

# XXIII. KONGRES ČESKÉ ORTODONTICKÉ SPOLEČNOSTI

» Hlavní téma: Interdisciplinární léčba «  
Cubex Centrum Praha, Česká republika  
5.-7. října 2023

# XXIII. CONGRESS OF THE CZECH ORTHODONTIC SOCIETY

» Main Topic: Interdisciplinary Treatment «  
Cubex Centre Prague, Czech Republic  
October 5-7, 2023

## OBSAH

Úvodní slovo	3
Obecné informace	5
Předběžný program	6
Hlavní přednášející	7
Informace pro autory	21
Registrační poplatek	23
Obecné informace	25
Ubytování	26
Město Praha	27
Důležité adresy	28
Sponzoři	29
Mapa Prahy	30

## CONTENT

Welcome Message	4
General Information	5
Preliminary Programme	6
Keynote Speakers	7
Information for Authors	22
Registration	24
General Information	25
Accommodation	26
The city of Prague	27
Mailing Administration	28
Sponsors	29
Map of Prague	30



## ÚVODNÍ SLOVO



Vážené kolegyně, vážení kolegové,

dovoluji mi, abych Vás jako zástupce organizačního výboru XXIII. kongresu ČOS v Praze pozval na výjimečnou odbornou událost, která nás v roce 2023 čeká.

Kongres ČOS v roce 2023 bude mým posledním z pozice presidenta či organizátora, a tak jsem se chtěl rozloučit akcí opravdu významnou. Vzhledem k tomu, že mým celoživotním zájmem je interdisciplinární spolupráce, je i klíčovým tématem kongresu.

V roce 2016 jsem s několika kolegy z ČR navštívil v Německu symposium „America meets Europe“, což byla nejvýznamnější akce na téma interdisciplinární spolupráce ve stomatologii, jaká se za poslední roky v Evropě konala. USA zastupovali **Dr. V. Kokich Jr.** (ortodontista), **Dr. G. Kinzer** (protetik) a **Dr. J. Janakievski** (implantolog). Tento „**young dream team**“ všechny naprosto uchvátil svými přednáškami založenými na skvělé didaktice, systematičnosti a vynikajících výsledcích a doufali jsme, že jednou navštíví i Českou republiku. A podařilo se! Hlavní částí XXIII. kongresu České ortodontické společnosti tak bude kurz, který povedou Dr. V. Kokich Jr., Dr. G. Kinzer a Dr. J. Janakievski společně v délce jeden a půl dne, což zároveň bude poprvé v Evropě.

Odborný program kongresu bude druhý den doplněn přednáškami nejvýznamnějších interdisciplinárních týmů z ČR – 3DK Praha (M. Tomeček a J. Strellov ve spolupráci se Stomma Praha), Nové zuby (A. a J. Krugovi ve spolupráci s prof. R. Foltánem a J. Petrem), Sorriso (L. Gregor a V. Filipi) a Stomma (I. Marek, M. Novosad a J. Stibal). Prezentace sdělení všech členů týmu na jednom pódiu není vůbec běžná a máme se na co těšit.

Díky hlavnímu tématu kongresu je logické, že se bude konat v úzké spolupráci s **Českou akademií dentální estetiky**. Všichni přednášející budou mít prezentace zaměřeny na propojení stomatologických disciplín, proto kongres bude nesmírně zajímavý pro všechny specialisty a praktické stomatology a budou se moci přihlásit jen na první 2 dny věnované interdisciplinární spolupráci.

Třetí den kongresu pak bude již v tradičním schéma ČOS kongresů, včetně soutěžních přednášek, mimooborové přednášky, které se ujme k naší radosti **Dr. Radkin Honzák**.

Je mi také nesmírnou ctí, že **čestné členství ČOS** bude právě na tomto kongresu uděleno dlouholetému presidentovi ČOS a mému osobnímu příteli **Dr. Jiřímu Petrovi**, který bude mít i čestnou přednášku Dr. Bedřicha Neumanna.

Abychom umožnili co největšímu možnému počtu ortodontistů a praktickým stomatologům účast na této výjimečné akci, zvolili jsme jako místo konání kongresové centrum Cubex, které se nám osvědčilo při organizování 3. světového kongresu autotransplantace zubů, neboť poskytuje dostatek prostoru jak účastníkům, tak firmám a má skvělé technické vybavení.

Kongres samozřejmě bude mít i svoji společenskou část a Vy se můžete těšit na presidentský večer v prostorách Obecního domu ve stylu 30. let.

**Velmi se na Vás v Praze těšíme a přejeme Vám příjemný jarní čas!**

Za organizační výbor

**MUDr. Ivo Marek, Ph.D.**

## WELCOME MESSAGE



Dear colleagues,

On behalf of the Organizing Committee of the XXIII. Congress of the Czech Orthodontic Society in Prague, I would like to invite you to an exceptional professional event that awaits us in 2023.

The Congress of the Czech Orthodontic Society in 2023 will be my last as its president or its organizer so I wanted to say goodbye by organising a really important event. As my lifelong interest is interdisciplinary collaboration it is also a key topic of the congress.

In 2016, I visited the "America meets Europe" symposium in Germany with several colleagues from the Czech Republic, which was the most important event on interdisciplinary cooperation in dentistry that has been held in Europe in recent years. The USA was represented by **Dr. V. Kokich Jr.** (orthodontist), **Dr. G. Kinzer** (prosthodontist) and **Dr. J. Janakievski** (implantologist). This "**young dream team**" completely captivated everyone with their lectures based on excellent didactics, systematic and outstanding results and we hoped that one day they would visit the Czech Republic as well. And we did it! The main part of the XXIII. Congress of the Czech Orthodontic Society will be a 1.5-day course, which will be conducted by Dr. V. Kokich Jr., Dr. G. Kinzer and Dr. J. Janakievski together, which will also be the first time in Europe.

The second day of the congress will continue with lectures by the most important interdisciplinary teams from the Czech Republic - 3DK Praha (M. Tomeček and J. Streblov in cooperation with Stomma Praha), Nové Zuby (A. and J. Krug in cooperation with Prof. R. Foltán and J. Petr), Sorriso (L. Gregor and V. Filipi) and Stomma (I. Marek, M. Novosad and J. Stibal). Presentation of all team members on one stage is not common at all and we have a lot to look forward to.

Due to the main topic of the congress, it is logical that it will be held in close cooperation with **the Czech Academy of Dental Aesthetics**. All speakers will give presentations focused on the interconnection of dental disciplines, and therefore the congress will be extremely interesting for all specialists and practicing dentists and **they will be able to register only for the first 2 days dedicated to interdisciplinary cooperation**.

The third day of the congress will be in the traditional scheme of the congresses of the Czech Orthodontic Society including postgraduate competition lectures; "out of box" lecture which to our delight will be held by **Dr. Radkin Honzák**. I am also extremely honoured that **the honorary membership** of the Czech Orthodontic Society will be awarded at this Congress to the long-time president of the Czech Orthodontic Society and my personal friend, Dr. Jiří Petr, who will also give the **Dr. Bedřich Neumann** honorary lecture.

In order to enable as many of you as possible, both orthodontists and dental practitioners, to participate in this exceptional event we have chosen the Cubex congress centre as the venue, which has proved its worth in organising the 3<sup>rd</sup> World Congress of Tooth Transplantation as it provides ample space for both participants and companies and has excellent technical facilities.

Of course, the Congress will also have its social part and you can look forward to the President`s Reception in the premises of the Slavonic House in the style of the 1930s.

**We look forward to seeing you in Prague and wish you a pleasant spring time!**

On behalf of the Organising Committee

Ivo Marek, M.D., Ph.D.



## OBECNÉ INFORMACE

### Místo konání

**Cubex Centrum Praha**  
Na Strži 2097/63, Praha 4  
Česká republika

### Pořádající společnost



**Kongres je podporován Českou akademií dentální estetiky**



ČESKÁ AKADEMIE  
DENTÁLNÍ ESTETIKY

### Prezident kongresu

**MUDr. Ivo Marek, Ph.D.**

E-mail: [chairman@kongrescos2023.cz](mailto:chairman@kongrescos2023.cz)

### Předseda vědeckého sekretariátu

**MUDr. Josef Kučera, Ph.D.**

E-mail: [scientific-secretary@kongrescos2023.cz](mailto:scientific-secretary@kongrescos2023.cz)

### Organizační výbor kongresu

MUDr. Ivo Marek, Ph.D.  
MUDr. Josef Kučera, Ph.D.  
MUDr. Jan Streblov  
MUDr. Jiří Tvardek  
MUDr. Raphaël Mohammad  
Mgr. Irena Čani

### Jednací jazyk

Čeština, angličtina (simultánní tlumočení)

### Organizační sekretariát

**GUARANT International spol. s r.o.**

Jitka Puldová  
Českomoravská 19  
190 00 Praha 9  
Česká republika  
Tel.: +420 284 001 444  
E-mail: [cos2023@guarant.cz](mailto:cos2023@guarant.cz)

### Webové stránky kongresu

[www.kongrescos2023.cz](http://www.kongrescos2023.cz)

## GENERAL INFORMATION

### Congress venue

**Cubex Centre Prague**  
Na Strži 2097/63, Prague 4  
Czech Republic

### Organised by



**The Congress is supported by the Czech Academy of dental esthetics**



ČESKÁ AKADEMIE  
DENTÁLNÍ ESTETIKY

### Chairman of the Congress

**MUDr. Ivo Marek, Ph.D.**

E-mail: [chairman@kongrescos2023.cz](mailto:chairman@kongrescos2023.cz)

### Chairman of scientific programme

**MUDr. Josef Kučera, Ph.D.**

E-mail: [scientific-secretary@kongrescos2023.cz](mailto:scientific-secretary@kongrescos2023.cz)

### Organising committee

MUDr. Ivo Marek, Ph.D.  
MUDr. Josef Kučera, Ph.D.  
MUDr. Jan Streblov  
MUDr. Jiří Tvardek  
MUDr. Raphaël Mohammad  
Mgr. Irena Čani

### Congress language

Czech, English (simultaneous translation)

### Organising secretariat

**GUARANT International spol. s r.o.**

Jitka Puldová  
Českomoravská 19  
190 00 Prague 9  
Czech Republic  
Tel.: +420 284 001 444  
E-mail: [cos2023@guarant.cz](mailto:cos2023@guarant.cz)

### Congress website

[www.kongrescos2023.cz](http://www.kongrescos2023.cz)

## PŘEDBĚŽNÝ PROGRAM

### Hlavní téma kongresu Interdisciplinární léčba

#### Hlavní přednášející

Vincent O. Kokich, Jr.  
Greggory A. Kinzer  
Jim Janakievski  
Jiří Petr  
Ivo Marek  
Michal Novosad  
Jan Stibal  
Jan Streblov  
Martin Tomeček  
Ladislav Gregor  
Vladimír Filipi  
Alena Krugová  
Jiří Krug  
René Foltán  
Radkin Honzák

