



XIX. Kongres mladých zubných lekárov

7. – 8. február 2025 | Hotel Senec, Senec

ZBORNÍK



SLOVENSKÁ KOMORA
ZUBNÝCH LEKÁROV

KREDITY 11

MUDr. Igor Moravčík

Prezident Slovenskej komory zubných lekárov



Vážení kolegovia,

dovoľte mi, aby som vás osobne privítal na XIX. ročníku Kongresu mladých zubných lekárov, ktorý každoročne organizuje Slovenská komora zubných lekárov. Tento kongres už tradične nie je len platformou pre mladých zubných lekárov, ale aj miestom stretnutia odborníkov všetkých generácií, ktorí sa spoločne snažia o napredovanie nášho odboru.

Podujatie ponúka jedinečnú príležitosť na odborný rast, výmenu skúseností a inšpiráciu, a to prostredníctvom prednášok, diskusií a workshopov, ktoré sú vedené predovšetkým mladými odborníkmi v oblasti stomatológie. Vďaka pestrej tematike si každý nájde to, čo ho najviac zaujíma – od aktuálnych trendov a inovácií, až po riešenie praktických otázok a výziev každodennej praxe.

Kongres však nie je len o vzdelávaní, ale aj o budovaní vzťahov a posilňovaní komunity zubných lekárov. Bez ohľadu na to, či ste na začiatku svojej kariéry alebo máte za sebou dlhoročnú prax, verím, že vás tento ročník obohatí o nové vedomosti, podnety a možno aj o inšpiratívne stretnutia, ktoré vás budú sprevádzať v ďalšom profesionálnom i osobnom živote.

Spoločne môžeme vytvoriť ďalší nezabudnuteľný ročník podujatia, ktoré je nielen o odbornej dokonalosti, ale aj o vášni pre stomatológiu a odhodlaní neustále napredovať.

MUDr. Dušan Hollý, PhD., MPH

Koordinátor odborného programu



Každý rok si vravím, že si nachystám tento príhovor skôr, ale ono mi to už tak tradične vychádza, že ho píšem v noci pred Mikulášom v období vianočného zhonu a „naháňačke“ pacientov po ošetrení ešte koncom roka. Najskôr som si myslel, že si to ulahčím a pomôže mi ChatGPT, ktorý začal asi takto:

Vážené kolegyně a kolegovia, milí účastníci XIX. ročníka Kongresu mladých zubných lekárov, je mi veľkou čťou a radosťou, že vás môžem privítať na tomto jedinečnom podujatí, ktoré sa už tradične stalo významnou platformou pre odborný rast, zdieľanie skúseností a budovanie priateľských i profesionálnych vzťahov. Tento rok sa koná 19. predjubilejný ročník...

A vtedy som sa zastavil a uvedomil si, že nás v roku 2026 čaká naozaj jubilejný XX. ročník. Píšem tieto riadky od doby, keď kongres začal v Senci v roku 2010, čiže už 15 krát. A preto napísať môj príhovor na tento kongres pre ľudí, ktorí sem každoročne prichádzajú, by mal ostať osobný tak, ako môj vzťah k tomuto kongresu a nemal by som ho prenechať na umelú inteligenciu. Aj keď jej to ide celkom dobre, ale chýba jej stále nejaké to „vnímanie“. Vnímanie toho čo prežívam keď to celé začne, od registrácie účastníkov, po napĺňanie sa sály, prednášajúcich, ktorí častokrát prednášajú prvý krát a ich lámajúci hlas ako pri skúške až po spoločenský večer a vznik nových priateľstiev. Za tie roky ich bolo nespočetné množstvo. Z viacerých prednášajúcich, ktorí tu prednášali prvý krát sú dnes známi „matadori“ zubného lekárstva. A to mi dáva pocit, že formát tohto kongresu má stále zmysel. Už teraz sa teším na jeho jedinečnú atmosféru, ktorú dúfam zažijeme spolu.

A keď už som začal s úryvkom AI mi dovoľte ešte jednu časť použiť – dovoľte poďakovať organizátorom, prednášajúcim a partnerom, ktorí svojim úsilím a podporou umožnili uskutočnenie tohto už 19. ročníka. Vaša práca a odhodlanie sú neoceniteľné a prispievajú k tomu, že sa mladí zubní lekári majú kde inšpirovať a rásť.

Pohodlne sa usadte v kongresovej sále a nasajte jeho atmosféru.

Ďakujeme za vašu priazeň a dúfam, že vás nesklameme.

Program

PIATOK 7. FEBRUÁR 2025

8.00 - 9.00 **PREZENCIA ÚČASTNÍKOV**

9.00 - 9.15 Otvorenie XIX. Kongresu mladých zubných lekárov

Igor Moravčík

prezident Slovenskej komory zubných lekárov

Dušan Hollý

koordinátor odborného programu

Predsedajúci Dušan Hollý

9.15 - 10.45 **Natália Sládečková**

(Kliniek voor parodontologie Amsterdam, Amsterdam, Holandsko)

Predstavenie diagnostických kritérií pre temporomandibulárne poruchy (DC/TMD) na Slovensku: Nový štandard v klinickej praxi?

