



ŠPECIALIZOVANÁ NEMOCNICA
PRE CHOROBY HLAVY A KRKU
Akadémia Košice n.o.



AKADÉMIA KOŠICE
KLINIKA STOMATOLÓGIE A MAXILOFACIÁLNEJ CHIRURGIE



V BIOMEDICÍNSKY KONGRES V OROMAXILOFACIÁLNEJ OBLASTI

VEDECKÝ PROGRAM

Regeneračná, rekonštrukčná medicína v oro-
maxilofaciálnej oblasti

Pod záštitou

dekana UPJŠ LF

prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.

20 – 21. 10. 2023 o 8:00 hod.

Akadémia Košice, n.o., Bačíkova 7, Košice

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Lekárska fakulta UPJŠ v Košiciach
Špecializovaná nemocnica pre choroby hlavy a krku Akadémia
Košice n. o.

Ústav materiálového výskumu SAV v Košiciach
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
Katedra anatómie, histológie a fyziológie
Katedra mikrobiológie a imunológie
Národná Užhorodská univerzita – Ukrajina

Si Vás dovoľujú pozvať na

V.BIOMEDICÍNSKY KONGRES V OROMAXILOFACIÁLNEJ OBLASTI

**Vývoj biologických a biodegradovateľných materiálov pre regeneratívnu
medicínu, personalizovanú medicínu a tkanivové inžinierstvo pomocou
aditívnych technológií**

**Konané v dňoch: 20. – 21. október 2023
Miesto konania
Akadémia Košice, n.o., Bačíkova 7, Košice**

Organizátor: Solmea s. r. o.

Slovenská lekárska spoločnosť

Lekárska fakulta Univerzity Pavla Jozefa Šafárika Košice

Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie Košice

Strojnícka fakulta Technickej univerzity Košice

Ústav materiálového výskumu SAV Košice

Špecializovaná nemocnica pre choroby hlavy a krku Akadémie Košice n. o.

Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie UPJŠ Lekárska fakulta a Akadémie Košice n. o.

Garant kongresu:

Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH

Organizačný a vedecký výbor kongresu:

MUDr. Andrej Jenča, PhD., MBA - LF UPJŠ v Košiciach

prof. MVDr. Ján Danko, PhD.- UVL v Košiciach

Ing. Lubomír Medvecký, DrSc. – ÚMV SAV, Košice

MUDr. Adriána Petrášová, PhD.- LF UPJŠ v Košiciach

MUDr. Janka Jenčová, PhD.- LF UPJŠ v Košiciach

Dr.h.c. mult. prof. Ing. Jozef Živčák, PhD., MPH – SF TUKE, Košice

prof. Ing. Radovan Hudák, PhD. – TU Košice

Organizačný sekretariát:

Solmea s. r. o., Bačíkova 7, 040 01 Košice

Vlasta Vantová

Viktória Drugová

Bc. Ondrej Macuško

+421 945 459 655

+421 55 234 35 10

solmeasro@gmail.com

Technické poznámky:

Trvanie prednášok: vyžiadané – 10 min., ostatné – 7 min.

Technika: dataprojektor, videoprojekcia DVD

Abstrakty: nemajú presahovať jednu stranu formátu A5

Plné znenie vedeckého príspevku v rozsahu 3 – 5 strán formátu A4.

Registračný poplatok:

(suma 220,- €)

Úhrada účastníckeho poplatku:

Pri prihlásení sa k účasti online prostredníctvom e-mailu na účet SK25 1111 0000 0013 5484 9006.

Variabilný symbol – 102023

Informácia pre príjemcu- vaše meno.

Registrácia, prihlásenie sa na aktívnu alebo pasívnu účasť do 25. 09. 2023.

Ubytovanie: individuálne

Spoločenská časť kongresu:

V priebehu kongresu 20. – 21.10. 2023 podľa záujmu.

Kredity:

Podujatie je zaradené do systému kreditného hodnotenia a účastníkom budú pridelené kredity.