#### Kongresový kurz

##### 5.-6. října 2023

Vincent O. Kokich, Jr.  
Greggory A. Kinzer  
Jim Janakievski

#### Čestná přednáška Bedřicha Neumanna

##### 7. října 2023

Jiří Petr

#### Posterová sekce

Cubex Centrum Praha

#### Výstava firem

Cubex Centrum Praha

#### Společenský program

##### 5. října 2023

Uvítací přípitek  
Cubex Centrum Praha

##### 6. října 2023

#### Prezidentský večer

Pilsner restaurace Obecního domu  
nám. Republiky 5, Praha 1

## PRELIMINARY PROGRAMME

### Main topic Interdisciplinary Treatment

#### Keynote speakers

Vincent O. Kokich, Jr.  
Greggory A. Kinzer  
Jim Janakievski  
Jiří Petr  
Ivo Marek  
Michal Novosad  
Jan Stibal  
Jan Streblov  
Martin Tomeček  
Ladislav Gregor  
Vladimír Filipi  
Alena Krugová  
Jiří Krug  
René Foltán  
Radkin Honzák

#### Congress course

##### October 5-6, 2023

Vincent O. Kokich, Jr.  
Greggory A. Kinzer  
Jim Janakievski

#### Bedřich Neumann honorary lecture

##### October 7, 2023

Jiří Petr

#### Poster section

Cubex Centre Prague

#### Trade exhibition

Cubex Centre Prague

#### Social programme

##### October 5, 2023

Welcome Drink  
Cubex Centre Prague

##### October 6, 2023

#### President's Reception

Pilsner Brewery in the Municipal House  
nám. Republiky 5, Prague 1

## HLAVNÍ PŘEDNÁŠEJÍCÍ / KEYNOTE SPEAKERS



### ORTODONCIE / ORTHO Dr. Vincent Obren Kokich Jr.



Dr. Kokich Jr. získal v roce 1996 titul zubního lékaře na Tufts University School of Dental Medicine a v roce 1997 absolvoval rezidenturu ve Washington Medical center. Na Washingtonské univerzitě se dále vzdělával v oboru ortodontie, kde v roce 1999 získal specializaci v oboru. Od té doby působí na katedře ortodontie jako odborný asistent a současně vede také soukromou praxi v Tacomě ve státě Washington. Od Americké akademie estetické stomatologie obdržel cenu Charlese L. Pincuse za klinický výzkum a jeho současný výzkum a publikace se týkají především estetické, interdisciplinární stomatologie. Je diplomantem American Board of Orthodontists, členem klubu Angle Society a Americké akademie estetické stomatologie. Je autorem nebo spoluautorem kapitol ve čtyřech knihách a mnoha vědeckých a přehledových článků. Dr. Kokich měl více než 250 přednášek na národní i mezinárodní úrovni zaměřených na interdisciplinární stomatologii a dentální estetiku s důrazem na komplexní plánování léčby a význam správného řazení ortodontické, parodontologické a konzervační terapie.

Dr. Kokich Jr. received his dental degree from Tufts University School of Dental Medicine in 1996 and completed a general practice residency at the University of Washington Medical Center in 1997. He remained at the University of Washington for his orthodontic training where he obtained his Masters in Orthodontics in 1999. Since then he has remained on faculty in the Department of Orthodontics as an Affiliate Assistant Professor while maintaining a private practice in Tacoma, Washington. He has received the Charles L. Pincus Research Award for Clinical Research from the American Academy of Esthetic Dentistry and his current research and publications are primarily involved with esthetic, interdisciplinary dentistry. He is a diplomate of the American Board of Orthodontists and a member of both the Angle Society and the American Academy of Esthetic Dentistry. He has written or co-written four book chapters as well as numerous scientific and review articles. Dr. Kokich has given over 250 lectures nationally and internationally on interdisciplinary dentistry and dental esthetics emphasizing comprehensive treatment planning and the importance of properly sequencing orthodontic, periodontal, and restorative treatment.



### PARODONTOLOGIE / PERIO Dr. Jim Janakievski



Jim Janakievski získal titul DDS na Torontské univerzitě a následně zde absolvoval i rezidenční pobyt. Po několika letech praxe absolvoval postgraduální vzdělání na Washingtonské univerzitě, kde získal diplom v oboru parodontologie s titulem MSD a post vědeckého pracovníka na katedře protetiky. Své akademické působení na Washingtonské univerzitě zahájil jako asistent vedoucího postgraduálního studia parodontologie a v současné době pracuje jako odborný asistent. Dr. Janakievski je diplomantem instituce American Board of Periodontology a členem akademie American Academy of Esthetic Dentistry. Je recenzentem několika stomatologických časopisů a publikuje v oblasti interdisciplinární spolupráce ve stomatologii, zubních implantátů a autotransplantace zubů. Dr. Janakievski je členem sboru přednášejících na Spear Education ve Scottsdale v Arizoně a dále působí na McGuire Institute. Má soukromou praxi v Tacomě ve státě Washington.

Jim Janakievski received his D.D.S. from the University of Toronto, which was followed by a general practice residency. After several years in general practice, he completed his post-graduate training at the University of Washington, where he received a certificate in Periodontology with a M.S.D. degree and a fellowship in Prosthodontics. He began his academic position at the University of Washington as assistant director of Graduate Periodontics and is currently an affiliate assistant professor. Dr. Janakievski is a Diplomate of the American Board of Periodontology, and a Fellow of the American Academy of Esthetic Dentistry. He is a reviewer for several dental journals and has published in the area of interdisciplinary dentistry, dental implants and tooth autotransplantation. Dr. Janakievski teaches at Spear Education in Scottsdale Arizona. In addition, he participates in practice based clinical research through the McGuire Institute. He maintains a private practice in Tacoma, Washington.





## PROTETIKA / PROSTHO Dr. Gregory A. Kinzer



Greggory A. Kinzer získal v roce 1995 titul lékaře na Washingtonské univerzitě a v roce 1998 titul magistra medicíny a diplom v oboru protetiky. Dr. Kinzer je nadaný akademik a klinik, který se zasazuje o rozvoj umění a vědy v oblasti zachovné stomatologie. Jeho interdisciplinární přístup ke stomatologii je založen na empiricky podloženém výzkumu a klinických zkušenostech. Jedinečná schopnost Dr. Kinzera předávat komplexní klinické procesy logickou, systematickou a jasnou metodikou ho odlišuje od ostatních pedagogů své doby. Dr. Kinzer je vysoce uznávaným přednášejícím doma i ve světě. Na plný úvazek působí na Spear Education ve Scottsdale Arizona, která je považována za světového lídra v oblasti dalšího vzdělávání zubních lékařů, kde zastává funkci ředitele vzdělávání. Působí také jako odborný asistent v programu postgraduálního studia protetiky na Stomatologické fakultě Washingtonské univerzity. Dr. Kinzer je členem prestižní Americké akademie zachovné stomatologie a Americké akademie estetické stomatologie, kde je rovněž členem výkonné rady. Dr. Kinzer je zakládajícím členem společnosti PROSEC North America. Je držitelem ceny American College of Prosthodontics Achievement Award a také ceny Saula Schlugera za vynikající klinické výsledky v diagnostice a plánování léčby. Kromě toho je autorem řady článků a kapitol pro různé stomatologické publikace a je členem jejich redakčních rad. Má soukromou praxi v Seattlu ve státě Washington se svou manželkou Dr. Jill Kinzerovou.

Greggory A. Kinzer received his D.D.S. degree from the University of Washington in 1995, and an M.S.D. and certificate in Prosthodontics in 1998. Dr. Kinzer is a gifted academician and clinician who is committed to advancing the art and science of restorative dentistry. His interdisciplinary approach to dentistry is founded in empirical based research and clinical experience. Dr. Kinzer's unique ability to impart complex clinical processes in a logical, systematic and clear methodology differentiates him from other dental educators of his time. Dr. Kinzer is a highly respected nationally and internationally recognized speaker. He is full time faculty at Spear Education in Scottsdale AZ, considered the world leader in continuing dental education, where he serves as Faculty Chair and Director of Curriculum and Campus Education. He is also an Affiliate Assistant Professor in the Graduate Prosthodontics program at the University of Washington School of Dentistry. Dr. Kinzer is a member of the prestigious American Academy of Restorative Dentistry and the American Academy of Esthetic Dentistry, where he also serves on the Executive Council. Dr. Kinzer is a founding member of PROSEC North America. He has been the recipient of the American College of Prosthodontics Achievement Award as well as the Saul Schluger Award for Clinical Excellence in Diagnosis and Treatment Planning. In addition, he has written numerous articles and chapters for and serves on the editorial review board for various dental publications. He has a private practice in Seattle, WA with his wife, Dr. Jill Kinzer.

### KONGRESOVÝ KURZ 5.-6. října 2023 Mezioborová spolupráce - optimalizace výsledků léčby

Dosažení optimálního výsledku u komplexní léčby stomatologického pacienta je jedním z nejnáročnějších úkolů, které musí stomatolog splnit. Tito pacienti často vyžadují složité stomatologické ošetření k nápravě specifických estetických a funkčních problémů v důsledku zubního kazu nebo onemocnění parodontu, chybějících nebo retinovaných zubů, poraněných nebo vyražených řezáků, rozsáhlých abrazií zubů, defektů alveolární kosti, neúspěšné léčby a/nebo různých dalších estetických problémů. Proto je plánování léčby obtížné a vyžaduje tvůrčí přístup a zároveň úzkou koordinaci péče mezioborovým týmem tak, aby byly splněny cíle léčby z pohledu pacienta i lékařského týmu. Tato přednáška názorně přiblíží význam mezioborové spolupráce mezi zubním lékařem, ortodontistou a parodontologem. Je navržena tak, aby poskytovala systematický přístup k diagnostice a plánování léčby četných stomatologických dilemat, s nimiž se v praxi setkáváme každý den, a zároveň poskytovala nástroje a techniky potřebné k dokončení léčby. Doktoři Janakievski, Kinzer a Kokich zdůrazní význam komunikace a správného plánování léčby při léčbě těchto náročných pacientů.

### CONGRESS COURSE October 5-6, 2023 Interdisciplinary Management - Optimizing Treatment Outcomes

Achieving an optimal outcome in the complex dental patient is one of the most demanding tasks a dentist must undertake. These patients often require substantial dental treatment to correct specific esthetic and functional discrepancies resulting from caries or periodontal disease, missing or impacted teeth, injured or avulsed incisors, severe wear, alveolar bone defects, failed treatment, and/or various other esthetic concerns. Therefore, planning treatment is difficult and requires a creative, yet collaborative, coordination of care by the interdisciplinary team to satisfy the objectives of both the patient and the team. This lecture will illustrate the importance of interdisciplinary interaction between the restorative dentist, orthodontist, and periodontist. It is designed to provide a systematic approach to diagnosing and treatment planning multiple dental dilemmas that are encountered in practice every day, while providing the tools and techniques needed to complete treatment. Drs. Janakievski, Kinzer, and Kokich will emphasize the importance of communication and proper treatment planning when treating these challenging patients.





