

Główny wykładowca

PROF. STEPHEN J. CHU



Central European Implant Academy (CEIA)
26-27 PAŹDZIERNIKA 2018
K R A K Ó W



Central
European
Implant
Academy

FUNDACJA **CEIA**

warsztaty
praktyczne
25.10

Szanowni Koledzy.

Jak co roku w Krakowie odbędzie się Sympozjum Środkowoeuropejskiej Akademii Implantologii.

Tak jak w poprzednich latach będziemy gościć znamienitych klinicystów i wykładowców z dziedziny implantologii stomatologicznej. Po raz kolejny naszym gościem będzie Prof. Stephen Chu z New York University. Pan Profesor jest wybitnym specjalistą, którego działalność kliniczna i naukowa skupiona jest przede wszystkim na stomatologii estetycznej i odtwórczej opartej na wszczepach zębowych. Autor wielu publikacji, badań naukowych, patentów wykorzystywanych przez lekarzy na całym świecie. Dla tych z Państwa, którzy chcą podnieść swój warsztat pracy na wyższy poziom kliniczny, szczególnie w zakresie estetyki prac na implantach, pięciogodzinny wykład Profesora będzie niewątpliwą inspiracją.

Poruszymy również inne, ważne problemy. Jednym z nich jest kwestia leczenia periimplantitis. Jak rozpoznawać, jak leczyć, a przede wszystkim jak zapobiegać temu zjawisku, które możemy uznać za prawdziwą "chorobę" współczesnej implantologii. Pani Prof. Marzena Dominiak przedstawi nam między innymi możliwości leczenia z wykorzystaniem laserów. Zajmiemy się również innymi aspektami zapobiegania periimplantitis, jak na przykład wpływem powierzchni wszczepów na zachowanie tkanek okołowszczepowych.

W implantologii dentystycznej o pozytywnym, długoterminowym wyniku leczenia decyduje nie tylko integracja wszczepów i warunki kostne, ale również okołowszczepowe tkanki miękkie. Zaprosiliśmy kolejnego wybitnego specjalistę, periodontologa o międzynarodowej sławie - Prof. Giulio Rasperini, który podzieli się z nami współczesną wiedzą naukową i praktyczną na ten temat.

Wśród innych wykładów znajdują się również kwestie zapobiegania powikłaniom, aspekty leczenia protetycznego, a także tematy, które, jestem przekonany, będą interesujące dla lekarzy - nie tylko "implantologów". Bowiem współczesna implantologia dentystyczna stoi na pograniczu wszystkich specjalności stomatologicznych.

Gorąco polecam i zapraszam - już po raz 14. do Krakowa.

Patron Naukowy

Dr hab. n. med. Piotr Majewski

Kierownik Środkowoeuropejskiej Akademii Implantologii
Kierownik Pracowni Implantologii Stomatologicznej Collegium Medicum UJ
Dyrektor Programu Implant Continuum Education NYUCD & CEIA & OSIS



CZWARTEK
25.10

WARSZTATY PRAKTYCZNE

11.00 – 16.00
PROF. GIULIO RASPERINI

Okołoimplantologiczne
techniki pracy.
Praktyczne innowacje
periochirurgiczne.



PIĄTEK
26.10 SESJA WYKŁADOWA



08.00 – 09.00 REJESTRACJA

09.00 – 09.15 DR PIOTR MAJEWSKI (15min)
Problemy współczesnej implantoprotetyki.

09.15 – 09.45 DR. FABIO BERNARDELLO (30min)
Wpływ powierzchni implantu na krótko- i długoterminowe powodzenie implantów i rozwój periimplantitis – retrospektywna analiza publikacji.

Implanty z powierzchnią szorstką zostały szeroko wprowadzone w ostatnich 20 latach a wcześniej stosowane były głównie implanty z powierzchnią maszynową. Implanty szorstkie wydają się wykazywać lepszą i szybszą osseointegrację, szczególnie przy augmentacjach, podczas gdy implanty maszynowe niosą mniejsze ryzyko niepowodzenia długoterminowego i rozwoju periimplantitis. Uwzględniając powyższe – implanty 'Hybrydowe' wydają się korzystnym rozwiązaniem: szorstka powierzchnia do-wierzchołkowo daje dobra i szybka osseointegrację także przy augmentacji i jednocześnie powierzchnia maszynowa do-koronowo zmniejsza ryzyko powstania i rozwoju periimplantitis.

