

**Středa, 15. dubna**

09:30 – 11:30 Výbor České společnosti soudního lékařství a soudní toxikologie

11:00 – 19:00 Registrace

15:00 – 15:20 **Slavnostní zahájení / Opening ceremony – Velký sál****I. Blok – Velký sál**

Forensic Imaging / Zobrazovací metody

Vyžádané přednášky / Invited speakers / Key note Lecture

The Role of Multiphase Postmortem CT Angiography in Medicolegal Death Investigation

Grabherr S.

30 min.

Diskuse

10 min.

Postmortem CT in Forensic Medicine: Ten Years Later – Gains, Limits and Lesson

Hejna P.

30 min.

Diskuse 10 min.

16:40 – 17:00

Coffee Break

17:00 – 17:45

II. Blok – Velký sál

Forensic Imaging / Zobrazovací metody

Multi-phase postmortem computed tomography angiography (MPMCTA) in forensic routine: A 50-case institutional experience

Pohlová Kučerová Š.

10 min.

Postmortem CT angiografické vyšetření z pohledu perfuzionisty aneb jak to začalo...

Volt M.

10 min.

Prototype scanner Forescan® 3D dedicated to forensic practice

Hamříková P.

10 min.

Diskuse

15 min.

17:45 – 18:00

Přestávka

18:00 – 19:20

III. Blok – Velký sál

Přehledová sdělení

Infarktu myokardu je lepší předejít... a je to možné!

Vrablík M.

20 min.

Legal Aspects of the Relationship Between Medical and Forensic Autopsies in Czech Practice

Šolc M. 10 min.

Jak odčítat paušální hodnoty od výsledků dechové zkoušky na alkohol

Hirt M. 15 min.

Poisoning Homicide – Historical Milestones, Methods, Key Figures

Straka L. 20 min.

Diskuse 15 min.

19:20 – 20:00

Welcome drink s občerstvením

Předsálí a Lobby bar

20:00

Večeře

Restaurace hotel Harmony

Večeře není součástí programu kongresu.

Čtvrtek, 16. dubna

09:00 – 10:20

IV. Blok – Velký sál

Vyžádané přednášky / Invited Speakers

Reconstructive aspects in the investigation of fire deaths

Bohnert M. 30 min.

Diskuse 10 min.

Artificial Intelligence in Forensic Pathology

Esposito M. 30 min.

Diskuse 10 min.

10:20 – 10:40

Coffee break

10:40 – 11:50

V. Blok – Velký sál

Forensic suicidology and Traffic Accidents / Soudnělékařská fenomenologie sebevražedného jednání a Dopravní úrazy

Forensic Value of Internal Injuries in Hanging: Results of a 10 – Year Prospective Study and New Insights

Kuruc R. 10 min.

Suicide notes and suicide methods: quantitative associations between note structure and method profiles

Lochmanová A., Šafr M. 10 min.

Novel aortic lesions in hanging deaths: preliminary data

Kovařík D.

Homicide–Suicide in the Eastern Part of the Czech Republic: A Retrospective Regional Study (1998–2023)

Svrchokryl V. 10 min.

**Head-on Collision as the Final Phase of a Homicide–Suicide Event:
A Forensic Reconstruction of a Case**

Bizík J. 10 min.

Fatal Injuries in Scooter Accidents – A Forensic Analysis of Three Cases

Mikulášová D. 10 min.

**Impact Direction and Injury Severity in a Train-to-Train Collision: A Forensic
Case Series of 75 Survivors**

Štuller F. 10 min.

Diskuse 10 min.

10:40 – 12:00

VI. Blok – Malý sál

Náhlá srdeční smrt / Sudden cardiac death

**Náhla srdcová smrť a možnosti post-mortem genetického vyšetrenia na
Slovensku**

Grünnerová L. 15 min.

Autopsy Guidelines for Aortic Dissection: Review of the Literature

Pohlová Kučerová Š. 10 min.

Fatal non-traumatic aortic pathologies: 5-years retrospective study

Hlaváčková A-M. 10 min.

**Akutní disekce aorty, její dědičné příčiny a možnosti prevence; přesah
pítevních nálezů do klinické péče o pozůstalé v riziku**

Krebsová A. 15 min.