## HLAVNÍ PŘEDNÁŠEJÍCÍ / KEYNOTE SPEAKERS - 3DK TEAM



**MUDr. Jan Streblov**

Po promoci (2003) pracoval v Pražském centru dentální implantologie. V roce 2010 založil spolu s Dr. Tomečkem Dentální kliniku 3DK. Věnuje se zejména parodontologii, implantologii a komplexním rekonstrukcím. Jako dlouholetý člen České akademie dentální estetiky a její současný prezident se podílí na rozvoji mezioborové spolupráce s ortodontisty a dalšími specialisty. Přeložil několik odborných knih, je autorem publikací a mnoha přednášek a kursů na téma parodontologie, implantologie, plastická chirurgie parodontu, autotransplantace zubů a dalších. Přednášel na konferencích v Česku, na Slovensku, v Německu, Velké Británii a Švýcarsku.

After graduation (2003) he worked as a dentist at the Prague Dental Implant Centre. In 2010, he co-founded 3DK Dental Clinic with Dr. Tomeček. He focuses predominantly on periodontology, implantology and complex dental treatment. As a long time member and past-president of the Czech Academy of Dental Aesthetics, he works on the development of interdisciplinary treatment with orthodontists and other specialists. He has translated several textbooks and has authored his own publications, as well as presented numerous lectures in eriodontology, implantology, plastic periodontal surgery, transplantation of teeth etc. He has lectured in the Czech Republic, Slovakia, Germany, the UK and Switzerland.



**MUDr. Martin Tomeček**

Po promoci (2002) pracoval v zubních ordinacích v Praze a Dubaji (UAE). V roce 2010 spoluzaložil s MUDr. Janem Streblovem zubní kliniku 3DK. Ve své profesní dráze se zaměřuje především na implantologii estetickou a protetickou stomatologii. V roce 2016 absolvoval kurikulum implantologie a kostní regenerace „Regenerator Program“ profesora Istvana Urbana (Urban regeneration institute & Szeged University, Budapešť, HU). S velkým zapálením se věnuje dentální fotografii, interakci světla a materiálů. Je certifikovaným členem České akademie dentální estetiky. V přednáškové činnosti je autorem mnoha přednášek a praktických kurzů na téma kostní augmentace a dentální implantologie, managementu měkkých tkání, dentální fotografie, protetiky a dalších témat. Přednášel na konferencích v České a Slovenské republice, Švýcarsku, Portugalsku, Itálii, Jižní Korei, UAE.

After graduation (2002) he worked in the private dental practices in Prague and Dubai (UAE). In 2010 he cofounded the private dental practice 3DK Dental Clinic. In his professional live he is focused mostly to implantology, aesthetic and prosthetic dentistry. During the year 2016 he passed Regenerator Program by Dr. Istvan Urban (Urban regeneration institute & Szeged University, Budapest, HU). With a huge devotion, he is interested to dental photography, light and material interactions. He is a member of Czech academy of dental aesthetics. During his career, he provided many lectures and practical courses on topics of bone augmentation techniques in dental implantology, soft tissue management in implantology and prosthetics, dental photography and others, given namely in Czech Republic, Slovak Republic, Switzerland (University of Geneva), Portugal, Italy, South Korea, UAE.

## HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA

6. října 2023

**Interdisciplinární spolupráce - správné načasování rekonstrukce zubů a možnosti řešení poúrazových stavů u adolescentů**

**Tomeček M<sup>1</sup>, Streblov J<sup>1</sup>, Hulvert J<sup>1</sup>, Marek I<sup>2</sup>, Řehoř Z<sup>2</sup>, Vrbová K<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Klinika 3DK, Praha; <sup>2</sup>Klinika STOMMA, Praha

Interdisciplinární spolupráce ve stomatologii je v současné době rychle se rozvíjející oblastí stomatologické péče, a to z několika důvodů. Především se zvyšují nároky na kvalitu výsledku léčby, a tak většina z pacientů již nechce jen rovné zuby, ale vyžaduje krásné rovné zuby. Na druhé straně si sami lékaři uvědomují, jak jeden ze stomatologických oborů může pomoci druhému, usnadnit léčebný postup a zvýšit estetickou kvalitu výsledku. Zásadní otázkou se pak stává načasování takové pomoci, zvolení správného sledu jednotlivých léčebných kroků. Typickým příkladem jsou pacienti se ztrátou tvrdých zubních tkání, kdy rekonstrukce zubů před ortodontickou léčbou umožňuje lepší působení ortodontických sil na zub, a to zvláště při použití fóliových aparátů. Navíc je pro ortodontici snazší v léčbě směřovat k přesné a stabilní artikulaci, kterou rekonstrukce tvaru zubů před léčbou umožní. Jsou však případy, kdy jako první musí proběhnout ortodontická příprava zubů, a to do postavení, v které následně proběhne finální protetická rekonstrukce. Podobná situace nastává při léčbě mnohočetných agenezí, u kterých je snahou zachovat co nejvíce dočasných zubů, které však mají menší velikost než zuby stálé a je třeba počítat z důvodu správné artikulace a estetiky z jejich rekonstrukcí. V těchto případech je výhodné využít CAD/CAM systémy a tisk provizorních korunek v žádaném anatomickém tvaru na 3D tiskárnách. Velmi užitečnou oblastí interdisciplinární spolupráce je léčba adolescentů s rozsáhlou ztrátou zubů po úraze. Kombinace ortodontické léčby ve smyslu uzávěru mezer po ztracených zubech, autotransplantace zubů a jejich rekonstrukce je tím nejtýpčtějším, ale zároveň nejnáročnějším typem interdisciplinární spolupráce. Autoři na několika kazuistikách prezentují společné léčebné protokoly, které vznikaly na základě mnoholetých zkušeností vzájemné spolupráce, vedoucích k co nejrationálnějšímu postupu, šetřícímu čas lékaře a pacienta a jehož výstupem je dokonalý estetický výsledek.

## KEYNOTE LECTURE

October 6, 2023

**Interdisciplinary cooperation - correct timing of dental reconstruction and options for post-trauma management in adolescent patients**

**Tomeček M<sup>1</sup>, Streblov J<sup>1</sup>, Hulvert J<sup>1</sup>, Marek I<sup>2</sup>, Řehoř Z<sup>2</sup>, Vrbová K<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>3DK Clinic, Prague; <sup>2</sup>STOMMA Clinic, Prague

Interdisciplinary cooperation in dentistry is currently a rapidly growing area of dental care for several reasons. Above all, the demands on the quality of the treatment results are increasing, and most patients are no longer satisfied with just straight teeth, but demand beautiful straight teeth. On the other hand, the doctors themselves are aware of how one of the dental disciplines can help the other, facilitate the treatment procedure and increase the aesthetic quality of the result. The timing of such assistance, the choice of the correct sequence of individual treatment steps, then become a crucial issue. A typical example are patients with loss of hard tooth tissues, where tooth reconstruction prior to orthodontic treatment allows a better effect of orthodontic forces on the tooth, especially when using aligners. In addition, it is easier for the orthodontist to plan precise and stable articulation in the treatment, which is allowed by the reconstruction of the shape of the teeth before treatment. However, there are cases where orthodontic treatment must be carried out first to achieve tooth position in which the final prosthetic reconstruction will subsequently take place. A similar situation occurs in the treatment of multiple agenesis patients where the aim is to preserve as many deciduous teeth as possible. However, they are smaller in size than the permanent teeth and their reconstruction must be considered for the sake of proper articulation and aesthetics. In these cases, it is advantageous to use CAD/CAM systems and print provisional crowns in the desired anatomical shape on 3D printers. A very useful area of interdisciplinary cooperation is the treatment of adolescents with extensive tooth loss after trauma. The combination of orthodontic treatment in the sense of closing gaps after lost teeth, autotransplantation of teeth and their reconstruction is the most typical but at the same time the most challenging type of interdisciplinary cooperation. The authors will present several case studies with common treatment protocols, which have been developed on the basis of many years of experience of mutual cooperation leading to the most rational procedure, saving the time of the doctor and the patient and resulting in a perfect aesthetic result.

## HLAVNÍ PŘEDNÁŠEJÍCÍ / KEYNOTE SPEAKERS - STOMMA TEAM



**MUDr. Ivo Marek, Ph.D.**

MUDr. Ivo Marek, Ph.D., ukončil studium stomatologie na LF UP v Olomouci v r. 1990. V letech 1996-1999 absolvoval tamtéž postgraduální studium v oboru ortodoncie. V r. 1999 otevřel v Břeclavi Soukromé stomatologické centrum STOMMA, zaměřené na interdisciplinární zubní péči, především na spolupráci ortodontisty s parodontologem a implantologem. V r. 2008 ukončil doktorandské studium na LF UP v Olomouci (Ph.D.). Nadále pracuje jako odborný asistent na Klinice zubního lékařství LF UP v Olomouci a jako externí učitel na ortodontickém oddělení LF UK a VFN v Praze. Publikoval přes 55 článků a přednesl přes 250 přednášek v ČR a zahraničí. Stomatologické centrum Stomma má na kontě několik českých i světových unikátních klinických postupů a patří mezi hlavní centra autotransplantace zubů v Evropě a v roce 2022 byl Dr. Marek prezidentem 3. světového kongresu autotransplantace zubů. V řešení problematiky retinovaných zubů, nezaložených zubů, mnohočetných agenezí a jiných složitých vad patří tato klinika mezi světová pracoviště. Dr. Marek je více než 10 let místopředsedou České ortodontické společnosti, přes 15 let členem Evropské ortodontické společnosti, Americké ortodontické společnosti, a Světové ortodontické společnosti. Je členem redakční rady časopisu Ortodoncie, akreditační komise Ministerstva zdravotnictví ČR, zástupcem České ortodontické společnosti v EFOSA (Evropská asociace ortodontických společností) a recenzentem časopisu Ortodoncie a Angle Orthodontics, EJO, Journal of Aligner Orthodontics. V r. 2014 byl jmenován mezinárodním ambasadorem Americké ortodontické společnosti a v letech 2016-2021 pracoval v Councilu Evropské ortodontické a do současnosti je členem Councilu EFOSA a vědecké rady ČSK.

Ivo Marek, M.D., Ph.D., graduated in dentistry from the Faculty of Medicine of Palacký University in Olomouc in 1990. In 1996 - 1999 he completed his postgraduate studies in orthodontics there. In 1999, he opened the STOMMA Private Dental Centre in Breclav, focusing on interdisciplinary dental care, especially on cooperation among an orthodontist, a periodontist and an implantologist. In 2008 he completed his PhD studies at the Faculty of Medicine of Palacký University in Olomouc. He continues to work as an assistant professor at the Department of Dentistry at the Faculty of Medicine of Palacký University in Olomouc and as an external teacher at the orthodontic department of the Faculty of Medicine of Charles University and the General University Hospital in Prague. He has published over 55 articles and delivered over 250 lectures in the Czech Republic and abroad. The Stomma Dental Centre has several Czech and international unique clinical procedures to its credit and is one of the three main centres of tooth autotransplantation in Europe. In the treatment of retinated teeth, unerupted teeth, multiple agenesis and other complex defects, this clinic is one of the world's leading workplaces. It has also participated in most of the Czech research published in world orthodontic journals. In 2022, Dr. Marek was the president of the 3rd World Congress of Autotransplantation. Dr. Marek has been Vice President of the Czech Orthodontic Society for more than 10 years, a member of the European Orthodontic Society, the American Orthodontic Society, and the World Orthodontic Society for over 15 years. In 2007 he was appointed an honorary member of the Implantology Club of the Czech Republic for the development of cooperation between the fields of orthodontics and implantology. He is a member of the editorial board of the journal Ortodoncie, the accreditation committee of the Ministry of Health of the Czech Republic, a representative of the Czech Orthodontic Society in EFOSA (European Association of Orthodontic Societies) and a reviewer of the journal Ortodoncie and Angle Orthodontics, EJO, Journal of Aligner Orthodontics. He was appointed International Ambassador of the American Orthodontic Society in 2014 and served on the European Orthodontic Council from 2016-2021 and is currently a member of the EFOSA Council.





