



Międzynarodowy Kongres
Medycyny Weterynaryjnej
Małych Zwierząt PSLWMZ

17 – 19 listopada 2023 r.

Centrum Kongresowe
DoubleTree by Hilton w Łodzi

MATERIAŁY KONGRESOWE XXXI Międzynarodowy Kongres Medycyny Weterynaryjnej Małych Zwierząt PSLWMZ



PARTNER



CENTRUM
KONGRESOWE
DoubleTree by Hilton
W ŁODZI
17-19 listopada 2023 r.

*XXXI 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. uczelni

Tłumaczenie:

Lek. wet. Mateusz Miedzik

Przygotowanie: mgr Katarzyna Winiarczyk-Bąk

© Wydawnictwo:

Polskie Stowarzyszenie Lekarzy Weterynarii Małych Zwierząt

Lublin ul. Lubartowska 68A lok. U5

ISBN: 978-83-956270-3-3

SPIS TREŚCI

Butinar Janoš

- Dylematy współczesnego onkologa – podejście multimodalne 38
- Oncology dilemmas of modern veterinary practitioner – a way towards multimodal approach 44

Calvo Ignacio

- Zapalenie wielostawowe o podłożu immunologicznym psów: patogenezą, cechy kliniczne, diagnostyka i leczenie 50
- Canine immunomediated polyarthritis: pathogenesis, clinical features, diagnosis and management 53
- Wnioski z niepowodzeń ortopedycznych u psów: spostrzeżenia i konsekwencje 57
- Learning from canine orthopedic failures: insights and implications 59
- Niepowodzenia w zespalaniu złamań u psów: mechanizmy, czynniki ryzyka, diagnostyka i zapobieganie 61
- Canine fracture fixation failure: mechanisms, risk factors, diagnosis and prevention 64

Cisło-Sankowska Anna

- Życie pod presją – jaskra, diagnostyka i leczenie 67
- Life under pressure - glaucoma, diagnosis and treatment 69
- Nagła utrata wzroku – postępowanie diagnostyczne, rozpoznanie i leczenie 71
- Sudden loss of vision - diagnostic procedure, diagnosis and treatment 72

Declercq Jan

- Pododermatitis 73
- Selected topics of canine pododermatitis 78

Díaz Sánchez Miguel Ángel

- 7 kluczy do uczynienia Twojego zespołu mistrzem komunikacji 83
- Dlaczego tak drogo?! – rozmowa o cenach usług w twoim gabinecie 85

Fossati Lara

- Fakty i mity 87
- Facts and myths 88

Frymus Tadeusz

- Pani doktor/ Panie doktorze: czym mogę zarazić się od mojego psa/kota? Znane i mniej znane zoonozy 89

Galanty Marek	
Najnowsze osiągnięcia w chirurgicznym leczeniu brachycefalicznego zespołu obturacyjnego dróg oddechowych u psów	92
Gawor Jerzy	
Problemy stomatologiczne szczeniąt i kociąt	100
Guzera Maciej	
Nowotworowe ABC: cytologia, histologia, a może płynna biopsja?	104
Morfologia bez odwracania kota ogonem: charakterystyczne cechy hematologii kotów z opisem przypadków	108
Jagielski Dariusz	
Wybór optymalnego schematu chemioterapii dla psa z chłoniakiem	111
Jank Michał	
Otyłość a kastracja – kilka zdań o żywieniu kastratów	115
Kaczmar Ewa	
„The Last of Us” w weterynarii. Ogólnoustrojowe infekcje grzybicze realnym problemem wśród zwierząt	118
Klimas Krzysztof	
Wprowadzenie do zastosowania ozonu w weterynarii u małych zwierząt	120
Veterinary applications of ozone in small animals	121
Kończ Roman	
Dobrostan zwierząt a ludzkość	122
Kraińska Magdalena	
Znaczenie nadciśnienia tętniczego i białkomoczu u kotów z przewlekłą chorobą nerek	124
Różne oblicza przewlekłej choroby nerek	128
Kudła Jagna	
Jak patrzeć, żeby zobaczyć – behawioralne objawy bólu u kotów i psów	130
Lechowski Roman	
Choroby trzustki psów i kotów	136
Stosowanie się do zaleceń w terapii cukrzycy – co zrobić, aby było lepiej?	139
Zaburzenia mikcji u psów	144
Little Susan	
Diagnostyka chorób dolnych dróg moczowych kotów	147
Diagnosis of lower urinary tract disease in cats	151
Leczenie kotów z niedrożnością cewki moczowej	155