10.45 - 11.00 **COFFEE BREAK**

11.00 - 12.30 **Anna Macurová**

(Kasman dental, privátna prax, Žilina, Slovensko)

Rekonštrukcia frontálneho úseku v dočasnom chrupe

12.30 - 13.30 **OBED**

Predsedajúci Dušan Hollý, Natália Sládečková

13.30 - 14.30 **Samuel Šabík**

(3S Dent, privátna prax, Bratislava, Slovensko)

Tunelizácia

14.30 - 15.00 **Denis Vanek**

(Stomma, privátna prax, Břeclav, Česko)

Miesto adhezívnych mostíkov vo svete implantátov

15.00 - 15.20 **COFFEE BREAK**

15.20 - 16.20 **Veronika Tkáčová**

(Blanc dental, privátna prax, Žilina, Slovensko)

Priamo či nepriamo?

16.20 - 17.35 **Michal Polivka**

(Dental Centrum Nivy, Bratislava, Slovensko)

Ako si nepokaziť endo 2

17.35 - 17.50 **DISKUSIA, ZÁVER 1. DŇA**

19.30 **SPOLOČENSKÝ VEČER „ZLATÁ MALINA“**



Program

SOBOTA 8. FEBRUÁR 2025

8.00 - 8.45 **PREZENCIA ÚČASTNÍKOV**

Predsedajúci Dušan Holly

8.45 - 9.30 **Hana Smolíková, Jiří Kryl**
(Fakultná nemocnica u sv. Anny, Brno, Česko)
Päťdesiat odtieňov bielej

9.30 - 10.00 **Zuzana Bednárová Benčurová**
(ZuBdens privátna prax, Nové Mesto nad Váhom, Slovensko)
Ultrakrátke bezzávítové dentálne implantáty a ich využitie v praxi

10.00 - 10.30 **COFFEE BREAK**

10.30 - 11.00 **Michal Vavro, Ondrej Dvoran**
(KUČTCH LFUK a UNB, Katedra ČO LF SZU, Bratislava, Slovensko)
Ortognátna chirurgia v 3D: Nový štandard precízneho plánovania a komplexného manažmentu pacienta

11.00 - 11.20 **Anna Kobyliaková**
(KUČTCH LFUK a UNB, Bratislava, Slovensko)
Manažment komplikácií v zubnom lekárstve z pohľadu maxilofaciálnej chirurgie

11.20 - 11.40 **Oleksandra Liebiedieva**
(Klinika maxilofaciálnej chirurgie SZU, Banská Bystrica, Slovensko)
Medikamentózne osteonekrózy v praxi zubného lekára

11.40 - 12.10 **Klára Kocsisová**
(Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie LFUK a OUSA Bratislava, Slovensko)
Tkanivové inžinierstvo tvrdých tkanív ústnej dutiny

12.10 - 12.35 **Svetlana Šelianová, Alexander Šelian**
(Klinika SaMFCH UPJ, Košice, SVEDENT Námestovo, Slovensko)
Vplyv perových uzdičiek na terapeutický plán v modernej estetickí stomatológii

12.35 - 13.00 **Tomáš Broniš**
(Klinika maxilofaciálnej chirurgie SZU, Banská Bystrica, Slovensko)
Unilaterálna kondylárna hyperplázia - jedna z príčin asymetrie sánky

13.00 - 13.30 **DISKUSIA, ZÁVER KONGRESU, OBED**

Workshopy

MEDBAY

Inovatívne riešenia pre Váš úsmev.

Injekčný matricový systém

PIATOK, 7. 2. 2025

13:30 – 16:30

Počet účastníkov na workshope: max 12.

Prednášajúci: MDDr. Dávid Jagnešák

Počas 3 hodinového workshopu si pomocou moderného injekčného matricového systému vytvoríme rekonštrukciu vo frontálnom úseku na modeli.

Naučíme sa ako pripraviť estetické kompozitné fazetové náhrady s predvídateľným tvarom a symetriou. Ukážeme ako detailne postupovať pri práci s matricou, aký kompozit a pomôcky sú potrebné a čo všetko je dôležité urobiť pre dosiahnutie perfektného finálneho výsledku. Povieme Vám všetky tipy a triky, ktoré môžete počas práce s Ivener aplikovať, aby ste sa po workshope stali profesionálom v estetických rekonštrukciách vo frontálnom úseku.

Digitálne odtlačky v praxi

SOBOTA, 8. 2. 2025

10:00 – 13:00

Počet účastníkov na workshope: max 12.

Prednášajúci: Tomáš Kreisler

Teoreticko – praktický workshop zameraný na digitálne odtlačkovanie – nový spôsob práce v oblasti protetických náhrad. Doktor sa dozvedia aké sú výsledky merania presnosti skenerov, kalkulácie spojené s používaním skenera, praktické poznatky od odborníkov z praxe.

Účastníci si vyskúšajú skenovanie s najnovším a najmenším skenerom na trhu.

Navyše si budú môcť zapožičať vybraný model skeneru do svojej ordinácie.



ZDRAVÉ FINANCOVANIE PRE VAŠE PODNIKANIE

Podporíme vás ponukou
pedschválených limitov
až do výšky 220 000 €



VÚB BANKA
Intesa Sanpaolo Group

VŠETKO, ČO STOJÍ ZA TO

www.vub.sk

MDDr. Natália Sládečková, MSc.



