

**Międzynarodowa Konferencja VetCo**

# **Kardiologia małych zwierząt w praktyce**

**21-22 września 2013, Falenty k. Warszawy**



**Materiały konferencyjne**

**Wydawca biuletynu:** VetCo – Veterinary Consulting & Control  
Al. 3 Maja 7/2, 00-401 Warszawa  
tel. 22 621 06 95  
e-mail: [biuro@vetco.pl](mailto:biuro@vetco.pl)  
portal: [www.vetco.org](http://www.vetco.org)

**Redakcja merytoryczna:** lek. wet. Agnieszka Neska-Suszyńska

**Przekład z j. ang.:** lek. wet. Dagmara Ewa Chełstowska

**Copyright © [2013 VetCo – Veterinary Consulting & Control]**

**ISBN 978-83-933163-5-9**

# SPIS TREŚCI

**Program konferencji**.....X

**Sylwetki wykładowców**.....X

## **Wykłady:**

**Arytmogenna kardiomiopatia prawej komory u psów**

*(M. Oyama)*.....X

**Leczenie zastoinowej niewydolności serca u psów**

*(B. Bulmer)*.....X

**Kardiomiopatia przerostowa - etiogeneza, epidemiologia, patofizjologia, diagnostyka i klasyfikacja stopnia zaawansowania choroby, leczenie**

*(B. Bulmer / M. Oyama)*.....X

**Kardiomiopatia restrykcyjna u kotów**

*(M. Oyama)*.....X

**Zastosowanie zaawansowanych technik echokardiograficznych u kotów z kardiomiopatią I**

*(M. Oyama)*.....X

**Zastosowanie zaawansowanych technik echokardiograficznych u kotów z kardiomiopatią II**

*(B. Bulmer)*.....X

**Walwuloplastyka balonowa zastawki tętnicy płucnej: wskazania do zabiegu, wybór pacjentów, oczekiwane rezultaty**

*(U. Bartoszuik)*.....X

**Praktyczne zastosowanie biomarkerów i badań genetycznych u psów i kotów z chorobami serca**

*(M. Oyama)*.....X

**Nowatorska technika - interwencyjna korekta i wymiana zastawki mitralnej u psów**

*(B. Bulmer)*.....X

**Nadciśnienie płucne**

*(M. Oyama)*.....X

**Wyniki badań klinicznych z zakresu kardiologii psów i kotów oraz ich wpływ na decyzje podejmowane w codziennej praktyce lekarskiej**

*(B. Bulmer)*.....X

# PROGRAM KONFERENCJI VETCO

**REJESTRACJA UCZESTNIKÓW OD 7:00**

**ROZPOCZĘCIE KONFERENCJI O 9:00**

## **21 września, sobota**

### **Sesja I, 9:00 - 12:30**

Arytmogenna kardiomiopatia prawej komory u psów	<b>M Oyama</b>
Przerwa kawowa	<b>10:00-10:15</b>
Leczenie zastoinowej niewydolności serca u psów	<b>B Bulmer</b>
Przerwa kawowa	<b>11:15-11:30</b>
Interaktywna analiza przypadków klinicznych	<b>M Oyama / B Bulmer</b>
Obiad	<b>12:30-13:30</b>

### **Sesja II, 13:30 - 17:30**

Kardiomiopatia przerostowa - etiogeneza, epidemiologia, patofizjologia, diagnostyka i klasyfikacja stopnia zaawansowania choroby	<b>B Bulmer</b>
Przerwa kawowa	<b>14:30-14:45</b>
Kardiomiopatia restrykcyjna u kotów	<b>M Oyama</b>
Przerwa kawowa	<b>15:45-16:00</b>
Leczenie kardiomiopatii przerostowej i niewydolności serca u kotów	<b>M Oyama / B Bulmer</b>
Interaktywna analiza przypadków klinicznych	<b>M Oyama / B Bulmer</b>

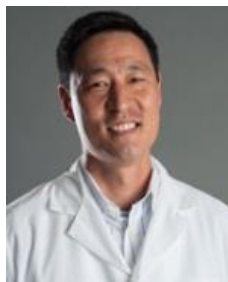
## **22 września, niedziela**

### **Sesja I, 8:30 - 12:45**

Zastosowanie zaawansowanych technik echokardiograficznych u kotów z kardiomiopatią I	<b>M Oyama</b>
Przerwa kawowa	<b>9:30-9:45</b>
Zastosowanie zaawansowanych technik echokardiograficznych u kotów z kardiomiopatią II	<b>B Bulmer</b>
Przerwa kawowa	<b>10:45-11:00</b>
Walwuloplastyka balonowa zastawki tętnicy płucnej: wskazania do zabiegu, wybór pacjentów, oczekiwane rezultaty	<b>U Bartoszek</b>
Praktyczne zastosowanie biomarkerów i badań genetycznych u psów i kotów z chorobami serca	<b>M Oyama</b>
Obiad	<b>12:45-13:45</b>

