



XIII. KONGRES ČESKÉ ORTODONTICKÉ SPOLEČNOSTI

SPOLEČENSKÝ DŮM | Luhačovice, Česká republika

XIIITH CONGRESS OF THE CZECH ORTHODONTIC SOCIETY

COMMUNITY HOUSE | Luhačovice, Czech Republic



ČESKÁ
ORTODONTICKÁ
SPOLEČNOST

20. – 22. 9. 2012

www.kongrescos.cz

DRUHÉ OZNÁMENÍ
SECOND ANNOUNCEMENT



Martin Kotas

Prezident kongresu

President of the Congress

Vážené kolegyně, vážení kolegové, dovoluji Vám srdečně pozvat na již **XIII. kongres České ortodontické společnosti**, který se bude letos konat ve dnech **20. – 22. 9. 2012** na jihovýchodní Moravě, v **lázních Luhačovice**.

Na letošní kongres se podařilo zajistit přednášku jednoho z největších jmen světa ortodoncie. Objevy a vynálezy dr. Larryho Andrewse podstatnou měrou formovaly tvář moderní ortodoncie a mají velký vliv na efektivitu našeho léčení. S Andrewsovými objevy a vynálezy všichni denodenně pracujeme. To, že dr. Andrews je tvůrcem Šesti klíčů pravidelné okluze a vynálezcem aparátu straight-wire, víme všichni už od své ortodontické první třídy. Méně známý je ale v naší zemi fakt, že dr. Andrews je také tvůrcem originální myšlenkové koncepce Šesti prvků orofaciální harmonie. Tato koncepce koresponduje s vývojem moderní ortodoncie, která zdůrazňuje harmonii chrupu a měkkých tkání obličeje. I pro zkušené ortodontisty bude zajímavé seznámit se se základními postuláty Andrewsovy koncepce a sledovat Andrewsovu nenáročnou a úspornou, ale přitom klinicky vysoce efektivní diagnostiku a logické stanovení cílů léčby. Tématu Orofaciální harmonie je věnován kongresový kurz a první den kongresu.

Druhým tématem kongresu byly zvoleny Autotransplantace. A toto přirozené interdisciplinární téma by nebylo úplné, pokud by se na něm nepodíleli i chirurgové, kteří autotransplantace provádějí. Proto organizační výbor kongresu pozval tři dvojice přednášejících, vždy ortodontistu a jeho chirurga. Také přítomné auditorium by bylo bez chirurgů jen poloviční, proto organizační výbor vyzývá kolegy se zájmem o autotransplantace, aby své chirurgy na dané téma upozornili, a aby se druhého dne kongresového jednání účastnili společně. Pro zubní lékaře – chirurgy je na druhý den kongresového jednání stanovena zvláštní cena.

Po několika letech velkého zájmu o sekci ortodontických asistentek nastala doba tématicky profilovat i tuto sekci. Vzhledem k tomu, že mnohé naše asistentky provozně i logisticky fakticky řídí i poměrně rozsáhlé praxe, je pro letošní rok zvoleno obecně žádané téma Management ortodontické praxe s přednáškami dvou předních tuzemských odborníků na témata managementu, marketingu, logistiky a správy provozní dokumentace privátní ortodontické praxe. Toto z hlediska provozu našich praxí velmi důležité, ale posлуhačsky náročné téma, bude doplněno několika u asistentek oblíbenými přednáškami o ortognátní chirurgii z hlediska našich pacientů, o jejich psychologické přípravě a následné péči v ortodontické ordinaci.

Ladies and Gentlemen, Dear colleagues

It's a compliment for me to cordially invite you to the **XIIIth Congress of the Czech Orthodontic Society** that is to be held between **20th and 22nd September, 2012** in the South-East Moravia, **in the spa of Luhačovice**.

This year the invitation was accepted by one of the most famous personalities in the world of orthodontics. Dr. Larry Andrews' discoveries and inventions have substantially contributed to the modern orthodontics, and show a great impact on the effectiveness of our treatment results. We all apply Dr. Andrews' principles and inventions in our everyday practice. Dr. Andrews' Six Keys to Normal (Optimal) Occlusion and his invention of the Straight-Wire Appliance System became the part of 101 Orthodontics. However, in our country the concept of Six Elements of Orofacial Harmony is still less known. This concept corresponds to the development of modern orthodontics which puts the emphasis on the harmony of dentition and facial soft tissues. I am sure that even experts in the field of orthodontics will find the basic assumptions of this concept as well as undemanding and economical, while at the same time clinically very efficient diagnostics and logic setting of the treatment objectives very interesting. The Congress workshop and the first day of lectures deal with the topic of Orofacial Harmony.

The second main topic of the Congress is Autotransplantations. However, a hearing on this really interdisciplinary topic would be rightly considered as incomplete without the direct perspective and views from the surgeons who performs those transplants. Therefore, the Congress Organization Committee invited three „duos“ of speakers, including orthodontists and surgeons cooperating with them. And, of course, the audience would not be complete without surgeons. Therefore, the Congress Organization Committee invites our colleagues interested in autotransplantations to summon their surgeons to take part in the second day of the Congress. We offer a special price for surgeons taking part in the second day of the Congress.

After years of a great interest in the section of orthodontic assistants there comes the time to pay more attention to this part of the Congress. With regard to the fact that a number of our assistants organize a lot of logistics of our practices, this year we introduce the topic Orthodontic Practice Management. Two of the leading Czech experts in the field will give lectures on management, marketing, logistics and administration of documentation of a private orthodontic practice. The important topic will be supplemented with short lectures on

V sekci zubních techniků organizační výbor vyslyšel opakované žádosti účastných zubních techniků o praktické pojetí této sekce kongresu a připravil jak půldenní manuální workshop, tak i celodenní kurz, na kterém – poprvé v této sekci – vystoupí renomovaný zahraniční přednášející. Věříme, že toto pojetí sekce naše spolupracovníky – zubní techniky zaujme.

Vážené kolegyně, vážení kolegové, letošní XIII. kongres České ortodontické společnosti se bude historicky poprvé konat v lázeňském městě, v příjemném prostředí luhačovické kolonády. Uvolněnou a poklidnou lázeňskou tematiku bude mít i doprovodný společenský program kongresu s veselou párty pro asistentky a techniky a reprezentativní prezidentskou recepcí. Lze také očekávat, že mnozí účastníci kongresu si svůj pobyt v Luhačovicích prodlouží a využijí široké nabídky lázeňských pobytů zaměřených na léčbu či na relaxaci.

**Nashledanou v září v Luhačovicích,
v lázních z nejkrásnějších!**

Martin Kotas
prezident kongresu

orthognathic surgery from the viewpoint of our patients, on their psychological preparation and the follow-up in an orthodontic surgery.

The Congress Organization Committee responds to repeated requests by dental technicians who called for a practical concept of this section, and prepared a half-day workshop together with an all day course within the framework of which – for the first time in this section – a renowned speaker from abroad will take part. We hope that our colleagues, dental technicians, will enjoy this new approach.

Dear colleagues,

For the first time, the XIIIth Congress of the Czech Orthodontic Society takes place in the spa, in the pleasant spa colonade of Luhačovice. The pleasant, relaxing and quiet spa atmosphere will be reflected in the accompanying social events of the Congress with the funny party for assistants, nurses and technicians, and the representative Presidential Reception. We also believe that a lot of Congress participants prolong their stay in the spa of Luhačovice and make use of the varied offer of balneal procedures aimed at treatment and relaxation.

**See you in September, in Luhačovice, one
of the most picturesque spas of the Czech Republic!**

Martin Kotas
President of the Congress





Václav Bednář

Čestná přednáška Bedřicha Neumanna
Lecture in Honour of Bedřich Neumann



Dr. Václav Bednář v promoval na Lékařské fakultě Palackého univerzity v Olomouci – obor stomatologie v r. 1965. Pracovat začal v KÚNZ v Ostravě. Po atestaci ze stomatologie se pod vedením primáře MUDr. Bedřicha Neumanna začal věnovat ortodontii a od r. 1973 byl krajským ordinářem pro ortodontii severomoravského kraje. Od roku 1973 byl členem výboru ortodontické sekce Stomatologické společnosti a koncem roku 1986 byl jmenován jejím předsedou. V letech 1980 až 1990 byl členem výboru České stomatologické společnosti JEP. Dr. Bednář byl pak předsedou České ortodontické společnosti až do roku 2004, kdy tuto náročnou činnost ukončil.

Dr. Bednář je vstřícný, nekonfliktní a nesmírně pracovitý kolega, který zná dokonale problematiku privátního ortodontisty, a tuto znalost vždy využíval k racionálnímu řešení všech problémů oboru. Významně přispěl k formování pozice oboru ortodontie u nás. Vždy byl velice aktivní v rozvoji svého oboru a podporoval školení mladých kolegů. Své znalosti a zkušenosti i nadále předává lékařům v postgraduální specializační přípravě jako externí učitel na LF UP v Olomouci. Kromě odborných přednášek v České republice učí také v Polsku na Vyšší škole dentystycznej inženýrii v Ustoňu.

Kromě vedení České ortodontické společnosti pracoval dr. Bednář aktivně v České stomatologické komoře, kde po dobu 11 let vykonával funkci předsedy Čestné rady. V roce 2009 bylo dr. Bednářovi na slavnostním sněmu ČSK uděleno ocenění *Osobnost české stomatologie* a v roce 2011 *Poděkování za osobní přínos a obětavou práci pro ČSK*. K jeho soukromým zálibám patří činnost v horské službě, cyklistika a lyžování.

ČESTNÁ PŘEDNÁŠKA BEDŘICHA NEUMANNA Pátek 21. 9. 2012

Přednášející: **MUDr. Václav Bednář**

POZNÁNÍ HISTORIE USNADŇUJE ROZHODNUTÍ O VĚCÍCH BUDOUCÍCH

Přednáška se bude zabývat historií české ortodontie v 90. letech 20. století. V roce 1990 se stala ortodontická sekce České stomatologické společnosti Jana Evangelisty Purkyně v jejím rámci Českou ortodontickou společností. Následně se Česká ortodontická společnost osamostatnila s právem hospodařit s vlastními prostředky a přestala být podřízeným subjektem Společnosti JEP.

Dr. Václav Bednář graduated from stomatology at the Medical Faculty of Palacky University in Olomouc in 1965. He started his career of a dental surgeon in the Regional Health Institute in Ostrava. After postgraduate study programme in dental medicine he started to work under the Head MUDr. Bedřich Neumann in the field of orthodontics, and in 1973 he became the regional senior consultant in orthodontics. Since 1973 he had been the Council Member of the orthodontic section of the Czech Stomatological Society J.E. Purkyně, and in 1986 became its President. Between 1980 and 1990 he worked as the Council Member of the Czech Stomatological Society J.E. Purkyně and later became the President of the Czech Orthodontic Society. In 2004 he resigned from this demanding and time consuming position.