Treating urethral obstruction in cats	161
Jak być bardziej przyjaznym dla kotów w twojej przychodni?	167
Making friends with cats: how to be more cat-friendly in your practice	172
Postępowanie z kotami z chorobami górnych dróg oddechowych	177
Approach to upper respiratory tract disease in cats	181
Aktualizacja na temat wirusa białaczki kotów	184
Update on feline leukemia virus	189
Madany Jacek	
Uhonoruj starsze psy	193
Mróz Katarzyna	
Transfuzje - wskazania i dobór preparatów	197
Powikłania potransfuzyjne. Reakcje poprzetoczeniowe - terminologia, objawy i terapia	200
Niziołek Rafał	
Omdlenia - przyczyny, diagnostyka i leczenie	203
Nosal Lidia	
Gastroenterologia - wybrane przypadki kliniczne (case study): diagnostyka, ultrasonografia, postępowanie terapeutyczne	205
Gastroenterology - case study: advanced ultrasonographic diagnostic and complex therapy	205
Popiel Jarosław	
Mastocytoza skórna u kotów – choroba nowotworowa czy immunologiczna? Diagnostyka i opcje terapeutyczne	206
Prządka Przemysław	
Laparoskopia	209
Chirurgia minimalnie inwazyjna – wybrane przypadki kliniczne	211
Andrzej Rychlik	
Zagadki chorób jelita grubego. Wiele obliczy chorób jelita grubego.	213
Saxon William	
Kardiomiopatia kotów – intensywna i krytyczna opieka	216
Feline cardiomyopathy – intensive and critical care	219
10 typowych nieprawidłowości, które można wykryć podczas rutynowego badania psa i kota	222
Ten abnormalities your “healthy” patients may be hiding and what to do about them	223

Schwarz Tobias

Obrazowanie zaburzeń układu mięśniowo-szkieletowego kotów	224
Radiography & CT of feline skeletal disorders	226
Radiografia i tomografia komputerowa głowy psa i kota	228
Radiography & CT of the canine & feline head	234
Radiografia klatki piersiowej a tomografia komputerowa	240
Thoracic radiography and ct: when to use which?	241
TK śródpiersia i opłucnej	243
CT of the mediastinum	246

Szczepaniak Klaudiusz, Niziołek Rafał

Ślimaki w naturciu, czyli pulmoparazytologia	249
--	-----

Skrzypczak Piotr

Znieczulenie psów i kotów do zabiegów laparoskopowych	254
---	-----

Sontaś Hasan

Kastracja i sterylizacja psów: czy wszystko jest usłane różami?	257
Spaying and neutering in dogs: is it all sunshine and roses?	261
Najbardziej stresujący przypadek nagły w rozrodzie: ciężki poród	265
The most stressful reproductive emergency: Dystocia	269

Wagner Regina, Hiestand Michael

Kliniczne przypadki trudno leczących się chorób skóry – terapeutyczne zastosowanie plazmy PetCellpen®	273
Cold plasma in the therapy of dermatological conditions in animals: a promising treatment method	275

Wąsiatycz Grzegorz

Zacznijmy od początku: diagnoza - dysplazja bioder	279
--	-----

Wrzosek Marcin

Leczenie ostrego stanu ośrodkowego układu nerwowego	281
Objawy neurologiczne a patologia wewnętrzzaszkowa	284
Drżenia drgawki, zaburzenia epizodyczne - różnicowanie i wybór metod diagnostycznych	286

Zabielski Romuald

Zwierzęta towarzyszące w życiu człowieka - blaski i cienie	289
--	-----

SESJA PERSONELU ŚREDNIEGO

Hildebrand Wojciech

Postępowanie z pacjentem poddawanym chemioterapii onkologicznej 292

Badanie moczu 295

Jagielski Dariusz

Rola personelu średniego w opiece paliatywnej nad pacjentem onkologicznym 297

Jodkowska Katarzyna

ABC stomatologii – czy profilaktyka ma sens? 300

Kaczmar Ewa

Co technik weterynarii powinien wiedzieć o diagnostyce i leczeniu górnych dróg oddechowych 302

Kalinowski Paweł

Co i dlaczego, czyli jak pobrać i przygotować właściwy materiał do badań laboratoryjnych 304

