

## PERSONAL INFORMATION

Leona Nepejchalová

## WORK EXPERIENCE

May 2000–Present

**Head of the Department of scientific assessment for MA, Assessor of safety, quality manager**

ÚSKVBL (Czech Republic)

Coordination of assessors team, scientific assessment and regulatory approach

Assessment of part III.A (safety) and III.B (safety of residues) of dossiers provided by the applicant for marketing authorization of veterinary medicinal products (chemicals)

Assessment of bioequivalence studies

SOPs for processes designed for the assessment and management of marketing authorisation and post authorisation cycles of authorized VMP. Actions and provisions necessary for maintenance of safe use of VMPs

Databases

DMS, websites

September 2002–December  
2015**Teacher**

University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences (Czech Republic)

General pharmacology: pharmacokinetics of veterinary drugs, pharmacodynamics of veterinary drugs, dosing regimens, safety requirements

Special pharmacology: autonomic nervous system, digestive and respiratory tracts, reproduction, etc.

## EDUCATION AND TRAINING

September 1992–June 1998

**MVDr. (D.V.M.)**

University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences (Czech Republic)

- Courses taken: chemistry, biology, biochemistry, microbiology, dietetics, immunology, toxicology, pharmacology, radiation hygiene, animal diseases, general ecology, landscape ecology, and applied ecology

Degrees in: Infectious diseases and epizootology, Hygiene and technology of dairy products and eggs, Hygiene and technology of meat products, Veterinarian and hygienic surveillance, Environmental surveillance.

2003–2003

**first level of board certification**

University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences (Czech Republic)

general – food safety

2004–2004

**second level of board certification**

University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences (Czech Republic)

food safety

September 2004–December  
2007**Ph.D.**

University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences (Czech Republic)