VZDELANIE A PRAX

- 2023 – doteraz doktorandské štúdium, výuka a klinická prax na oddelení orofaciálnej bolesti a temporomandibulárnych dysfunkcií (ACTA) Academicis centrum tandheelkunde Amsterdam
- 2020 – 2023 Rezident na oddelení orofaciálnej bolesti a temporomandibulárnych dysfunkcií (ACTA) Academicis centrum tandheelkunde Amsterdam (postgraduálny program v špecializácii zubný lekár - gnátológ)
- 2023 – doteraz Kliniek voor Parodontologie Amsterdam – zubný lekár gnátológ na špecializovanej klinike pre referovaných pacientov
- 2021 – 2022 Fresh Unieke Mondzorg - gerontostomatológ
- 2018 – 2020 súkromná prax Bratislava
- 2017 – 2018 súkromná prax Bojkovice, CZ
- 2017 – 2019 Slovenská zdravotnícka univerzita, katedra stomatológie

ĎALŠIE VZDELANIE

- 2012 – 2017 LF Univerzita Palackého odbor zubné lekárstvo

VÝSKUM

Degeneratívne zmeny temporomandibulárneho kĺbu

ZAHRANIČNÉ STÁŽE

- September 2022 University of Naples Federico II | UNINA · Department of Neuroscience and Reproductive and Odontostomatological Sciences (Ambra Micheloti)
- September 2023 Malmö University faculty of odontology division for orofacial pain (Peter Svensson, Birgitta Hageman)

PREDSTAVENIE DIAGNOSTICKÝCH KRITÉRIÍ PRE TEMPOROMANDIBULÁRNE PORUCHY (DC/TMD) NA SLOVENSKU: NOVÝ ŠTANDARD V KLINICKEJ PRAXI?

Temporomandibulárne poruchy (TMD) postihujú značnú časť populácie, vedú k bolestiam, dysfunkcii a zníženej kvalite života. Napriek vysokej prevalencii týchto stavov diagnostika a manažment TMD na Slovensku často postrádajú štandardizovaný, na dôkazoch založený prístup. Cieľom tejto prednášky je predstaviť Diagnostické kritériá pre Temporomandibulárne poruchy (DC/TMD), globálne uznávané a validované diagnostický nástroj, slovenskej komunity. DC/TMD, vyvinuté konzorciom medzinárodných odborníkov, ponúka dvoj-osový prístup, ktorý sa zaoberá fyzickými (Os I) aj psychosociálnymi (Os II) aspektmi TMD. Tento komplexný systém nielen zlepšuje presnosť diagnostiky, ale aj zvyšuje úspešnosť liečby prostredníctvom individuálneho, multidisciplinárneho prístupu. Počas tejto prezentácie sa budem venovať dôvodom vývoja DC/TMD, jeho štruktúre a aplikácii v klinickej praxi. Zdôrazním tiež dôležitosť štandardizovaného diagnostického rámca na podporu výskumu, plánovania liečby a interdisciplinárnej komunikácie. Ako autor oficiálneho slovenského prekladu a zástanca zavedenia DC/TMD na Slovensku predstavím aj kazuistiky, ktoré demonštrujú jeho účinnosť a ponúknem praktické kroky na integráciu tohto systému do bežnej praxe. Prijatím DC/TMD môžeme zvýšiť štandard starostlivosti o pacientov s TMD na Slovensku a zosúladiť Vašu prax s medzinárodnými najlepšimi postupmi.

MDDr. Anna Macurová

VZDELANIE A PRAX

2025 – súčasnosť	Kasman dental, Žilina
2018 – 2024	Blanc Dental, Žilina
2018	Centrum Dent, Žilina
2016 – 2019	Univerzitná nemocnica Martin, Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie
2016 – 2019	Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta, asistent pre Konzervačné zubné lekárstvo a pre Detské zubné lekárstvo
2016 – 2018	MED HOUSE, s. r. o., Žilina
2011 – 2016	Lekárska fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, odbor zubné lekárstvo



ĎALŠIE VZDELANIE

2019	Certifikačná skúška v certifikačnom študijnom programe Dentoalveolárna chirurgia
2018 – súčasnosť	Doktorandské štúdium na Jesseniovej LF Univerzity Komenského v Bratislave

REKONŠTRUKCIA FRONTÁLNEHO ÚSEKU V DOČASNOM CHRUPE

Estetické rekonštrukcie fronty sú populárnou témou mnohých prednášok a príspevkov na sociálnych sieťach. Nie však u detských pacientov, u ktorých je takéto ošetrenie častokrát považované za zložité, nemožné, či nepodstatné. Cieľom prednášky je vysvetliť plusy a mínusy rekonštrukcií dočasných rezákov a ukázať prehľad možností – od minimálne invazívnych riešení až po kompozitné, či korunkové rekonštrukcie. Príďte sa presvedčiť, že predtým ako vytiahnete extrakčné kliešte, môžete vytiahnuť aj nejaké iné eso z rukáva. Ale nebojte sa, aj extrakčné kliešte majú v prednáške svoje miesto 😊

MDDr. Samuel Šabík

VZDELANIE A PRAX

2013 – 2019	LF UK
2019 – doteraz	3S Dent s. r. o.



TUNELIZÁCIA

Minimálne invazívna technika krytia gingiválnych recesov, kam sme sa dostali po 40 rokoch?

MDDr. Denis Vanek

VZDELANIE A PRAX

2012 – 2017	LF Univerzita Karlova v Hradci Králové
2017 – 2019	Maxidental
2019 – súčasnosť	privátna prax Stomma, Břeclav

ĎALŠIE VZDELANIE

2017 – súčasnosť	priebežné vzdelávanie v podobe školení, kurzov a kongresov
2017 – 2019	PZL – Česká stomatologická komora
2023 – 2024	Certifikačný študijný odbor – Dentoalveolárna chirurgia

INDIVIDUÁLNE STÁŽE

- Dr. Caha (Šikl & Caha Stomatologie Brno s.r.o., CZ)
- Dr. Novosad (Stomma Břeclav, CZ)
- Dr. Bańczyk (Bańczyk Stomatologia Częstochowa, PL)
- Dr. Šrámek (Dentoff Hradec Králové, CZ)
- Dr. Stauer (Dental Clinic Vienna, AU)
- Dr. Polívka (Dentálne centrum Nivy Bratislava, SK)



MIESTO ADHEZÍVNYCH MOSTÍKOV VO SVETE IMPLANTÁTOV

Kedy, kam a prečo? Pohľad implantológa na postavenie adhezívnych mostíkov ako plnohodnotnej náhrady strate-ného zuba. Indikácie, materiály a správny postup. Komplexný návod ako nekomplikovať život sebe, ani pacientovi.