Malinowska Marta

Podstawy rehabilitacji 306

Mróz Katarzyna

Transfuzje krwi - przegląd najważniejszych informacji dotyczących transfuzji i procedur dla personelu średniego. 309

Niziołek Rafał

Resuscytacja psów i kotów w szpitalu weterynaryjnym 311

Niżański Wojciech

Procedury postępowania przy słabo żywotnych szczeniętach i kociętach, resuscytacja i dalsze postępowanie 315

Piękniak Tomasz

Optymalne warunki do przyjęcia zwierząt egzotycznych w gabinecie weterynaryjnym 319

Pomorska-Handwerker Dorota

APZS - czy to ciągle problem? Jak najlepiej zapobiegać i leczyć zwierzęta z alergią pchłą 321

Popiel Jarosław

Co każdy technik powinien wiedzieć o kotach z nadczynnością tarczycy 326

Szulc Katarzyna

Chore oko? Trzeba pomyśleć szerzej! - Czyli objawy okulistyczne chorób układowych psów i kotów 329

Wrzosek Marcin

Epilepsja - monitoring szpitalny 333

SESJA PLAKATOWA

Abako J., Tobolska A., Tobolski D., Michalska K., Bajon J., Jałyńska M.

Anatomia ultrasonograficzna odcinka lędźwiowego kręgosłupa psów oraz wybrane zmiany chorobowe w jego obrębie zobrazowane z wykorzystaniem ultrasonografii 336

Szaluś-Jordanow O., Golke A., Dzieciatkowski T., Jańczak D., Sapierzyński R., Moroz-Fik A., Mickiewicz M., Łobaczewski A., Frymus T.

Zakażenia wysoce zjadliwym wirusem grypy ptaków A/H5N1 u kotów, fretek i psów, w Polsce 339

Gawlik J., Grabiec M.

Wspomaganie leczenia ran skóry przy pomocy fluorescencyjnej energii świetlnej (FLE) 341

Gąsior L., Hebel M., Stupnicka K., Purzycka K., Jaśkiewicz A., Kiełbowicz Z.

Efekt redukcji masy guza przysadki u psa leczonego radioterapią udokumentowany w badaniu rezonansu magnetycznego – opis przypadku 343

Hebel M., Michałek M., Gąsior L., Płóciennik M., Frydrychowski P., Noszczyk-Nowak A., Kiełbowicz Z.

Złożona wada serca u psa udokumentowana w badaniu rezonansu magnetycznego – opis przypadku 345

Holumbiowska T., Szpaczek A., Glińska-Suchocka K., Ochota M., Nizański W.

Opis przypadku ropomacicza u młodej suki - schorzenie nadal groźne w medycynie weterynaryjnej 347

Kraszewski R., Korzycki K.

Zastosowanie portu SILS® w zabiegach laparoskopowych na przykładzie love 349

Misiliuk V., Misiliuk N., Matviichuk I., Kryva K., Kucherenko H.

Treatment of mine explosive wounds in dogs from the Kharkov region due to war 351

Pisarek M. i wsp.

Wykorzystanie szybkich testów immunochromatograficznych oraz metody PCR w wykrywaniu wirusów szczepionkowych cpv w kale psów poddawanych wakcytacji 354

Popiel J., Sapikowski G., Sławuta P., Silny A., Nowak M.	
Zastosowanie i ocena przydatności lasera diodowego w chirurgicznym leczeniu wybranych zmian rozrostowych skóry psów	356
Rękwicz K., Prządka P., Antończyk A., Skrzypczak P., Suliga K., Kiełbowicz Z., Tunikowska J.	
Ocena przydatności śródoperacyjnego zastosowania fluorescencji w diagnostyce i leczeniu chłonnopiersia u psów i kotów metodą torakoskopową	359
Romańska M., Degórska B.	
Zrozumienie mastocytozy: diagnoza i leczenie w kontekście mapowania węzłów chłonnych. Opis przypadku.	361
Sapikowski G., Popiel J., Sławuta P., Skrzypczak P., Ciaputa R.	
Ocena przydatności i skuteczności lasera CO ₂ w modelowaniu chirurgicznym dziąseł psów.	364
Łobaczewski A., Jaśkiewicz A., Sapieryński R., Moroz-Fik A., Nowek Z., Szaluś-Jordanow O., Frymus T.	
Wielogniskowy, rzekomolożyskowy rozrost endometrium u suk	367
Tataczuk-Duda M., Skrzypczak P., Prządka P., Hebel M., Kiełbowicz Z., Antończyk A.	
Porównanie oceny jakości sedacji u psów premedykowanych medetomidyną oraz medetomidyną z wатыnoksanem - badania wstępne.	369

