeniętach  
- resuscytacja i dalsze postępowanie ..... 446

### **Olender Violetta**

Pacjent w stanie krytycznym. Co technik weterynaryjny powinien  
wiedzieć o szoku ..... 450  
Podstawy rehabilitacji neurologicznej ..... 456

### **Piękniak Tomasz**

Co powinniśmy wiedzieć o kawii domowej,  
szynszylach i koszatniczkach ..... 462

### **Szulc Katarzyna**

Pacjent okulistyyczny - jak postępować ..... 468



## SESJA PLAKATOWA

### **Janiszewski A., Toś R., Szmigielska M.**

Małoinwazyjne Leczenie Wewnątrzwartrobowego Zespolecia Wrotno-Układowego U Psa. .... 470

### **Hutny B., Zawłocka-Hutny E., Hołownia K., Borusewicz P.**

Mapowanie Węzłów Chłonnych Wartowniczych U Psów ..... 472

### **Małkowski A., Niedzielski D.**

Mikro TPLO w leczeniu zerwanego więzadła krzyżowego u psów 474

### **Niedzielski D., Hebel M., Pasikowska J.**

Minimalnie inwazyjny przezbiodrowy blok kręgowy u pięciu psów ze zwyrodnieniowym zwężeniem lędźwiowo-krzyżowym ..... 476

### **Niedzielski D., Małkowski A.**

Modyfikacja techniki TTA (MTTA) w leczeniu uszkodzenia więzadła krzyżowego przedniego u psów ..... 478

### **Antończyk A., Liszka B., Prządka P., Skrzypczak P., Kielbowicz Z.**

Ocena skuteczności metody intubacji królików z wykorzystaniem stetoskopu i łącznika do kapnometrii ..... 480

### **Prządka P., Liszka B., Antończyk A., Skrzypczak P., Kinda W., Kielbowicz Z.**

Owariohisterektomia laparoskopowa połączona z gastropeksją w asyście laparoskopii ..... 482

### **Prządka P., Osiński B., Dzimira S., Liszka B., Antończyk A., Kielbowicz Z.**

Reinerwacja poliestrowego wszczepu nasączonego PRP w rekonstrukcji więzadła krzyżowego doczaszkowego u królików ..... 484

### **Zawłocka-Hutny E., Hołownia K., Borusewicz P., Hutny B.**

Tokeranib (Palladia) I Firokoksyb (Previcox) W Leczeniu Raka Płaskonabłonkowego Migdałka U Psa – Opis Przypadku. .... 486

**Stelmaszyk M., Kucharczyk N., Terpiłowski R.,  
Łojarczyk-Szczepaniak A., Lubak M.**

Wykorzystanie druku 3D w zabiegu operacyjnym rekonstrukcji łuku  
jarzmowego u psa – opis przypadku ..... 488

**Zawłocka-Hutny E., Hołownia K., Hutny B.**

Wykorzystanie Radioterapii Ortowoltowej W Leczeniu Mastocyto-  
my Skórnej U Dziesięciomiesięcznego Spaniela Angielskiego – Opis Przy-  
padku ..... 490

**Mruk M., Rząca S., Tomusiak-Plebanek A.**

Zakażenia *Campylobacter* u Psów Z Terenu Polski Południowo-  
-Wschodniej. Czy Mamy Się Czego Obawiać? ..... 492

**Hołownia K.**

Zastosowanie radioterapii ortowoltowej w leczeniu grasiczaka (thy-  
moma) u królików ..... 494

**Szczerbal I., Nowacka-Woszek J., Stachowiak M., Nizański W.,  
Dzimira S., Świtoński M.**

Podłoże cytogenetyczne i molekularne zaburzeń rozwoju płci psów  
i kotów – podsumowanie wieloletnich badań własnych ..... 496

**Gawor Jerzy, Jank Michał, Jodkowska Katarzyna, Klim Emilia,  
Svensson Ulla K.**

Wpływ dodatku żywieniowego zawierającego *Ascophyllum nodo-*  
*sum* na zdrowie jamy ustnej u psów: jednoośrodkowe randomizowa-  
ne badanie z podwójną próbą ślełą i placebo ..... 498