MDDr. Veronika Tkáčová



VZDELANIE A PRAX

2015 – 2020	Masarykova Univerzita v Brne, odbor zubné lekárstvo
2020 – 2023	privátna zubná prax Dentema Stomatologie
2023 – súčasnosť	Blanc dental studio

ĎALŠIE VZDELANIE

2024	IPSE program MUDr. Škrdlanta
2024	Curriculum ČADE

PRIAMO ČI NEPRIAMO?

Otázka priamo či nepriamo sa po odvrátaní rozsiahlych kazov a starých výplní v našich hlavách objavuje denne-denne niekoľkokrát. Niekedy je odpoveď jednoduchá, niekedy nám dokáže zamotať hlavu. Ak chcete pomôcť s rozhodovaním kedy zvoliť priamu dostavbu, kedy nepriamo zhotovenú prácu, či nahrádzať alebo nenahrádzať hrbčeky a čo všetko vás môže pri rekonštrukcii postretnúť, zbystrite pozornosť.

MDDr. Michal Polivka

VZDELANIE A PRAX

2022 – súčasnosť	Dental Centrum Nivy, Bratislava
2021 – 2022	Dr. Martin Zubná Klinika, Bratislava
2019 – 2021	DENTLY, Bratislava
2013 – 2019	LF UK Bratislava

STÁŽE

2018	Faculty of Dentistry, Khartoum University, Sudán Individuálne odborné stáže so zameraním na endodonciu.
------	--



PRAKTICKÉ KURZY

- Dr. Arnaldo Castelluci – Súčasný postupy a trendy v endodoncii a reendodoncii
- Dr. Radek Žižka – Kalciumsilikátové cementy v praxi zubného lekára
- Dr. Radek Žižka – Dentálna Traumatológia
- Dr. Martin Tomeček – Preparace ve fixní protetice
- Dr. Martin Tomeček – Dentální fotografie pro PZL I.

AKO SI NEPOKAZIŤ ENDO 2

Prednáška je, aj nie je pokračovaním prednášky z minuloročného kongresu. Keďže endodontické ošetrenie si vieme pokaziť na veľa spôsobov, rovnako aj prednáška „Ako si nepokaziť endo“ môže mať mnoho podôb. Podoba tejto prednášky bude spočívať v oboznámení sa s najčastejšími chybami pri dezinfekcii a obturácii koreňových kanálikov. Povieme si ako sa im vyhnúť, a keď už sa chybička vloudila, ako ju vyriešiť s kludom a bez zbytočného strachu z výsledku ošetrenia. Predstavíme si výplachový protokol, ktorý je predpokladom úspešného endodontického ošetrenia a obturačnú techniku, bez ktorej by boli snahy ošetriť koreňový systém z dlhodobého hľadiska márne.

MDDr. Hana Smolíková, MDDr. Jiří Kryl

MDDr. Hana Smolíková

VZDELANIE A PRAX

od 2023	špecializované vzdelávanie Klinická stomatológia
2013 – 2018	Lekárska fakulta Masarykovej univerzity v Brne, magisterský program Zubné lekárstvo
od 2024	Zubná ordinácia Dentiq, Brno
od 2020	Stomatologická klinika FN u svätej Anny, Oddelenie parodontológie a orálnej medicíny, Oddelenie lasera a miniinvazívneho zubného lekárstva, Brno
2018 - 2020	Zubná ordinácia Terident, Brno
2020 - 2024	Zubná ordinácia Confidentia, Brno



STÁŽE, ŠKOLENIA

2024	Parodontologické dni, Olomouc
2023	16th Biennial conference, European association of Oral Medicine
2023	stáž na Oddelení dermatovenerológie, FNUSA, Brno
2022	stáž na Oddelení orálnej medicíny, VFN, Praha
2022	Jesenný laserový seminár CZESOLA
2021	PerioSession, MUDr. Jan Streblov, doc. MUDr. Eva Kovařová, PhD.
2021	Plastická chirurgia parodontu, 3DK
2020	Subgingiválne ošetrenie parodontu, 3DK

MDDr. Jiří Kryl

VZDELANIE

2018 – 2023	Lekárska fakulta Masarykovej univerzity Brno
-------------	--

PRAX

9/2023 – súčasnosť	Oddelenie parodontológie a orálnej medicíny, Stomatologická klinika, Fakultná nemocnica u Sv. Anny, Brno
9/2023 – súčasnosť	Parodontológia MUDr. Veronika Filipová s.r.o., Brno

STÁŽE

- Klinika ústnej, čelustnej a tvárovej chirurgie - FN Brno
- Stomatologická klinika detí a dospelých 2. LF UK a FN Motol, oddelenie maxilofaciálnej chirurgie
- Stomatologická klinika FN Hradec Králové a LF UK – oddelenie orálnej medicíny
- Ústav klinickej imunológie a alergiológie FN u Sv. Anny, Brno
- Dermatovenerologická klinika FN u Sv. Anny, Brno
- Poradňa pre ochorenie slinných žliaz - Klinika ORL a chirurgia hlavy a krku FN Olomouc
- Libento Olomouc, Syndenta Brno, Skydent Brno