Kongresové jazyky:

slovenský, český, anglický – bez tlmočenia

Hlavné témy kongresu:

- Regeneračná, rekonštrukčná medicína v oro-maxilofaciálnej oblasti
- Varia

Spolupráci s projektom č. 020UPJŠ-4/2021 KEGA

E-learningové vzdelávanie v predklinických a klinických disciplínach zubného lekárstva v krízových a núdzových podmienkach.

ODBORNÝ PROGRAM

PIATOK 20. október 2023

8:00 Zahájenie: Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc, MPH

8:05 – 11:30 **Blok číslo I.**

Predsedaajúci – Jenča A. ml., Danko J.

- 1. Regenerácia tkanív s využitím mezenchymálnych kmeňových buniek**
Jenča A., Jenčová J., Jenča A. ml., Petrášová A., Danko J.
- 2. Biomedicínske implantáty pri rekonštrukciách**
Jenča A. ml., Jenča A., Živčák J., Danko J., Hudák R., Petrášová A., Jenčová J., Jenča J.
- 3. Biodegradačné kalcium fosfátové preparáty pre biomedicínske využitie**
Medvecký L., Štulajterová R., Jenča A., Danko J., Jenča A. ml., Petrášová A., Jenčová J., Krešáková L., Vdoviaková K.
- 4. Fajčenie ako ovplyvňujúci faktor v regenerácii oro-maxilofaciálnych tkanív**
Jenčová J., Jenča A., Petrášová A., Jenča A. ml., Dorko E.
- 5. Výskyt kandidových leukoplakií v patológii chorôb ústnej dutiny**
Dorko E., Jenča A. Jenča J., Jenča A. ml.

Prestávka – 10 minút

Predsedaajúci – Jenčová J., Eötvösová M.

- 6. Vplyv porúch hlavových nervov pri hypodonciách**
Eötvösová Kyjovská L. Jenča A., Petrášová A., Sokolová N., Pandýová K., Pyndus T.
- 7. Lymfangiomy tváre ústnej dutiny a ich vplyv na vývoj zubných oblúkov**
Jenča A., Jenča A. ml.
- 8. Využitie kostných implantátov pri regenerácii v orofaciálnej oblasti**
Jenča A. ml., Jenča A., Jenčová J., Petrášová A., Eötvösová M., Orenčák M.
- 9. Histopathological research to the microslide of fabrics cavities of mouth of alveolar part at sick eith necrosis lower jaw after reception of bisfosfonats**
Peresta Y., Jenčová J., Jenča A. ml.
- 10. Preventive measures of main infections diseases spread while rendering qualified stomatological aid in penitentiary institutions**
Ilkov P., Kostenko E., Jenča A.

11:30 – 13:00 **Prestávka**

13:00 – 16:00 **Blok číslo II.**

Predseda júci – Jenča A., Wieckiewicz M.

- 1. Výsledky štúdie s nanotitanovými implantátmi v orofaciálnej oblasti**
Jenča A. ml., Jenča A.
- 2. Regenerácia periodontálneho komplexu zuba – včera a dnes**
Jenčová J., Jenča A., Petrášová A., Eötvösová M., Homzová N., Futejová M.
- 3. Chondropatie ATM a možnosti regenerácie autolognými chondrocytmi**
Jenča A., Jenča A. ml., Danko J., Vdoviaková K., Rosocha J.
- 4. Dentálna fokálna infekcia a jej precizovanie diagnostickými postupmi s prognózami regeneratívnych a reparatívnych procesov**
Petrášová A., Jenčová J., Jenča A., Chrenková J., Jenča A. ml., Šaková V., Koudelka R., Jurušová A.
- 5. Patologické kostné defekty v obraze dlhodobého sledovania výsledkov liečby**
Jenča A., Chrenková J., Jenča A. ml., Petrášová A., Jenčová J., Danko J.