## MDDr. Michal Novosad

Dr. Novosad ukončil studium zubního lékařství na Lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci v r. 2011. Od roku 2011 do roku 2012 byl zaměstnán na pozici Senior House Officer v Royal Sussex County Hospital v Brightonu a v Eastbourne District General Hospital ve Velké Británii na oddělení maxilofaciální chirurgie. Od roku 2012 je zaměstnán na soukromé zubní klinice STOMMA s.r.o. v Břeclavi jako zubní lékař se zaměřením na dentoalveolární chirurgii a implantologii. Je spoluautor několika článků. Odpřednášel přes 30 přednášek v ČR i zahraničí. Autor kurzů zabývajících se autotransplantací zubů a spoluautor kurzů s tematikou spolupráce ortodontisty a dentoalveolárního chirurga. Je certifikovaným členem České akademie dentální estetiky. Členem České stomatochirurgické společnosti, ITI, Implantologického klubu české republiky.

Dr. Novosad graduated in dentistry from the Faculty of Medicine of Palacký University in Olomouc in 2011. From 2011 to 2012 he was employed as a Senior House Officer at the Royal Sussex County Hospital in Brighton and at Eastbourne District General Hospital in the UK in the Department of Maxillofacial Surgery. Since 2012 he has been employed at the private dental clinic STOMMA s.r.o. in Břeclav as a dentist specializing in dentoalveolar surgery and implantology. He is a co-author of several articles. He has given over 30 lectures in the Czech Republic and abroad. He is the author of courses dealing with autotransplantation of teeth and the co-author of courses on the topic of cooperation between an orthodontist and a dentoalveolar surgeon. He is a certified member of the Czech Academy of Dental Aesthetics and a member of the Czech Stomato-surgical Society, ITI and Implantology Club of the Czech Republic.



## MDDr. Jan Stibal

Dr. Stibal promoval v roce 2014 na lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci, v posledním ročníku studia absolvoval studijní pobyt na Academisch Centrum Tandheelkunde Amsterdam (ACTA), následně nastoupil na STOMMA kliniku v Mikulově, kde pracuje dodnes. Zabývá se především endodontií a protetickou fází ošetření u komplexních případů řešených ve spolupráci s ortodontistou a implantologem. Je absolventem programu endodontické specializace IPSE, jedním z certifikovaných členů České akademie dentální estetiky a členem ITI (International Team for Implantology). Je autorem a spoluautorem řady přednášek, kurzů a odborných článků na téma nekariogenních defektů chrupu a interdisciplinární spolupráce.

In 2014 he graduated from the Faculty of Medicine of Palacký University in Olomouc. In the last year of his studies he completed a study stay at the Academisch Centrum Tandheelkunde Amsterdam (ACTA), then joined the STOMMA clinic in Mikulov, where he still works today. He mainly deals with endodontics and prosthetic phase of treatment in complex cases solved in cooperation with an orthodontist and an implantologist. He is a graduate of the IPSE endodontic specialisation programme, one of the certified members of the Czech Academy of Dental Aesthetics and a member of the ITI (International Team for Implantology). He is an author and a co-author of numerous lectures, courses and professional articles on the topic of non-cariogenic dental defects and interdisciplinary cooperation.





## HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA

6. října 2023

**Interdisciplinární terapie u adolescentů a mladých dospělých s poruchou vývoje zubů a mnohočetnými agenezemi**

**Marek I<sup>1,2</sup>, Novosad M<sup>1</sup>, Stibal J<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Stomatologické centrum Stomma Břeclav, Mikulov;

<sup>2</sup>Klinika zubního lékařství LF UP, Olomouc

Mnohočetné ageneze (oligodontie) a jiné poruchy vývoje zubů jsou velmi vzácnými dentálními anomáliemi, které se vyskytují s prevalencí méně než 1%. Nicméně jejich přítomnost znamená závažný problém pro pacienta, neboť řešení většího počtu chybějících zubů v dentici není jen estetickým problémem, ale i výrazným problémem funkčním. Nejsložitější fází léčby těchto případů je určení optimálního léčebného plánu, jehož podstatou u většiny těchto pacientů je interdisciplinární spolupráce, kdy ortodontická fáze léčby může být jen malým segmentem celkové terapie, nicméně nesmírně podstatným (nebo dokonce nezbytným). Tou hlavní částí rekonstrukce chrupu je však protetická fáze léčby, případně doplněná o fázi chirurgickou v podobě autotransplantací, anebo později implantologicko-protetického ošetření. Velmi důležitým faktorem terapie je také správné načasování léčby, a to z hlediska věku pacienta a ukončením růstu před implantací na jedné straně a sociálně-společenským handicapem pro pacienta na straně druhé. Autoři na několika případech demonstrují diagnostiku, léčebnou rozvahu a terapeutické postupy a nabízejí různé varianty řešení vzhledem k věku a charakteru základní diagnózy pacienta.

## KEYNOTE LECTURE

October 6, 2023

**Interdisciplinary therapy in adolescents and young adults with dental development disorder and multiple agenesis**

**Marek I<sup>1,2</sup>, Novosad M<sup>1</sup>, Stibal J<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Stomma Dental Centre Břeclav, Mikulov;

<sup>2</sup>Clinic of Dental Medicine, Palacký University, Olomouc

Multiple agenesis (oligodontia) and other disorders of tooth development are very rare dental anomalies that occur with a prevalence of less than 1%. However, their presence is a serious problem for the patient as dealing with multiple missing teeth in the dentition is not only an aesthetic problem but also a significant functional problem. The most complex phase of the treatment of these cases is the determination of the optimal treatment plan, the essence of which in most of these patients is interdisciplinary cooperation, where the orthodontic phase of treatment may be only a small segment of the overall therapy but extremely essential (or even necessary). However, the main part of the tooth reconstruction is the prosthetic phase of treatment, possibly supplemented by a surgical phase in the form of autotransplantation or later implantological and prosthetic treatment. The correct timing of the treatment is also a very important factor in the therapy in terms of the age of the patient and the completion of growth before implantation on the one hand, and the social handicap for the patient on the other. The authors use several cases to demonstrate diagnosis, therapeutic considerations and therapeutic approaches and offer different treatment options based on the age and nature of the patient's underlying diagnosis.





## HLAVNÍ PŘEDNÁŠEJÍCÍ / KEYNOTE SPEAKERS - SORRISO TEAM



**MUDr. Ladislav Gregor, Dr. Med. Dent., Ph.D.**

V roce 2005 ukončil studium stomatologie na Masarykově Univerzitě v Brně, následně pracoval jako asistent na oddělení záchovné stomatologie a endodoncie FNUSA v Brně (2005-2007), dále jako odborný asistent Department of Cariology and Endodontics Dentistry, School of Dentistry, University of Geneva, Switzerland (2007-2014). Od roku 2007 pracuje také v privátní praxi Sorriso Dental Clinic Brno. V roce 2016 obhájil doktorát (Dr. Med. Dent.) na University of Geneva (Švýcarsko), v roce 2017 pak také obhájil titul Ph.D. na Academic Centre for Dentistry Amsterdam (ACTA) v Amsterdamu (Holandsko), tedy na univerzitách, které jsou dle žebříčku hodnocení QS World University Rankings 2022 mezi TOP 30 na světě (2. Academic Centre for Dentistry Amsterdam (ACTA), Amsterdam the Netherlands, 30. University of Geneva), má na kontě 10 impaktovaných publikací na téma adhesivní stomatologie a 250 citací v článkách s IF. Přednáší na univerzitách v Ženevě, Amsterdamu a Barceloně. Je lektorem postgraduálního vzdělávacího programu Master of Aesthetic and Microinvasive dentistry - University of Geneva. Certifikovaný člen ČADE - lektorem Curricula ČADE a člen vědecké rady ČSK.

Graduated in dentistry at Masaryk University in Brno in 2005, where he continued as an Assistant at the Department of Restorative Dentistry and Endodontics at St. Anne's University Hospital in Brno (2005-2007) and later as an Assistant Professor in the Department of Cariology and Endodontics Dentistry, School of Dentistry, University of Geneva, Switzerland (2007-2014). Since 2007 he works in private practice in Sorriso Dental Clinic in Brno (Czech Republic). He defended a doctorate thesis (Dr. Med. Dent.) at the University of Geneva (Switzerland) in 2016 and also a Ph.D. thesis at the Academic Centre for Dentistry Amsterdam (ACTA) in Amsterdam (Netherlands) in 2017, both universities that are among the top 30 in the world according to the QS World University Rankings 2022 (2<sup>nd</sup> Academic Centre for Dentistry Amsterdam (ACTA), Amsterdam, the Netherlands, 30<sup>th</sup> University of Geneva), author of 10 impacted publications on adhesive dentistry with 250 citations in articles with IF. Lectures at universities in Geneva, Amsterdam and Barcelona. Lecturer in the postgraduate training program: Master of Aesthetic and Microinvasive dentistry - University of Geneva. Certified CADE member - lecturer of the CADE Curricula, member of the Scientific Council of the Czech Chamber of Dentistry.



**MUDr. Vladimír Filipi, Ph.D.**

Absolvoval obor Stomatologie na LF MU v Brně v roce 2005. Předatestační přípravu v oboru Ortodoncie absolvoval ve Fakultní nemocnici u Sv. Anny v Brně, kde v letech 2005 až 2010 působil i jako odborný asistent. V roce 2006 absolvoval odbornou stáž na oddělení ortodoncie a čelistní chirurgie v Mount Sinai Hospital v kanadském Torontu. V roce 2010 složil specializační zkoušku v oboru Ortodoncie s tématem atestační práce: Cone Beam CT- analýza vhodných míst k zavádění kotevních miniimplantátů. S přednáškou na toto téma také zvítězil v soutěžní sekci přednášek na kongresu České ortodontické společnosti v roce 2010 v Brně. Od tohoto roku působí jako ortodontista na soukromé zubní klinice Sorriso v Brně. V roce 2013 obhájil titul Ph.D. s odborným tématem Implantáty v ortodoncii. Je členem České ortodontické společnosti, členem Americké ortodontické společnosti a Světové ortodontické společnosti. Je certifikovaným členem České akademie dentální estetiky.

He graduated in dentistry from the Faculty of Medicine of Masaryk University in Brno in 2005. He completed his training in orthodontics at the St. Anne's University Hospital in Brno where he worked as an assistant professor from 2005 to 2010. In 2006 he underwent a clerkship at the department orthodontics and maxillofacial surgery at Mount Sinai Hospital in Toronto, Canada. In 2010 he passed the specialisation exam in orthodontics with the topic of his thesis: Cone Beam CT-analysis of suitable locations for the insertion of anchorage mini-implants. His lecture on this topic also won the prize for the best postgraduate lecture at the Congress of the Czech Orthodontic Society in 2010 in Brno. Since this year he has been working as an orthodontist in the private dental clinic Sorriso in Brno. In 2013 he defended his Ph.D. degree with the topic Implants in orthodontics. He is a member of the Czech Orthodontic Society, a member of the American Orthodontic Society and the World Orthodontic Society. He is a certified member of the Czech Academy of Dental Aesthetics.



## HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA

6. října 2023

**Jak je důležité, aby byl ortodontista protetikem a protetik ortodontistou...**

**Gregor L, Filipi L**

*Dentální klinika Sorriso, Brno*

Autoři společně provozují kliniku založenou na interdisciplinární spolupráci. Tématem sdělení bude prezentace klinických případů z jejich společné praxe s důrazem na důležitost synergického vidění a vědění. Stejně jako ortodontista musí znát léčebné postupy a možnosti implantologického a protetického ošetření, tak implantolog a protetik, v tomto případě v jedné osobě, musí rozumět ortodoncií. Autoři si postupem času vypracovali algoritmy vzájemné spolupráce, na prezentovaných kazuistikách budou tyto postupy prezentovat.

## KEYNOTE LECTURE

October 6, 2023

**How important it is for an orthodontist to be a prosthodontist and for a prosthodontist to be an orthodontist...**

**Gregor L, Filipi L**

*Sorriso Dental Clinic, Brno*

The authors run together a clinic based on interdisciplinary collaboration. The lecture will show clinical cases from their joint practice, emphasizing the importance of synergistic vision and knowledge. Just as an orthodontist needs to know the treatment procedures and options for implant and prosthetic treatment, the implantologist and prosthodontist, in this case in one person, has to understand orthodontics. Over time, the authors have developed algorithms for mutual cooperation and will present these procedures in the presented case studies.



## HLAVNÍ PŘEDNÁŠEJÍCÍ / KEYNOTE SPEAKERS - NOVÉ ZUBY TEAM



**MUDr. Alena Krugová**

Dr. Krugová získala titul na Fakultě zubního lékařství 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze v roce 2002. Poté pracovala jako praktická zubní lékařka v privátní praxi do roku 2008. Od té doby je součástí týmu soukromého Centra zubní implantologie. Od roku 2015 působí jako externí asistentka na Protetickém oddělení Stomatologické fakulty Univerzity Karlovy. Absolvovala celou řadu odborných školení v zahraničí, mezi jinými na Univerzitě v Bernu, v Chieti-Pescara, v Janově, Itálii, v Ženevě, Malmö. Přednáší na domácích i zahraničních akcích na téma dentální estetiky, protetického ošetření na zubech a implantátech a digitálních technologií ve stomatologii. Od roku 2012 je členkou ITI a prezidentka prvního ženského ITI studijního klubu ČR. Dr. Krugová je certifikovaná členka České akademie dentální estetiky a od této akademie získala ocenění za nejlepší prezentovanou práci v roce 2021. Je autorka a spoluautorka 4 kapitol v knize a brožurách.

Dr. Krugová earned her degree at the Dental School of First Faculty of Medicine at Charles' University in Prague in 2002. She worked as a general dentist in her private office from 2002 to 2008. Since 2008, she has become a team member in the private clinic (Center of dental implantology). Since 2015, she has been teaching as an external assistant at the Department of Prosthodontics, Dental School, Charles' University. She has attended many courses abroad, among others at the University of Bern, Chieti-Pescara, Madrid, Genoa, Malmö and Geneva. She has also lectured extensively on the topic of dental esthetics, prosthetic dentistry on teeth and implants, and digital technology in dentistry. She has been an ITI member since 2012 and she became the ITI director of the first Female ITI Study Club in the Czechia. Dr. Krugová is a certified member of Czech Academy of Dental Esthetics and in 2021 was awarded by this academy with a prize for best Presented Reconstruction. She is an author and co-author of 4 book chapters and brochures.



**Dr. Dr. Jiří Krug, Ph.D.**

(\*1966) absolvoval Lékařskou fakultu Univerzity Karlovy v Hradci Králové, obor stomatologie a všeobecné lékařství. V letech 1992-2003 působil jako ústní a čelistní chirurg. Od roku 2003 pracuje jako chirurg v privátním Centru zubní implantologie. ITI fellow a od roku 2012 je hlavním organizátorem ITI Studijního klubu Praha. Certifikovaný člen ČADE.

(born in 1966) graduated from the Faculty of Medicine of Charles University in Hradec Králové, majoring in dentistry and general medicine. From 1992 to 2003 he worked as an oral and maxillofacial surgeon. Since 2003 he has been working as a surgeon at the private Centre of Dental Implantology. He is an ITI fellow and since 2012 he has been the main organizer of the ITI Study Club Prague. He is a certified member of the Czech Academy of Dental Esthetics (CZADE).







## Prof. MUDr. et MUDr. René Foltán, Ph.D., FEBOMFS

Absolvoval obor Stomatologie na LF UK v Hradci Králové v roce 1993 a obor Všeobecné lékařství na téže fakultě v roce 1998. Oboru ústní, čelistní a obličejové chirurgie se věnuje od roku 1995. Odborné stáže absolvoval jak v tuzemsku, tak také v zahraničí, především na Oddělení Kranio-maxilofaciální chirurgie na Univerzitní klinice ve švýcarském Curychu a na Oddělení orální a maxilofaciální chirurgie na Royal Surrey County Hospital v anglickém Guildfordu. V roce 2006 také složil Mezinárodní odborná specializační zkoušku (European Association of Cranio-Maxillo-facial Surgery) titul: Fellow of European Board of Oro-Maxillofacial Surgery). Usilovně se také věnuje výzkumu, čehož důkazem jsou úspěšně obhájené granty na MZ ČR a objem a kvalita jeho publikační činnosti s mnoha články ve významných zahraničních časopisech a kapitolách v učebnicích. Stejně tak je rozsáhlá přednášková činnost nejen v Čechách, ale i v zahraničí. Aktivně se podílí na pregraduální výuce jak stomatologie, tak i všeobecného lékařství na 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Praze. Je zapojen také do postgraduální výuky v oboru ústní, čelistní a obličejové chirurgie v rámci Univerzity Karlovy a Institutu pro další vzdělávání lékařů a farmaceutů. V roce 2006 obhájil titul Ph.D., v roce 2011 byl habilitován docentem, v roce 2017 byl jmenován profesorem na 1. LF UK a VFN v Praze, kde působí také jako proděkan. Od roku 2014 je přednostou Stomatologické kliniky 1. LF UK a VFN. Od roku 2016 je také předseda České společnosti orální a maxilofaciální chirurgie ČLS JEP.

He graduated in Dentistry at the Faculty of Medicine, Charles University in Hradec Králové in 1993 and in General Medicine at the same faculty in 1998. He has been working in the field of oral, maxillofacial and facial surgery since 1995. He has completed traineeships both domestically and abroad, mainly at the Department of Cranio-Maxillofacial Surgery at the University Clinic in Zurich, Switzerland, and at the Department of Oral and Maxillofacial Surgery at the Royal Surrey County Hospital in Guildford, England. In 2006 he also passed the International Professional Specialisation Examination (European Association of Cranio-Maxillofacial Surgery) named: Fellow of European Board of Oro-Maxillofacial Surgery). He is also diligently engaged in research, as evidenced by successfully defended grants at the Ministry of Health of the Czech Republic and the volume and quality of his publications with many articles in major international journals and chapters in textbooks. His lecturing activity is also extensive not only in the Czech Republic but also abroad. He is actively involved in undergraduate teaching of both dentistry and general medicine at the 1st Medical Faculty of Charles University in Prague. He is also involved in postgraduate teaching in oral, maxillofacial and facial surgery at Charles University and the Institute for Further Education of Physicians and Pharmacists. In 2006 he defended his Ph.D., in 2011 he was habilitated as Associate Professor, in 2017 he was appointed Professor at the 1st Faculty of Medicine of the Charles University in Prague, where he also serves as Vice Dean. Since 2014, he has been the head of the Dental Clinic of the 1st Faculty of Dentistry of the Charles University and the University Hospital. Since 2016 he has also been the President of the Czech Society of Oral and Maxillofacial Surgery of the Czech Medical Society of Jan Evangelista Purkyně.

## HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA

6. října 2023

### Mnohočetná ztráta zubů v mladém věku

Krug J<sup>1</sup>, Krugová A<sup>1,2</sup>, Petr J<sup>2,3</sup>, Foltán R<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Centrum zubní implantologie Nové Zuby, Praha;

<sup>2</sup>Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze;

<sup>3</sup>PetrOrtho, Praha

Ošetřování komplexních případů mnohočetných ztrát zubů v mladém věku vyžaduje vždy spolupráci několika specialistů a bývá pro každého z nich často výzvou. Vzhledem k předpokládaným dlouhým letům života musí být rozhodnutí o způsobu ošetření snad ještě více promyšlené. Léčba trvá většinou déle než jeden rok a pacient musí zaznamenat viditelný postup léčby, aby neztrácel motivaci a spolupráce tím netrpěla. Současně se spolupráce obou stran může časem i povýšit nad standardní vztah lékař-pacient. Patrně nejobtížnější je pacientovi co nejlépe simulovat výsledný vzhled hned na počátku celého ošetření a zvolit formu takového zobrazení, která by byla pro něho nejvíce přijatelná. Kombinace konvenčního a digitálního postupu napomáhá zlepšit komunikaci mezi pacientem, lékaři a zubní laboratoří. Vyžaduje však další nástroje, investice a potřebný čas je umět dokonale využívat. Nežádá se stává, že původní léčebný, časový a tím i finanční plán ošetření se mění a vina může být i na straně specialistů. Ošetření není hrazeno z veřejného zdravotního pojištění a jeho cena může převyšovat možnosti mladého pacienta. Každý takový komplexní případ je poučením a jeho sdílení může přispět ke zlepšení ošetřování dalších takových pacientů.

## KEYNOTE LECTURE

October 6, 2023

### Multiple loss of teeth at a young age

Krug J<sup>1</sup>, Krugová A<sup>1,2</sup>, Petr J<sup>2,3</sup>, Foltán R<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Center of Dental Implantology Nové Zuby, Prague;

<sup>2</sup>Faculty of Dentistry, First Medical Faculty and General Hospital in Prague;

<sup>3</sup>PetrOrtho, Prague

Treating complex cases of multiple tooth loss at a young age always requires the collaboration of several specialists and is often a challenge for each of them. Given the expected long years of life, the decision on the method of treatment has been considered even more. Duration of treatment is usually more than one year and the patient needs to see visible progress so that he or she does not lose motivation and cooperation does not suffer. At the same time, cooperation between them may eventually rise above the standard doctor-patient relationship. Probably the most difficult step is to visualize the final appearance to the patient as best as possible at the beginning of the treatment and to choose the form of imaging that would be most acceptable to the patient. The combination of conventional and digital procedures helps improve communication between the patient, doctors and the dental laboratory. However, it requires additional tools, investments and the necessary time to be able to use them perfectly. Often, the original treatment plan, the time and thus the financial plan are changed and the fault may sometimes lie also with the specialists. The treatment is not covered by public health insurance and the cost may be beyond the means of a young patient. Any such complex case is a unique example and sharing it can help improve the care of other such patients.