**Detection of myocardial apoptosis using the TUNEL assay in sudden deaths
with emphasis on arrhythmogenic ventricular cardiomyopathy**

Farkaš D. 10 min.

Nečekané fatální krvácení u Marfanova syndromu

Makuša M. 10 min.

Diskuse 10 min.

12:00 – 13:00

Oběd

13:00 – 14:20

VII. Blok – Velký sál

Vyžádané přednášky / Invited Speakers

Shokry D. 30 min.

Diskuse 10 min.

Analytical Methods in Doping Control

Nováková M. 30 min.

Diskuse 10 min.

14:20 – 14:40

Přestávka

14:40 – 15:45

VIII. Blok – Velký sál

Využití laboratorních metod v soudním lékařství / Laboratory Methods in Forensic Medicine

Time of death determination by analysis of glyceraldehyde 3-phosphate dehydrogenase degradation

Sivulič R. 10 min.

Anaphylaxis as a cause of sudden and unexpected death

Vácha A. 10 min.

Možnosti imunohistochemické detekce ischemie myokardu v časném postmortálním intervalu

Čegan M. 10 min.

Imunohistochemický průkaz CD68-pozitivních makrofágů v plicích při protražované hypoxii

Toupalík P. 10 min.

Subendokardiálne krvácania v súdnolekárskej praxi – mechanizmus vzniku, vplyv KPR a potreba štandardizovaného hodnotenia

Martináková P. 10 min.

Diskuse

15 min.

14:00 – 15:45

IX. Blok – Malý sál

Forenzní toxikologie I / Forensic Toxicology I

název přednášky bude upřesněn

Chomynová P. 20 min.

Pracoviště forenzní chemie Policie České republiky Královéhradeckého kraje a jeho spolupráce s Ústavem klinické biochemie a diagnostiky Fakultní nemocnice v Hradci Králové

Halamek M. 20 min.

Komerční drogy jako doplněk stravy?

Čabala R. 10 min.

Diskuse

15 min.

15:45 – 16:00

Coffee break

16:00 – 17:15

X. Blok – Velký sál

Forenzní balistika a forenzní patologie násilné smrti (střelná, ostrá a tupá poranění) / Forensic ballistics and forensic pathology of violent death (gunshot, sharp and blunt trauma)

Suicide committed with a homemade firearm with electrical initiation

Šafr M. 10 min.

Úkladná vražda s viacnásobným strelným poranením

Kováč M. 10 min.

Slovak roulette

Kutiš E. 10 min.

The Lethal Reach of the Table Knife: A Case of Transorbital Penetrating Brain Injury

Kováč P. 10 min.

Off the wall Hamerlik L.	10 min.
Vražda zapísaná v kostiach / Murder Recorded in the Bones Zdarilek M.	10 min.
Diskuse	15 min.

16:00 – 17:05

XI. Blok – Malý sál
Úmrtí v dětském věku / Death in Childhood

Children as a Nuisance Ublová M.	10 min.
Neobvyklý mechanismus třesení Vlčková A.	10 min.
An unexpected finding in the bushes Briškárová V.	10 min.
Idiopathic Neonatal Hepatitis: Clinical and Pathomorphological Analysis Hai R.	10 min.
Between Scent and Silence: Death Following Deodorant Inhalation Štufka V.	10 min.
Diskuse	15 min.

19:00

Společenský večer

Večeře není součástí programu kongresu.
Pro účast je nezbytné koupit si vstupenku.

Pátek, 17. dubna

09:00 – 09:45

XII. Blok – předsálí
Moderovaná posterová sekce / Poster session

- 1. Unseen Trajectories: Multimodal Reconstruction of a Cervical Gunshot Injury Without a Retained Projectile**
Barletta C.
- 2. Hide and Seek with a Bullet: When Judicial Inspection Becomes Essential**
Pante GG.
- 3. Silent Toxicity at Sea: Forensic Lessons from Two BTEX-Related Migrant Deaths in a Confined Ship Hold**
Francaviglia M.
- 4. Fatal Neurotoxicity After Intraventricular Gadolinium: Forensic Insights from a Sentinel Healthcare Error**
Pinacchi MP.
- 5. Aplikovateľnosť DLLME pre extrakciu xenobiotík z moču; DLLME ako alternatíva klasickej LLE**
Jurášeková P.
- 6. The Fatal Intersection of Chronicity and Acuity: A Forensic Analysis of Sudden Cardiac Death in Polysubstance Abuse**

Di Natale V.