Dr. Bednář is a helpful, friendly and extraordinarily diligent colleague who is well acquainted with the problems of a private orthodontic practice. He contributed significantly to the development of orthodontics in our country. He has always been very active and helpful in training of young colleagues. His knowledge and expertise is a valuable part of a postgraduate study programme at the Medical Faculty of Palacky University in Olomouc. Apart from lecturing in the Czech Republic, Dr. Bednář also teaches in Poland at Vyšší škola dentystycznej inženýrii in Ustoň.

Dr. Bednář also worked in the Czech Dental Chamber – for 11 years he was the president of Honorary Council. In 2009 he gained the *Czech Dental Medicine Award*, and in 2011 *Acknowledgments for his contribution and work for the Czech Dental Chamber*. Amongst his interests we can find Alpine Rescue Service, cycling and skiing.

LECTURE IN HONOUR OF BEDŘICH NEUMANN Friday, September 21, 2012

Speaker: **MUDr. Václav Bednář**

KNOWLEDGE OF HISTORICAL BACKGROUND HELPS IN FUTURE DECISION-MAKING

The lecture focuses on the history of the Czech orthodontics in the 90th of the last century. In 1990 the orthodontic section of the Czech Stomatological Society J.E. Purkyně became the Czech Orthodontic Society working within Czech Stomatological Society. Later, Czech Orthodontic Society became an independent entity entitled to own the property in its name.

XIII. kongres České ortodontické společnosti

MÍSTO KONÁNÍ

Společenský dům
Lázeňské nám. 127
763 26 Luhačovice
Česká republika

PREZIDENT

MUDr. Martin Kotas, Ph.D.

VĚDECKÝ SEKRETARIÁT

Ortodoncie
Mgr. Vendula Kábelová
Tř. Tomáše Bati 4008
760 01 Zlín
Česká republika
Tel.: + 420 577 012 597
Fax: + 420 577 012 598
E-mail: kongres2012@ortodonciezlin.cz

ORGANIZAČNÍ SEKRETARIÁT

GUARANT INTERNATIONAL spol. s.r.o.
Jitka Puldová
Opletalova 22
110 00 Praha 1
Česká republika
Tel.: + 420 284 000 444
Fax: + 420 284 001 448
E-mail: COS2012@guarant.cz

WEBOVÉ STRÁNKY KONGRESU

www.kongrescos.cz

JEDNACÍ JAZYK

Čeština, angličtina (simultánní tlumočení)

VÝSTAVA FIREM

Společenský dům

SPOLEČENSKÝ PROGRAM

20. 9. 2012 → Uvítací večer
20. 9. 2012 → Společenský večer pro ortodontické asistentky
a zubní techniky
21. 9. 2012 → Prezidentský večer

PLENÁRNÍ SCHŮZE ČOS

20. 9. 2012 → Plenární schůze České ortodontické společnosti
s volbami nového výboru a revizní komise

XIIIth Congress of the Czech Orthodontic Society

CONGRESS VENUE

Community House
Lázeňské nám. 127
763 26 Luhačovice
Czech Republic

PRESIDENT

MUDr. Martin Kotas, Ph.D.

SCIENTIFIC CONGRESS SECRETARIAT

Ortodoncie
Mgr. Vendula Kábelová
Tř. Tomáše Bati 4008
760 01 Zlín
Czech Republic
Tel.: + 420 577 012 597
Fax: + 420 577 012 598
E-mail: kongres2012@ortodonciezlin.cz

ORGANISING CONGRESS SECRETARIAT

GUARANT INTERNATIONAL spol. s.r.o.
Jitka Puldová
Opletalova 22
110 00 Praha 1
Czech Republic
Tel.: + 420 284 000 444
Fax: + 420 284 001 448
E-mail: COS2012@guarant.cz

CONGRESS WEB PAGES

www.kongrescos.cz

OFFICIAL LANGUAGES

Czech, English (simultaneous translation will be provided)

EXHIBITION

Community House

SOCIAL PROGRAMME

September 20, 2012 → Welcome Party
September 20, 2012 → Orthodontic Assistants & Dental
Technicians Party
September 21, 2011 → President's Reception

COS PLENARY MEETING

September 20, 2012 → Plenary Meeting of the Czech Orthodontic
Society & Executive Committee Elections

HLAVNÍ TÉMATA

- Orofaciální harmonie
- Autotransplantace

Čestná přednáška Bedřicha Neumanna**MUDr. Václav Bednář****PŘEDBĚŽNÝ PROGRAM****1. kongresový den 20. 9. 2012**

- *Kongresový kurz:*
The Six Elements Orthodontic Philosophy
L. Andrews & W. Andrews
- *Sekce pro ortodontické asistentky:*
Management ortodontické praxe
- *Sekce pro zubní techniky:*
Workshop: Set-up a wax-up

2. kongresový den 21. 9. 2012

- *Hlavní vědecký program:*
Orofaciální harmonie
- *Sekce pro ortodontické asistentky:*
Management ortodontické praxe
Ortognátní chirurgie
- *Sekce pro zubní techniky:*
Kongresový kurz: KFO Creativ

3. kongresový den 22. 9. 2012

- *Hlavní vědecký program:*
Autotransplantace

TOPICS

- Orofacial Harmony
- Autotransplantation

Bedřich Neumann Lecture of Honour**MUDr. Václav Bednář****PRELIMINARY PROGRAMME****1st Congress Day, September 20, 2012**

- *Congress Course:*
The Six Elements Orthodontic Philosophy
L. Andrews & W. Andrews
- *Orthodontic Assistants Section:*
Orthodontic Practice Management
- *Dental Technicians Section:*
Workshop: Set-up and Wax-up

2nd Congress Day, September 21, 2012

- *Main Scientific Programme:*
Orofacial Harmony
- *Orthodontic Assistants Section:*
Orthodontic Practice Management
Orthognathic Surgery
- *Dental Technicians Section:*
Congress Course: KFO Creativ

3rd Congress Day, September 22, 2012

- *Main Scientific Programme:*
Autotransplantation





Lawrence F. Andrews

Dr. Lawrence F. Andrews ukončil specializační studium v oboru ortodoncie na Ohio State University v roce 1958. Je vynálezcem aparátu Straight-Wire Appliance a tvůrcem pravidel Šest klíčů normální (optimální) okluze – Six Keys to Normal (Optimal) Occlusion a Šest prvků orofaciální harmonie – Six Elements of Orofacial Harmony. Roku 1989 napsal učebnici Straight-Wire, The Concept and Appliance. Je profesorem na University of California v San Franciscu a na West Virginia University, hostujícím profesorem v Bauru Dental School, University of Sao Paulo, Brazílie, a jedním z ředitelů nadace L. F. Andrews Foundation for Orthodontic Education and Research. V roce 2005 získal za své celoživotní působení ocenění PCSO Lifetime Achievement Award. O tématech Six Keys to Optimal Occlusion, Straight-Wire Concept and Appliance, 6E Orthodontic Philosophy přednášel na nejvýznamnějších místech po celém světě. Rovněž se stále věnuje ve své soukromé praxi v kalifornském San Diegu ortodoncií a problematice orofaciální harmonie.

Dr. Lawrence F. Andrews completed orthodontic training at Ohio State University in 1958. He is the inventor of the Straight-Wire Appliance System and discoverer of the Six Keys to Normal (Optimal) Occlusion and the Six Elements of Orofacial Harmony. In 1989, he authored the textbook "Straight-Wire, The Concept and Appliance". He is a clinical professor at the University of California at San Francisco, an adjunct professor at West Virginia University, a visiting professor at Bauru Dental School, University of Sao Paulo, Brazil, and the co-director of the L. F. Andrews Foundation for Orthodontic Education and Research. In 2005, he was the recipient of the PCSO Lifetime Achievement Award. He has lectured worldwide about the Six Keys to Optimal Occlusion, the Straight-Wire Concept and Appliance, 6E Orthodontic Philosophy, and maintains a private practice limited to orthodontics and orofacial harmony in San Diego, California.



Will A. Andrews

Dr. Will A. Andrews ukončil specializační studium ortodoncie na University of California v San Franciscu (UCSF) v roce 1992. Je diplomantem American Board of Orthodontics, členem Edward H. Angle Society of Orthodontists, docentem na UCSF, a asistentem profesora na West Virginia University. Je jedním z ředitelů nadace L. F. Andrews Foundation for Orthodontic Education and Research a vědeckým redaktorem Andrews Journal of Orthodontics and Orofacial Harmony. O tématu 6E Orthodontic Philosophy přednáší na různých místech světa. V kalifornském San Diegu pracuje ve své soukromé ordinaci, kde se zaměřuje na ortodoncií.

Dr. Will A. Andrews completed orthodontic training at the University of California at San Francisco (UCSF) in 1992. He is a diplomate of the American Board of Orthodontics, a member of the Edward H. Angle Society of Orthodontists, an assistant clinical professor at UCSF, and an adjunct assistant professor at West Virginia University. He is the co-director of the L. F. Andrews Foundation for Orthodontic Education and Research and Research Editor for the Andrews Journal of Orthodontics and Orofacial Harmony. He has lectured worldwide about the 6E Orthodontic Philosophy and maintains a private practice limited to orthodontics in San Diego, California.

KONGRESOVÝ KURZ

Čtvrtek 20. 9. 2012

Přednášející: **Lawrence F. Andrews, D.D.S.**
Will A. Andrews, D.D.S.

THE SIX ELEMENTS ORTHODONTIC PHILOSOPHY™

Specialista v oboru ortodontie může pro své pacienty udělat více než jen vyrovnat zuby a pomoci vytvořit hezký úsměv. Ortodontická léčba může zahrnovat i trojrozměrné posuny čelistí a úpravy okluzálních vztahů, jejichž výsledkem je lepší zdravotní stav i funkce orofaciálního systému. Andrewsova koncepce nabízí nové optimální a univerzální cíle léčby, které umožňují dokonalejší diagnostiku, plánování a vedení léčby, než tomu bylo v minulosti. Tyto cíle léčby se dohromady nazývají *Šest prvků orofaciální harmonie – Six Elements of Orofacial Harmony™* a zohledňují následující aspekty: zubní oblouky (tj. zuby, okolozubní tkáň a limity pro expanzi zubních oblouků), sagitální vztahy a polohy čelistí, transverzální vztahy a polohy čelistí, výšku čelistí, míru prominence brady a okluzi.