KONGRESY A ŠKOLENIA

5/2024, 10/2024	České parodontologické dni
2024	Olomoucké onkologické dni
2024	Workshop nádorov slinných žliaz
2023, 2024	Pražské dentálne dni
2022	Libento študentom

PÄŤDESIAT ODTIEŇOV BIELEJ

Počas preventívnej prehliadky sa pravdepodobne každý z nás už stretol s belavými slizničnými zmenami, ktoré môžu byť rôznej etiológie. V našej prednáške sa vám pokúsime priblížiť najčastejšie belavé afekcie a poskytnúť stručný a ucelený návod, ako ich od seba odlíšiť a neprehliadnúť závažný stav. Čo následne pacientom poradiť a ako im čo najefektívnejšie pomôcť.

MDDr. Zuzana Bednárová Benčurová

VZDELANIE

2012 – 2018	Lekárska fakulta Univerzity Komenského, odbor zubné lekárstvo
2022	Certifikovaná pracovná činnosť dentoalveolárna chirurgia, LF UK Bratislava
2024	zaradená do certifikovanej pracovnej činnosti implantológia, LF UK Bratislava

PRAX

2018 – 2019	a – dent s.r.o., Piešťany
2019 – 2023	Dental Centrum SK, s. r. o., Nové Mesto nad Váhom
Od 2023	privátna stomatologická prax ZuBdens

STÁŽE

2012 – 2018	MUDr. Piotr Chrzanowski, Bratislava
2021 – 2022	MUDr. Igor Čech, Curriculum of Oral Implantology, Piešťany
2022	MUDr. Peter Chaloupka, Garching, Nemecko
2023	Dr. Dietmar Weng, Starnberg, Nemecko
2024	Sahlgrenska University of Gothenburg, Švédsko



ULTRAKRÁTKE BEZZÁVITOVÉ DENTÁLNE IMPLANTÁTY A ICH VYUŽITIE V PRAXI

V posledných rokoch je stále rastúcim trendom používanie čoraz kratších implantátov pre zhotovovanie dentálnych náhrad. Za ultrakrátky implantát môžeme považovať implantát dĺžky 6 mm a menej.

Prečo používať zbytočne dlhý implantát tam, kde to nie je nutné a nastáva riziko poškodenia anatomických štruktúr? Ako implantovať pri nedostatku kosti? Aký implantát použiť? Tieto a ďalšie otázky si zodpovieme počas našej prezentácie. Na príkladoch z praxe si ukážeme, ako môže fungovať krátky implantát aj tam, kde by sme to už neočakávali.

MDDr. Michal Vavro, PhD. MDDr. Ondrej Dvoran



MDDr. Michal Vavro, PhD.

VZDELANIE A PRAX

2014 – doteraz	Klinika ústnej, čelustnej a tvárovej chirurgie LFUK a UNB Ružinov
2023	získané PhD. v odbore zubné lekárstvo (LFUK v BA)
2022	získaná špecializácia z maxilofaciálnej chirurgie (LFUK v BA)
2008 – 2014	Zubné lekárstvo (Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave)

ĎALŠIE VZDELANIE

2023	Certifikácia v European Sialendoscopy Training Center (Ženeva, CH)
2021	Mastering Orthognatic and Obstructive Sleep Apnea Surgery (Davos, CH)
2017	Ukončený certifikačný program Dentoalveolárna chirurgia (LFUK v BA)
2017	Management of Facial Trauma (Freiburg, DE)

STÁŽE

2021	Oddelenie orálnej a maxilofaciálnej chirurgie Stomatologickej kliniky 1. LF UK a VFN Praha (CZ)
2019	Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie/ Plastische Chirurgie Universitätsklinikum Jena (DE)
2017	Klinik für Kiefer- und Gesichtschirurgie Uniklinikum Schleswig-Holstein, Lübeck (DE)
2017	Klinik für Mund-, Kiefer- und plastische Gesichtschirurgie Universitätsklinikum Halle (DE)

PUBLIKÁCIE

Je autorom a spoluautorom viacerých publikácií v zahraničných a domácich časopisoch.

MDDr. Ondrej Dvoran

VZDELANIE A PRAX

Od 2021	Vysokoškolský asistent, Katedra čelustnej ortopédie SZU, Bratislava
10/2020	Atestácia v odbore čelustná ortopédia
2017 – 2020	Špecializačné štúdium v odbore čelustná ortopédia, Katedra čelustnej ortopédie SZU, Bratislava
Od 2016	Čelustno-ortopedická a stomatologická ambulancia MUDr. Ivety Dvoranovej, Trenčín
2010 – 2016	Lekárska fakulta Univerzity Komenského, odbor zubné lekárstvo

ĎALŠIE VZDELANIE

05/2023	Hands-on kurz plánovania ortognátnej chirurgie, Aarhus, Dánsko
07/2023	Školenie ortognátneho plánovania v softvéri ProPlan CMF, Leuven, Belgicko
9/2024	Aarhus Short-term Course in Orthodontics, Aarhus, Dánsko
12/2024	Kurz plánovania ortognátnej chirurgie Davos, Švajčiarsko

PUBLIKÁCIE

Autor: Diplomová práca: Experimentálny S-CAT v ortodoncii založený na simulácii virtuálneho pacienta

Postgraduálna diplomová práca: Charakteristiky výskytu nadpočetných zubov v praxi ortodontistu

Spoluautor: Digitálne plánovanie a manažment pacienta pred ortognátnou chirurgiou, Slovenský ortodontický kongres 2024, Bratislava, Slovensko

3D plánovanie v ortognátnej chirurgii, Lekárske listy: odborná príloha Zdravotníckych novín

Problémy s ankylózou molárov, Stomatológ, časopis Slovenskej komory zubných lekárov

ORTOGNÁTNÁ CHIRURGIA V 3D: NOVÝ ŠTANDARD PRECÍZNEHO PLÁNOVANIA A KOMPLEXNÉHO MANAŽMENTU PACIENTA

Spoluautor: MDDr. Bronislava Dvoranová, PhD.

