

## 61. ROČNÍK ŠTUDENTSKEJ VEDECKEJ KONFERENCIE – ŠVOČ

Dňa 18. apríla 2018 sa pod záštitou rektorky Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Dr. h. c. prof. MVDr. Jany Mojžišovej, PhD., konal 61. ročník Študentskej vedeckej konferencie – ŠVOČ.

Do recenzovaného zborníka bolo prihlásených 71 abstraktov od 70 študentov z UVLF v Košiciach, z ktorých bolo šesť od študentov študujúcich v anglickom jazyku, tri abstrakty od študentov z Fakulty veterinárskej medicíny Národnej poľnohospodárskej univerzity Bila Tserkva, z Ukrajiny a tri od študentov Fakulty veterinárskej medicíny z Univerzity prírodných vied v Lublin, z Poľska. Účasť zahraničných hostí potvrdila zmysel študentských konferencií ako významného priestoru na reprezentáciu školy a vedeckých výsledkov študentov.

Milou tradíciou je organizovanie sprievodného podujatia konferencie. V tomto roku v spolupráci s Východoslovenským múzeom v Košiciach, výstava „Natura excelenta“. Na štrnástich baneroch boli v priestoroch pavilónu morfológických disciplín prezentované fotografie prírodovedných hodnôt Košického kraja. Výber fotografií prírodovedcov Evy Sitášovej, Miroslava Fulína, Štefana Danka, Miloša Ballu a Milana Kapustu sú ukážkou ich vnímania hodnôt územia a jeho osobitostí. Poďakovanie za realizáciu výstavy patrí Východoslovenskému múzeu v Košiciach a MVDr. Denise Toropilovej, PhD.

Rokovania 61. ročníka Študentskej vedeckej konferencie – ŠVOČ sa uskutočnili v piatich sekciách: predklinickej, klinickej, hygieny potravín a prostredia, farmaceutickej a sekcii bakalárskeho štúdia.

Konferenciu v aule Pavilónu morfológických disciplín UVLF v Košiciach otvorila prorektorka prof. MVDr. Zita Faixová, PhD. V úvodnom príhovore vyzdvihla význam študentskej vedeckej a odbornej činnosti a popularitu, ktorú si konferencia stále udržiava.

Študentské práce hodnotili odborné komisie v zložení: Predklinická sekcia: predsedníčka prof. MVDr. Zita Faixová, PhD. a členovia doc. MVDr. Dagmar Mudroňová, PhD. a MVDr. Lenka Luptáková, PhD.; Klinická sekcia: predseda doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD. a členovia MVDr. Tatiana Weissová, PhD. a MVDr. Ján Bílek, PhD.; Sekcia hygiena potravín a prostredia: predsedníčka doc. MVDr. Ivona Kožárová, PhD. a členovia doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD. a MVDr. Miloš Halán, PhD.; Farmaceutická sekcia: predseda prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc. a členovia doc. Ing. Jarmila Eftimová, PhD. a RNDr. Štefan Mazáň; Sekcia bakalárskeho štúdia predseda doc. MVDr. Peter Lazar, PhD., členovia doc. MVDr. Pavel Naď, PhD. a MVDr. Aladár Mad'ari, PhD.

Prvé tri hlavné ceny v každej sekcii venovala UVLF v Košiciach. Generálnym sponzorom študentskej vedeckej konferencie bola firma Zoetis, podujatie podporili tiež Komora veterinárnych lekárov SR, Slovenská lekárnická komora, spolufinancovaním zborníka abstraktov a firmy Royal Canine Czech & Slovak Republics, Lekárne Gram a Váhy v Košiciach, Dr. Max, Imuna Pharm, Mevet, Vetis, Siemens Healthineers, Pharmacopola, Bioveta SK a Základná organizácia Odborového zväzu pracovníkov školstva a vedy pri UVLF v Košiciach.

## **Ocenenia – ceny rektorky UVLF v Košiciach – prehľad:**

### **1. Predklinická sekcia**

1. miesto: Robert William Murray B.Sc (Hons) Biomed, CCUG in Gothenburg, Sweden: Taxonomic discrimination of the *Streptococcus mitis*-group using a molecular approach.