Pokud se ortodontická léčbě těchto uvedených šesti aspektů řídí optimálními standardy *Šesti prvků orofaciální harmonie*, je možné u daného pacienta maximalizovat orofaciální harmonii, tj. stav, kdy postavení zubů a čelistí maximálně přispívá k celkovému zdravotnímu stavu a funkčnosti orofaciálního komplexu i ke vzhledu pacienta. Základem nového trojrozměrného, diagnosticky přesného a klinicky upotřebitelného klasifikačního systému jsou nové metody stanovení polohy klinicky podstatných anatomických bodů a postupy, které se při jejich měření používají. Prověřené léčebné postupy, které pak umožňují těchto cílů léčby efektivně a účinně dosáhnout, tvoří dohromady soubor pravidel, tzv. *Six Elements Rules for Treatment™*. Společně pak tyto nové cíle, pravidla a klasifikační systém tvoří originální léčebnou koncepci nazývanou *6E Orthodontic Philosophy*. Dr. Lawrence F. Andrews a Dr. Will A. Andrews, společně s několika dalšími vysoce kvalifikovanými kolegy, používají 6E Orthodontic Philosophy, tj. klinické postupy založené na koncepci *Šesti prvků orofaciální harmonie* ve vlastní klinické praxi i při výuce specialistů v oboru ortodontie a maxilofaciální chirurgie již déle než dvacet let. Klinickou účinnost Andrewsovy léčebné koncepce podporují i stále přibývající nezávislé studie.

CONGRESS COURSE

Thursday, September 20, 2012

Speakers: **Lawrence F. Andrews, D.D.S.**
Will A. Andrews, D.D.S.

THE SIX ELEMENTS ORTHODONTIC PHILOSOPHY™

Orthodontists can do more than straighten teeth and provide a nice smile to their patients. Orthodontic treatment can include three dimensional jaw movements and correction of dental arch discrepancies that result in improved health and function of the orofacial complex. New treatment goals that are both optimal and universal allow for more comprehensive diagnosis, treatment planning and treatment than previously possible. The new treatment goals categorically include: arch (teeth, borders, and supporting tissues), AP jaw positions, BL jaw positions, jaw heights, chin prominence, and occlusion.

When these six areas are treated to optimal Six Elements' standards, orofacial harmony will be maximized for the patient. Orofacial harmony is a condition in which the position of the teeth and jaws contribute maximally to the overall health, function, and appearance of the individual. These new treatment goals are collectively called *the Six Elements of Orofacial Harmony™*. The new landmarks and referents used for measuring them form the basis for a new 3D, positionally correct classification system. In addition, there are proven treatment strategies for effectively and efficiently attaining them; they are called *the Six Elements Rules for Treatment™*. Together, the new goals, rules and classification system comprise the 6E Orthodontic Philosophy. Dr. Lawrence F. Andrews and Dr. Will A. Andrews, along with several highly qualified colleagues, have been using *the 6E Orthodontic Philosophy* clinically as well as teaching orthodontists and oral and maxillofacial surgeons about *the 6E Orthodontic Philosophy* for over 20 years. There is a growing list of independent studies that support the philosophy.



Ewa M. Czochrowska

Dr. Ewa Monika Czochrowska vystudovala zubní lékařství na lékařské fakultě ve Varšavě a absolvovala roku 1991. Mezi lety 1991 – 1994 působila jako odborná asistentka na katedře konzervativní stomatology a parodontologie. Roku 1997 ukončila postgraduální specializační studium ortodoncie na univerzitě v Oslo, kde pak působila jako členka výzkumného týmu na katedře ortodoncie do roku 2002. V roce 2003 získala doktorát (nejvyšší akademický titul udílený ve Skandinávii) na Univerzitě v Oslo za práci týkající se léčby dospívajících pacientů s chybějícími zuby se zaměřením na autotransplantace zubů. Je nositelkou ocenění AJODO Helen and B.F. Dewel Orthodontic Award za rok 2002. Je členkou výboru European Orthodontic Society a President-Elect Evropské ortodontické společnosti na rok 2014; dále pracuje jako členka výboru Polské ortodontické společnosti. Ve Varšavě vede svou privátní ortodontickou praxi. Na katedře parodontologie lékařské fakulty ve Varšavě se v současnosti zabývá především výsledky transplantace zubů v Polsku a různými aspekty multidisciplinární léčby.

Dr. Ewa Monika Czochrowska graduated from the Dental Faculty, Academy of Medicine in Warsaw, Poland in 1991. From 1991 – 1994 an assistant-lecturer at the Conservative Dentistry and Periodontology Department in Warsaw. In 1997 she had finished a postgraduate specialist training in orthodontics at the University in Oslo, Norway; then a Research Fellow at the Orthodontic Department, Dental Faculty in Oslo until 2002. In 2003 received her Doctor degree from a University in Oslo for a trial on the management of growing patients with missing teeth with emphasis on the autotransplantation of teeth. Received the AJODO Helen and B.F. Dewel Orthodontic Award in 2002. Council Member of the European Orthodontic Society as the EOS President-Elect in 2014; Council Member of the Polish Orthodontic Society. She has a private orthodontic office in Warsaw and her current research is based on the outcome of tooth transplantation in Poland and different aspects of multidisciplinary treatment at the Department of Periodontology, Medical University in Warsaw.

HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA

Sobota 22. 9. 2012

Přednášející: **Ewa M. Czochrowska, D.D.S., Dr. Odont.**

KLÍČOVÉ FAKTORY ÚSPĚŠNÉ TRANSPLANTACE ZUBŮ A DALŠÍ MOŽNOSTI ROZVOJE

V posledních čtyřiceti letech byl na univerzitě v Oslo úspěšně aplikován postup autotransplantace vyvíjejících se zubů k řešení stavů chybějících zubů u dětí. V minulém desetiletí byl tento postup rovněž úspěšně přejat i v Polsku, kde přinesl srovnatelné výsledky. Přednáška podává podrobný popis protokolu transplantace zubu, jež se používá v Oslo, včetně indikací, chirurgické metody a následného sledování pacientů. Předmětem diskuse je prediktabilita výsledku této metody vycházející z výsledků vlastních studií. Ve druhé části přednášky se probírají další možnosti aplikace tohoto léčebného postupu: transalveolární transplantace, jež je chirurgicky využita k napřímení ektopicky umístěných zubů, autotransplantace zubů moudrostí a nové postupy. Důraz bude položen zejména na ty kritické aspekty autotransplantace, které mohou přispívat k horším výsledkům v anteriorním segmentu horní čelisti. Poslední část přednášky je věnována diskusi o obnově normálního alveolárního výběžku po transplantaci.

KEYNOTE LECTURE

Saturday, September 22, 2012

Speaker: **Ewa M. Czochrowska, D.D.S., Dr. Odont.**

KEY FACTORS AND EXTENDED POSSIBILITIES FOR SUCCESSFUL TOOTH TRANSPLANTATION

The protocol for autotransplantation of developing teeth was successfully applied at the University in Oslo for the last 40 years to replace missing teeth in growing patients. It was also successfully adopted in Poland with comparable outcome in the last decade. The detailed description of the Oslo protocol for tooth transplantation that includes indications, surgical technique and follow-up will be presented during the lecture illustrated by different clinical applications. The predictability of this method will be discussed based on results of own studies.

Extended possibilities for application of this treatment modality, that include trans-alveolar transplantation used to surgically upright ectopically positioned teeth, autotransplantation of wisdom teeth and novel approaches will be shown in the second part of the lecture. The critical aspects, which may contribute to sub-optimal outcome in the anterior maxilla, will be highlighted. Re-establishment of the normal alveolar process after transplantation will be discussed in the last part of the presentation.

Paweł Plakwicz



Dr. Paweł Plakwicz je absolventem stomatologie lékařské fakulty varšavské univerzity. V letech 1995 – 2003 pracoval jako odborný asistent na katedře ústní chirurgie lékařské fakulty ve Varšavě. Roku 2000 získal stipendium a ukončil postgraduální studium v oblasti autotransplantace zubů na univerzitě v norském Oslu. Roku 2001 získal atestaci v oboru ústní chirurgie. Roku 2009 obdržel titul Ph.D. v oboru ústní chirurgie na lékařské fakultě varšavské univerzity. Od roku 2009 pracuje na katedře parodontologie a ústní medicíny lékařské fakulty ve Varšavě. V roce 1995 založil ve Varšavě soukromou praxi zaměřenou na ústní a parodontální chirurgii a na implantologii. Je členem organizace Polskie Towarzystwo Chirurgii Jamy Ustnej i Chirurgii Szczękowo-Twarzowej, American Academy of Periodontology, International Association of Oral and Maxillofacial Surgery, American Dental Association. Dr. Plakwicz přednáší na celostátních i mezinárodních symposiích a kongresech zejména o autotransplantacích zubů.

HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA

Sobota 22. 9. 2012

Přednášející: **Paweł Plakwicz, D.D.S, Ph.D.**

CHIRURGICKÉ ASPEKTY AUTOTRANSPLANTACE VYVÍJĚJÍCÍCH SE ZUBŮ

Přednáška poskytuje informace o plánování a provedení autotransplantace vyvíjejících se zubů z pohledu ústního chirurga. Jedná se o detailní popis chirurgického protokolu a klinické tipy pro úspěšný chirurgický postup, včetně faktorů, jež ovlivňují výsledek léčby. Zachování a regenerace kosti je při transplantaci zubů velmi důležitá, bude diskutována za použití případů z klinické praxe. Přednáška poukáže na skutečnost, že v některých případech mohou vyvíjející se zuby přirozeně podporovat růst kosti a napomáhat při regeneraci alveolu u pacientů s kostním defektem. Bude se rovněž zabývat problematikou ektopicky umístěných nevyvinutých zubů, zejména druhých premolárů a špičáků, a to zejména s ohledem k možnostem transalveolární transplantace takových zubů. Přednáška zdůrazňuje význam následné kontroly a zabývá se protokolem pooperačního sledování. Věnuje se rovněž nejčastější komplikacem vyskytujícím se při hojení a zabývá se možnostmi jejich řešení.

