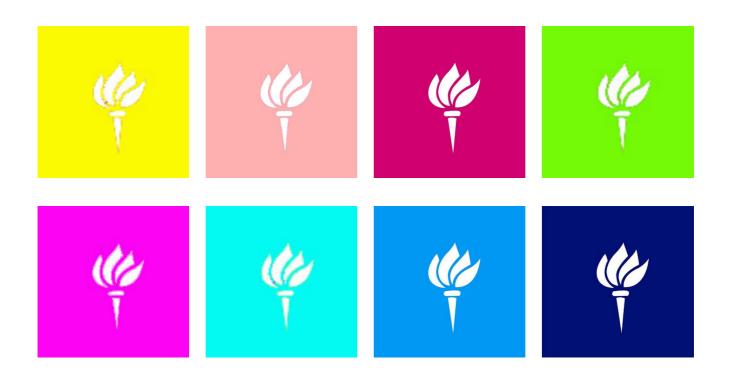
WE PROVIDE LEADERSHIP IN DENTISTRY



XXV ANNUAL MEETING

"NYU in ITALY"

Stages Internazionali di Perfezionamento

In

"Osteo-Perio-Implantology & Oral Rehabilitation"

per Odontoiatri - Assistenti alla Poltrona

Palermo May 16 - 17 2014

WE PROVIDE LEADERSHIP IN DENTISTRY

XXV "NYU IN ITALY" ANNUAL MEETING 2014

Palermo 16 - 17 May 2014

"Advanced Course on Osteo - Perio - Implantology & Oral Rehabilitation"

NYU FACULTY



Prof. H K. BEACHAM Assistant Dean New York University College of Dentistry Linhart Continuing Dental Education Programs; Clinical Associate Professor of General Dentistry and Management Science.



Dr. Frank CELENZA, Jr.

Clinical Periodontist, Certified Orthodontist, Former Clinical Associate Professor of Postgraduate Orthodontics and Implant Dentistry, New York University College of Dentistry; Past President, Northeastern Society of Periodontics in New York; Private Practice in New York City.



Dr. Keith PROGEBIN Former Associate Clinical Instructor, Department of Prosthodontics and Occlusion, New York University College of Dentistry, Member, Academy of Osseointegration and American College of Prosthodontics; Fellow, Greater New York Academy of Prosthodontics; Private Practice in Advanced Restorative Dentistry and Implant Prosthodontics in Washington, D.C.



Prof. Saverio RAVAZZOLO_Adjunct Associate Professor New York University College of Dentistry, Department of Cariology and Comprehensive Care; Italy Program Director New York University College of Dentistry Continuing Dental Education Programs; President "New York University College of Dentistry Italian Graduates Association", Former Prof. a C. Master in L. Laser Terapia Università degli Studi di Cagliari, Former Prof. a C. Od. Conservativa VI Università degli Studi di Genova., Preof. a C. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Orale Università degli Studi Milano Bicocca.



Prof. George E. ROMANOS

Professor and Associate Dean for Clinical Affairs, Stony Brook University School of Dental Medicine, Stony Brook, New York; Adjunct Professor of Clinical Dentistry & Director of the Unit of Laser Dentistry at Eastman Institute for Oral Health in Rochester, New York; Former Clinical Professor, Department of Implant Dentistry, New York University College of Dentistry; Tenure Professor (Prof. Dr.med.dent) of Oral Surgery and Implant Dentistry, Johann Wolfgang Goethe University Frankfurt, Germany; Specialty Training in Periodontics, Prosthodontics and Oral Surgery in Germany and in USA. Diplomate, American Board of Periodontology, Fellow of Int. College of Dentists, ITI Foundation and ASLMS; Editorial Board for Int J Oral & Maxillofac. Implants, Clinical Impl Dent and Related Res, J Prosthodontics, NY State Dent J, Associate Editor for J Osseointegration and Odontology; author of 3 books on Lasers and on Immediate Loading (Quintessence); more than 250 publications and book chapters; well-known national and international speaker.



Dr. Prof. Stephen WALLACE

Clinical Associate Professor, New York University College of Dentistry, Department of Implant Dentistry; Clinical Associate Professor, Department of periodontics, Columbia University, Private Practitioner of Periodontics and Implantology in Waterbury, Connecticut; Member of the American Academy of Periodontology and Fellow of the Academy of Osseointegration.