## HLAVNÍ PŘEDNÁŠEJÍCÍ / KEYNOTE SPEAKER



**MUDr. Radkin Honzák, CSc.**

MUDr. Radkin Honzák, CSc., narozen ve znamení Berana ještě před vypuknutím světové války (té druhé). Vystudoval Fakultu všeobecného lékařství v Praze, kde se již od čtvrtého ročníku celoživotně upsal psychiatrii. Promoval v roce 1962. Po čtyřleté praxi v Psychiatrické léčebně v Kosmonosích nastoupil jako psychiatrický konziliář do tehdejšího Ústavu výživy v Praze Krči. V sedmdesátých letech začala integrace do IKEM a zařazení do dialyzačně-transplantačního programu, který měl skutečně smysl. Po roce 1989 byl pozván na 1. LF UK, kde celkem 10 let vedl samostatné oddělení lékařské psychologie, psychoterapie a psychosomatiky. Po 40 letech se navrátil do psychiatrické léčebny, kde pracoval do roku 2019. Nyní působí jako ambulantní lékař v IKEM a Remedis na přiměřeně zkrácený úvazek. Je autorem více než deseti populárně naučných knih, z nichž společné dílo s bratrem-historikem „**Osobnosti úžasné i porouchané**“ považuje za jednu z nejlepších.

### MIMOBOBOVÁ PŘEDNÁŠKA

7. října 2023

#### Osobnosti úžasné i porouchané

Někteří významní lékaři a také některé významné osobnosti politického života posledního století. Karel Slavoj Amerling, Rudolf Jedlička a tři prezidenti bez přikras i házení špíny. Hrdinové protinacistického odboje a ruské okupace. Historie, kterou jsme se neučili a kterou bychom měli znát. Přednáška se světelnými obrazy.

Radkin Honzák, M.D., CSc. born under the sign of Aries before the outbreak of the World War (the second one). He graduated from the Faculty of General Medicine in Prague, where he made a lifelong commitment to psychiatry from his fourth year. He graduated in 1962. After four years of practice at the Psychiatric Hospital in Kosmonosy he joined the Institute of Nutrition in Prague Krč as a psychiatric consultant. In the seventies, integration into IKEM and inclusion in the dialysis-transplantation program began, which really made sense. After 1989, he was invited to the 1<sup>st</sup> Faculty of Medicine of the Charles University where for 10 years he headed a separate department of medical psychology, psychotherapy and psychosomatics. After 40 years, he returned to the psychiatric hospital, where he worked until 2019. Now as an outpatient physician at IKEM and Remedis on a reasonably part-time basis. The author of more than ten popular science books, of which the joint work with his brother-historian "**Personalities Amazing and Broken**" is considered one of the best.

### "OUT OF BOX" LECTURE

7. října 2023

#### Personalities both amazing and broken

Some distinguished physicians and also some important personalities of the political life of the last century. Karel Slavoj Amerling, Rudolf Jedlička and three presidents without exaggerations and throwing dirt. Heroes of the anti-Nazi resistance and the Russian occupation. A history we have not been taught and should know. A lecture with light images.



## HLAVNÍ PŘEDNÁŠEJÍCÍ / KEYNOTE SPEAKER



**MUDr. Jiří Petr**

Ukončil studium stomatologie na FVL UK Praha v roce 1980. V roce 1983 složil specializační zkoušku 1. st. ze stomatologie, v roce 1988 pak specializační zkoušku z ortodontie. Od roku 1980 do roku 1987 pracoval na tehdejší I. stomatologické klinice FVL UK a FN2 v Praze, v letech 1987-1993 na OÚNZ Praha 5 (později Zdravotnické zařízení JZM). Od roku 1994 provozuje soukromou ortodontickou praxi v Praze 2. Od roku 2000 je činný jako externí učitel na ortodontickém oddělení Kliniky zubního lékařství 1. LF UK a VFN Praha. Publikoval řadu odborných i populárně vědeckých článků z oboru ortodontie. Přednášel a vedl odborné kurzy u nás i v zahraničí. Jeho hlavním odborným zaměřením je spolupráce ortodontisty a čelistního chirurga při léčbě pacientů s čelistními vadami. MUDr. Petr pracoval od roku 1990 jako člen výboru České ortodontické společnosti, v letech 2004-2016 jako její předseda. Jako prezident předsedal dvěma kongresům České ortodontické společnosti. Je členem Evropské ortodontické společnosti, Světové ortodontické asociace. Do roku 2016 byl členem vědecké rady České stomatologické komory a vykonává funkci znalce ČSK pro obor ortodontie. Je garantem specializačního vzdělávání v oboru ortodontie v Praze a místopředsdou Specializační oborové rady pro tento obor.

He graduated from the Faculty of Veterinary Medicine of Charles University in Prague in 1980. In 1983 he passed the first specialisation exam in dentistry, and in 1988 the specialisation exam in orthodontics. From 1980 to 1987, he worked at the I. Dental Clinic of the Faculty of General Medicine of Charles University and the 2<sup>nd</sup> Faculty Hospital in Prague, in 1987-1993 at the District Institute of National Health in Prague 5 (later the JZM Health Facility). Since 1994 he has been running a private orthodontic practice in Prague 2. Since 2000 he has been working as an external teacher at the orthodontic department of the Faculty of Dentistry of the 1<sup>st</sup> Medical Faculty of Charles University and the General University Hospital in Prague. He has published numerous professional and popular scientific articles in the field of orthodontics. He has lectured and conducted professional courses in the Czech Republic and abroad. His main expertise is the cooperation between orthodontist and maxillofacial surgeon in the treatment of patients with skeletal defects. Mr. Petr, M.D. worked since 1990 as a member of the committee of the Czech Orthodontic Society, in 2004-2016 as its chairman. As president he chaired two congresses of the Czech Orthodontic Society. He is a member of the European Orthodontic Society and the World Orthodontic Association. Until 2016 he was a member of the Scientific Council of the Czech Dental Chamber and serves as an expert of the Czech Dental Society for the field of orthodontics. He is a guarantee of specialisation training in the field of orthodontics in Prague and vice-chairman of the Specialisation Board for this field.

**ČESTNÁ PŘEDNÁŠKA BEDŘICHA NEUMANNA**  
7. října 2023  
Česká ortodontie 1983-2023 - co nás ovlivnilo

**BEDŘICH NEUMANN HONORARY LECTURE**  
October 7, 2023  
Czech orthodontics 1983-2023 - what influenced us



## INFORMACE PRO AUTORY

Žádáme autory, kteří chtějí přispět do vědeckého programu kongresu, aby vyplnili abstrakt přes webové stránky [www.kongrescos.cz](http://www.kongrescos.cz). A poté také **ve formě dokumentu word** zaslali vědeckému výboru kongresu na adresu: [abstract@kongrescos.cz](mailto:abstract@kongrescos.cz), a to v níže uvedeném formátu (viz Pokyny pro formátování abstrakt).

**Termín uzávěrky abstrakt je 15. června 2023.**

### Kategorie

- Hlavní vědecký program
- Posterová sekce

Vědecká komise si vyhrazuje právo zařadit příspěvky do jiné kategorie po konzultaci s autorem. Přednostně budou přijímány sdělení týkající se hlavních témat kongresu.

V průběhu kongresu bude vědecká konference hodnotit **nejlepší postgraduantskou přednášku** (platí pro lékaře v postgraduální přípravě a maximálně 2 roky po jejím ukončení, **abstrakt označte písmeny PG**), **nejlepší vědecký poster** a nejlepší poster **s klinickou tematikou** (přínosem pro praxi).

Autoři budou vyrozuměni **do 30. června 2023**. Abstrakta budou publikována ve sborníku kongresu.

Délka přednášky v hlavním vědeckém programu je 15 minut, soutěžní přednášky 10-15 minut. První autor přednášky neplatí kongresový poplatek.

**Posterová sekce** bude realizována formou **elektronických posterů**. Akceptována bude jedna strana ve formátu PDF, rozměr šablony je 52 × 63,5 cm (9:11). Další podrobnosti pro autory jsou uvedeny na internetových stránkách kongresu.

### Pokyny pro formátování abstrakt

1. Nadpis (maximálně 10 slov)
2. Autoři (jméno přednášejícího nebo hlavního autora posteru uveďte na první místo)
3. Pracoviště (celou adresu uveďte na příslušném místě formuláře, v souboru word také horním číselným indexem přiřadte příslušnou afiliaci autorů)
4. Vlastní abstrakt (maximální počet slov - 300; u posterů a soutěžních přednášek je nutný strukturovaný abstrakt)
  - Cíl práce
  - Materiál (nebo soubor)
  - Metodika
  - Výsledky
  - Závěry

Abstrakta nesplňující požadavky na formální úpravu budou vrácena autorovi k přepracování v určeném termínu, po jehož uplynutí nemohou být otištěna. Není přípustné uvést, že výsledky budou předloženy až během přednášky nebo v posteru. V takovém případě by vědecká komise nemohla zaujmout k příspěvku stanovisko.

## INFORMATION FOR AUTHORS

We invite authors who wish to contribute to the congress scientific programme to submit abstracts at [www.kongrescos.cz](http://www.kongrescos.cz). Send it also in word file to the Scientific Congress Committee: [abstract@kongrescos.cz](mailto:abstract@kongrescos.cz) in the format below (see Abstract submission guidelines).

**The deadline for the submission of abstracts is on June 15, 2023.**

### Category

- Main Scientific Programme
- Poster Section

The Scientific Committee reserves the right to place a contribution in a different category, upon consultation with the author. Priority will be given to contributions regarding the main topics of the congress.

The scientific committee will award **the best Young authors lecture** (for doctors in postgraduate training and less than 2 years after its completion, please **mark the abstract with letters PG**), **the best scientific poster** and **the best poster with topic most beneficial to clinical practice**.

Authors will be notified **by June 30, 2023**. Abstracts will be published in the congress proceedings.

The schedule time for each presentation is 15 minutes in the Main Scientific Programme, 10-15 minutes for competitive lecture. The first author of each presentation will not have to pay the congress fee.

**Poster section** will take the form of **electronic posters**. Only one page in PDF format will be accepted, the template size is 52 × 63,5 cm (9:11). Further details for authors can be found on the congress website.

### Abstract Submission Guidelines

1. Title (maximum of 10 words)
2. Authors (write name of the main author first)
3. Institution (give full address in relevant section of application form, also assign the appropriate affiliation of the authors in the word file by the upper numerical index)
4. Intrinsic Abstract (especially in posters and competitive lectures, a structured abstract is necessary)
  - Aim
  - Material (or subject)
  - Methods
  - Results
  - Conclusions

Abstracts that do not conform to the submission guidelines will be returned to the author for revision by the special deadline. Abstracts received after this date cannot be published. Submission of results may not be deferred to the time of your oral or poster presentation. In such case, the Congress Scientific Committee would not be able to rate your presentation.