Prestávka – 10 minút

- 6. Kvalitatívne a kvantitatívne osteointegrovaný dentálny implantát a jeho komparácia s pilierom zuba**
Wieckiewicz M., Jendru ch J., Jenča J., Jenča A. ml., Jenčová J., Danko J., Petrášová A., Medvecký Ľ.
- 7. Calculation of parameters of refurbishable teeth, frontal area, blasted as a result of traumatic damage**
Kostenko E., Bokoch A., Vasko A. A., Ljakhima M. V.
- 8. Podmieňujú implantované dentálne implantáty zvýšený výskyt kandidových infekcií?**
Boroš E., Jenča A., Baranovič M.
- 9. Titanové neurokranio-faciálne implantáty v repertoári kliniky stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie**
Jenča A., Jenča A. ml., Živčák J., Hudák R.
- 10. Využitie rastových faktorov v PRP v regeneračnej liečbe**
Jenča A. ml., Jenča A., Petrášová A., Wieckiewicz M., Jenčová J.,

Spoločenské posedenie a prehliadka kultúrnych zaujímavostí mesta Košice - 16:00 – 20:00

ODBORNÝ PROGRAM

SOBOTA 21. október 2023

8:00 – 11:30 Blok číslo III.

Predseda júci - Petrášová A., Pyndus T.

- 1. Spolupráca protetiky a čeľustnej ortopédie**
Stašková A., Homzová N., Jenčová J., Sokolová N., Eötvösová L., Eötvösová M., Petrášová A.
- 2. Medziodborová spolupráca parodontológa a protetika**
Chrenková J., Stašková A.
- 3. Spolupráca konzervačného zubného lekárstva a protetiky**
Petrášová A., Stašková A., Jenčová J., Homzová N.
- 4. Protetická liečba chrupu - záchrana pre TMK**
Stašková A., Homzová N., Petrášová A., Jenčová J.
- 5. Medziodborový prístup pri liečbe IBD**
Chrenková J., Stašková A., Futejová M.
- 6. Remineralizácia kariézných lézií skloionomérnymi cementami**
Futejová M., Homzová N., Jurušová A., Sokolová N., Šarik D.
- 7. Náhryzová dlaha a jej zhotovenie v zubnej ambulancii**
Homzová N., Jenča A. ml., Petrášová A., Stašková A., Futejová M., Jenčová J.
- 8. Fokálna infekcia a súčasný pohľad na patologický vplyv organizmu**
Stašková A., Petrášová A., Jenčová J.

11:30 – 13:00 Prestávka

13:00 – 16:00 Blok číslo IV.

Predseda júci – Jenča A., Wieckiewicz M.

- 1. Skúsenosti s biologickou liečbou v onkológii – karcinóm hlavy a krku**
Michalik M., Jenča J., Jenča A. ml., Petrášová A., Jenča A.
- 2. Does propolis help to maintain oral health?**
Jenča A. ml., Jenča A., Petrášová A., Jenčová J.
- 3. Massage therapy in myofascial TMD pain management**
Wieckiewicz M., Jenča A. ml., Petrášová A., Jenčová J.
- 4. Picked applications for current polymers in oristhetic dentistry**
Pyndus T., Jenčová J., Petrášová A., Jenča A. ml.
- 5. Patological impact - focal infection for A-Z**
Petrášová A., Jenča A., Eötvösová L., Jenča A. ml.

- 6. Oral carcinoms diference of diagnostic and therapy**
Jenča A. ml., Jenča A., Jenča J.
- 7. Prvá pomoc pri pedostomatologickom pacientovi**
Sendreiová L., Konečná A.
- 8. Funkcia vrchnej sestry v MFCH. Organizácia operácie od vstupu na kliniku, príprava na ambulantné vyšetrenie, operáciu, pooperačná starostlivosť.**
Starostlivosť o zabezpečenie ambulancie, operačného sálu, pooperačnej izby.
Spolupráca s lekárom, zdravotnými sestrami, ostatným zdravotným personálom.
Konečná A., Sendreiová L., Jenča A. ml., Petrášová A.