INVITED SPEAKERS



Dr. Prof. Loris PROSPER A.A. 1991-1994 Professore a contratto della Cattedra di protesi Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria Università G. D'Annunzio Chieti Direttore Prof. M. Quaranta. Nel 1993 Docente d.t. della Cattedra di Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Milano I.R.C.C.S. Ospedale San Raffaele. Dal 2006 è Titolare dell'insegnamento di "Materiali Dentali" presso il CLID, Università Vita e Salute San Raffaele Milano.. Svolge libera professione in Monza e all'Ospedale San Raffaele di Milano.



Dr. Marco VENEZIANILaureato in "Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Milano l' 8 novembre 1988 con votazione 110/110 e lode. Corso di perfezionamento in *Tecniche di chirurgia implantare*, diretto dal Prof. Weistein presso l'Università di Milano. Socio attivo *dell'Accademia Italiana di Conservativa* dal 1996. Membro della Commissione Accettazione Soci A.I.C. 2001/06-2006/11. *Professore a contratto presso l'Università degli studi di PV* dall'anno accademico 2007-2008. Relatore ai Continuing Education A.I.C. 1998/1999 – 2001/02 - 2004/05 - 2007/08-2010/11. Relatore su temi di

Odontoiatria Restaurativa a corsi e congressi a livello nazionale. Autore di pubblicazioni su riviste nazionali e di internazionali e di capitoli del Testo "Odontoiatria Restaurativa" Ed. Elselvier 2009. Primo "Premio Case Report Dentista Moderno" 2002 per la conservativa. Referee ECM per il Ministero della Sanità. Libero professionista in Vigolzone (PC).

NYU GRADUATES SPEAKERS:



Dr. Giuseppe BAVETTA

Laureato con lode in "Odontoiatria e Protesi Dentaria" Università degli Studi di Palermo. Master in "Implantologia clinica e biomateriali" presso l'Universita' di Chieti nell'anno accademico 1996-97. Master "Il Laser in odontostomatologia" presso l'Universita' "La Sapienza" di Roma. Graduate in "Implantology and Oral Rehabilitation" New York University College of Dentistry, CDE, USA. Autore di articoli sulla rigenerazione ossea su riviste internazionali. Il suo Studio è qualificato "Visiting Center" del sistema implantare Zimmer ed è punto di riferimento a livello regionale Sicilia. Dal 2010 svolge l'attività di Tutor presso la New York University. Dal 2013 relatore presso il Centro Formazione Zimmer Institute di Winterthur Svizzera e Clinical Coordinator nel "NYU Tutor Project in Italy" per New York University College of Dentistry, CDE, USA.



Dr. Roberto CONTE Laurea in MEDICINA e CHIRURGIA presso l'Università di Padova. Diplomato nel Corso di Specialità di Anatomia Implantologica presso l'Universitè Claude Bernard Lyon 1.Docente nel Corso di Specialità di Anatomia Implantologica Università Claude Bernard Lyon 1.Docente nel Corso di Specialità di Anatomia Implantologica Università Jean Monnet Saint Etienne. Autore di pubblicazione su European Journal of Implant Prosthodontics- Autore di pubblicazioni su Dental Cadmos in Italia, ZMK Zahneilkunde, Management Und Kultur in Germania. Relatore e docente in programmi in Implantologia in Italia e all'estero a Belgrado ed Essen. Clinical Coordinator "NYU Tutor Project in Italy" New York University College of Dentistry C.D.E. Italian Graduates Association, Private Practice in Padova-Italy



Dr. Marcello CONTESSI



Dr. Ioannis CORCOLIS



Dr. Prof. Rolando CRIPPA Laurea in Medicina e Chirurgia a pieni voti presso l'Università degli Studi di Milano.

Specializzazione in Chirurgia Maxillo-Facciale presso l'Università degli studi di Milano e nel 1998 il Post Graduate in Implantology presso la New York University College of Dentistry, USA.