## REGISTRAČNÍ POPLATEK

### Platební podmínky

Registrační poplatek, společenský večer a ubytování, pokud je požadováno, je nutno uhradit v plné výši před začátkem kongresu, a to bankovním převodem či kreditní kartou. Veškeré potřebné údaje naleznete v on-line přihlášce na webu. Všechny poplatky jsou uvedeny včetně DPH.

Kategorie	Platba do 30. 6. 2023	Platba od 1. 7. 2023
1. Členové ČOS nebo ČADE	15 000 Kč	17 000 Kč
2. Nečlenové ČOS nebo ČADE	17 000 Kč	19 000 Kč
3. Zaměstnanci <sup>1</sup>	10 000 Kč	12 000 Kč
4.1. Postgraduanti (členové ČOS) <sup>2</sup>	6 000 Kč	7 000 Kč
4.2. Postgraduanti (nečlenové ČOS) <sup>2</sup>	7 000 Kč	8 000 Kč
5.1. Zubní lékaři - členové ČADE: Kongresový kurz (5.-6. října)	10 000 Kč	12 000 Kč
5.2. Zubní lékaři - nečlenové ČADE: Kongresový kurz (5.-6. října)	12 000 Kč	14 000 Kč
6. Aktivní účastníci - 1. autor	0 Kč	0 Kč
7. Čestní členové ČOS	0 Kč	0 Kč
8. Student zubního lékařství <sup>3</sup>	4 000 Kč	5 000 Kč
9. Doprovod	3 000 Kč	4 000 Kč

<sup>1</sup>Členové České ortodontické společnosti - ortodontičtí specialisté zaměstnaní plným úvazkem (min. 0,8) na klinice, kde na ortodontickém oddělení jsou nejméně tři rezidentská školicí místa pro výchovu ortodontických specialistů (doloží čestným prohlášením).

<sup>2</sup>Lékaři ve specializační přípravě v ortodoncii nebo maxilofaciální chirurgii, kteří jsou plnou náplní práce na stomatologické klinice (doloží potvrzení vedoucího lékaře oddělení kliniky).

<sup>3</sup>Studenti zubního lékařství (doloží potvrzením z fakulty). Poplatek je za tři kongresové dny a nezahrnuje Prezidentský večer.

Registrační poplatky jsou uvedeny včetně 21 % DPH.

Společenský program	Placeno do 30. 6. 2023	Placeno od 1. 7. 2023
<b>Prezidentský večer*</b> <b>pátek 6. října v Plzeňské restauraci v Obecním domě</b>	1 500 Kč	1 500 Kč

\*Zdarma pro lékaře, kteří se zúčastní kongresu po celé 3 dny

### Zrušení registrace

Po zrušení registrace budou uplatňovány následující storno podmínky:

Termín zrušení registrace	Storno poplatek
Do 30. června 2023	bez storno poplatku, pouze manipulační poplatek 300 Kč
Od 1. července do 31. srpna 2023	50% registračního poplatku
Od 1. září 2023	100% registračního poplatku



## REGISTRATION

### Method of Payment

Please note that all payments for registration, social programme and accommodation have to be paid before the beginning of the congress. All necessary details you will find in the on-line registration and accommodation form on the website.

Category		Payment received before June 30, 2023	Payment after July 1, 2023
1.	Members of ČOS or ČADE	638 EUR	723 EUR
2.	Non-members of ČOS or ČADE	681 EUR	766 EUR
3.	Teachers <sup>1</sup>	426 EUR	511 EUR
4.1.	Postgraduate students (ČOS members) <sup>2</sup>	255 EUR	298 EUR
4.2.	Postgraduate students (ČOS non-members) <sup>2</sup>	298 EUR	340 EUR
5.1.	General Dentists - members of ČADE: Congress Course on October 5-6	426 EUR	511 EUR
5.2.	General Dentists - non-members of ČADE: Congress Course on October 5-6	511 EUR	596 EUR
6.	1 <sup>st</sup> Author of the Lecture	0 EUR	0 EUR
7.	Honorary members of ČOS	0 EUR	0 EUR
8.	Dental students <sup>3</sup>	170 EUR	213 EUR
9.	Accompanying persons	128 EUR	170 EUR

<sup>1</sup>Members of the Czech Orthodontic Society - orthodontic specialists, full time in the Orthodontic University Department with at least 3 education posts for postgraduate orthodontic students (written affirmation).

<sup>2</sup>Dentists in the postgraduate education for orthodontics, who are full-time in University Orthodontic Department (certified by the Head of Orthodontic Department)

<sup>3</sup>Dental students (certificate from the University needed). The fee includes entrance to the congress for three days and doesn't include the President's Reception.

Registration fees include 21 % VAT.

Social programme	Payment before June 30, 2023	Payment on or after July 1, 2023
<b>President's Reception*</b> <b>Friday 6<sup>th</sup> October, Pilsner Brewery in the Municipal House</b>	64 EUR	64 EUR

\*Free of charge for physicians who will attend the congress for 3 days

### Cancellation of Registration

The following cancellation conditions apply:

Cancellations received	Refund
Until June 30, 2023	full refund of the registration fee, handling fee of 30 EUR will be deducted
From July 1 - August 31, 2023	50 % of the registration fee
After September 1, 2023	no refund

## OBECNÉ INFORMACE

### Registrace

Do prostoru přednáškového sálu v době odborného programu mají přístup pouze registrovaní účastníci. Do ostatních prostor a na slavnostní zahájení je vstup umožněn všem registrovaným včetně doprovodu.

Registrace předem přihlášených i nových účastníků bude probíhat ve foyer Cubex Centra Praha. Při registraci si zkontrolujte, zda jsou Vaše kongresové materiály kompletní, na pozdější reklamace nebude brán zřetel.

### Stravování

V ceně účastnického poplatku jsou zahrnuty obědy a občerstvení v čase kávových přestávek, které bude podáváno v prostorách výstavy.

### Doprava

Doprava do místa konání kongresu nebude zajištěna.

### Jmenovky

Účastníci jsou povinni po celou dobu konání kongresu nosit jmenovku, kterou obdrží při registraci. V případě ztráty jmenovky bude za opětné vystavení účtován poplatek 100 Kč.

### Certifikát o účasti

Certifikát o účasti obdrží účastníci v elektronické podobě na vyžádání po skončení kongresu.

### Uvítací přípitek

Uvítací přípitek se bude konat **5. října 2023 v prostorách výstavy v Cubex Centru Praha**, kde se můžete těšit na setkání s kolegy, partnery kongresu a vystavovateli. Vstup na uvítací přípitek je zahrnut v ceně registračního poplatku a jako vstupenka bude sloužit jmenovka.

### Prezidentský večer

Prezidentský večer se bude konat **6. října 2023 v Plzeňské restauraci Obecního domu**, nám. Republiky 5, Praha 1.

Téma večera: „**Hříšní lidé města pražského**“.

Dress code: 30. léta.

K poslechu a tanci bude hrát kapela

### Výstava

Výstava firem prodávajících stomatologické a ortodontické materiály se uskuteční ve dnech 5.-7. října 2023 v prostorách Cubex Centra Praha.



## GENERAL INFORMATION

### Registration

Only registered participants will be admitted to the scientific section, exhibition, poster section and courses.

Registration of the pre-registered and new participants will be located in the foyer of the Cubex Centre Prague. Please check your congress materials upon presentation. Late claims cannot be accepted.

### Refreshments

Complimentary coffee and lunches will be available in the exhibition area. Both are free of charge for registered participants of the congress.

### Transport Service

Transport service to the congress venue will not be arranged.

### Badges

Participants will receive a name badge. Everyone is requested to wear this badge during all congress activities. Cost of replacing a lost or mislaid badge: 4 EUR.

### Certificate of Attendance

Participants will receive a certificate of attendance in electronic form upon request after the congress.

### Welcome Drink

Welcome Drink will take place in the **exhibition area** in the **Cubex Centre Prague** on **October 5, 2023** and it's free of charge for all registered participants.

### President's Reception

President's Reception will take place in the **Pilsner Brewery of the Municipal House / Obecní dům**, náměstí Republiky 5, Prague 1 on the **October 6, 2023**.

Theme of the event: "30's style"

Dress code: 30's style.

The event will be accompanied by band

### Exhibition Area

Exhibition will take place on October 5-7, 2023 in the Cubex Centre Prague. Entry is included in the registration fee.



## UBYTOVÁNÍ

Společnost GUARANT International (dále uvedena jako sekretariát kongresu) byla ustanovena oficiálním zprostředkovatelem a bude zajišťovat všechny související záležitosti.

Pro účastníky kongresu je zajištěno ubytování různých kategorií za zvýhodněné ceny v ubytovacích zařízeních v blízkosti Cubexu.

### Seznam hotelů

Hotel	Cena v Kč jednolůžkový / dvoulůžkový	Vzdálenost od Cubexu
<u>Panorama Hotel Prague</u> **** Pokoj Superior	2 564 / 2 894	vedle venue
<u>Occidental Praha</u> **** Pokoj Superior	2 540 / 2 890	12 min. 
<u>Hotel ILF</u> *** Pokoj Standard	1 450 / 1 800	14 min. 
<u>Hotel Attic</u> *** Pokoj Standard	1 890 / 2 580	7 min. 
<u>Hotel Globus</u> *** Pokoj Standard	1 579 / 1 904	15 min. 

Všechny výše uvedené ceny jsou za pokoj a noc včetně snídaně, 10% DPH a místního poplatku. V případě, že by před začátkem kongresu nastala změna sazby DPH nebo místního poplatku, sekretariát kongresu automaticky změní cenu Vašeho ubytování a následně Vás bude o této změně písemně informovat.





Cena za ubytování není zahrnuta v registračním poplatku.

## ACCOMMODATION

GUARANT International (further referred to also as the Congress Secretariat) has been appointed the official hotel accommodation agent and will gladly handle all related arrangements. Accommodation of various categories is provided at discounted prices near the venue Cubex.

GUARANT International strongly advises all not to work with any unauthorized vendors/companies who may offer you hotel reservation services by phone / e-mail with „discounted congress prices“ and try to obtain your personal data including credit card details.

### List of hotels

Hotel	Price in EUR SGL / DBL	Distance to Cubex
<u>Panorama Hotel Prague</u> **** Superior room	110 / 125	Next to the venue
<u>Occidental Praha</u> **** Superior room	109 / 125	12 min. 
<u>Hotel ILF</u> *** Standard room	62 / 77	14 min. 
<u>Hotel Attic</u> *** Standard room	82 / 112	7 min. 
<u>Hotel Globus</u> *** Standard room	69 / 83	15 min. 

All prices quoted are per room per night including breakfast, 10% VAT and city tax. Should VAT or city tax change before the beginning of the Congress, the Congress Secretariat will automatically change the price of your hotel room and inform you in writing about the new price.

Please note that price of accommodation is not included in the registration fees.

## MĚSTO PRAHA

Praha, jedno z nejkrásnějších měst Evropy bývá často nazývána srdcem Evropy, matkou měst, Prahou stověžatou. Rozkládá se na březích řeky Vltavy. Praha hlavní město České republiky s počtem 1,2 milionu obyvatel je zároveň největším městem České republiky.