Veterinary toxicology, safety of VMPs for fish

## ADDITIONAL INFORMATION

Expertise

- Publications NEPEJCHALOVÁ, L., 2012. Zakázané látky. Prohibited substances. Veterinářství 2012, 62 (6): 381 – 384
- ZOUNKOVÁ, R., KLIMEŠOVÁ, Z., NEPEJCHALOVÁ, L., HILSCHEROVÁ, K., BLÁHA, L., 2011. Complex evaluation of ecotoxicity and genotoxicity of antimicrobials oxytetracycline and flumequine used in aquaculture, Environmental Toxicology and Chemistry, Volume 30 (5): 1184–1189
- NEPEJCHALOVÁ, L., POMEZNÁ, E., Vliv používání léčivých látek u kořovitých na rozhodování o požitelnosti jejich masa. Impact of treatment in Equidae on determination of meat edibility. Veterinářství 2010; 60(8): 458 - 465
- DOBŠÍKOVÁ, R., BERGEROVÁ, J., NEPEJCHALOVÁ, L., SVOBODOVÁ, Z., 2010. Monitoring používání malachitové zeleně v chovech ryb v letech 2005 – 2009 v České Republice. Bulletin VÚRH Vodňany, 46 (3): 37-52
- NEPEJCHALOVÁ, L., SVOBODOVÁ, Z., KOLÁŘOVÁ, J., FRGALOVÁ, K., VALOVÁ, J., NÉMETHOVÁ, D., 2008. Oxytetracycline Assay in Pond Sediment. Acta Vet. BRNO 77: 461-466.
- KOLÁŘOVÁ, J., SVOBODOVÁ, Z., VELÍŠEK, J., NEPEJCHALOVÁ, L., 2007. Anestezie u ryb. In Sborník XIV. odborné konference s mezinárodní účastí, Ochrana zvířat a welfare 2007, VFU Brno, 12. září 2007: 50 – 53
- KOLÁŘOVÁ, J., VELÍŠEK, J., NEPEJCHALOVÁ, L., SVOBODOVÁ, Z., KOUŘIL, J., HAMÁČKOVÁ, J., MÁCHOVÁ, J., PIAČKOVÁ, V., HAJŠLOVÁ, J., HOLADOVÁ, K., KOCOUREK, V., KLIMÁNKOVÁ, E., MODRÁ, H., DOBŠÍKOVÁ, R., GROCH, L., NOVOTNÝ, L., 2007. Anestetika pro ryby – metodika č. 77, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Výzkumný ústav rybářský a hydrobiologický ve Vodňanech: 20 s., ISBN 80-8588
- NEPEJCHALOVÁ, L., KOLÁŘOVÁ, J., VELÍŠEK, J., SVOBODOVÁ, Z., 2007. Anestetika používaná u ryb. In Sborník IX. konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí, VFU Brno, 30. května 2007: 156 – 160
- KOLÁŘOVÁ, J., SVOBODOVÁ, Z., VELÍŠEK, J., NEPEJCHALOVÁ, L., 2007. Anestezie u ryb. Veterinářství 57(5): 314 – 316
- KOLÁŘOVÁ, J., NEPEJCHALOVÁ, L., 2007. Zásady a možnosti léčby v chovech ryb v ČR. Veterinářství 57 (2): 115-118
- KOLÁŘOVÁ, J., NEPEJCHALOVÁ, L., 2007. Využití testů toxicity na vodních organismech pro testování léčivých přípravků pro ryby. Bulletin VÚRH Vodňany 43 (3)
- NEPEJCHALOVÁ, L., KOLÁŘOVÁ, J., 2007. Aktuální možnosti léčby v chovech ryb v ČR. Bulletin VÚRH Vodňany, 43 (2)
- SVOBODOVÁ, Z., SUDOVÁ, E., NEPEJCHALOVÁ, L., ČERVINKA, S., VYKUSOVÁ, B., MODRÁ, H., KOLÁŘOVÁ, J., 2006. Effects of oxytetracycline containing feed on pond ecosystem and health of carp (*Cyprinus carpio* L.). Acta Vet. BRNO 75: 571-577
- NEPEJCHALOVÁ, L., FRGALOVÁ, K., VALOVÁ, J., SVOBODOVÁ, Z., 2006. Stanovení oxytetracyklinu v rybníčním sedimentu. In Sborník VIII. konference mladých vědeckých pracovníků s mezinárodní účastí, VFU Brno, 6. června 2006: 197 – 201
- KOLÁŘOVÁ, J., SVOBODOVÁ, Z., SUDOVÁ, E., NEPEJCHALOVÁ, L., VYKUSOVÁ, B., MODRÁ, H., 2006. Rupin Special - Medizinalfutter für Cypriniden. In: Abstraktband, IX. Gemeinschaftstagung der EAAP, Murten 2006: 44.
- KOLÁŘOVÁ, J., NEPEJCHALOVÁ, L., 2006. Testování veterinárních léčivých přípravků pro ryby podle norem EU. Veterinářství 56(1): 31-34
- KOLÁŘOVÁ, J., SVOBODOVÁ, Z., NEPEJCHALOVÁ, L., VELÍŠEK, J., PIAČKOVÁ, V., 2006. Anestezie ryb v České republice. Bulletin VÚRH Vodňany, 42 (3): 105-108
- KOLÁŘOVÁ, J., NEPEJCHALOVÁ, L., 2005. Zásady a možnosti léčby v chovech ryb ČR. Bulletin VÚRH Vodňany, 41 (2): 70-73
- VELÍŠEK, J., SVOBODOVÁ, Z., PIAČKOVÁ, V., GROCH, L., NEPEJCHALOVÁ, L. 2005: Effects of clove oil anaesthesia on common carp (*Cyprinus carpio* L.). Vet. Med. – Czech, 50 (6): 269-275.
- KOLÁŘOVÁ, J., NEPEJCHALOVÁ, L. 2005. The process of the application of European Union pharmaco-vigilance regulation in the conditions of aquacultures in the Czech Republic. Folia Veterinaria, 49 (2): 77-81
- HERA, A., NEPEJCHALOVÁ, L., ŠIMŮNEK, J. 2005. Obecná farmakologie pro studenty veterinárního lékařství, VFU, Brno, 101 s., ISBN 80-7305-528-7
- NEPEJCHALOVÁ, L., ŠKALOUD, J., VERNEROVÁ, E. 2001, Assessment of the Ecotoxicity of Veterinary Medicinal Products in Respect of Our and European Legislation (Ekotoxikologické hodnocení veterinárních léčivých přípravků z hlediska naší a evropské legislativy). Collection of papers from Xth International Conference: Toxicity and Biodegradability of Matters Important in Water Management (Sborník referátů z 10. konference s mezinárodní účastí: Toxicita a biodegradabilita odpadů a látek významných ve vodním prostředí), VÚRH JU Vodňany, 210 – 221.
- ZAPLETAL, O., RUPRICH, J., DVOŘÁKOVÁ, D., NEPEJCHALOVÁ, L., VRÁNOVÁ, E. 2001, Speciální toxikologie. Pro posluchače Fakulty veterinární hygieny a ekologie a posluchače Fakulty veterinárního lékařství. VFU Brno, 148 s., ISBN 80-7305-403-5 ZAPLETAL, O., RUPRICH, J., DVOŘÁKOVÁ, D., NEPEJCHALOVÁ, L., VRÁNOVÁ, E. 2001, Praktická cvičení z veterinární toxikologie pro posluchače Fakulty veterinární hygieny a ekologie a posluchače Fakulty veterinárního

lékařství. VFU, Brno, 67 s., ISBN 80-7305-410-8

Projects

Memberships

Other Relevant Information