09.45 – 10.30 PROF. MARZENA DOMINIAK (45min)
Wskazania do zastosowania laserów i możliwości w zakresie leczenia stomatologicznego w aspekcie periimplantitis.

Na przestrzeni lat zauważalny jest wzrost częstości wykonywania procedur implantologicznych w celach uzupełnienia braków zębowych, lecz wiąże się to również z coraz częstszym występowaniem zakażeń okołowszczepowych. Celem terapii periimplantitis jest usunięcie zmian zapalnych, zahamowanie progresji choroby oraz utrzymanie funkcjonalności implantu przy zachowaniu zdrowych tkanek go otaczających, a algorytm leczniczy uzależniony jest od stanu klinicznego i stopnia zaawansowania. W prezentacji przedstawione zostaną praktyczne aspekty zastosowania laserów w leczeniu periimplantitis, protokół postępowania zależnie od typu lasera oraz omówione zostaną aspekty wpływu lasera na powierzchnię implantu.

10.30 – 10.45 PRZERWA KAWOWA

10.45 – 12.45 PROF. STEPHEN J. CHU (2 h)
Wpływ łączenia implant nadbudowa oraz kształtu odbudowy na periimplantitis.

Na wykładzie zostanie przeanalizowany przegląd piśmiennictwa i doświadczeń własnych w odniesieniu do kryteriów klinicznych dla początkowej brzeżnej niestabilności kości vs. periimplantitis. Ponadto zostaną rozwinięte aspekty: wpływu głębokości osadzenia implantu, prac cementowanych vs. prac przykręcanych, profilu uzupełnienia protetycznego dla długoterminowej stabilności kości brzeżnej.

12.45 – 13.45 PRZERWA LUNCH'OWA

13.45 – 15.15 **PROF. STEPHEN J. CHU** (1,5 h)
Natychmiastowa implantacja: perioprotetyczne zarządzanie obszarem poekstrakcyjnym z defektem wyrostka zębodołowego.

Stomatologia implantologiczna podlega ciągłemu rozwojowi oferując nowe i bardziej przewidywalne formy terapii z protokołami minimalnie inwazyjnymi. Obecne nowe techniki pozwalają na uzyskanie lepszych wyników estetycznych, krótszego czasu leczenia i większego komfortu pacjenta. Jednakże te same techniki i terapie budzą wątpliwości i obawy ze względu na ryzyko ich zastosowania. W szczególności kontrowersyjne kwestie odnoszą się do natychmiastowej implantacji w zębodołach poekstrakcyjnych w stosunku do wyników przeżywalności i rezultatów estetycznych. Podczas prezentacji zostaną przedstawione natychmiastowe uzupełnienia tymczasowe dla natychmiastowo wszczepianych implantów, także w miejscach augmentowanych.

15.15 – 15.30 PRZERWA KAWOWA

15.30 – 16.30 **PROF. STEPHEN J. CHU** (1 h)
Zęby, implanty i przęsła w strefie estetycznej.

Obecne trendy w terapii implantologicznej promują techniki kliniczne, pozwalające na skuteczność leczenia polegającą na skróceniu procedur, mniejszej liczbie wizyt kontrolnych i krótszym ogólnym czasie leczenia. Chociaż przeważająca część literatury powołuje się na pozytywne wyniki natychmiastowej implantacji i strategii zastępowania zęba w odniesieniu do przeżywalności implantu, to wciąż pojawiają się pytania natury estetycznej, w szczególności dotyczące sposobu postępowania z mnogimi miejscami pod implant w odcinku przednim.

16.30 – 17.30 **DR NICOLA DE ANGELIS** (1 h)
Czynniki poza osseointegracją wpływające na sukces implantologiczny. Zapobieganie i postępowanie w przypadku niepowodzeń.

Obecnie choroby periodontologiczne uważane są jako rzeczywiste przeciwwskazanie dla skutecznej implantacji. Badania wskazują na unikanie leczenia implantologicznego u pacjentów zagrożonych periodontologicznie, ale dokładna diagnoza i ścisła obserwacja wyników konserwacji może skutkować dobrą przewidywalnością przy wydłużonym czasie. W przypadku zmian patologicznych okołowszczepowych kluczowe staje się zrozumienie powierzchni charakteryzującej implant, aby określić właściwy protokół oczyszczenia odsłoniętych gwintów. Wykład zostanie szczególnie poświęcony najnowocześniejszym sposobom leczenia z zastosowaniem laserów i innych urządzeń do usuwania bakterii zgromadzonych na powierzchni implantu.