Dr. Paweł Plakwicz graduated from Dental Faculty, Academy of Medicine in Warsaw, Poland. From 1995 – 2003 an assistant-lecturer at the Department of Oral Surgery, Academy of Medicine in Warsaw. In 2000 received a scholarship and completed a postgraduate training „Tooth autotransplantation“ at the University of Oslo (Norway). In 2001 qualified as specialist in oral surgery. In 2009 gained his Ph.D. in oral surgery from the Medical University of Warsaw. Since 2009 works at the Department of Periodontology and Oral Medicine, Medical University of Warsaw. In 1995 established a private practice in Warsaw, focused on oral and periodontal surgery and implantology. He is a member of Polskie Towarzystwo Chirurgii Jamy Ustnej i Chirurgii Szczękowo-Twarzowej, American Academy of Periodontology, International Association of Oral and Maxillofacial Surgery, American Dental Association. Dr. Plakwicz lectures at national and international symposiums and congresses including namely the topic of teeth autotransplantations.

KEYNOTE LECTURE

Saturday, September 22, 2012

Speaker: **Paweł Plakwicz, D.D.S, Ph.D.**

THE SURGICAL CONSIDERATION OF AUTO- TRANSPLANTATION OF DEVELOPING TEETH

The lecture will provide information about planning and performing autotransplantation of developing teeth from the perspective of an oral surgeon. A detailed description of the surgical protocol and clinical tips for a successful surgery procedure, including factors, which influence the treatment outcome will be given. The aspect of bone preservation and regeneration is an important issue in tooth transplantation and will be presented using clinical examples. It will be demonstrated, that developing teeth may in some cases serve as a natural providers of bone growth and help in regeneration of alveolus in patients with bone defects. The problem of the ectopically positioned immature teeth, especially second premolars and canines will be discussed regarding the trans-alveolar transplantation of such teeth. The lecture will also underline the importance and elements of detailed follow-up. Finally, it will describe the most often found healing complication and its possible solutions.



Hans Ulrik Paulsen

Dr. Hans Ulrik Paulsen absolvoval obor zubní medicíny roku 1965 na kodaňské Royal Dental College. Roku 1971 získal specializaci v oboru ortodontie, a roku 1999 akademickou hodnost Doctor of Science (nejvyšší akademickou hodnost ve Skandinávii) na Karolinska Institutet, Stockholm University, Švédsko. Byl docentem na Royal Dental College, Department of Orthodontics v dánském Århusu, a hostujícím profesorem na švédském Karolinska Institutet, Department of Orthodontics, ve Stockholmu. Dr. Paulsen je doživotním členem European Orthodontic Society (EOS) a českým členem Societa Italiana di Ortodonzia (SIDO). Je rovněž členem redakčních rad několika odborných ortodontických a stomatologických časopisů. Dr. Paulsen se jako přednášející zúčastnil již 154 mezinárodních sympozií a kongresů, 79 postgraduálních kurzů zaměřených na klinický výzkum, a přispěl jako autor 29 původními publikacemi či kapitolami do publikací. K tématům patří autotransplantace zubu v ortodontické léčbě, remodelace kostí temporomandibulárního kloubu v reakci na léčbu Herbstovým aparátem a dlouhodobé studie sledující stav dočasných molárů v případech hypodontie premolárů.

HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA Sobota 22.9.2012

Přednášející: **Hans Ulrik Paulsen, D.D.S.,
Odont. Dr.**

AUTOTRANSPLANTACE PREMOLÁRŮ: MOŽNOSTI A DLOUHODOBÉ HODNOCENÍ

Cílem této studie je seznámit s tématem, možnostmi a dlouhodobým hodnocením úspěšných i neúspěšných autotransplantací premolárů, jež byly sledovány po dobu až 30 let.

Předkládaná studie sledovala skupinu sta pacientů léčených autotransplantací pro agenezi nebo po ztrátě zubu. Všichni pacienti (mezi 9,2 a 14,4 roky věku, průměr 12,8) měli transplantovány jednokořenné premoláry z jedné oblasti do jiné. Dohromady bylo transplantováno 118 premolárů ve stádiích vývoje kořene s otevřeným apexem širším než 1 mm. Marginální gingiva byla přenesena s oběma papilami. Transplantace přivodila proerupci zubu a indukci tvorby kosti. Transplantace jednokořenných premolárů provedená zkušeným ústním chirurgem vykazovala dlouhodobý úspěch 91,5%. Tato metoda může být tudíž vzata v úvahu při plánování ortodontické léčby.

Dr. Hans Ulrik Paulsen received his dental qualification in 1965 from Royal Dental College, Copenhagen. In 1971 he qualified as specialist in orthodontics, and in 1999 gained his doctor degree Doctor of Science (the highest degree in academics in Scandinavia) from Karolinska Institutet, Stockholm University, Sweden. He is former Associate professor, Royal Dental College, Department of Orthodontics, Århus, Denmark, and Visiting professor, Karolinska Institutet, Department of Orthodontics, Stockholm, Sweden. Dr. Paulsen is Life Member of the European Orthodontic Society (EOS), and Honorary Member of the Societa Italiana di Ortodonzia (SIDO). He is Member of Editorial Boards of several orthodontic and dental journals. Dr. Paulsen has 154 scientific speaker invitations at international symposiums and congresses, 79 postgraduate courses in clinical research, and 29 original publications and chapters including the topics: tooth autotransplantation in orthodontic treatment, bone remodelling in the TMJ in response to Herbst treatment, long-term study of changes of deciduous molars with hypodontia of permanent successors.

KEYNOTE LECTURE Saturday, September 22, 2012

Speaker: **Hans Ulrik Paulsen, D.D.S.,
Odont. Dr.**

AUTOTRANSPLANTED PREMOLARS: POS- SIBILITIES AND LONG-TERM EVALUATION

Objective of this study is to present the topic, possibilities and long-term evaluation of successes and failures of autotransplanted premolars, followed up until 30 years.

This study investigated a consecutive group of one hundred patients treated with autotransplantation caused tooth aplasia and tooth loss. All patients (9.2 – 14.4 years, mean 12.8) had one-rooted premolars transplanted from one region to another. Totally 118 premolars were transplanted in root stages with an open apex wider than 1 mm. Marginal gingiva was transferred with both papillae. Transplantation induced tooth eruption and bone induction. Transplantation of one-rooted premolars carried out by a trained oral surgeon had a long-term success of 91.5%. The method can therefore be taken into account for orthodontic treatment planning.

Ole Schwartz



Dr. Ole Schwartz ukončil studium stomatologie na Royal Dental College v Kodani roku 1972. V roce 1983 získal specializaci v oboru ústní a maxilofaciální chirurgie, a roku 1979 Ph.D. na kodaňské univerzitě. Od roku 1997 je vedoucím katedry ústní a maxilofaciální chirurgie a přednostou téhož oddělení fakultní nemocnice University Hospital Rigshospitalet. Na částečný úvazek pracuje také v soukromé stomatologické praxi, kde se věnuje ústní chirurgii.

Dr. Schwartz přispěl již 52 publikacemi či kapitolami ve sbornících, kde se zabývá zejména těmito tématy: transplantační imunologie při klinické a experimentální allotransplantaci zubů, kryopresevace zubů, zubní banky, jejich vývoj a klinické využití při transplantaci a replantaci zubů, zubní autotransplantace jako možný léčebný postup u pacientů s traumatickou luxací nebo s agenezí zubů, řešení ztráty zubů spojených s velkým úbytkem kostí, včetně transplantace velkých kostí, distrakční osteogeneze a dentální implantologie.

HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA

Sobota 22. 9. 2012

Přednášející: **Ole Schwartz, D.D.S., Ph.D.**

AUTOTRANSPLANTACE ZUBŮ Z HLEDISKA CHIRUGA

Sdělení se bude zabývat autotransplantacemi zubů z hlediska chirurga. Pojednány budou: principy hojení autotransplantovaných zubů, indikace pro autotransplantace, chirurgická technika transplantací premolárů, špičáků a molárů, komplikace zubních autotransplantací, prognóza transplantovaných zubů a transplantace zubů s využitím banky kryopresevovaných zubů.

Dr. Ole Schwartz received his dental qualification in 1972 from Royal Dental College, Copenhagen. In 1983 he qualified as specialist in oral and maxillofacial surgery, and in 1979 gained his Ph.D. from the University of Copenhagen. He is Head of department and Chief surgeon University Hospital Rigshospitalet, Department of Oral & Maxillofacial Surgery since 1997. He also works in private dental practice limited to oral surgery, part time.

Dr. Schwartz has 52 original publications and chapters including the topics: transplantation immunology in clinical and experimental tooth allotransplantation, cryopreservation of teeth, tooth banks, development and clinical use in tooth transplantation and replantation, autotransplantation of teeth as a treatment modality in patients with traumatic avulsion of teeth or tooth agenesis, treatment of severe tooth- and bone loss, including major bone transplantation, distraction osteogenesis and dental implantology.

KEYNOTE LECTURE

Saturday, September 22, 2012

Speaker: **Ole Schwartz, D.D.S., Ph.D.**

AUTOTRANSPLANTATION OF TEETH: SURGEON'S VIEWPOINT

The lecture deals with autotransplantation of teeth from the direct perspective and views from the surgeons. In the presentation will be discussed healing principles of autotransplanted teeth, indications for autotransplantation of teeth, surgical technique of transplantation of premolars, canines and molars, complications to transplantation of teeth, prognosis of transplanted teeth, and transplantation from a bank of cryopreserved teeth.



Josef Kunkela

Dr. Josef Kunkela promoval na 1.lékařské fakultě University Karlovy v Praze v roce 1993. Od r. 1993 byl zaměstnán jako zubní lékař ve stomatologické ordinaci Donau Dental s.r.o. v Českých Budějovicích a od r. 1995 jako odborný asistent Lékařské fakulty UK v Hradci Králové. V r. 1996 složil atestaci I. stupně v oboru stomatologie a v r. 1996 atestaci II. stupně v oboru stomatologická protetika. V r. 1997 založil vlastní privátní stomatologickou praxi v Jindřichově Hradci – DentalPoint.

Dr. Kunkela je prezidentem České stomatologické akademie, externím učitelem Stomatologické kliniky Lékařské fakulty University Karlovy v Hradci Králové, soudním znalcem ve zdravotnictví obor stomatologie, zakladatelem vzdělávacího centra Dental Laser Institut spoluzakladatelem 1. stomatologického internetového portálu DentalCare (CZ/SK), předsedou redakční rady odborného stomatologického periodika DentalCare magazín, šéfredaktorem magazínu pro laickou veřejnost Zdravý úsměv.

Přednášková činnost a praktické kurzy v Čechách, na Slovensku, v Polsku, Maďarsku, v Rakousku a Německu, na téma: stomatologická protetika, lasery ve stomatologii, marketing, management, logistika a ergonomie ve stomatologii.

HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA Sekce pro ortodontické asistentky Čtvrtek 20. 9. 2012

Přednášející: **MUDr. Josef Kunkela**

MANAGEMENT, ERGONOMIE A LOGISTIKA PRIVÁTNÍ STOMATOLOGICKÉ PRAXE

Tým stomatologické praxe – modely počtu zaměstnanců – minimální počet zaměstnanců poskytující maximální efektivitu. Delegování činností – manuály privátní praxe – manuály pracovních činností. Tray systém – vliv na efektivitu přípravy a pracovních postupů – značení jednotlivých procedur. Ergonomie – organizační, psychická, fyzická, myoskeletální. Ergonomická ošetřovací poloha zubního lékaře, asistentky a pacienta. Prostorové uspořádání stomatologické praxe – prostorové nároky – ukázky dobrých a špatných řešení. Recepce – řídicí a komunikační centrum – technické a personální zázemí.

Dr. Josef Kunkela graduated from the 1st Medical Faculty of Charles University in 1993. In 1995 he started his career of a dentist in Donau Dental s.r.o. in České Budějovice, and since 1995 he worked as a junior lecturer at the Medical Faculty of Charles University in Hradec Králové. In 1996 he gained 1st degree specialization in stomatology, and in 1996 2nd degree specialization in prosthetic dentistry. The following year he started his own private practice in Jindřichův Hradec – DentalPoint.

Dr. Kunkela is the president of the Czech Stomatological Academy, he works as an external lecturer at the Clinic of Stomatology, Medical Faculty of Charles University in Hradec Králové, he is an expert appointed by court in the field of dental medicine, he is the founder of the education center Dental Laser Institute, and a co-founder of the first internet portal focused on dental medicine DentalCare (CZ/SK). Dr. Kunkela works also as the editor in chief of DentalCare journal, and as the editor in chief of Zdravý úsměv (Healthy Smile), a journal aimed at general public.

His lectures and workshops held in the Czech Republic, the Slovak Republic, Poland, Hungary, Austria and Germany focus on dental prosthetics, laser application in stomatology, marketing, management, logistics and ergonomics in dental medicine.

KEYNOTE LECTURE Orthodontic Assistants Section Thursday, September 20, 2012

Speaker: **MUDr. Josef Kunkela**

MANAGEMENT, ERGONOMY AND LOGISTICS IN PRIVATE ORTHODONTIC PRACTICE

Main points: Dental practice team – model situations with different numbers of employees – minimum number of employees offering the maximum effectiveness. Delegating responsibilities – manuals for private practice – job performance manuals. Tray system – its impact on preparation and working process effectiveness – individual procedures marking. Ergonomics – organizational, psychological, physical, myoskeletal. Ergonomic position of a dentist, an assistant and a patient. Layout of a dental surgery – spatial distribution – examples of correct and incorrect arrangements. Reception desk – nerve and communication centre – technical and personal background.

Jiří Šusta



Ing. Jiří Šusta je přední odborník na ekonomiku a organizaci provozu soukromých lékařských praxí. Přednáší ekonomické a právní aspekty provozu zubních ordinací na LFUK v Hradci Králové a v Praze pro studenty 5. ročníků, dentální hygienistky a zubní instrumentářky. Je majitelem poradenské kanceláře pro lékařské subjekty a konzultant v oboru ekonomiky a řízení zdravotnických zařízení. V 90. letech stál u zrodu prvních soukromých stomatologických praxí a problematice provozu se od té doby soustavně věnuje. Navíc je sám spolujednatel a provozovatelem zubních ordinací. Jeho dlouhodobým cílem je zvyšování efektivity provozu nestátních zdravotnických zařízení a snižování závislosti na systému veřejného zdravotního pojištění. Poradenská kancelář, v jejímž čele stojí, se specializuje na komplexní servis pro zubní lékaře od vzniku praxe přes její efektivní provoz až k úspěšnému prodeji. Spolu s týmem spolupracovníků řeší veškerou provozní, účetní a daňovou problematiku související s provozem praxe fyzické osoby, společností s ručením omezeným nebo s přechodem fyzické osoby na s.r.o.

HLAVNÍ PŘEDNÁŠKA

Sekce pro ortodontické asistentky

Pátek 21. 9. 2012

Přednášející: **Ing. Jiří Šusta**

PROVOZNÍ DOKUMENTACE PRO ZDRAVOTNÍ SESTRY A ZUBNÍ INSTRUMENTÁŘKY

Vybraná problematika, která se týká administrativní a organizační činnosti zdravotní sestry a zubní instrumentářky v ordinaci zubního lékaře z oblasti pracovně právních vztahů, bezpečnosti a ochrany zdraví, zdravotnické dokumentace, některých účetních dokladů a materiálové evidence.

Provozní řád zubní praxe, dokumentace k BOZP. Dokumentace pro kalkulované ceny, ceník stomatologických výkonů a výrobků. Objednávání, přejímka a evidence materiálu, inventarizace, karty přístrojů a související evidence. Jak pracovat s pokladními a některými účetními doklady. Vybraná problematika ke smluvním vztahům. Nutné základní znalosti z právní problematiky provozu nestátních zdravotnických zařízení. Jak připravit dokumentaci pro kontrolní činnost státních institucí.

Ing. Jiří Šusta is one of the leading experts in the fields of economy and operation organization of private medical practices. He lectures about economic and legal aspects of dental surgery operation at Medical Faculty of Charles University in Hradec Králové and Prague for the students in their 5th year of study as well as for dental hygienists and dentist's assistants. He runs his own counselling office for medical staff and works as a consultant in the fields of economy and medical organization management. In the 90th of the last century he witnessed establishment of first private dental surgeries, he also co-owns and operates stomatological surgeries. Amongst his long-term objectives are improved efficiency of non-government health institutions, and reduced dependence on the system of public health insurance. His consulting company specializes in the complex services for stomatologists, from the start of a private surgery, its efficient operation to successful sale. With the team of colleagues he works on operation, accounting and tax policies related to a practice of natural persons, limited liability companies or to transition of a natural person into the status of limited liability company.

KEYNOTE LECTURE

Orthodontic Assistants Section

Friday, September 21, 2012

Speaker: **Ing. Jiří Šusta**

OPERATION DOCUMENTATIONS FOR DENTAL ASSISTANTS

The problems discussed deal with administration and documents from the areas of labour-law relations, safety and protection of health, medical documents, selected accounting materials and material evidence managed by dentist's assistant in dental practice, as well as operation rules of dental surgery, price lists, etc. Attention is also paid to purchase orders, material takeover, stocktaking and cash vouchers, including some bookkeeping documents. The lecture addresses contracts and basic topics related to legal problems of non-government medical institutions.



Marie Štefková

Dr. Marie Štefková ukončila studia na LF UP, obor stomatologie v r. 1965, atestaci z ortodontie složila v r. 1978, titul CSc. obhájila v r. 1989. Věnuje se nejen léčbě pacientů, ale zejména výuce studentů a postgraduátů.

Je spoluautorkou autorkou učebních textů, často přednáší na kurzech a kongresech u nás i v zahraničí. Je členkou České ortodontické společnosti, kde pracovala jako předseda revizní komise, členkou Evropské ortodontické společnosti a Čestnou členkou Polské ortodontické společnosti.

V posledních letech dělá kurzy nejen pro lékaře, ale i pro ortodontické asistentky a zubní techniky.

Dr. Marie Štefková graduated from Medical Faculty of Palacky University in 1965. She finished her specialization studies in orthodontics in 1978, and in 1989 was awarded the CSc. degree. She works in clinical practice and teaches undergraduates as well as graduates. She has co-written several textbooks, takes part in workshops and congresses in the Czech Republic and abroad.

Dr. Štefková is a member of the Czech Orthodontic Society (she worked as the head of the auditing committee), European Orthodontic Society, and a honorary member of Polish Orthodontic Society.

She has organized workshops for orthodontists as well as for orthodontic assistants and dental technicians.

WORKSHOP Sekce pro zubní techniky Čtvrtek 20. 9. 2012

Přednášející: **MUDr. Marie Štefková, CSc.,
Jaroslava Petrová**

ORTODONTICKÝ SET-UP A WAX-UP

Diagnostická přestavba chrupu na modelech je metoda, která umožňuje vyzkoušet způsob ortodontické léčby mimo ústa pacienta. Užívá se zejména v případech, kdy plán léčby není zcela jednoznačný, kdy se nabízí více způsobů řešení. Provádí se tak, že sádrové modely chrupu jsou umístěny do artikulátoru ve skusu, jaký má pacient. Potom jsou postupně jednotlivé zuby vytínány a přemísťovány, aby ošetřující, ale i pacient mohl vidět, jaký by byl efekt použitého léčebného postupu. Užívá se nejen při plánování léčby pouze ortodontické, ale i při přípravě na léčbu protetikou.

Pokud chceme vyzkoušet efekt změny tvaru zubní korunky, užívá se metoda WAX-UP, při které se na modelu chrupu, event. v ústech pacienta domodeluje zubní korunka voskem. Obě tyto metody budou vysvětleny a prakticky vyzkoušeny.

WORKSHOP Dental Technicians Section Thursday, September 20, 2012

Speakers: **MUDr. Marie Štefková, CSc.,
Jaroslava Petrová**

ORTODONTIC SET-UP AND WAX-UP

Diagnostic SET-UP is the technique which makes it possible to test an orthodontic treatment objectives. It is especially used when the treatment plan is not unambiguous, when there exist more solutions. Model casts are mounted in articulators and copy the occlusion of a patient. Individual teeth are then taken off and rearranged in order both the dentist and the patient could see the result of the treatment method used. This technique is used in the planning of orthodontic as well as prosthetic treatment.

To test the effect of the adjusted dental crown shape we use WAX-UP technique – a dental crown (on the model or in the patient's mouth) is restored with wax. Both techniques will be first discussed and then practice training will be performed on the set of training casts.

Claudia Stöber



Claudia Stöber vystudovala obor zubní technik v Karlsruhe v letech 1972 – 1976. Do r. 1999 pracovala v různých zubních laboratořích se zaměřením na zubní náhrady. V letech 1999 – 2006 pracovala jako ortodontická technika v ortodontické praxi ve Woerthu a od r. 2006 do současnosti jako ortodontická technika v ortodontické praxi ve Speyeru. V rámci Center for Dental Communication (CDC), vzdělávacího centra Dentaureum Group v Ispringen vede odborné kurzy se zaměřením na KFO Creativ. Na téma KFO Creativ také publikuje v odborných časopisech, zvl. v časopisech nakladatelství Quintessenz.