Ortognátna chirurgia je terapeutickou metódou vrodených a získaných anomálií tvárového skeletu. Indikovaná je v prípadoch, v ktorých by izolovanou ortodontickou liečbou nebolo možné dosiahnuť vyhovujúci a stabilný terapeutický výsledok.

Vďaka rozvoju medicínskych zobrazovacích metód a informačných technológií je v súčasnosti možné vizualizovať tvárový skelet z CT vyšetrenia v 3D modelácii. Tento model sa následne skombinuje so skenom chrupu pacienta. Operačný výkon sa vďaka priestorovej modelácii plánuje s ohľadom na výsledný tvárový profil, dýchacie cesty, stabilitu a interferencie kostných fragmentov, a v neposlednom rade stabilnú oklúziu.

Priestorové zobrazenie umožňuje operačný postup individualizovať so zohľadnením konkrétnych daností pacienta – naplávať priebeh osteotomických línií, harmonizovať oklúzne pomery a upraviť rotáciu fragmentov za účelom maximálnej korekcie funkcie a estetiky pacienta. V komplikovanejších prípadoch je možné zhotovenie navádzacích šablón a individuálneho osteosyntetického materiálu. Tento inovatívny terapeutický protokol umožňuje operačný výkon naplávať na presnosť 1 mm.

MDDr. Anna Kobyliaková



VZDELANIE A PRAX

- 2023 – 2024 Certifikovaná pracovná činnosť dentoalveolárna chirurgia, LFUK Bratislava
- 09/2023 – súčasnosť Odborný asistent LF SZU na Klinike ústnej, čeľustnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB
- 2023 – súčasnosť Študent externej formy doktorandského štúdia v odbore zubné lekárstvo, LFUK Bratislava
- 08/2022 – súčasnosť Lekár v špecializačnej príprave v odbore maxilofaciálna chirurgia, Klinika ústnej, čeľustnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB
- 2016 – 2022 Lekárska fakulta Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave, odbor: ZUBNÉ LEKÁRSTVO

ĎALŠIE VZDELANIE

- 10/2024 AOCCMF Lighthouse Course – Reconstructive Surgery in Head and Neck with Flap Harvesting (With Human Anatomical Specimens), Nottingham
- 09/ 2024 27th EACMF Congress, Rome
- 09/2023 AOCCMF Management of Facial Trauma, Nottingham
- 06/2023 Voľné laloky z predlaktia - praktický kadáver kurz, Anatomický ústav LF UK

PUBLIKÁCIE

Spoluautor: Corpus alienum in canalis mandibulae (Zubný lekár, 2024) Gális B., Šimko K., Soviš M., Kobyliaková A., Czakó L.

MANAŽMENT KOMPLIKÁCIÍ V ZUBNOM LEKÁRSTVE Z POHĽADU MAXILOFACIÁLNEJ CHIRURGIE

Spoluautori: MDDr. Marek Soviš; doc. MUDr. Ladislav Czakó PhD., MPH

Ako povedal Thomas Alva Edison: „Na ceste k úspechu som zlyhal“. Aj v ambulantnej praxi zubného lekára, takisto ako v iných odvetviach medicíny, môžu komplikácie nastať v každej fáze liečby. Samozrejme, snahou každého jedného lekára by mala byť eliminácia týchto neželaných udalostí na čo najmenšiu mieru. V tomto aspekte je veľmi dôležité aj kontinuálne vzdelávanie. Z tohto dôvodu sa prednáška bude zameriavať na problematiku bežných aj ojedinelých typov komplikácií, následky ktorých sú v určitých prípadoch riešené na vyššom špecializovanom pracovisku Kliniky ústnej, čeľustnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB Ružinov.

Účastníci budú oboznámení s osvedčenými postupmi a stratégiami prevencie, ako aj s diagnostickými a terapeutickými prístupmi na riešenie už vzniknutých problémov. Cieľom prednášky je taktiež poskytnúť naše praktické skúsenosti, ktoré môžu efektívne implementovať do svojej klinickej praxe. Dôraz je kladený na multidisciplinárnu spoluprácu medzi ambulatnými zubnými lekármi a maxilofaciálnymi chirurgami, čo prispieva k zlepšeniu poskytovanej zdravotnej starostlivosti a minimalizácii možných rizík s ich lepším manažmentom.

