

VETERINÁRNÍ UNIVERZITA BRNO
FAKULTA VETERINÁRNÍ HYGIENY A EKOLOGIE
Ústav hygieny a technologie potravin živočišného původu a gastronomie
OBOROVÁ RADA PRO HYGIENU A TECHNOLOGII POTRAVIN

a

KOORDINAČNÍ MÍSTO PRO VĚDECKOU A TECHNICKOU SPOLUPRÁCI S EFSA
V ČR, MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

a

Časopis MASO – odborný časopis pro obor zpracování masa



PROGRAM

XXVII. KONFERENCE MLADÝCH VĚDECKÝCH PRACOVNÍKŮ

VETUNI, 5. 6. 2025

Posluchárna a zasedací místnost pavilonu prof. Lenfelda (budova 12)



7:30 – 8:00
8:00

Prezence v Pavilonu prof. Lenfelda (budova 12, 1. NP)
Zahájení konference v Posluchárně Pavilonu prof. Lenfelda

POSLUCHÁRNA 12-203

| Sekce 1 Hygiena a technologie potravin | | |
|---|--------------------------------------|---|
| 1 | Tomáš Pencák, Mgr. | Charakteristika kombuchy na báze dubových listov |
| 2 | Dominika Kotianová, Mgr. | Využitie kávovej usadeniny ako udržateľného zdroja pre vývoj biodegradovateľných viečok |
| 3 | Tatiana Holkovičová, Ing. | Vplyv proteínového koncentrátu z fava fazule na kvalitatívne, nutričné a senzorické vlastnosti cestovín |
| 4 | Viktória Píri, Ing. | Vplyv prídavku jablkovej vlákniny na kvalitatívne parametre a senzorické vlastnosti bezlepkových sušienok |
| 5 | Jan Pospíšil, Mgr. | Vliv pořadí laktace a sezónnosti na obsah laktoferinu v kravském mléce |
| Diskuze | | |
| 6 | Kateřina Stojanová, Bc., Ing. | Modelování vlivu skladovacích podmínek na růstové parametry <i>Bacillus cereus</i> ve vařených pšeničných těstovinách |
| 7 | Kristýna Brodíkova, Mgr. | Genetické vlastnosti izolátů MRSA CC398 u zvířat: Porovnání mezi hospodářskými zvířaty, domácími mazlíčky a lidmi |
| 8 | Simona Ondruchová, Ing. | Vliv ochranné kultury na mikrobiologickou kvalitu dušené šunky |
| 9 | Markéta Ryšavá, Ing. | Dynamic changes in the plasmidome and resistome in the gastrointestinal tract of chickens |
| Přestávka | | |
| Sekce 3 Ochrana zvířat, welfare a etologie | | |
| 1 | Nad'a Konečná, Mgr. | Výskyt a rozložení bisfenolu A v konzervovaném krmivu pro psy |
| 2 | Mikuláš Michael Kálnoky, Mgr. | Aktivita a projevy chování brojlerových kuřat v domácím chovu a velkochovu |
| 3 | Zdeňka Vacuškova, Mgr. | Effect of housing type on guinea pig behaviour |
| 4 | Dominik Vacuška, Mgr. | Calming signals and changes in surface temperature in therapy dogs |
| 5 | Eva Justová, MVDr. | Působení vzdálenosti přepravy a ročního období jako synergických faktorů na počty úhynů brojlerů kura domácího a kachen domácích při jejich přepravě na jatky |
| 6 | Renáta Hesová, Mgr. Bc. | Effect of Lamotrigine on Early Developmental Stages of Zebrafish (<i>Danio Rerio</i>) – Behavioural Study |
| Přestávka | | |
| 12:45 Vyhlášení výsledků a zakončení konference v posluchárně | | |

ZASEDACÍ MÍSTNOST 12-237

Sekce 2 Chov zvířat, výživa zvířat a biochemie

| | | |
|---|----------------------------------|---|
| 1 | Tereza Vondráčková, MVDr. | Vliv rizikových faktorů na výskyt syndromu equinního astmatu |
| 2 | Klára Poláková, MVDr. | Vliv diet obohacených o alternativní krmné komponenty na vybrané ukazatele jatečné hodnoty u brojlerových králíků |

Sekce 4 Veřejné a soudní veterinářství a toxikologie

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Nikola Pešková, Mgr. | Toxicita 17 α -ethinylestradiolu u dania pruhovaného (<i>Danio rerio</i>) |
| 2 | Michaela Frederika Vargová, Mgr. | Vplyv spomaľovačov horenia na báze organických zlúčenín fosforu na embryonálny vývoj Dania pruhovaného (<i>Danio rerio</i>) |
| 3 | Barbora Riesová, Mgr. | Vliv flukonazolu a jeho metabolitu 1,2,4 - triazolu na raná vývojová stádia drápatky vodní (<i>Xenopus laevis</i>) |

Přestávka

Sekce 5 Veterinární ekologie a choroby volně žijících zvířat

| | | |
|---|---|--|
| 1 | Annabella Maria Schmiedová, Mgr. | Morfometrická studie rodů <i>Trochiliphagus</i> a <i>Trochiloecetes</i> u kolibříků |
| 2 | Veronika Vévodová, Mgr. | Prevalence filariální infekce v krvi a ektoparazitech netopýrů |
| 3 | Edita Kozlíková, Mgr. | Comparison of morphological and molecular identification of <i>Apodemus species</i> and AP-PCR optimization. |
| 4 | Jan Škrábal, Mgr. | GPS Tracking Reveals Collision Risk for Red Kites (<i>Milvus milvus</i>) at Wind Turbines |
| 5 | Kristína Krúteková, Mgr. | Evolučné adaptácie a rezistencia u <i>Escherichia coli</i> ST744 |

Diskuze

| | | |
|---|-------------------------------|--|
| 6 | Hana Pavelková, Mgr. | Monitoring Rickettsia spp. u klíšťat ve dvou zoologických zahradách v České republice během let 2023 – 2024 |
| 7 | Marek Schneider, Mgr. | Diverzita, hostitelské vazby a geografické rozšíření všenek rodu <i>Myrsidea</i> (<i>Amblycera: Menoponidae</i>) |
| 8 | Kristýna Plšková, Mgr. | Rozdíly v životních strategiích: luptouši versus péřovky |
| 9 | Lucia Zelinová, MVDr. | Baktérie odolné vůči antibiotikám u volně žijících vtákov napříč Palearktidou |

12:00 Přestávka – občerstvení

12:45 Vyhlášení výsledků a zakončení konference v posluchárně

- Presentaci si přednášející připraví na výměnný disk a před zahájením konference si příspěvek stáhnou do PC.
- Délka prezentace je omezena na 10 minut, za každou prezentací je 5 minut na diskuzi (následuje po bloku příspěvků).
- Účastníci se účastní celé konference, nejen své části.
- Účast školitelů je velmi vítána.