Clinical Coordinator e Vice Presidente della New York University College of Dentistry C.D.E. Italian Graduates Associations e Socio fondatore della I.A.H.T.(International Academy of High Tech). Direttore dal 1994 del Reparto di Patologia Orale dell'Istituto Stomatologico Italianoin Milano e dal 2003 Direttore anche del Reparto di Laserterapia presso lo stesso Istituto. Attualmente ricopre l'incarico di Professore a Contratto del CLSOPD dell'Università degli Studi di Genova (UNIGE). Docente al Master in "Patologia Orale Chirurgica e Terapia " dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca - Ospedale S.Gerardo - Istituto Stomatologico Italiano anno 2008-2009, al Master EMDOLA 2007-13 ,Membro del board Scientifico e Docente al Master Internazionale " Laser in Dentistry " 2012-2014 del DISC di Genova (UNIGE). E' Autore e coautore di numerosi articoli su riviste nazionali e internazionali e di libri di Patologia Orale e Laserterapia.



Dr. Emiliano FERRARI

Maturità odontotecnica presso l'istituto L.Dehon di Bologna nel 1991 con il voto di 60/60. Laureato in odontoiatria e protesi dentaria presso l'Università di Bologna nel 1996 con il voto di 110/110 e lode.Graduate in "Implantology & Oral Reahabilitation" nel biennio 2010/12 presso New York University (New York, NY. USA) College of Dentistry. Tutor nel programma "NYU Tutor Project in Italy" presso New York University College of Dentistry Italian Graduates Association. Libero Professionista in Bologna.



Dr. Edoardo GIACOMETTI



Dr. Prof. Giuseppe LA ROSA laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza". Specialista in Medicina Aeronautica. Assistente presso l'Ospedale San Giovanni - Reparto di Chirurgia Maxillofacciale Dir. Prof. Fortunato. Perfezionato in Ortognatodonzia ed Implantologia presso l'Università degli Studi di Chieti "G. D'Annunzio". Specializzando in Chirurgia Odontostomatologica. Diploma in Anatomia ed Implantologia Endossea presso l'Universitè Jacques Linfranc - Facoltà di Medicina e Chirurgia- (Dir. Prof. A. Murin) Saint Etienne- Francia. Post graduate presso New York University College of Dentistry dove consegue il Post Graduate Achievement Certificate. Tutor CDE Program Italian Graduates Associations New York University College of Dentistry, autore di numerosi lavori pubblicati su riviste scientifiche nazionali ed internazionali, è presidente della A.I.C.I. (Associazione Italiana Chirurgia Implantologica).Gia' Professore

a contratto in Chirurgia Implantare presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche Università degli Studi di Chieti. Coordinatore e Docente dei Corsi di Implantologia Teorico-Pratica per la Bt Lock Implants, svolge la libera professione nel suo Centro Odontoiatrico. Direttore scientifico della scuola di formazione Implantologia Moderna.



Dr. Massimo ORLANDO

Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria presso Università degli Studi di Milano. Post-Graduate Università Modena e Reggio Emilia in Implantologia Avanzata 2006. Post-Graduate New York University Current Concepts in American Dentistry 2011. Relatore al Master di Implantologia avanzata Università Bologna nell'anno 2013. Relatore al Master di implantologia avanzata Università Bologna nell'anno 2014.

Tutor New York University College of Dentistry Italian Graduates Association "NYU Tutor Project in Italy" 2013-2014. Libero professionista in Gallarate.



Dr. Andrea PALERMO

Laureato in Odontoiatria presso l'Università degli Studi di Modena nel '96 con votazione piena e dignità di stampa della tesi sperimentale dal titolo "Aspetti anatomo-patologici della mucosa orale in corso di malattia sistemica". Corso annuale di perfezionamento in Implantologia Orale presso l'Università degli Studi di Modena nell'anno accademico 1997/98. Corso annuale di perfezionamento in Chirurgia Orale presso l'Università degli Studi di Modena nell'anno accademico 1998/99. Corso annuale di perfezionamento in Chirurgia Parodontale presso l'Università degli Studi di Modena nell'anno accademico 1999/00. Corso annuale di perfezionamento in Chirurgia Implantare Avanzata presso l'Università degli Studi di Modena nell'anno accademico 2000/01. Nel 2005 discussione del final report presso la New York University e conseguimento del Postgraduate Course in Implantology and Cosmetic Dentistry . Tutor e Clinical Cordinator del programma della New York University in Italia. Dal 2011

al 2013 relatore presso l'Università degli studi di Chieti al Corso di Perfezionamento in rigenerazione ossea diretto dal Prof. Scarano. Faculty member presso la Warwick University (U.K.) al Master di rigenerazione ossea e dissezione su cadavere. Svolge attività di ricerca e sviluppo in ambito implantologico. Autore e co-autore di varie pubblicazioni relative alla chirurgia orale. E' stato relatore in molteplici corsi e congressi nazionali ed internazionali sull'argomento del carico immediato, della chirurgia piezo-elettrica e dell'utilizzo dei fattori di crescita in chirurgia orale. Libero professionista in Lecce.



