



Memoriál MVDr. Jána Rosochu, CSc.

(3. ročník)

ODBORNÝ PROGRAM



Lekárska fakulta, UPJŠ, Košice

Univerzitná nemocnica L. Pasteura, Košice

Združená tkanivová banka, LF UPJŠ a UNLP Košice

14. október 2025, 9:30 – 16:00

Poslucháreň 4 (P4), 2. posch.

LF UPJŠ, Trieda SNP 1, Košice

 **9:30 – 15:00** Registrácia účastníkov

10:00 – 10:15 Slávnostné otvorenie podujatia

Sekcia: Od bunky k systému: Viacúrovňové prístupy v regeneratívnej medicíne

10:15 – 10:45 "Extracellular vesicles (EVs) – the messengers of healing?". **Otahal A. et al.** (Krems an der Donau, AT)

10:45 – 11:00 Mesenchymal stem cell-derived extracellular vesicles: Impact on cells critical to osteoarthritis progression. **Gulová S. et al.** (Košice, SK)

11:00 – 11:15 Chorion tissue- derived extracellular vesicles exhibit anti-inflammatory and chondroprotective effects. **Kolesár Fecskeová L. et al.** (Košice, SK)

11:15 – 11:35 Studying Cadmium Toxicity in Human Mesenchymal Chorionic Stem Cells. **Handl J. et al.** (Pardubice, CZ)

11:35 – 12:00 Zubné kmeňové bunky v multidisciplinárnej perspektíve: Biológia, proteomika, metabolomika. **Škovierová H., Nováková S., Hatoková Z. a kol.** (Martin, SK)

 **12:00 – 13:00 OBED**

Sekcia: Regeneratívne stratégie v modernej medicíne

13:00 – 13:15 Effect of Platelet Rich Plasma (PRP) in treatment of late-stage osteoarthritis. **Awad O. et al.** (Košice, SK)

13:15 – 13:30 Plazma bohatá na trombocyty: princíp, príprava, použitie. **Borza B. a kol.** (Košice, SK)

13:30 – 13:50 Inovatívna liečba deformít končatín u pacientov po úrazoch. **Cibur P. a kol.** (Košice, SK)

13:50 – 14:10 Nové pravidlá EÚ pre látky humánneho pôvodu. **Váczy Z. a kol.** (Košice, SK)

14:10 – 14:30 CAR-T liečba v UNLP Košice. **Sýkora J., Guman T. a kol.** (Košice, SK)

 **14:30 – 14:50 COFFEE BREAK**

14:50 – 15:05 Critical points of the human graft's preparation in the processing establishment. **Gromošová S. a kol.** (Košice, SK)

15:05 – 15:20 Kostné štepy ako nástroj regeneratívnej medicíny v ortopédii. **Filip V. a kol.** (Košice, SK)

15:20 – 15:35 Využitie kortikálneho štepu pri rekonštrukcii alveolárnej kosti. **Borza B. a kol.** (Košice, SK)

15:35 – 15:50 The APRI-Based Multi-Marker Score: A Practical Model for Predicting Organ Failure in Acute Pancreatitis. **Efthymiou Popovicova K. et al.** (Košice, SK)

16:00 ZÁVER