2. miesto: Marek Ratvaj, 5. ročník ŠP VVL, UVLF v Košiciach: Účinok podávania probiotických laktobacilov na peľovom nosiči na črevnú mikroflóru a antimikrobiálne peptidy včely medonosnej.

3. miesto: Amália Piegerová, 4. ročník ŠP Farmácia, UVLF v Košiciach: Antibiofilmová aktivita vybraných rastlinných extraktov voči *Staphylococcus aureus*.

### **2. Klinická sekcia**

1. miesto: Katarína Schmiesterová, 6. ročník ŠP VVL, UVLF v Košiciach: Využitie dopplerovskej ultrasonografie pri vyšetrení semenníkov u psov.

2. miesto: Marieta Kurillová, 6. ročník ŠP VVL, UVLF v Košiciach: Numerické porovnanie priechodnosti priedušnice na röntgenograme u brachycefalických a niektorých ďalších plemien psov.

3. miesto: Frederika Rokytová, 6. ročník ŠP VVL, UVLF v Košiciach: Využitie alternatívnych metód konzervatívneho manažmentu terapie chronických rán.

### **3. Sekcia hygiena potravín a prostredia**

1. miesto: Marie-Claire Schieber, 5th BSc, UVMP in Košice: Endoparasites of carnivores kept in captivity.

2. miesto: Lucia Liktorová, 6. ročník ŠP VVL, UVLF v Košiciach: Prevalencia kryptosporidiózy u teliat na vybraných farmách v okresoch Zvolen a Krupina.

3. miesto: Miriama Krišová, 6. ročník ŠP HP, UVLF v Košiciach: Stanovenie rezíduí antimikrobiálnych látok vo vajciach použitím rýchlych skriningových metód.

#### **4. Farmaceutická sekcia**

1. miesto: Gorazd Brosch, 4. ročník ŠP Farmácia, UVLF v Košiciach: Zelená syntéza nanočastíc zlata pomocou extraktu levandule a výpočet aktivačnej energie.

2. miesto: Natália Burcinová, 5. ročník ŠP Farmácia, UVLF v Košiciach: Vývinová toxicita kuracieho embrya po aplikácii hadieho jedu s cytotoxickým účinkom vybraných ázijských druhov rodu *Naja*.

3. miesto: Nikola Červeňáková, 5. ročník ŠP Farmácia, UVLF v Košiciach: Účinok rôznych extraktov púpavy lekárskej (*Taraxacum officinale*) na modelový organizmus.

#### **5. Sekcia bakalárskeho štúdia**

1. miesto: Filip Rybár, 3. ročník ŠP Kynológia, UVLF v Košiciach: Európsky saňový pes a jeho uplatnenie v moderných záprahových športoch.

2. miesto: Kristína Socháňová, 3. ročník ŠP Vzťah človek - zvierka a jeho využitie v canisterapii a hipoterapii, UVLF v Košiciach: Alternatívny prístup k výcviku u rôznych plemien koní.

3. miesto: Ľubica Bátoriová, 3. ročník ŠP Vzťah človek - zvierka a jeho využitie v canisterapii a hipoterapii, UVLF v Košiciach: Vplyv rôznych typov canisterapeutických intervencií na welfare psov.

Generálneho sponzora Študentskej vedeckej konferencie – ŠVOČ firmu **ZOETIS** reprezentoval MVDr. Gabriel Varga, prezident Nadácie Svetovej asociácie veterinárnych lekárov malých zvierat a regionálny riaditeľ ZOETIS pre Afriku. Generálny sponzor venoval

finančnú cenu vo výške 200 € študentom: Radka Michalková, 5. ročník ŠP Farmácia, Andrej Alaksa, 5. ročník ŠP VVL a Alfred George Hodges, 6th post BSc. UVMP in Košice.

Viceprezident **Komory veterinárnych lekárov Slovenskej republiky** MVDr. Ladislav Stodola odovzdal vecné ceny študentom: Roxanne Knight, Andrej Alaksa, Filip Korim, Mária Vaňugová a Lenka Palárcová

**Práce odmenené zástupcami ďalších sponzorujúcich firiem:**

Zástupkyňa spoločnosti **Royal Canin Czech and Slovak Republics s. r. o.**, koordinátorka pre vedeckú komunikáciu MVDr. Lucia Repová udelila dve vecné ceny študentom: Martin Kalabus a Eugénia Svobodová. Spoločnosť Royal Canin Czech and Slovak Republics s. r. o. zabezpečila aj konferenčné materiály – balíček pre aktívnych účastníkov.