Dr. Andrea PAVANETTO

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria Università degli Studi di i Padova. Perfezionamento, presso l'Institut de formation in Implantologie di Parigi ,nelle tecniche chirurgiche avanzate preimplantari. Post-Graduate in Implantology & Oral Rehabilitation presso il College of Dentistry della New York University. Tutor in the Continuing Dental Education Program presso la New York University(C.D.E Italian Gradutes Association. Libero professionista a Treviso e Venezia.



Dr. Prof. Luciano ZUCCHINELLI

Laureato in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia,
Professore a.c. Università degli Studi Milano-Bicocca,
Reparto Patologia Orale, Ospedale San Gerardo, Monza. Docente al Master Interdisciplinare I Livello, Dipartimento di Scienze
Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Facoltà di Medicina e Odontoiatria - Università degli Studi "La Sapienza" Roma. Docente
al Master I Livello Implantoprotesi Orale – Università degli Studi di Pisa. Diplomato International Postgraduate Certificate in
Implantologia e Parodontologia - New York University, Diplomato alla Scuola Internazionale di Medicina Estetica, Fondazione
Internazionale Fatebenefratelli, Roma. Clinical Coordinator I.A.N.Y.U.P. New York University



Program description:



Recontructive Bone Surgery and Maxillary Sinus Lift are the most effective procedures to solve prosthetic problems in severe maxillo-mandibular atrophies. Many alternative techniques have been proposed in the years, and the precise comprehension of the 3D maxillo-mandibular deficiency is mandatory. Whether addressing specific cosmetic concerns, or providing advanced restorations and rehabilitation, coordinated efforts from specialists in each field of dentistry "improve" and maximize treatment outcomes. The faculty will focus on diagnosis, treatment planning and execution of therapy, both from the unique perspective of the restorative dentist, the periodontist and the surgeon, and from the higher level of understanding attained through their synergistic interactions in the Exciting evolving field of **OSTEO-PERIO-IMPLANTOLOGY**.

Friday May 16, 2014

SESSION I

08.45 - 09.00 Ken BEACHAM - Saverio RAVAZZOLO - Welcome - introduction

09.00 - 09.30 Edoardo GIACOMETTI

"Riabilitazioni Economicamente Sostenibili Ancorate ad Impianti"

Verranno presentate le diverse soluzioni di protesi rimovibile ancorata ad impianti con diversi sistemi di stabilizzazione. Le soluzioni di riabilitazione implanto-protesica proposte si fondano su di una approfondita ricerca bibliografica che vuole confrontare costi, benefici, percentuali di sopravvivenza e tipo di insuccesso riferiti ai due mascellari a seconda delle varie tipologie di ancoraggio e intervallo temporale.

09.30 - 10.00 **Rolando CRIPPA**

"Immediate and delayed loading Implants in infected sites using ErCr:YSGG laser: preliminary study."

The aim of the present preliminary study is to describe the use of an ErCr:YSGG laser 2780nm in the treatment of infected sites for reduce, with the photoacoustics energy, the bacteria in pockets sites that were infected by apical or periodontal pathology, for immediate and delayed loading implants.

The long-standing assumption that active infection is a contraindication for immediate implant placement has been challenged recently. High implant survival rates have been reported even when implants were placed immediately in infected extraction sites. The high survival rate obtained in several studies supports the hypothesis that implants may be successfully osseointegrated when placed immediately after extraction of teeth presenting endodontic and periodontal lesions, provided that appropriate clinical procedures are performed before the implant surgical procedure.

10.00-10.30 coffee break

10.30 – 12.30 **Frank CELENZA Jr.**

"Seeking Interdisciplinary Excellence"

Interdisciplinary dentistry is proving to be the most effective means by which we can deliver the highest level of service to our patients. Whether addressing specific cosmetic concerns or providing advanced rehabilitation and restoration, through coordinated efforts at the specialist level, we can raise our game and provide a better end result. This seminar will communicate to orthodontists, periodontists, prosthodontists, oral surgeons, and all dentists through the demonstration of carefully documented clinical cases and specific literature siting. Areas in which the various specialists can work in concert to better serve our patients will be illustrated. Examples such as the use of forced eruption, coordination of gingival margins, implant placement and utilization in tooth movement will be examined. Orthodontic interactions with implant dentistry will be examined. Orthodontic implant site development, both from a tissue modification standpoint and establishing correct special relations, will be illustrated. Further, the use of implants as orthodontic anchorage will be illustrated in great detail, both from direct and indirect strategies.