Oleksandra Liebiedieva



VZDELANIE A PRAX

2014 – 2019	Užhorodská národná univerzita, fakulta zubného lekárstva
2019 – 2021	Danylo Halytsky Lviv National Medical University
2021 – 2022	Zakarpatská Regionálna Stomatologická poliklinika
2022 – 2023	Prodental Dental Clinic, Banská Bystrica
2023 – 2024	Klinika maxilofaciálnej chirurgie SZU, Banská Bystrica

ĎALŠIE VZDELANIE

2019 – 2021	Danylo Halytsky Lviv National Medical University
2013 – doteraz	Špecializačný študijný program v špecializačnom odbore maxilofaciálna chirurgia, Univerzita Komenského v Bratislave

STÁŽE

2019 – 2020	Clinical Municipal Communal Emergency Hospital, Lviv
4/2023	Klinika maxilofaciálnej chirurgie SZU, Banská Bystrica

MEDIKAMENTÓZNE OSTEONEKRÓZY V PRAXI ZUBNÉHO LEKÁRA

Osteonekróza čelusti je diagnóza, s ktorou sa maxilofaciálny chirurg stretáva vo svojej praxi veľmi často. Ide však o komplikáciu extrakcie zuba, dôsledok chronickej traumatizácie. Dá sa jej však vyhnúť? Napriek tomu, že existujú viaceré možnosti liečby osteonekrózy, v prvom rade je potrebné sa zamerať na jej prevenciu. Cieľom našej prednášky je predstaviť jednotlivé kroky, ktorým by zubný lekár pri extrakcii zuba mal venovať pozornosť, aby sa tejto komplikácii vyhol.

MUDr. Klára Kocsisová

VZDELANIE A PRAX

- 2021 – 2023 Lekár na estetickej klinike Medical Esthetic s. r. o.
– Mazreku Medical, Bratislava
- Od 8/2021 Lekár na Klinike stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie
LF UK a OÚSA
- 2018 – 2021 Asistencia na plastických operáciách, Národný onkologický ústav
v Bratislave
- 2015 – 2021 Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave, Všeobecné lekárstvo
- 2010 – 2014 Gymnázium Ľudovíta Jaroslava Šuleka v Komárne



ĎALŠIE VZDELANIE

- 2023 XI. Mikrovaskular Workshop - F. D. Roosevelt University General Hospital of Banská Bystrica

PUBLIKÁCIE

2024

Zdroj: Lekárske listy: odborná príloha Zdravotníckych novín – Zubné lekárstvo. Bratislava: MAFRA Slovakia, č. 8 (2024), s. 7–9.

Názov: Využitie kmeňových buniek v orofaciálnej oblasti

Autor: MDDr. Michal Záhorský

Spoluautori: MUDr. Klára Kocsisová, MUDr. Taras Feltsan, PhD., MPH

Citácia:

ZÁHORÁK, Michal, Klára KOCSISOVÁ a Taras FELTSAN. Využitie kmeňových buniek v orofaciálnej oblasti. Lekárske listy. Zubné lekárstvo: odborná príloha Zdravotníckych novín*. Bratislava: MAFRA Slovakia, 2024, (8), 7–9.

TKANIVOVÉ INŽINIERSTVO TVRDÝCH TKANÍV ÚSTNEJ DUTINY

Spoluautori: RNDr. Ľuboš Danišovič, PhD.; MUDr. Taras Feltsan, PhD., MPH; doc. MUDr. Dušan Hirjak, PhD.

Tkanivové inžinierstvo prechádza rýchlym vývojom a stáva sa kľúčovým prístupom k oprave a nahradeniu poškodených alebo chýbajúcich tkanív a orgánov. Tento pokrok má potenciál transformovať maxilofaciálnu chirurgiu a stomatológiu, pričom reaguje na globálnu potrebu riešiť kraniofaciálne defekty spôsobené zubným kazom, traumou, vrodenými anomáliami, onkologickými resekciami či deformujúcimi ochoreniami. Úspešná regenerácia tkanív si vyžaduje synergickú integráciu troch kľúčových prvkov: kmeňových a progenitorových buniek, rastových faktorov a biomateriálnych scaffoldov, ktoré napodobňujú vlastnosti extracelulárnej matrice (ECM). Táto štúdia zdôrazňuje význam harmonickej interakcie medzi bunkami, scaffoldmi a rastovými faktormi pre zabezpečenie regenerácie tkanív pri zachovaní ich funkčnej integrity. Dôležitú úlohu zohráva aplikácia biologických poznatkov o štruktúre a funkcii normálnych a patologických tkanív, pričom dizajnové stratégie čerpajú z aspektov vývojovej biológie. Budúcnosť tkanivového inžinierstva spočíva v inováciách a presnej aplikácii týchto poznatkov na tvorbu funkčných tkanív, ktoré svojou komplexnosťou a efektivitou plne napodobňujú prirodzené štruktúry.

MDDr. Svetlana Šelianová, PhD. MDDr. Alexander Šelian



MDDr. Svetlana Šelianová, PhD.

VZDELANIE A PRAX

- 2008 – 2014 Vysokoškolské štúdium na Lekárskej fakulte UPJŠ v Košiciach, odbor zubné lekárstvo, štúdium ukončené s vyznamenaním
- 2015 – 2022 Externé doktorandské štúdium na Lekárskej fakulte UPJŠ v Košiciach, odbor zubné lekárstvo
- 2014 – 2016 Zubný lekár v stomatologickom centre Dentakra v Poprade
- Od 2015 Odborný asistent na Klinike stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie Univerzitnej nemocnice L. Pasteura v Košiciach
- Od 2016 Zubný lekár a odborný garant v súkromnom stomatologickom centre SVEDENT s.r.o v Námestove
- Od 2015 Aktívna publikačná a kongresová činnosť v oblasti konzervačného zubného lekárstva, protetiky a estetickej medicíny