SESJA DOKTORANTÓW/REZYDENTÓW

Banasik A., Drobot P., Podgórski P., Owsńska-Schmidt K., Brewńska L., Zimny A., Wrzosek M.	
Korelacja między półautomatyczną wolumetrią zakrętu obręczy a wynikami EEG u psów z padaczką idiopatyczną	372
Correlation between semiautomated volumetry of cingulate gyrus and EEG findings in dogs with idiopathic epilepsy	374
Brewńska L., Banasik A., Czopowicz M., Flegel T., Wrzosek M.	
Przydatność skal oceny neurologicznej w określaniu rokowania w przebiegu zapalenia mózgu i opon mózgowych o nieznannej etiologii u psów	376
Usefulness of neurological assessment scales in an outcome prognosis in meningoencephalitis of unknown origin in dogs	378
Carolak E., Dutkiewicz A., Grzymajło K.	
Szczepy probiotyczne jako wsparcie gospodarza przeciw zakażeniami pałeczkami <i>salmonella</i>	380
Probiotic strains as host support against <i>salmonella</i> infections	382

Ciszewska-Ceran J., Szczepanik M., Wilkołek P.

Wpływ światła niebieskiego o długości fali 440-460 nm jako leczenie wspomagające w terapii dermatoz psów- badania pilotażowe. 384

The impact of blue light with a wavelength of 440-460 nm as an adjunctive treatment in the treatment of dog dermatoses-preliminary studies. 386

Domrazek K., Jurka P.

Wpływ drobnoustrojów *Mycoplasma* spp., Herpesvirus canis oraz *Chlamydia* spp. na jakość nasienia psa domowego (*Canis familiaris*) 388

Influence of the microorganisms *Mycoplasma* spp., Herpesvirus canis and *Chlamydia* spp. on canine (*Canis familiaris*) semen quality 390

Jacewicz J., Degórska B., Sienkiewicz W.

Unerwienie stawu łokciowego psa 392

Canine elbow joint innervating 394

Klim E., Mestrinho L., Gawor J.

Porównanie efektów zszywania ran poekstrakcyjnych u kotów techniką pojedynczych szwów przerywanych i szwów chowanych 396

Comparison of suturing postextraction wounds in cats with single interrupted sutures and buried knot sutures techniques 398

Kortas A., Mieszkowska M., Tobolska A., Pomianowski A., Rytel L.

Wykorzystanie metod elektrodiagnostycznych w diagnostyce schorzeń neurologicznych o lokalizacji wewnątrzczaszkowej - badania pilotażowe 400

The use of electrodiagnostic methods in the diagnosis of neurological diseases with intracranial localization. Pilot studies 402

Lasoń-Kubarek A., Ramisz G., Kubarek M.

Charakterystyka płynu stawowego u psów z osteoarthritis oraz innych schorzeń stawów – doniesienia wstępne 404

Synovial fluid characteristics in dogs with osteoarthritis and other joint diseases - preliminary reports 406

Michalska K., Tobolska A., Rytel L., Pomianowski A.

Analiza występowania cyst na terenie centralnego układu nerwowego u psów na podstawie badania neurologicznego i diagnostyki za pomocą MRI 408

Analysis of the occurrence of cysts in the central nervous system in dogs based on neurological examination and MRI diagnostics 410

Pisarek M. i wsp.

Problem boreliozy u berneńskich psów pasterskich 412

The problem of lyme disease in bernese mountain dogs 414

**Sowińska N., Nowak T., Łechtańska J., Cieślak A., Lechniak D.,
Kajdasz A., Pawlak P.**

Porównawcza analiza mikrobiomu dróg rodnych u suk zdrowych
oraz chorych z zastosowaniem sekwencjonowania nowej generacji 416

Comparative next-generation sequencing profiling of the genital
tract microbiota in healthy and pathological conditions in bitches 418

Ziemann D., Mestrinho L. A. , Gawor J.

Zgryz powodujący uraz w przyzębiu u kotów. Analiza pomiarów
cefalometrycznych 420

Malocclusion in cats associated with mandibular soft tissue trauma:
a retrospective case – control study 423