7. When Bone Fragility Clouds the Forensic Picture: Disentangling Suspected Osteogenesis Imperfecta from Abuse in a Case of Shaken Baby Syndrome

Ministeri F.

8. Fatal High-Energy Falls: Multimodal Forensic Assessment and Current Advances in PMCT-Guided Injury Reconstruction

Cotroneo DA.

9. Fall or sudden cardiac death? A rare subvalvular origin of the right coronary artery revealed at autopsy

Di Natale V.

10. Follicular Activation and Colloid Depletion of the Thyroid Gland in Fatal Hypothermia: Morphological Evidence of Prolonged Cold Exposure

Zátopková L.

09:00 – 09:55	XIII. Blok – Velký sál Sponzorované přednášky / Sponsored Lectures	
	Možnosti spolupráce koronerů a soudního lékařství	
	Tuček D. Sponzorována přednáška firmy 1. KORONERSKÁ s.r.o.	30 min.
	Diskuse	5 min.
	Clinical Applications Specialist at Waters Clinical (Germany): Xevo MRT Forensic Toxicology Screening Solution (angličtina)	
	Fielitz D. Sponzorována přednáška firmy Waters GmbH	15 min.
	Diskuse	5 min.
10:00 – 11:10	XIV. Blok – Velký sál Vyžádané přednášky / Invited Speakers	
	Selected Ethical Aspects of Current Forensic Medical Practice	
	Iannaccone Farkašová S.	20 min.
	Diskuse	10 min.
	The Bayesian Approach in Forensic Medicine	
	Vojtíšek T.	30 min.
	Diskuse	10 min.
11:10 – 11:25	Coffee break	
11:25 – 12:35	XV. Blok – Velký sál Úmrtí při zásahu či zadržení osob / Death during lawful restraint	
	Problematic aspects of methodological procedures in law enforcement interventions	
	Habich L., Dobiáš M.	30 min.
	Mechanisms of death during lawful restraint: A forensic analysis of functional vital failure	
	Dokoupil M.	25 min.

Diskuse 15 min.

11:25 – 12:35

XVI. Blok – Malý sál

Forenzní toxikologie II / Forensic toxicology II

Mushrooms, Gummies and Hallucinogen: LC-MS/MS Analysis of Muscimol
Papoušek R. 10 min.

From party to postmortem: Fatal Poppers Methemoglobinemia
Gavronová A. 10 min.

**Nepřímé hluboké chemické popáleniny vyvolané uhlovodíky po masivním
požití xylenu a benzínu v ústech: Unikátní případ bez přímého vystavení kůži**
Čabala R. 10 min.

**Postmortem Distribution of 2-FMA and 3-FEA, Novel Amphetamine
Analogues in a Fatal Poisoning Case**

Nižnanský L. 10 min.

Analýza hladin amiodaronu u zemřelých
Vlčková A. 10 min.

Diskuse 10 min.

12:35 - 12:45

Přestávka

12:45 – 14:10

XVII. Blok – Velký sál

Přehledná sdělení a původní práce / Review and original study

**The Boundaries of Objectivity: Methodological Errors and Ethical Dilemmas
in Forensic Medical Expertise**
Kováč P. 10 min.

**I felt like death was imminent: Medicolegal implications of non-fatal
strangulation**
Janík M. 10 min.

Forenzní anatomie jazyky
Pažinová J. 10 min.

**Forensic Investigation of a Diving Fatality: Scope and Limits of Underwater
Reconstruction**
Rybářová V. 10 min.

Retrospective Analysis of Hypothermia-Related Deaths
Szórádová A. 10 min.

**Organ weight reference values in the adult Slovak population: A forensic
autopsy study of nearly 3,000 cases**
Babiak F. 10 min.

Forensic medicine and anthropology in South Africa: a personal experience
Hanzelyová K. 10 min.

Diskuse 15 min.

14:15

Slavnostní ukončení / Closing ceremony

14:20

Oběd