MDDr. Alexander Šelian

VZDELANIE A PRAX

- 2008 – 2014 vysokoškolské štúdium na Lekárskej fakulte UPJŠ v Košiciach, odbor zubné lekárstvo
- Od 2014 zubný lekár v súkromnej zubnej ambulancii v Námestove
- Od 2015 aktívna publikačná a kongresová činnosť

VPLYV PEROVÝCH UZDIČIEK NA TERAPEUTICKÝ PLÁN V MODERNEJ ESTETICKEJ STOMATOLÓGII

Variabilita úponov frenulum labii superioris, inferioris a akcesórnych perových uzdičiek a ich následky pri uplatnení patologického ťahu predstavuje vážny klinický problém v odbore zubného lekárstva. V súčasnosti pribúdajúci počet ortodontických pacientov poukazuje na vplyv patologických úponov uzdičiek nielen pri vzniku diastém a iných ortodontických anomálií, ale aj pri ich recidíve. Nadmerný ťah uzdičky pôsobí patologicky na okolité tkanivá parodontu, predovšetkým na marginálnu gingívu, zhoršuje prognózu a terapiu parodontálnych vačkov a pooperačných stavov.

Vytvorili sme vlastnú prierezovú štúdiu v súbore 100 pacientov vo veku 20 až 30 rokov, u ktorých sme sledovali a štatisticky vyhodnocovali príslušné sledované štruktúry podľa pohlavia, potom sme zistené údaje vzájomne porovnali a zhodnotili pre celý súbor vyšetrených. Na základe výsledkov pozorovania zvoleného súboru možno konštatovať, že patologický úpon frenulum labii superioris sa vyskytuje viac ako u polovice pacientov, u polovice pacientov môžeme očakávať prítomnosť frenula labii accessories, z toho u každého piateho pacienta s patologickým úponom.

V našom príspevku prezentujeme výsledky vlastnej štúdie, poukazujeme na variabilitu daných anatomických štruktúr, následky patologického ťahu uzdičiek ako aj terapeutické možnosti riešenia daných stavov a manažment týchto pacientov v klinickej praxi zubného lekára.

MDDr. Tomáš Broniš

PRAX

- 09/2024 – doteraz Zubný lekár, Klinika maxilofaciálnej chirurgie SZU, Banská Bystrica, SR
- 10/2017 – doteraz Asistent, Klinika ústnej, čelustnej a tvárovej chirurgie, Fakultná nemocnica Olomouc, ČR
- 02/2021 – doteraz Zubný lekár v súkromnej zubnej ambulancii BB stomatologie s.r.o., Olomouc, ČR



VZDELANIE

- 2021 – doteraz Študent postgraduálneho štúdia, Lekárska fakulta, Univerzita Palackého, Olomouc, ČR
Téma: Asymetrie obličej
Školiteľ: doc. MUDr. et MUDr. Peter Tvrđý, Ph.D. (KÚČOCH, FN Olomouc, ČR)
- 2012 – 2017 Absolvent odboru Zubné lekárstvo, Lekárska fakulta, Univerzita Palackého, Olomouc, ČR, Medicine Dentium Doctor, MDDr.

STÁŽE

- 11/2023 – 2/2024 prof. Fedérico Hernández-Alfaro, Instituto Maxilofacial, Centro Médico Teknon, Barcelona, Španielsko

PUBLIKÁCIE

- Michl P, Bronis T et al.: Patient with anticoagulant therapy in dental surgeon's office - treatment plan. *Klin Farmakol Farm* 2020; 34(1): 16-18 | DOI: 10.36290/far.2020.005
- Michl P, Bronis T et al.: Anterior open bite – diagnostic and therapy. *Acta chirurgiae plasticae*. Praha: Česká lékárská společnost J. E. Purkyně, 2021, vol. 63, No 4, p. 181-184, 5 pp. ISSN 0001-5423. doi:10.48095/ccachp2021181

UNILATERÁLNA KONDYLÁRNA HYPERPLÁZIA – JEDNA Z PRÍČIN ASYMETRIE SÁNKY

Kondylárna hyperplázia patrí medzi postnatálne príčiny poruchy zhryzu a asymetrie dolnej tretiny tváre. Postihnutosť mandibulárny kondyl je charakterizovaný excesívnym a prolongovaným rastom. Na základe rastovej aktivity sa kondylárne hyperplázie rozdeľujú na aktívne (rastová aktivita pretrváva a dochádza k postupnému zhoršeniu asymetrie tváre) a pasívne formy, u ktorých je patologický rast ukončený. Etiológia kondylárnych hyperplázií je neznáma, konzervatívne postupy sú limitované a liečba je preto chirurgická. Obvyklou chirurgickou terapiou, častokrát náročnou, je ortognátna operácia po ukončení rastu. Popri tom existuje aj interceptívna liečba aktívnej formy, tzv. kondylárny shaving až nízka kondylektómia, ktorá môže následnú ortognátnu operáciu v dospelom veku zjednodušiť, prípadne modifikovať celý ortodonticko-chirurgický terapeutický plán. Cieľom prednášky je zoznámenie poslucháča s klinickými príznakmi kondylárnej hyperplázie, jej klasifikáciou, liečbou a načasovaním terapie.

Partneri



Mediálny partner

Recenzovaný časopis
Slovenskej komory zubných lekárov



ZAPÍŠTE SI DO KALENDÁRA



XXV. SLOVENSKÉ DENTÁLNE DNI

2. – 4. október 2025, X-Bionic® Sphere, Šamorín - Čilistov



XX. KONGRES MLADÝCH ZUBNÝCH LEKÁROV

6. – 7. február 2026, Hotel Senec, Senec