17.30 – 18.00 PANEL DYSKUSYJNY
PROF. S.CHU, PROF. G.RASPERINI, DR P. MAJEWSKI, DR N. DE ANGELIS

20.00 – 01.30 **CEIA Evening**

SOBOTA 27.10 SESJA WYKŁADOWA

09.30 – 10.00 REJESTRACJA

10.00 – 11.00 **PROF. GIULIO RASPERINI** (1 h)
Przygotowanie chirurgiczne i periodontologiczne tkanki miękkiej przed implantacją.

W ostatnich latach wymogi pacjentów dotyczące estetyki stanowią największe wyzwanie zarówno w przypadku chorób przyzębia jak i implantologii stomatologicznej. Obecnie ważne jest, aby rezultaty leczenia nie tylko gwarantowały funkcjonalność, ale także satysfakcjonującą estetykę, w szczególności w odcinku przednim, gdzie oczekiwania pacjentów są znacznie większe. Wszczepienie implantu należy wykonać w jamie ustnej bez stanu zapalnego czy chorobowego, uprzedniego leczonego, ale także po wstępnej fazie intensywnego motywowania i instruowania pacjenta, aby wyeliminować lub zniwelować czynniki ryzyka takie jak: choroby przyzębia, palenie czy cukrzyca. Ten etap przygotowujący jest niezbędny do osiągnięcia długotrwałego powodzenia leczenia pod względem funkcji i estetyki. Wykład będzie odnosił się do zagadnień stabilności tkanki miękkiej i twardej wokół zębów i implantów stomatologicznych. Satysfakcja pacjenta wymaga akceptowalnego leczenia w strefie estetycznej i odcinkach bocznych, dlatego wzajemny wybór metod leczenia musi być uzupełniony o właściwy projekt nacięcia i techniki szycia tkanki miękkiej, który zabezpieczy proces gojenia tkanki i zapewni powodzenie leczenia, maksymalizując jego końcowe rezultaty.

11.00 – 11.15 PRZERWA KAWOWA

11.15 – 13.15 **PROF. GIULIO RASPERINI** (2 h)
Kontynuacja wykładu

13.15 – 14.00 LUNCH

14.00 – 15.00 **PROF. GIULIO RASPERINI** (1 h)
Kontynuacja wykładu

15.00 – 16.00 **DR DARIO CASTELLANI** (1 h)
Retencja w implantoprotetyce.

Zarówno protezy cementowane, jak i przykręcane zostały potwierdzone badaniami klinicznymi i każdy typ tych uzupełnień posiada swoje wady i zalety. Protezy przykręcane były szeroko używane jako rekonstrukcje łatwe do demontażu w zamiarze oceny implantów i naprawy możliwych powikłań. Uzupełnienia cementowane zaczęto szeroko stosować ze względu na możliwość stworzenia rekonstrukcji bardziej estetycznych. Dogłębne zrozumienie biomechaniki implantu pozwala na optymalizację planowania leczenia i zmniejszenie ryzyka komplikacji funkcjonalnych oraz niepowodzeń leczenia. Zastosowanie wiedzy inżynierskiej w stomatologii pozwoliło zrozumieć aspekty biomechaniczne związane z implantologią, w szczególności te, które dotyczą połączenia implantu.





Prof. Stephen J. CHU

Wykładowca na Oddziale Protetyki Stomatologicznej na Uniwersytecie Columbia. Specjalizuje się w estetyce prac protetycznych na zębach naturalnych i implantach. Autor i współautor wielu artykułów, podręczników i rozdziałów w ważnych publikacjach o zasięgu międzynarodowym, w tym: The Fundamentals of Color: Shade Matching and Communication in Esthetic Dentistry, Aesthetic Restorative Dentistry: Principles Practice, Practical Procedures and Aesthetic Dentistry. Twórca systemu do oceny parametrów estetyki stałych uzupełnień protetycznych “Chu”, którym posługują się klinicyści na całym świecie. Wieloletni, bezpośredni współpracownik prof. D. Tarnowa. Prowadzi szkolenia i wykłady w wielu miejscach na świecie.