Claudia Stöber qualified as a dental technician in Karlsruhe in 1972 – 1976. Until 1999 she worked in various dental laboratories working with a focus on denture. In 1999 – 2006 she worked as orthodontic technician in the orthodontic practice in Woerth, and from 2006 – to date as orthodontic technician in the orthodontic practice in Speyer. Her KFO-Creativ courses are offered at the Center for Dental Communication (CDC), the continuing education centre of the Dentaureum Group in Ispringen, and throughout the country. She publishes on the topic of KFO-Creativ in professional journals, among others Quintessenz – Verlag journals.

KONGRESOVÝ KURZ Sekce pro zubní techniky Pátek 21. 9. 2012

Přednášející: **ZT Claudia Stöber**

— KFO CREATIV: ORTHOCRIL BLACK & WHITE

Velmi rozšířenou výtvarnou dekorační technikou pro výtvarnění ve volném čase je découpage neboli ubrousková technika. S pomocí několika jasně barevně potíštěných ubrousků nebo speciálních papírů zdobíme předměty z materiálů jako je papír, sklo, keramika a plasty. Co to má společného s ortodontií? – Docela hodně, protože s pomocí malého kousku zářivě vybarveného ubrousku, který využijeme při výrobě ortodontického aparátu, můžeme dosáhnout úžasného výsledku. Ale i jiné techniky, jako je dokonalý malý obrázek, vložení ručně psaného jména, telefonního čísla a adresy pacienta, mají u nové Black & White techniky velký vliv na výsledný dojem z aparátu. S těmito technikami, vynalézavost ortodontického technika nezná hranic. Je to další krok, který pomáhá usnadnit přijetí rovnátka dítětem.

CONGRESS COURSE Dental Technicians Section Friday, September 21, 2012

Speaker: **ZT Claudia Stöber**

— KFO CREATIV: ORTHOCRIL BLACK & WHITE

The decoupage technique is widely used as a recreational art activity. Materials such as paper, glass, ceramics and plastics are embellished with the help of a colorful printed napkin. What does this have to do with orthodontics? – Quite a lot, because a small piece of brightly printed napkins used in manufacturing of orthodontic appliances shows amazing result. But also other techniques, like the perfect little picture or inserting handwritten names, phone numbers and addresses of patients to the new Black & White technique achieves a great effect. With these techniques, the inventiveness of the orthodontic technician knows no boundaries. Another step that should help to facilitate the children's acceptance of braces.



Registrační poplatek (včetně kongresového kurzu)

PLATEBNÍ PODMÍNKY

Registrační poplatek a ubytování je nutno uhradit v plné výši před začátkem kongresu, a to Bankovním převodem či kreditní kartou. Veškeré potřebné údaje naleznete na přihlášce.

Kategorie	placeno do 30. 6. 2012	placeno od 1. 7. 2012
1. Členové ČOS, SOS, EOS, WFO – praktičtí ortodontisté	12 000 Kč	13 000 Kč
2. Nečlenové ČOS, SOS, EOS, WFO – praktičtí ortodontisté	13 000 Kč	15 000 Kč
3. Zaměstnanci*)	5 000 Kč	6 000 Kč
4. Postgraduanti**)	4 000 Kč	5 000 Kč
5. Dopravod	3 000 Kč	4 000 Kč
6. Ortodontické asistentky	3 000 Kč	4 000 Kč
7. Zubní technici	3 000 Kč	4 000 Kč
8. Zubní lékaři – neortodontisté (pouze 22. 9.)	3 000 Kč	4 000 Kč
9. Aktivní účastníci – přednáška 1. autor	-	-
Čestní členové ČOS, SOS	-	-

*Členové České ortodontické společnosti – ortodontičtí specialisté zaměstnaní plným úvazkem (min. 0,8) na klinice, kde na ortodontickém oddělení jsou nejméně tři residentská školící místa pro výchovu ortodontických specialistů (doloží čestným prohlášením).

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

ZRUŠENÍ REGISTRACE

Datum:	Storno poplatek:
Do 30. 6. 2012	Administrativní poplatek 150 Kč
Od 1. 7. do 14. 8. 2012	50 % registračního poplatku
Od 15. 8.	Storno poplatek ve výši registračního poplatku

Registration (including Congress Course)

METHOD OF PAYMENT

Please note that all payments for registration and accommodation have to be paid before the beginning of the congress. For all necessary details please find registration and accommodation form.

Category	Payment before June 30, 2012	Payment on or after July 1, 2012
1. Members of COS, SOS, EOS, WFO	500 EUR	541 EUR
2. Non members of COS, SOS, EOS, WFO	541 EUR	625 EUR
3. Teachers*)	208 EUR	250 EUR
4. Postgraduate students**)	166 EUR	208 EUR
5. Accompanying persons	125 EUR	166 EUR
6. Orthodontic assistants	125 EUR	166 EUR
7. Dental technicians	125 EUR	166 EUR
8. Dental surgeons (September 22, 2012 only)	125 EUR	166 EUR
9. 1 st Author of the Lecture	-	-
Honorary members of COS, SOS	-	-

*Members of the Czech or Slovak Orthodontic Society – orthodontic specialist, full-time in the Orthodontic University Department with at least 3 education posts for postgraduate orthodontic students (written affirmation)

**Dentists and surgeons in the postgraduate education for orthodontics or maxillofacial surgery, who are full-time in University Department (certified by the Head of Department).

CANCELLATION OF REGISTRATION

Dates:	Cancellation fee:
Before 30 June 2012	Administration fee 7 EUR
Between 1 July 14 August 2012	50% registration fee
On or after 15 August 2012	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 doprovodů.

Registrace předem přihlášených i nových účastníků bude probíhat v přízemí. Při registraci, prosím, zkontrolujte, zda Vaše konferenční materiály jsou kompletní, na pozdější reklamace nebude brán zřetel.

STRAVOVÁNÍ

V ceně účastnického poplatku jsou zahrnuty obědy formou bufetu a občerstvení v čase kávových přestávek. Kávové přestávky budou podávány v prostorách výstavy a obědy v Restauraci I.

DOPRAVA

Doprava do místa konference a na společenské akce nebude organizována.

JMENOVKY

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

CERTIFIKÁT O ÚČASTI

Certifikát o účasti obdrží účastníci při registraci spolu s ostatními konferenčními materiály.

UVÍTACÍ PŘÍPITEK

Uvítací přípitek se bude konat 20. 9. 2012 v prostorách výstavy, kde se můžete těšit na setkání s kolegy, partnery konference a vystavovateli. Vstup na uvítací přípitek je zahrnut v ceně registračního poplatku pro všechny registrované osoby a jako vstupenka bude sloužit jmenovka.

SPOLEČENSKÝ VEČER PRO ORTODONTICKÉ ASISTENTKY A ZUBNÍ TECHNIKY

Společenský večer pro ortodontické asistentky a zubní techniky se bude konat 20. 9. 2012 ve vinárně Domino.

PREZIDENTSKÝ VEČER

Prezidentský večer se bude konat 21. 9. 2012 v Restauraci I. Vstup je zahrnut v ceně registračního poplatku pro kategorie 1, 2, 3, 4, 5 a 9.

VÝSTAVA

V foyer a v salonku 3 a 4 se uskuteční výstava firem prodávajících stomatologické a ortodontické materiály ve dnech 20. – 22. 9. 2012.

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 on the ground floor. Please check your congress material upon presentation. Late claims cannot be accepted.

REFRESHMENTS

Complimentary coffee and tea will be available in the exhibition area, buffet style lunches will be provided in the restaurant I.

Both are free of charge for registered participants of the congress.

TRANSPORT SERVICE

Transport service to the congress venue and social programme 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

All participants will receive a certificate of attendance at registration desk.

WELCOME DRINK

Welcome drink will take place in the exhibition area on 20. 9. 2012 and is free of charge for all registered participants.

ORTHODONTIC ASSISTANTS & DENTAL TECHNICIANS PARTY

Orthodontic Assistants & Dental Technicians Party will take place in the wine bar Domino on 20. 9. 2012.

PRESIDENT'S RECEPTION

President's Reception will take place in the Restaurant I of the Community House. 21. 9. 2011.

EXHIBITION AREA

Exhibition will take place on the ground floor and in the meeting room No. 3 and No. 4.

Entry is included in the registration fee.

Informace pro autory

Žádáme autory, kteří chtějí přispět do vědeckého programu kongresu, aby vyplnili abstrakt přes webové stránky www.kongrescos.cz.

Termín uzávěrky abstrakt je 15. 6. 2012.

Příhlášky abstrakt zasílejte vědeckému sekretariátu na adresu:
kongres2012@ortodonciezlin.cz

KATEGORIE

- Hlavní vědecký program
- E-posterová sekce
- Sekce pro ortodontické asistentky
- Sekce pro zubní techniky

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

V průběhu kongresu bude vědecká komise kongresu 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 přínosem pro praxi.

Autoři budou uvědoměni do 31. 7. 2012. Abstrakta budou publikována ve sborníku kongresu a v časopise *Ortodoncie*.

Délka přednášky v hlavním vědeckém programu je 15 minut, v ostatních sekcích 20 minut. První autor přednášky neplatí kongresový poplatek.

Posterová sekce bude realizována formou elektronických posterů v MS PowerPoint. Předepsaný rozsah prezentace je max. 15 snímků. Autoři budou informováni o podmínkách a technických detailech při potvrzení přednášky.

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 přihlášky)
4. Cíl práce
 - Materiál (nebo soubor)
 - Metodika
 - Výsledky
 - Závěry

Požadavek strukturovaného abstraktu platí pro hlavní vědecký program a e-posterovou sekci.

Abstrakta nesplňující požadavky na formální úpravu budou vrácena autorovi k přepracování v určeném termínu. Po uplynutí tohoto termínu již nemohou být zařazena do programu. Není přípustné uvést, že výsledky budou předloženy až během přednášky nebo na 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.

The deadline for the submission of abstracts is June 15, 2012.

Submit your abstract to the Scientific Congress Committee:
kongres2012@ortodonciezlin.cz

CATEGORY

- Main Scientific Programme
- E-poster Section
- Section for Orthodontic Assistants
- Section for Dental Technicians

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 postgraduate 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 July 31st, 2012. Abstracts will be published in the congress proceedings and in the *Ortodoncie* journal.

The schedule time for each presentation is 15 minutes in the Main Scientific Programme and 20 minutes in other sections. The first author of each oral presentation will not have to pay the congress fee.

Electronic posters will be exhibited as MS PowerPoint presentations, max. 15 slides. Author will be informed about the terms and conditions and technical details in confirmation of acceptance of their applications.