### **Sesja II, 13:45 - 17:30**

Nowatorska technika - interwencyjna korekta i wymiana zastawki mitralnej u psów	<b>B Bulmer</b>
Przerwa kawowa	<b>14:45-15:00</b>
Nadciśnienie płucne	<b>M Oyama</b>
Przerwa kawowa	<b>16:00-16:15</b>
Wyniki badań klinicznych z zakresu kardiologii psów i kotów oraz ich wpływ na decyzje podejmowane w codziennej praktyce lekarskiej	<b>B Bulmer</b>
Zakończenie	<b>17:30</b>



**Mark Oyama DVM, DACVIM,**  
Department of Clinical Studies, School of Veterinary  
Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, USA



Mark Oyama jest profesorem w Katedrze Nauk Klinicznych na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej, na University of Pennsylvania. Jego główne zainteresowania kliniczne i badawcze koncentrują się na chorobach mięśnia sercowego u psów, chorobach zastawki mitralnej oraz biomarkerach kardiologicznych. Prof. Oyama bierze obecnie udział w kilku projektach badawczych dotyczących właśnie takich biomarkerów u psów i kotów jak również jest zaangażowany w badania nad powiązanymi z serotonina mechanizmami leżącymi u podłoża chorób zastawek u psów.

Prof. Oyama pełnił funkcję Przewodniczącego Sekcji Kardiologii American College of Veterinary Internal Medicine oraz był członkiem ACVIM Board of Regents jak również NIH Center for Scientific Review Bioengineering, Technology and Surgical Sciences. Obecnie działa w ramach Institute of Translational Medicine and Therapeutics na University of Pennsylvania.

Prof. Oyama opublikował dotąd 90 artykułów i abstraktów oraz wygłosił przeszło 150 wykładów na konferencjach na całym świecie. Jest członkiem różnych ciał doradczych działających przy wielu firmach biotechnologicznych i farmaceutycznych oraz laboratoriach diagnostycznych. Ponadto jest redaktorem sekcji poświęconej medycynie translacyjnej w Journal of Veterinary Cardiology.



**Barret Bulmer DVM, Diplomate ACVIM**  
TUFTS Veterinary Emergency Treatment & Specialities



Dr Barret Bulmer uzyskał dyplom lekarza weterynarii na Louisiana State University oraz odbył staż z zakresu medycyny małych zwierząt na Colorado State University. Na University of Illinois odbył z kolei staż rezydentki i ukończył studia zdobywając tytuł magistra. W 2002 roku został dyplomowanym członkiem sekcji kardiologii American College of Veterinary Internal Medicine. Po odbyciu rezydentury dr Bulmer rozpoczął w 2002 roku pracę na Kansas State University jako na stanowisku profesora współtworząc pierwszy na tej uczelni program z zakresu kardiologii. W 2006 roku dr Bulmer dołączył do zespołu na Oregon State University, gdzie w 2009 roku został mianowany na stanowisko profesora nadzwyczajnego. Dr Bulmer jest autorem licznych artykułów opublikowanych w JAVMA, AJVR, JVIM oraz Journal of Veterinary Cardiology, a ponadto kilku rozdziałów będących częścią takich podręczników jak Texbook of Veterinary Internal Medicine, Current Veterinary Therapy XIV oraz The Veterinary Clinical Advisor.

Wygłosił przeszło 80 godzin wykładów w ramach kształcenia ustawicznego na spotkaniach lokalnych oraz konferencjach krajowych i międzynarodowych. Dr Bulmer został uhonorowany licznymi wyróżnieniami takimi jak Carl Norden-Pfizer Distinguished Teacher Award na Oregon State University, Clinical Teaching Award na Kansas State University, Resident Teaching Award na University of Illinois oraz Outstanding Small Animal Intern Award na Colorado State University.



**Dr n. wet. Urszula Bartoszek**  
European College of Veterinary Internal Medicine



Dr n. wet. Urszula Bartoszek ukończyła studia na wydziale Medycyny Weterynaryjnej SGGW w Warszawie uzyskując w 2002 roku tytuł lekarza weterynarii. Ze względu na zainteresowania kardiologią i chirurgią klatki piersiowej w krótkim czasie po uzyskaniu dyplomu rozpoczęła doktorat z zakresu chirurgii dotyczący przeszczepów autologicznych mięśniowych komórek macierzystych. Podczas pracy nad doktoratem cały czas pracowała klinicznie przyjmując na co dzień pacjentów a także kształciła się dalej z zakresu kardiologii weterynaryjnej biorąc udział w licznych konferencjach, sympoziach i spotkaniach naukowych. W latach 2007/08 spędziła 16 miesięcy na stażu w klinice, w Mediolanie pracując z wieloma wybitnymi specjalistami europejskimi z dziedziny kardiologii weterynaryjnej. Po zakończeniu stażu od 2009 roku przyjmuje regularnie konsultując pacjentów kardiologicznych w Warszawie, a w latach 2011-2012 także w Klinice Wydziału Medycyny Weterynaryjnej FU w Berlinie będąc tam konsultantem z zakresu kardiologii małych zwierząt.

W 2013 dostała miejsce w programie specjalizacji europejskiej z dziedziny kardiologii i obecnie dr Urszula Bartoszek jest rezydentką ECVIM-CA Cardiology (European College of Veterinary Internal Medicine – Companion Animals, Cardiology) w Zurychu.