Prof. dr hab. n. med. Marzena DOMINIAK

Absolwentka Akademii Medycznej we Wrocławiu. Specjalista II stopnia z chirurgii stomatologicznej, obecny prezydent PTS. Tytuł naukowy profesora zwyczajnego otrzymała w 2015 roku. Od 2008 roku kierownik KIZChS UM we Wrocławiu. W latach 2012-2016 Prezes Oddziału Dolnośląskiego PTS. Od 2014r. specjalista wojewódzki na terenie Dolnego Śląska w dziedzinie chirurgii stomatologicznej. Autorka ponad 200 publikacji w czasopismach lub materiałach zjazdowych w języku polskim i angielskim. Jest redaktorem i/lub współredaktorem 5 książek w języku polskim i angielskim. Była kierownikiem i współwykonawcą w sumie 38 projektów badawczych, w tym 1 unijnego oraz 12 prowadzonych w ramach międzynarodowych projektów naukowych. Prof. Dominiak jest współautorem patentu RP P-381204 na temat „Sposób hodowli pierwotnej ludzkich fibroblastów”. Wygłosiła ponad 150 referatów w języku polskim i angielskim. Była Przewodniczącą Narodowego Komitetu Naukowego konferencji Światowej Federacji Dentystycznej FDI 2016.



Prof. Giulio RASPERINI

Profesor Periodontologii na wydziale Dentistry and Periodontology at the Department of Biomedical, Surgical and Dental Sciences, University of Milan, oraz profesor wizytujący na Department of Periodontics and Oral Medicine at the School of Dentistry, University of Michigan MI USA. Autor wielu cytowanych publikacji i wykładowca z zakresu regeneracji, periodontologicznych technik pracy dla chirurgów i protetyków. Wyróżniony nagrodami: International Quintessence Publishing Award Boston, Goldman Prize, Clinical Research Award (EAO), Earl Robinson Periodontal Regeneration Award (AAP), Align Research Award. Twórca renomowanego centrum szkoleniowego: iPerio Education Center we Włoszech.



Dr n. med. Dario CASTELLANI

Profesor wizytujący na Boston Tufts University, Universitet Catolica de San Antonio De Murcia (UCAM), Ancona University (UNIVPM) oraz programu Master na Bologna Dental School, od ponad dwunastu lat. Był prezydent the Italian Academy of Prosthetic Dentistry. Autor wielu publikacji, wykładów i szkoleń we Włoszech oraz o zasięgu międzynarodowym. Autor książek z zakresu odbudowy braków zębowych, okluzji, łączenia metalu z ceramiką, stomatologii estetycznej, tłumaczonych na język hiszpański i angielski (wyd. Edizioni Martina). Ukończył specjalizacje z zakresu stomatologii i protetyki na University of Florence oraz z odbudów protetycznych ruchomych i stałych na Tufts University Boston. Prowadzi prywatną praktykę we Florencji, gdzie odbywają się również szkolenia z zakresu implantologii i protetyki.



Dr n. med. Nicola De ANGELIS

Profesor wizytujący na Genoa University. Autor szeregu publikacji z zakresu periodontologii i implantologii. Jest aktywnym członkiem: American Academy of Periodontology, Italian Society of Periodontology i Academy of Osseointegration. Należy do grona rady naukowej wydawnictwa Journal of Periodontal Medicine and Clinical Practice. Dyplom stomatologiczny otrzymał na Genoa University, ukończył program Master z zakresu periodontologii na Siena University. Prowadzi prywatną praktykę w Acqui Terme we Włoszech. Praca jest dla niego pasją. Jego miłością jest szczęśliwy, piękny i funkcjonalny uśmiech pacjentów oraz dzielenie się posiadaną wiedzą.



Dr n. med. Fabio **BERNARDELLO**


Studia medyczne i specjalizację z histologii ukończył na Uniwersytecie w Weronie. Wykształcenie poszerzył o specjalizację z endodoncji i implantologii na Uniwersytecie w Modenie. Autor 25 publikacji naukowych w tym 19 w czasopismach recenzowanych przez specjalistów. Międzynarodowy wykładowca z zakresu rekonstrukcji wyrostka, oraz profesor wizytujący na Uniwersytecie w Bolonii (Alma Mater Studiorum) i Bari (Aldo Moro University) z zakresu chirurgii stomatologicznej. Aktywny członek Międzynarodowej Akademii Piezoelectric. Prowadzi prywatną praktykę w Weronie.