ABSTRACT SUBMISSION GUIDELINES

1. Title
2. Authors (write name of the main author first)
3. Institution (give full address in relevant section of application form)
4. Aim of Investigation
 - Material (or subject)
 - Methods
 - Results
 - Conclusions

Applies to Main Scientific Programme and E-poster Section.

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.

Ubytování

Pro účastníky kongresu ČOS 2012 je v Luhačovicích zajištěno ubytování v blízkosti místa konání, Společenského domu. Všechny uvedené ceny jsou za pokoj a noc včetně snídaně a 14% DPH. V případě zájmu o ubytování vyplňte příslušnou část v registračním formuláři.

Alexandria Spa & Wellness Hotel****

Masarykova 567, Luhačovice
<http://www.lazneluhacovice.cz/alexandria>

Cena: Jednolůžkový pokoj	2 575 Kč
Dvoulůžkový pokoj	3 950 Kč
Dvoulůžkový pokoj pro 1 osobu	3 780 Kč

Hotel: Hotel se skládá ze dvou propojených budov. Původní budova hotelu pochází ze třicátých let minulého století.

Pokoje: Hotel nabízí ubytování v luxusních pokojích, které jsou vybaveny minibarem, TV/SAT, telefonem, sejfem a bezplatným připojením k internetu. Pokoje v hlavní budově jsou klimatizovány.

Služby: Internet, bezpečnostní schránky na pokojích, telefon, wellness centrum s volným vstupem do bazénu, whirlpoolu, lázní různých teplot a bohatá nabídka relaxačních a wellness procedur. Parkování na krytém městském parkovišti (za poplatek).

Dům Bedřicha Smetany****

Lázeňské náměstí 308, Luhačovice
<http://www.lazneluhacovice.cz/smetana>

Cena: Jednolůžkový pokoj	1 745 Kč
Dvoulůžkový pokoj	2 630 Kč
Dvoulůžkový pokoj pro 1 osobu	2 490 Kč

Hotel: Hotel Dům B. Smetany je postaven ve stylu secese. Nachází se v centru lázní v tichém parku. Hotel poskytuje vysoký standard ubytování.

Pokoje: Elegantní hotel v secesním stylu nabízí ubytování v 37 pokojích vybavených koupelnou se sprchou nebo vanou a WC, TV/SAT, telefonem a minibarem.

Služby: Internet zdarma v hotelové hale, výtah, denní bar, letní terasa, parkování u Lázeňské polikliniky cca 300 m od hotelu (za poplatek).

Jurkovičův dům****

Lázeňské náměstí 109, Luhačovice
<http://www.lazneluhacovice.cz/jurkovic>

Cena: Jednolůžkový pokoj	2 210 Kč
Dvoulůžkový pokoj	3 250 Kč
Dvoulůžkový pokoj pro 1 osobu	3 080 Kč

Hotel: Hotel se nachází v samém srdci lázní Luhačovice v klidném parku. Hotel byl navržen architektem Dušanem Jurkovičem.

Pokoje: Hotel nabízí ubytování v pokojích vybavených dobovým nábytkem, televizí, telefonem, bezplatným kabelovým připojením k internetu a minibarem.

Accommodation

A number of hotels of various categories at reduced rates are available for participants of COS 2012. All hotels are located within a reasonable distance from the Community House of Luhačovice Spa. All rates quoted are per room per night including breakfast and 14% VAT. To book one of the listed hotels please fill out the appropriate part of the registration form.

Alexandria Spa & Wellness Hotel****

Masarykova 567, Luhačovice
<http://www.lazneluhacovice.cz/alexandria>

Price: Single room	108 EUR
Double room	165 EUR
Double room for single occupancy	158 EUR

Hotel: Hotel is composed of two buildings – modern building and original building. The original building of the hotel is made in style of 30's the last century.

Rooms: Hotel offers luxury rooms that are equipped with mini bar, TV / SAT, telephone, safe deposit box and free internet access. Rooms in the main building are air-conditioned.

Service: Internet, safe deposit boxes in rooms, telephone, wellness centre with free access to the swimming pool, whirlpool baths at different temperatures and rich range of relaxation and wellness treatments. Parking is possible in close covered city parking place (surcharge).

Dům Bedřicha Smetany****

Lázeňské náměstí 308, Luhačovice
<http://www.lazneluhacovice.cz/smetana>

Price: Single room	73 EUR
Double room	110 EUR
Double room for single occupancy	104 EUR

Hotel: Hotel was built in the Art Nouveau style. It is situated in nice and calm park. Hotel offers high standard of accommodation.

Rooms: The hotel offers accommodation in 37 rooms equipped with bathroom with shower or bath and toilet, TV / SAT, telephone and mini bar.

Service: Free internet in the lobby, elevator, bar, open terrace, parking at the Spa health centre about 300 meters from the hotel (surcharge).

Jurkovičův dům****

Lázeňské náměstí 109, Luhačovice
<http://www.lazneluhacovice.cz/jurkovic>

Price: Single room	93 EUR
Double room	136 EUR
Double room for single occupancy	129 EUR

Hotel: Hotel is situated in the heart of the spa Luhačovice in very calm park. Hotel was built by the architect Dušan Jurkovič.

Služby: Internet, kadeřnictví, v rámci hotelu je možno využít lázeňské služby, bazén, sauna a whirlpool. Parkování u Lázeňského divadla cca 150 m od hotelu (za poplatek).

Wellness Hotel Residence Ambra ****

● Solné 1055, Luhačovice
<http://www.hotel-ambra.cz>

Cena: Jednolůžkový pokoj	1 800 Kč
Dvoulůžkový pokoj	2 850 Kč
Dvoulůžkový pokoj pro 1 osobu	2 300 Kč

Hotel: Residence Ambra je moderně vybavené zařízení s celoročním provozem, které nabízí kvalitní ubytování, stravovací služby a relaxaci v Centru vitality. Hotel najdete v klidném prostředí u lesa, od centra lázeňského městečka asi 450 m.

Pokoje: Hotel nabízí ubytování ve 49 pokojích a 9 apartmánech. Všechny pokoje jsou vybaveny koupelnou se sprchovým koutem (většina apartmánů vanou), WC, balkóny (kromě 5. etáže), TV, připojením k internetu, telefonem, minibarem, zabudovaným fénem a bezpečnostní schránkou.

Služby: Parkování u hotelu zdarma a v podzemní garáži za poplatek, Centrum Vitality: bazén, whirlpool a široká nabídka lázeňských procedur.

Fontána***

● Jurkovičova alej 857, Luhačovice
<http://www.orea.cz/cz/orea-hotel-fontana>

Cena: Jednolůžkový pokoj	1 800 Kč
Dvoulůžkový pokoj	2 200 Kč
Dvoulůžkový pokoj pro 1 osobu	2 060 Kč

Hotel: Hotel se nachází na okraji lázní Luhačovice, nedaleko rekreační přehradní nádrže, v údolí říčky Olšavy. Hotel v klidném a přátelském prostředí nabízí ideální podmínky pro celkový aktivní odpočinek a relaxaci.

Pokoje: Hotel nabízí ubytování ve 141 pokojích. Všechny pokoje jsou vybaveny vlastním sociálním zařízením (sprcha, WC), rádiem a TV SAT.

Služby: Bezbariérový přístup, připojení k internetu, rehabilitačně-relaxační centrum: vyhříváný bazén, posilovna, sauna, masáže, lázeňské procedury, parkování u hotelu (za poplatek).

Jestřabí***

● Leoše Janáčka 238, Luhačovice
<http://www.lazneluhacovice.cz/jestrabí>

Cena: Jednolůžkový pokoj	1 250 Kč
Dvoulůžkový pokoj	1 860 Kč
Dvoulůžkový pokoj pro 1 osobu	1 720 Kč

Hotel: Hotel byl postaven architektem Dušanem Jurkovičem. Hotel je nově rekonstruovaný s citlivě obnoveným interiérem.

Pokoje: Historický ráz budovy s typickou architekturou podtrhuje stylově vybavené pokoje se sprchou nebo vanou a WC, TV/SAT, rádiem, telefonem a minibarem.

Rooms: The hotel offers rooms equipped with historical furniture, television, telephone, free wired internet access and mini bar.

Service: Internet, hair salon, the hotel offers spa services, swimming pool, sauna and whirlpool. Parking is possible at the Spa Theatre 150 m from the hotel (surcharge).

Wellness Hotel Residence Ambra****

● Solné 1055, Luhačovice
<http://www.hotel-ambra.cz/wellness-hotel/>

Price: Single room	75 EUR
Double room	119 EUR
Double room for single occupancy	96 EUR

Hotel: Residence Ambra is a modern facility with the maximum amount of well-being and comfort, which is situated in a peaceful part of the town, about 450 m from the spa centre.

Rooms: Hotel offers accommodation in 49 rooms and 9 suites. All rooms are equipped with private bathroom with shower (most of the suites have bath), WC, balconies (except of 5th floor), TV, access to internet, telephone, minibar, hairdryer and safe deposit box.

Service: Parking close to the hotel free of charge and parking in garage of the hotel (surcharge). Relaxation Centre Vitality: swimming pool, whirlpool and wide offer of spa treatments.

Fontána***

● Jurkovičova alej 857, Luhačovice
<http://www.orea.cz/en/orea-hotel-fontana>

Price: Single room	75 EUR
Double room	92 EUR
Double room for single occupancy	86 EUR

Hotel: Hotel is situated on the outskirts of the spa town Luhačovice nearby recreational dam of the river Olšava. Hotel offers ideal conditions for active recreation and relaxation.

Rooms: The hotel offers accommodation in 141 rooms. All rooms are equipped with private bathroom (shower, toilet), radio and satellite TV.

Service: Disabled access, Internet access, rehabilitation and relaxation centre: heated swimming pool, gym, sauna, massages, spa treatments, parking at the hotel (surcharge).

Jestřabí***

● Leoše Janáčka 238, Luhačovice
<http://www.lazneluhacovice.cz/jestrabí>

Price: Single room	53 EUR
Double room	78 EUR
Double room for single occupancy	72 EUR

Hotel: Hotel was built by architect Dušan Jurkovič and is newly renovated in its original style.

Rooms: The historic character of the building with its typical architecture is underlined by style rooms equipped with shower or bath and toilet, TV / SAT, radio, telephone and mini bar.

Služby: Přístup na internet zdarma ve vstupní hale, odvoz zavazadel, fax a praní prádla, výtah a bezbariérový přístup, parkování u Lázeňské polikliniky cca 150 m od hotelu (za poplatek).