12.30 – 13.00 Giuseppe BAVETTA

"The use of human allogenic graft for maxillary bone regeneration"

The use of graft materials is developed from the strong demand to support the complete bone regeneration of the empty socket and to increase the bone volume in treating the atrophies of sites already consolidated and with adverse alveolar bone conditions. A number of graft materials with different origin and mechanism of bone regeneration are available. Autologous graft materials, coming from the same patient, are defined as the gold-standard. The need of a second surgical site and the risk of morbidity and complications may make their use difficult. Human bone allografts have demonstrated to be effective in bone regeneration. Recent studies have proved the ability of human allografts in bone regenerating process as they guarantee a three-dimensional structure for the re-growth of the new bone and the maintenance of inductive stimuli.

13.00 - 14.00 lunch break

SESSION II

14.00 - 16.00 **Keith PROGEBIN**

"Implant Dentistry in the Third Dimension"

16.00 - 16.30 coffee break

The use of dental implants to restore function and esthetics following the loss of teeth has been well documented. As high implant survival and success rates have been reported, the esthetic outcome has become the main focus of interest in esthetically sensitive areas. The prosthetic reconstruction should imitate the appearance of the natural teeth. Today digital dentistry is consistent quality from diagnosis and design to delivery for optimal health and esthetics. Utilizing imaging guides and cone beam technology with software that allows the surgeon, restorative dentist and laboratory technician to communicate in 3D. The information attained utilizing these technologies provide precise placement as it relates to final tooth position.

16.30 – 17.00 **Roberto CONTE**

"Maxillo - Mandibular Atrophies: Pterigoid Implant vs. Other Surgical Techniques with Grow Factors"

La mascella posteriore frequentemente si presenta come posizione sfidante per il posizionamento degli impianti. La qualità dell'osso in questa regione è povera e accoppiata con il limite dell'altezza verticale dell'osso relativo al danno causato da periodontite e pneumatizzazione del seno, crea difficoltà per fornire un significativo numero di impianti di sufficiente lunghezza per fornire un supporto predicibile nella impianto protesi. Il posizionamento di un impianto pterigoideo nella regione distale atrofica ha migliorato la prognosi di impianti posizionati nella mascella posteriore. L'impianto pterigoideo lungo 18-20 mm. attraversa tre distretti anatomici: il tuber, il processo piramidale dell'osso palatino e il punto d'incontro delle lamine pterigoidee. L'impianto viene posizionato in uno dei tre pilastri di resistenza del cranio, che sono tre: pilastro canino-pilastro zigomatico-pilastro pterigoideo. Il sistema di scarico delle forze va dai denti all'osso alveolare e dopo nei tre pilastri di resistenza per poi annullarsi reciprocamente nel Neurocranio. Si comprende quindi come con questa nuova metodica le forze occlusali vengono direttamente scaricate sul pilastro di resistenza saltando l'osso alveolare.

17.00 – 18.00 **Loris PROSPER**

"Comportamento biologico dei tessuti in funzione di strutture-materiali e protocolli di Marginature Anatomiche Personalizzate:Protesi su denti naturali VS/ protesi implantari"