Zástupkyňa siete lekární **Dr. Max** – pani Jana Majerníková ocenila finančnou cenou 400 € študentku Martinu Proškovcovú.

**Lekárne Gram a Váhy v Košiciach** venovali finančné ceny vo výške 80 € študentom: Justína Špaková, Filip Korim, Michaela Kubová, Jakub Varga a Barbora Karolová.

Riaditeľ spoločnosti **PHARMACOPOLA s. r. o.**, Ing. Andrej Žigo a obchodný zástupca spoločnosti PHARMACOPOLA s. r. o., MVDr. Milan Mazúr, odovzdali vecné ceny študentom Jana Hromádková, Karol Ševčík, Silvia Valkošáková, Lívia Kušnirová a Bethina Emilie Dahl Jensen.

Produktový manažér spoločnosti **MEVET spol. s r. o.**, MVDr. Peter Lehocký daroval knižné publikácie študentom: Martina Krajčiová, Petra Ogurčáková a Katarzyna Żondełek.

Zástupkyňa firmy **Vetis Košice**, MVDr. Erika Konrádyová odovzdala hodnotné knihy študentom: Ondřej Pyskatý a Paulina Kopeć a poukážky na nákup zo sortimentu Vetis v hodnote 20 € študentom: Terézia Trepáčová, Nikoleta Poľančíková a Katarína Kleinová.

Zástupca spoločnosti **Bioveta SK**, MVDr. Juraj Salaj, PhD. venoval poukaz na nákup zo sortimentu BIOVETA SK v hodnote 60 € študentom: Martina Krajčiová, Marieta Kurillová, Miriama Krišová, Katarína Lukáčová a Katarína Gerhardtová.

Spoločnosť **Siemens Healthineers** ocenila vecnými cenami študentov: Terézia Pešulová, Filip Korim, Ina Kristine Jensen, Veronika Veľasová a Ľubica Bátoriová.

**IMUNA PHARM a. s.**, Šarišské Michaľany, venovala poukážky na nákup odbornej literatúry v hodnote 30 € študentom Patrícia Pavurová, Erika Kamenská, Erika Hutníková, Lívia Lešková a Patrícia Hurná.

**Základná organizácia odborového zväzu pracovníkov školstva a vedy pri UVLF v Košiciach** venovala poukážky na nákup odbornej literatúry vo výške 15 € študentom: Stanislav Lauko, Martin Kalabus, Samuel Horváth, Ján Fiľo a Katarína Gerhardtová.

Do ohodnotenia študentov v sekcii Hygiena potravín a prostredia prispeli vecnými cenami firmy **Brutus s. r. o.**, Trebišov a ocenili študentky Gabrielu Némethovú a Miriamu Krišovú, **Hydina SK**, Lieskovec, výrobná Košice, ocenila študentku Eriku Hutníkovú a **Potraviny KLAS, Staromestská mäsiareň**, Košice venovali darčkový balíček potravín študentom Samuelovi Horváthovi a Júlii Mihalikovej.

V záverečnom príhovore prof. MVDr. Zita Faixová, PhD., prorektorka pre výchovno-vzdelávaciu činnosť, oznámila prítomným, že práce vybrané odbornými porotami budú uverejnené vo vedeckom časopise *Folia Veterinaria*. Poďakovala všetkým študentom, školiteľom, členom odborných porôt i hosťom za inšpiratívne diskusie v jednotlivých sekciách. Poďakovala tiež sponzorom, organizačnému výboru za spoluprácu a všetkým účastníkom konferencie popriala veľa osobných a pracovných úspechov.

Odborný a organizačný garant Študentskej vedeckej konferencie – ŠVOČ MVDr. Marián Prokeš, PhD., poďakoval za podporu 61. ročníka konferencie vedeniu UVLF v Košiciach, sponzorom, členom odborných porôt, študentom a členom organizačného výboru za príjemne strávený deň.

prof. MVDr. Zita Faixová, PhD.  
prorektorka  
pre výchovno-vzdelávaciu činnosť

MVDr. Marián Prokeš, PhD.  
odborný a organizačný garant  
Študentskej vedeckej konferencie – ŠVOČ