Vila pod Lipami***

● Lázeňské náměstí 95, Luhačovice
http://lazneluhacovice.cz/cz/lazenske_hotely.php/podlipami#podlipami

Cena: Jednolůžkový pokoj superior 1 720 Kč
 Dvoulůžkový pokoj superior 1 860 Kč

Hotel: Vila pod Lipami je nově zrekonstruovaná. Nachází se uprostřed lázní v klidném lázeňském parku s minerálními prameny.
Pokoje: Komfortní 2lůžkové pokoje s manželským lůžkem jsou vybaveny vlastním příslušenstvím, TV, telefonem, ledničkou, varnou konvicí a zdarma kabelovým připojením na internet. Hosté se hlásí na recepci hotelu Jurkovičův dům (100 m).
Služby: Přístup na internet zdarma, parkování u Společenského domu 150 m (za poplatek), stravování ve Společenském domě (150 m).

Penzion Forst

● Zatloukalova 247, Luhačovice
http://www.lazneluhacovice.cz/cz/lazenske_hotely.php#forst

Cena: Třilůžkový pokoj 2 415 Kč

Hotel: Penzion je umístěn v klidné části centra města Luhačovice.
Pokoje: Penzion nabízí ubytování v pokojích s vlastním příslušenstvím. Všechny pokoje jsou vybaveny TV/SAT, rádiem a telefonem. Snídaně jsou podávány v hotelu Morava, vzdáleném cca 100 m.
Služby: V penzionu je hostům k dispozici tělocvična a fitness centrum. Penzion také nabízí některé lázeňské procedury.

Penzion Riviera

● Pod Kamennou 401, Luhačovice
http://lazneluhacovice.cz/cz/lazenske_hotely.php#riviera

Cena: Jednolůžkový pokoj 1 120 Kč

Hotel: Lázeňský penzion byl vystavěn v roce 1928, v roce 2003 byl zrekonstruován na stylový penzion ***. Penzion je situován v klidné části města, v blízkosti kostela, 10 min. chůze od autobusového a vlakového nádraží.
Pokoje: Všechny pokoje jsou moderně zařízeny, mají vlastní příslušenství se sprchou a toaletou, na pokojích je televizor a rádio. Snídaně jsou podávány ve Společenském domě vzdáleném cca 750 m od penzionu.
Služby: Parkování v blízkosti penzionu.

Service: Free access to internet in the lobby, luggage transport, fax and laundry service, lift and disabled access, parking at the Spa health centre about 150m from the hotel (surcharge).

Vila pod Lipami***

● Lázeňské náměstí 95, Luhačovice
http://lazneluhacovice.cz/cz/lazenske_hotely.php/podlipami#podlipami

Price: Superior single room 72 EUR
 Superior double room 78 EUR

Hotel: Vila pod Lipami is newly renovated. It is situated in the middle of the spa town in the calm park with mineral springs.
Rooms: Comfortable double rooms with double bed, fridge, telephone, TV and cable internet. The guests have to check in at the reception of the hotel Jurkovičův dům (100m)
Service: Access to free internet, parking at the Community House (surcharge), dining at the Community House (150m).

Pension Forst

● Zatloukalova 247, Luhačovice
http://www.lazneluhacovice.cz/cz/lazenske_hotely.php#forst

Price: Triple room 101 EUR

Hotel: Pension is situated in a calm part of the centre of the spa town Luhačovice.
Rooms: Pension offers accommodation in rooms with private bathroom. All the rooms are equipped with satellite TV, radio and telephone. Breakfast is served in hotel Morava, which is situated 100 m. from the pension.
Service: Guests can use gym and fitness centre. Some of the spa treatments are also available in the pension.

Pension Riviera

● Pod Kamennou 401, Luhačovice
http://lazneluhacovice.cz/cz/lazenske_hotely.php#riviera

Price: Single room 47 EUR

Hotel: Pension was built in 1928 and in 2003 it was reconstructed in stylish pension ***. It is situated in a calm part of the centre of the spa town Luhačovice, close to the church, 10 min. walk from the bus and train station.
Rooms: All the rooms are modernly furnished and equipped with private bathroom (shower and WC), TV and radio.
Service: Parking close to the pension. Breakfast is served in Community House, which is situated 750m from the pension.



Luhačovice

Luhačovice se nacházejí na jihovýchodní Moravě ve Zlínském kraji, 16 km jihovýchodně od Zlína. Leží na řídce Štávnicí. Jsou centrem specifické národopisné oblasti Luhačovská Zálesí ležící na Valašsku. V současnosti mají Luhačovice přes 5 000 obyvatel.

Luhačovice jsou především lázeňským městem, protože se zde nacházejí čtvrté největší lázně v Česku a největší na Moravě. Luhačovice vděčí za svůj věhlas především minerálním pramenům – vyvěrá zde celkem šest přírodních pramenů a desítky pramenů navrtaných. Nejznámější je pramen Vincentka.

O vznik lázní se zasloužil šlechtický rod Serényiů. Koncem 18. století zde dal hrabě Vincenc postavit první léčebná a ubytovací zařízení. V první polovině 19. století začal lázně zvelebovat hrabě Jan Serényi, který pojmenoval všechny tehdy známé léčivé vody křestními jmény příslušníků rodu. K velkému rozkvětu lázní došlo po roce 1902 založením Akciové společnosti Lázně Luhačovice, v jejímž čele stál Mudr. František Veselý, který se rozhodl vybudovat moravské lázně moderního typu. V Luhačovicích se léčí lidé s nemocemi dýchacího ústrojí, trávením a obezitou.

Luhačovice jsou známé svou jedinečnou architekturou, především proslulými domy architekta Dušana Jurkoviče. (Jurkovičův dům, Chaloupka, Jestřábí, Hudební pavilon, Sluneční lázně, vila Vlastimila). Na architektonické podobě Luhačovic se podíleli i další vynikající architekti – Emil Králík, Oskar Poříška a nesmazatelnou stopu zde zanechal jeden z mezinárodně respektovaných architektů Bohuslav Fuchs.

Luhačovice uspokojí kulturně a společensky založené návštěvníky. Hudba a kultura patří do Luhačovic stejně jako léčivé prameny. Je možné vybírat z pestré nabídky každoročně pořádaných festivalů, kolonádních koncertů a řady dalších kulturních akcí. Ke kompletní nabídce návštěvníkům patří také množství nejrůznějších kaváren, vináren, restaurací a cukrářství a samozřejmě je pestrá nabídka ubytování.

V Luhačovicích hledalo a dodnes hledá inspiraci mnoho významných umělců a osobností. Snad nejznámějším návštěvníkem tohoto místa byl Leoš Janáček, který v lázních a okolní přírodě hledal nejen zdraví, ale i inspiraci a v neposlední řadě úlevu od nelehké životní situace.

Věříme, že i pro Vás bude kongres ČOS v tomto malebném valašském městečku příjemným zážitkem a inspirací pro Vaši další práci.

Luhačovice

Luhačovice is located on the south-eastern Moravia in Zlín Region, 16 km southeast of the city of Zlín. Laying on the river Štávnicí it makes the centre of the Luhačovice Forest Land, the specific ethnographic area in Wallachia. Currently, Luhačovice has over 5 000 inhabitants.

Luhačovice is primarily a spa town, because there is a fourth largest spa in the Czech Republic and the largest in Moravia. Luhačovice owes its fame mainly to mineral springs – there are six natural springs and dozens of drilled sources. The most famous spring is called Vincentka.

The emergence of the spa is credited to Serényi noble family. In the late 18th century Earl Vincent ordered to build the first treatment and accommodation facilities. In the first half of the 19th century the spas began to widen by Earl John Serényi, who had named all the known healing water springs by the first names of the members of his family. The spa saw a great prosperity after the foundation in 1902 of the joint stock company Luhačovice, headed by MD. Frantisek Vesely.

In Luhačovice Spa people receive treatment against respiratory and digestive diseases, and obesity.

Luhačovice is known for its unique architecture, particularly due to the houses of the famous architect Dusan Jurkovic (Jurkovičův dům, Chaloupka, Jestřábí, Hudební pavilon, Sluneční lázně, vila Vlastimila). The architectural form of Luhačovice was also contributed by other outstanding architects – Emil Králík, Oscar Poříška and, above all, the unforgettable mark was left behind by Bohuslav Fuchs, one of the internationally recognized architects.

Luhačovice can satisfy the culturally and socially-oriented visitors. Music and culture are as typical of Luhačovice as medicinal springs. You can choose from a variety of festivals held every year. Visitors can also enjoy a great number of cafes, wine bars, restaurants and pastry stores and, of course an accommodation.

Many famous artists and personalities sought and still seek inspiration in Luhačovice. Perhaps the most famous visitor of this site was Leos Janacek, who was not only seeking for health in the spa and the surrounding countryside, but also for inspiration and an ultimate relief from a difficult live situation.

We believe that the Congress in COS Luhačovice will be an inspiration for you and a pleasant experience of staying in this picturesque town of Wallachia area.

Důležité adresy

VĚDECKÝ SEKRETARIÁT

Ortodoncie
Mgr. Vendula Kábelová
Tř. Tomáše Bati 4008
760 01 Zlín
Česká republika
Tel.: + 420 577 012 597
Fax: + 420 577 012 598
E-mail: kongres2012@ortodonciezlin.cz

ORGANIZAČNÍ SEKRETARIÁT

GUARANT INTERNATIONAL spol. s.r.o.
Jitka Puldová
Opletalova 22
110 00 Praha 1
Česká republika
Tel.: + 420 284 000 444
Fax: + 420 284 001 448
E-mail: COS2012@guarant.cz

WEBOVÉ STRÁNKY KONGRESU

www.kongrescos.cz

Mailing Administration

SCIENTIFIC CONGRESS SECRETARIAT

Ortodoncie
Mgr. Vendula Kábelová
Tř. Tomáše Bati 4008
760 01 Zlín
Czech Republic
Tel.: + 420 577 012 597
Fax: + 420 577 012 598
E-mail: kongres2012@ortodonciezlin.cz

ORGANISING CONGRESS SECRETARIAT

GUARANT INTERNATIONAL spol. s.r.o.
Jitka Puldová
Opletalova 22
110 00 Praha 1
Czech Republic
Tel.: + 420 284 000 444
Fax: + 420 284 001 448
E-mail: COS2012@guarant.cz

CONGRESS WEB PAGES

www.kongrescos.cz

SPONZOŘI SPONZORS

GENERÁLNÍ PARTNER — PRINCIPAL PARTNER

3M Unitek



PARTNER — PARTNER

AltisGroup
ortodoncie a stomatologie