

26. KONFERENCE
SPOLEČNOSTI PRO VĚDU O LABORATORNÍCH ZVÍŘATECH
TÁBOR, HOTEL DVOŘÁK
23. 4. – 25. 4. 2025



Děkujeme partnerům za jejich podporu



PROGRAM

STŘEDA, 23. 4. 2025

8:00 Prezentace účastníků workshopu Klasifikace závažnosti postupů v projektech pokusů

8:30 - 12:30 *Mgr. Zuzana Vavrušková - FELASA – Severity Workshop*
Klasifikace závažnosti postupů v projektech pokusů



12:00 - 12:50 Prezentace účastníků konference

13:00 Zahájení 26. konference SVLZ

SEKCE I - předsedající: Mgr. Alena Vlková, Ph.D.

13:05 - 13:25 *doc. RNDr. Zdeňka Bendová, Ph.D. - NUDZ, Centrum výzkumu spánku a chronobiologie, Klecany*

Světlo a jeho vliv na zdraví a wellbeing laboratorních zvířat

13:25 - 13:45 *Ing. Arch. Lenka Maierová, Ph.D. - ČVUT, Fakulta stavební, Praha*

Vytváření optimálního světelného prostředí v chovech laboratorních zvířat

13:45 - 14:05 *Ing. Alena Konvalinová - ČSOP Vlašim a ParaZoo*

Možnosti využití nadbytečných laboratorních zvířat v záchranných stanicích

14:05 - 14:15 Prezentace firmy Trigon plus, Čestlice



14:15 - 14:35 *Bc. et Bc. Alena Schützmeisterová - Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i., Praha*

Barbering myši

14:35 - 14:55 *Mgr. Anežka Pelikánová - Fyziologický ústav AV ČR, Praha*

Efektivní management chovu geneticky modifikovaných myši v souladu se zásadami 3R

14:55 - 15:30 Coffee break

SEKCE II - předsedající: MVDr. Jan Honetschläger, Ph.D.

15:30 - 15:40 Prezentace firmy AnLab, Praha



15:40 - 16:00 *MVDr. Eva Kaděrková - Ministerstvo zemědělství ČR, Odbor ochrany zvířat, Praha*
Novinky a změny národní i EU legislativy, která se týká pokusných zvířat

16:00 - 16:20 *MVDr. Jiří Král - Státní veterinární správa, Praha*
Vedlejší živočišné produkty ve vědě

16:20 - 16:40 *MVDr. Martin Jánošík - Státní veterinární správa, Praha*
Testují se v České republice chemické látky pro potřebu budoucího použití v kosmetice?

16:40 - 16:45 Prezentace firmy MatTek, Bratislava



16:45 - 17:05 *MVDr. Peter Neradil - Ministerstvo Pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej Republiky*
Informácia o aktivitách národného výboru na ochranu zvierat používaných na vedecké účely v SR

17:05 - 17:25 *MVDr. Eva Dražanová, Ph.D. - Ústav přístrojové techniky AV ČR, v.v.i, Brno*
New trends in pain management of small laboratory animals

18:00 - 19:30 *Workshop firmy MatTek*
Rekonstituovaný model lidské rohovky jako etická alternativa pro testování oční dráždivosti



ČTVRTEK, 24. 4. 2025

SEKCE III - předsedající: RNDr. Kristina Kejlová, Ph.D.

09:00 - 09:20 *Krzysztof Wąsowicz - Department of Pathophysiology, Forensic Veterinary Medicine and Administration, Faculty of Veterinary Medicine, University of Warmia and Mazury, Olsztyn, Poland*
Isolated organs as alternative methods

09:20 - 09:40 *Michael Schunn - Preclinical Facility at Institute of Science and Technology Austria, Klosterneuburg, Austria*
The customer is king! Providing responsible infrastructure for scientists to do excellent research

09:40 - 09:45 Prezentace firmy IDEXX BioAnalytics, Kornwestheim

IDEXX BioAnalytics

09:45 - 10:05 *Mgr. Veronika Borbélyová, Ph.D. - Institute of Molecular Biomedicine, Faculty of Medicine, Comenius University, Bratislava, Slovakia*
Sex steroid hormones and social interaction in mice: insights from home-cage monitoring

10:05 - 10:25 *Mgr. Eliška Pácalová - Státní zdravotní ústav, Praha*
Bronchial 3D human tissue models for respiratory sensitization testing in vitro

10:25 - 11:00 Coffee break

SEKCE IV - předsedající: Mgr. Marek Baxa

11:00 - 11:10 Prezentace firmy VELAZ, Praha



11:10 - 11:30 *MVDr. Veronika Piačková, Ph.D. - Fakulta rybnářství a ochrany vod, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích*
Pokusy na rybách na FROV JU, aneb od zebřičky po vyzu

11:30 - 11:50 *Ing. Martin Blažka - Fyziologický ústav AV ČR, Praha*
Moderní chovné procedury a jejich alternativy podle 3R principů

11:50 - 12:00 Prezentace firmy Animalab, Praha



ANIMA LAB
vybavení laboratoří a zvířetníků - výzkumné modely

12:00 - 12:20 *RNDr. Jana Oltová, Ph.D. - Sciencetrack s.r.o., Líšnice*
Zvyšování experimentální reproducibility a implementace principů 3R nejen u Dánia pruhovaného

12:20 - 12:40 *Mgr. Oto Pavliš, Ph.D. - Ministerstvo obrany, Vojenský zdravotní ústav, Těchonín*
Mycobacterium tuberculosis infection in Galleria mellonella

12:40 - 14:00 Oběd

SEKCE V: předsedající: MVDr. Jan Honetschläger, Ph.D.

14:00 – 16:30 **Valná hromada SVLZ**

16:30 – 17:00 Coffee break

17:00 – 18:30 **Diskuze nad postery**

19:00 Společná večeře v restauraci hotelu Dvořák
diskuze nad tématy konference

PÁTEK, 25. 4. 2025

SEKCE VI - předsedající: Ing. Zdeňka Rösslerová

09:00 - 09:20 *Doc. Ing. Bc. Igor Šplíchal, CSc. - Mikrobiologický ústav AV ČR, Praha*
Preterm newborns and primary microbiota: study on gnotobiotic piglets

09:20 - 09:40 *Ing. Pavel Klein, Ph.D. - Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Plzni, Plzeň*
Patnáct let života s prasetem domácím coby pokusným zvířetem: praktické postřehy o chovu, perioperační péči a anestezii

09:40 - 09:45 **Prezentace firmy – Science Track**



09:45 - 10:05 *MVDr. Štefan Juhás, Ph.D. - Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, Liběchov*
PIGMOD centrum - Liběchovské prase ve službě světové vědě

10:05 - 10:25 *MVDr. Dana Živná - Anlab s.r.o, Praha*
***Mycoplasma pulmonis, Pneumocystis spp. a Filobacterium rodentium*, hlavní původci chronického respiračního onemocnění potkanů, možnosti jejich diagnostiky a srovnání metod**

10:25 - 10:45 *MVDr. Litvinec Andrej, Ph.D. - Ústav experimentální medicíny AV ČR, Praha*
Realizace modulárního zvěřince

10:45 - 11:05 *MVDr. Jan Honetschläger, Ph.D., MBA - Ústav molekulární genetiky AV ČR, Praha*
Uvedení nového zvěřince do provozu – na co nezapomenout

11:05 Zakončení konference

11:10 Diskuze a závěrečný **Coffee break**