Zmínky o raném osídlení na obou březích Vltavy pocházejí již z doby kamenné. Založením Pražského hradu v 9. století dynastií Přemyslovců byly položeny základy české státnosti. Pražský hrad se stal sídlem českých králů a později presidentů. Za panování císaře Karla IV. ve 14. století dosáhlo město ohromného kulturního a hospodářského rozmachu. Vrcholem této doby je kromě stavby pozoruhodného Karlova mostu především založení a stavba university.

Za zmínku stojí také podivínský panovník Rudolf II. z dynastie Habsburků, který obohatil umělecké sbírky císařského dvora o mnoho skvostných děl a přivedl do Prahy řadu pozoruhodných umělců a učenců. Pro milovníky historických staveb je Praha skutečným rájem. Za pozornost stojí nejen již zmiňovaný Pražský hrad a Karlův most, ale i řada paláců na Malé Straně a Starém Městě. Staré Město se svými středověkými uličkami, s nádherným Staroměstským náměstím nabízí úžasný romantický zážitek především při večerním osvětlení. Součástí Starého Města - Židovské město, je jednou z největších a nejceněnějších sbírek židovské kultury v Evropě.

Střetáváním slovanské, německé a židovské kultury se Praha stala také jedinečným kulturním centrem vyhledávaným mnoha umělci. V Praze žil Franz Kafka, pobýval Rainer Maria Rilke, Max Brod, Jaroslav Hašek. Známymi návštěvníky Prahy z řad umělců byla také řada hudebníků - Wolfgang Amadeus Mozart, který zde složil svou operu Don Giovanni, Bedřich Smetana, Antonín Dvořák, Petr Iljič Čajkovskij, Ludwig van Beethoven a řada dalších. Praha přitahovala také vědce - na Karlově universitě svého času přednášel i slavný fyzik Albert Einstein.

Dnešní Praha se stává moderní evropskou metropolí s nabídkou bohatého kulturního života i s mnoha komerčními příležitostmi. Město poskytuje všechny druhy vysoce kvalifikovaných služeb, nabízí řadu nejmodernějších nákupních center stejně jako nepřeberné množství malých obchůdků, zábavních center, pohostinských zařízení s tradičními českými hospodami servírujícími vynikající české pivo.

Více informací naleznete na:  
[www.praque.eu](http://www.praque.eu)

## THE CITY OF PRAGUE

Prague, one of the most beautiful cities in Europe, is often mentioned as the Europe's heart, the Mother of the cities, the city of hundred towers. Prague being the biggest city of the Czech Republic with 1,2 mil. Inhabitants is also the capital of the country.

The first mentioning of the settlements along the both banks of the river Vltava goes back to the Stone Age. The dynasty of the Premyslovci has founded the Czech state by founding the Prague Castle in the 9th century. The Prague Castle has become the seat of the Bohemian Kings and later on of the Czech Presidents. The city has reached huge cultural and the economical development during the rule of the Emperor Charles IV in the 14th century. The foundation and the creation of the University was the peak of the epoqe besides the construction of the picturesque Charles Bridge.

Also the eccentric King Rudolf II of the Habsburg dynasty is worth mentioning. He enriched the art collections of the emperor's court with many masterpieces and brought many famous artists and scientists to Prague. Prague is a real heaven for people who like historical architecture. Not only the Prague Castle and the Charles bridge are worth mentioning, but also several palaces in the Old Town and the Lesser Town. The Old Town with the medieval streets and the beautiful Old Town Square offers the splendid experience, first of all under the nocturnal lights. The Jewish Town, the part of the Old Town hosts one of the biggest and the most precious collections of the Jewish culture in Europe.

The city where Slavic, German and Jewish culture meet together, Prague has become a unique cultural center beloved by many people of art and science. Franz Kafka lived in Prague, Rainer Maria Rilke, Max Brod, and Jaroslav Hašek stayed in the city. The well-known visitors of Prague were famous musicians: Wolfgang Amadeus Mozart, who composed the opera Don Giovanni, Bedřich Smetana, Antonin Dvořak, Petr Iljič Tchaikovsky, Ludwig van Beethoven and others. Prague also attracted scientists, the famous physicist Albert Einstein also lectured at the Prague University.

The Prague of today is becoming a modern European city with a great offer of the cultural life and many commercial opportunities. The city offers all kind of high quality services, big modern shopping centres and small shops with traditional Czech gifts as crystal glass, Czech garnets, woodcraft, leisure time centers, pubs with traditional Czech cuisine and splendid Czech beer.

For more information please go to:  
[www.praque.eu](http://www.praque.eu)



## DŮLEŽITÉ ADRESY

### Prezident kongresu

**MUDr. Ivo Marek, Ph.D.**

E-mail: [chairman@kongrescos2023.cz](mailto:chairman@kongrescos2023.cz)

### Předseda vědeckého sekretariátu

**MUDr. Josef Kučera, Ph.D.**

E-mail: [scientific-secretary@kongrescos2023.cz](mailto:scientific-secretary@kongrescos2023.cz)

### Organizační sekretariát

**GUARANT International spol. s r.o.**

Jitka Puldová

Českomoravská 19

190 00 Praha 9

Česká republika

Tel.: +420 284 001 444

E-mail: [cos2023@guarant.cz](mailto:cos2023@guarant.cz)

### Webové stránky kongresu

[www.kongrescos2023.cz](http://www.kongrescos2023.cz)

## MAILING ADMINISTRATION

### Chairman of the Congress

**MUDr. Ivo Marek, Ph.D.**

E-mail: [chairman@kongrescos2023.cz](mailto:chairman@kongrescos2023.cz)

### Chairman of scientific programme

**MUDr. Josef Kučera, Ph.D.**

E-mail: [scientific-secretary@kongrescos2023.cz](mailto:scientific-secretary@kongrescos2023.cz)

### Organising secretariat

**GUARANT International spol. s r.o.**

Jitka Puldová

Českomoravská 19

190 00 Praha 9

Czech Republic

Tel.: +420 284 001 444

E-mail: [cos2023@guarant.cz](mailto:cos2023@guarant.cz)

### Congress website

[www.kongrescos2023.cz](http://www.kongrescos2023.cz)



SPONZOŘI SPONSORS

Generální partneři General Partners

 **DentalMonitoring**

 **Dentamed**

Hlavní partneři Main Partners

**align**<sup>™</sup>  
\* invisalign® | iTero<sup>®</sup>

**AO**  
AMERICAN  
ORTHODONTICS

**CURAPROX**

**Ormco**<sup>™</sup>

PRODENTA  
*specialista na techniku*  
**PLANMECA**

Partneři Partners

  
ALTIS  
Group

**eezysmile**<sup>®</sup>

**EVERYDENT**  
KVALITA S RADOSTÍ A PERSPEKTIVOU

GRAND  ORTHO  
NEJVYŠŠÍ KVALITA PRO PROFESIONÁLY

 HENRY SCHEIN<sup>®</sup>  
DENTAL

**clearcorrect**  
A Straumann Group Brand

Mediální partner Media Partner

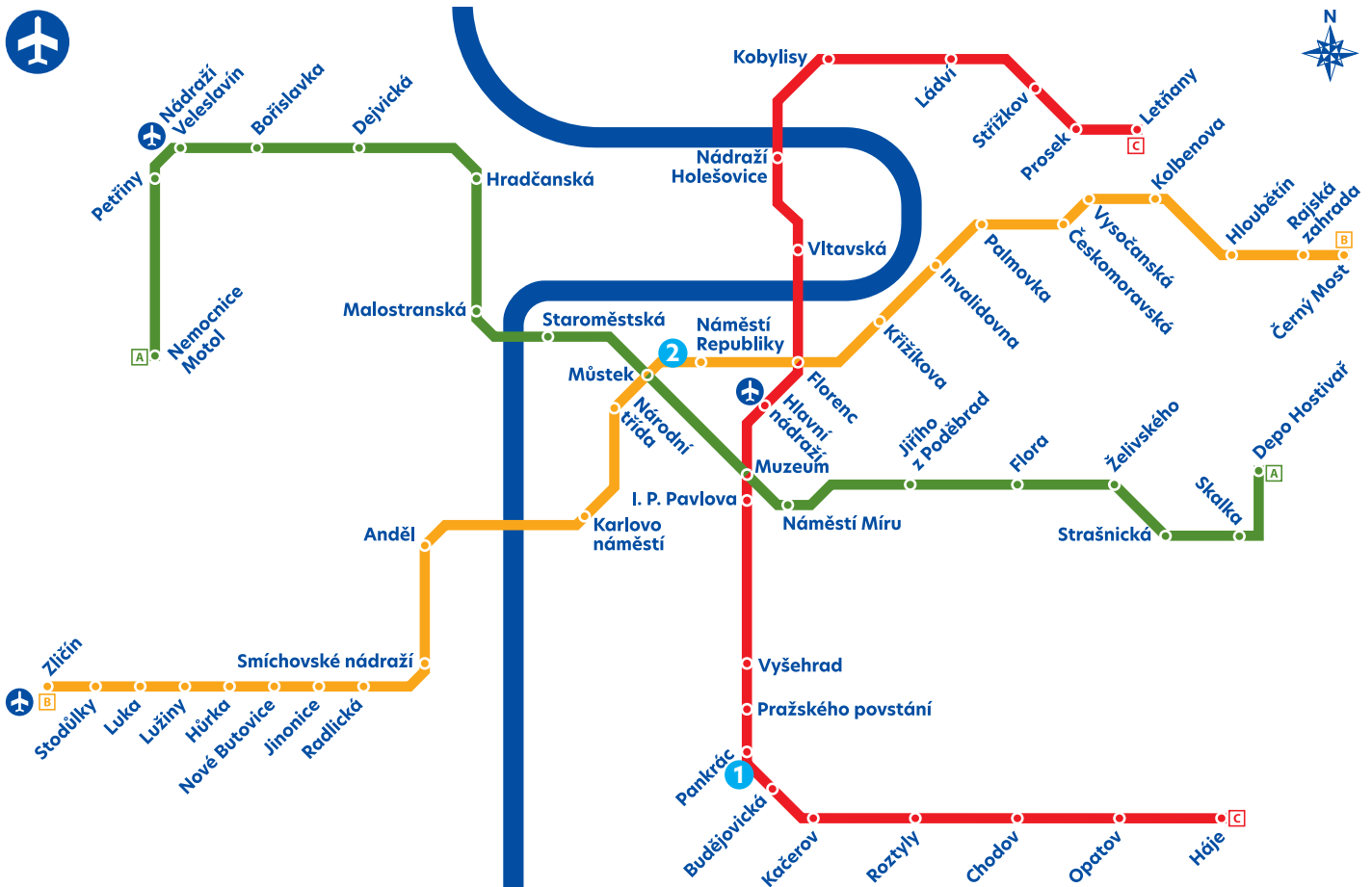
  
ČASOPIS ORTODONCIE



## MAPA PRAHY

1 Místo konání  
**Cubex Centrum Praha**  
Na Strži 2097/63, Praha 4

2 Prezidentský večer  
**Pilsner restaurace Obecního domu**  
nám. Republiky 5, Praha 1



## MAP OF PRAGUE

1 Congress venue  
**Cubex Centre Prague**  
Na Strži 2097/63, Prague 4

2 President's Reception  
**Pilsner Brewery in the Municipal House**  
nám. Republiky 5, Prague 1

