

dr n. wet. Dorota Bukowska

Katedra Weterynarii, Uniwersytet Przyrodniczy

„Akademicka” Przychodnia Weterynaryjna

Ul. Wojska Polskiego 52, 60-625 Poznań

e-mail: dorbuk@up.poznan.pl



Wygłosi wykład w dniu 3.06.2011

pt” **Problemy rozrodu psów i kotów widziane z perspektywy gabinetu weterynaryjnego”**

Dorota Bukowska jest absolwentką (1987) Wydziału Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Warmińsko – Mazurskiego (wówczas Akademia Rolniczo Techniczna) w Olsztynie. Od 1987 roku pracuje w Katedrze Zoohigieny i Profilaktyki Weterynaryjnej Akademii Rolniczej w Poznaniu (obecnie Katedra Weterynarii, Uniwersytet Przyrodniczy). Odbyła staże kliniczne i naukowe: w Klinice Małych Zwierząt Wyższej Szkole Weterynaryjnej w Hanowerze(1988), prywatnych klinikach weterynaryjnych w Hamburgu i Hameln (Niemcy). Działalność naukowa związana jest z rozrodem zwierząt. Rozprawa doktorska, obroniona w roku 1996, dotyczyła oceny kliniczno – laboratoryjnej okresu okołoporodowego u owiec. Późniejsze badania związane są z problematyką potencjału rozrodczego psów. Uczestniczy w eksperymentach kardiologicznych prowadzonych na sercach owiec i świń, badania dotyczą m.in zabiegów hybrydowych na sercu i przezskórnym zakładaniu zatyczek typu Amplazer (cykl eksperymentów prowadzonych w latach 2004 – 2007 w Uniwersytecie Medycznym i Przyrodniczym w Poznaniu oraz Uniwersytecie Medycznym w Lozannie).

Dorota Bukowska jest aktualnie kierownikiem projektu badawczego KBN/MNiSW pt *Zastosowanie badań molekularnych, cytogenetycznych oraz mikro – chipów fluidycznych w ocenie potencjału rozrodczego psa domowego (Canis familiaris, Linnaeus, 1758)*. Prowadzi zajęcia dla studentów Uniwersytetu Przyrodniczego z kilku przedmiotów (m.in. Zoohigiena i profilaktyka, Higiena, Biotechniki rozrodu, Etologia zwierząt, Pielęgniarstwo weterynaryjne, , Kynologia, Rehabilitacja psów i kotów) oraz szkolenia dla lekarzy weterynarii: (warsztaty anestezyjologiczne 2008) oraz cykl specjalistycznych szkoleń weterynaryjnych dla myśliwych (w latach 2007 do dziś). Wypromowała 9 magistrantów. Od 23 lat prowadzi praktykę weterynaryjną małych zwierząt, konsultacje i opiekę nad hodowlami, zajmuje się profilaktyką, terapią i przeprowadza zabiegi chirurgiczne.

Wybrane publikacje:

1. Bukowska D., Kempisty B., Antosik P., Jackowska M., Woźna M., Lianeri M., Jaśkowski J.M.: Association between the number and quality of bitch COC's and selected donor factors. *Medycyna Weterynaryjna*, 66, 480-483, 2010.
2. Bukowska D., Kempisty B., Sikora J, Woźna M., Jackowska M., Zaorska K., Antosik P., Jaśkowski J.M.: Analizy funkcjonalne i molekularne plemników w ocenie zdolności rozrodczej samców ssaków. *Medycyna Weterynaryjna*, 67 (1) 29-33, 2011.
3. Kempisty B, Antosik P., Bukowska D., Jackowska M., Lianeri M., Jaśkowski J.M., Jagodziński P.P.: Analysis of selected transcript levels in porcine spermatozoa, oocytem, zygotes and two-cell stage embryos. *Reproduction, Fertility and Development* 20, 513-518, 2008.
4. Tozzi P., Pawlec-Wojtalic M., Bukowska D., Argitis V., von Segesser L.K.: Endoscopic off-pump aortic valve replacement: does the pericardial cuff improve the sutureless closure of left ventricular access? *Eur J Cardiothorac Surg.*, 31 (1) 4-6, 2007.