Dr hab. n. med. Piotr **MAJEWSKI**

Absolwent Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego, odbył studia uzupełniające na Uniwersytecie w Melbourne (Australia) oraz szkolenia w ośrodkach implantologicznych (USA, Szwecja, Włochy, Szwajcaria i Niemcy). Specjalista II stopnia chirurgii stomatologicznej, pracownik Kliniki Chirurgii Szczękowo-Twarzowej Collegium Medicum UJ, następnie Chirurgii Stomatologicznej oraz Katedry Protetyki IS CM UJ. Obecnie kierownik Pracowni Implantologii Instytutu Stomatologii Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie oraz dyrektor polskiego oddziału międzynarodowego programu nauczania na Uniwersytecie w Nowym Yorku (New York University College of Dentistry). Członek OSIS oraz Europejskiego Stowarzyszenia Osteointegracji EAO Polskiego Towarzystwa Periodontologii. Autor kilkudziesięciu publikacji i wystąpień krajowych oraz zagranicznych z zakresu implantologii i regeneracji tkanek. Posiada 22-letnie doświadczenie implantologiczne, nabyte w wielu ośrodkach, prowadzi również własną praktykę z zastosowaniem różnych systemów implantologicznych.





Implantoprotetyczne leczenie bezzębia z zastosowaniem przeszczepu z talerza kości biodrowej oraz lateralizacji pęczka nerwowo-naczyniowego.

lek. stom. Karol Borkowski¹⁾, lek. stom. Justyna Piorńczak-Borkowska²⁾

Specjalistyczna Praktyka Lekarska Wrocław¹⁾
Szpital Wielospecjalistyczny On-Medica Ochów Wrocław²⁾
Pracownia protetyczna KH Lab Wrocław

Składowe części protezki budują szkielet zrostu. Zrostowy szkielet posiada właściwe właściwości mechaniczne i biologiczne. Autogeniczność protezki zapewnia bezdrogę 3D w celu. Poprzez z zastosowaniem mikrocząstek matrycy autogenicznej z talerza kości biodrowej w szkieletu oraz techniki lateralizacji i centralizacji

Proteza noszona mechanicznie w szkieletu. Pomocą tego zabiegu wytworzone w szkieletach kostnych, dzięki w warunkach ambulatoryjnych, w szkieletach kostnych 3D formy BIO-MET 3D. Działanie, wykonano umieszczenie szkieletu protezowego, na szczękach tyłu i przednich.




Fig. 1




Fig. 2




Fig. 3




Fig. 4




Fig. 5




Fig. 6




Fig. 7




Fig. 8




Fig. 9




Fig. 10




Fig. 11







Fig. 12






Podziel się wiedzą!

Zapraszamy do aktywnego udziału w 14. Sympozjum CEIA i prezentacji swoich prac w formie plakatu. Termin składania streszczeń - 12.10.2018.

Najciekawsze prace zostaną wyróżnione i opublikowane w magazynach tematycznych DTI.

15 pkt edukacyjnych

INFORMACJE DODATKOWE



ZAPISY on-line:
www.ceia.pl
ceia@ceia.pl
edukacja@dental-depot.com

Wpłaty należy dokonywać na konto:

UWAGA! Nowy numer konta

PKO BP S.A.

26 1020 5226 0000 6102 0600 3182

al. Lipowa 32, 53-124 Wrocław

Tytuł przelewu: 14 CEIA + imię i nazwisko

Punkty edukacyjne:

sesja wykładowa - 8 pkt/dzień

warsztaty - 5 pkt

Polecane hotele w Krakowie:

sprawdź na ceia.pl

DATA	OPIS	CENA
CEIA PAKIET PREMIUM	26 paźdz. + 27 paźdz. + CEIA Evening (75 osób do 31.08 br.)	1 550 zł brutto -10% (1395zł)
CEIA PAKIET STANDARD	26 paźdz. + 27 paźdz. + CEIA Evening (do 30.09 br.)	1 550 zł brutto
WARSZTATY PRAKTYCZNE	25 października, czwartek	1 300 zł brutto
1. DZIEŃ CEIA	26 października, piątek	700 zł brutto
2. DZIEŃ CEIA	27 października, sobota	600 zł brutto
CEIA EVENING	26 października, piątek / Uroczysty wieczór	307,50 zł brutto
PROMOCJA PRODUKTOWA	PROMOCJA MOŻE DOTYCZYĆ WYŁĄCZNIE 1. i 2. DNIA SYMPOZJUM CEIA	Szczegóły: Manager Regionu lub Dental Depot Wasio 71 335 70 71/72

PATRONI I SPONSORZY

FUNDACJA
CEiA[®]



COLLEGE OF
NYUDentistry



CENTRA
AMERYKAŃSKIEJ
IMPLANTOLOGII
W POLSCE



Business Academy
for Medical Practice

STOMATOLOGIA

IMPLANTOLOGIA
STOMATOLOGICZNA

SZTUKA
IMPLANTOLOGII

dTi Dental
Technics
International