Nel corso della relazione verranno presentati alcuni casi clinici sulla riabilitazione implanto-protesica di elementi singoli e di lavori complessi, ponendo l'accento sull'importanza di procedere secondo un protocollo standardizzato, facile e predicibile che soddisfi il clinico, il tecnico ed il paziente, vero protagonista di tutto il nostro operato. Nella relazione verrà presentata una riabilitazione completa su denti naturali, documentata a distanza di 30 anni! a dimostrazione di protocolli precisi e ripetibili per ottenere un risultato clinico che soddisfi oltre che i criteri di estetica, anche quelli di occlusione. Il tutto analizzato sotto un'ottica multidisciplianre, che interessi anche gli aspetti della parodontologia, della chirurgia e della gnatologia, ponendo particolare attenzione al rapporto tra la riabilitazione impalnto-supportata e quella su dente naturale, con l'obiettivo di cercare di imitare il più fedelmente possibile ciò che la natura ha creato, realizzando quindi un manufatto che possa integrarsi e mimetizzarsi armonicamente nella bocca del paziente; da qui quindi il concetto di "bioestetica orale". Verranno analizzate le diverse contingenze cliniche che possono presentarsi alla nostra osservazione e sulle rispettive scelte protesiche, provvisorie e definitive, consigliabili; quindi si esporranno gli interventi chirurgico-parodontali opinabili per il raggiungimento dell'altezza e dello spessore dei tessuti duri e molli ottimali per il corretto posizionamento degli impianti, il quale deve essere ovviamente protesicamente guidato. Per quanto riguarda, invece, più dettagliatamente la parte tecnico-protesica, verrà sottolineato il fondamentale ruolo prognostico della precisione della connessione impianto-abutment-corona, della personalizzazione del moncone al fine di mimare l'emergenza del dente naturale e della lucidatura della parte apicale del manufatto protesico, sulla corretta morfologia del manufatto perché solo con il rispetto della salute dei tessuti perimplantari si garantisce la longe

18.00 – 18.30 Marcello CONTESSI

"Chair-side treatment of heavy bone atrophies: " Old and New concepts and tools"

Knowledge of the biology and the technique fundamentals remain the oral surgeon's cornerstones, chief among them the proper management of soft tissue. GBR, Piezosurgery, the use of autologous growth factors as well as synthetic molecules are consolidated means in the literature such as in the daily practice to face the treatment of *severe bone atrophies*. Moreover further help comes today by the 3D computer assisted implantology and stereolithographic models, so that even *extreme cases* of bone atrophy can be treated with greater confidence and predictability by the implantologists.

18.30 – 19.00 Ioannis CORCOLIS

"Dental Implants in the Peri-implantitis Age. Clinical (re)-evaluations"

Con il continuo incremento del numero di impianti posizionati, oggi il clinico si trova ad affrontare sempre più problemi legati al fenomeno della Perimplantite. Le percentuali di incidenza di questa condizione ed il suo impatto nella gestione del paziente e dei restauri su impianti, impongono oggi una attenta riflessione sull'approccio nel formulare un piano di trattamento implantoprotesico. In questa breve relazione verranno trattate la diagnosi, possibili cause, esempi di trattamento e prevenzione delle periimplantiti.

Questions - Answers end of lectures

Saturday May 17, 2014

SESSION III

08.30 – 09.00 **Giuseppe LA ROSA**

"Innesti ossei a confronto nelle riabilitazioni estetiche e funzionali"

Lo scopo di questa presentazione è analizzare differenti tipi di innesti ossei a blocco nella terapia implantare delle atrofie maxillo-mandibolari con follow-up ad integrazione e protesizzazione avvenuta. Numerosi studi pubblicati relativi alla capacità di integrazione di blocchi cortico-spongiosi di derivazione umana o animale definiscono comunque l'innesto osseo autologo come "gold standard"nelle riabilitazioni di creste atrofiche; tuttavia,in alcuni casi, la necessità di prelevare grandi volumi, o il costo biologico di un prelievo intraorale e l'aspettativa dei pazienti di subire interventi meno invasivi ci pone innanzi la necessità di una valida alternativa. L'osso omologo di banca,trattato secondo metodiche di deantigenizzazione e disidratazione, presenta caratteristiche del tutto simili, in relazione ai processi di integrazione, riassorbimento e vascolarizzazione dell'innesto, a quelle dell'osso autologo.

09.00 - 11.30 **Stephen WALLACE**

"Advances and Innovations in Sinus Lift Procedures and Augmentation Procedures"

Evidence-based reviews of the sinus augmentation procedures over the past 8 years has shown that implants placed in grafted in maxillary sinuses experience survival rates similar to or better than implants placed in the non-grafted posterior maxilla. The reviews show that utilizing available evidence to select grafting materials, membranes and implant surfaces is what leads to high success rate.

This presentation will focus on the use of that information in the formulation of treatment plans that lead to the most favorable outcomes in the hands of surgeons engaged in the clinical practice. Further research from a data base of over 1,000 sinus augmentation surgeries performed at the NYU Department of Implant Dentistry will be presented examined in a step-by-step manner that will allow the clinician to achieve maximum results with minimum complications. Handling of intraoperative and postoperative complications will be discussed.

11.30 - 12.00 coffee-break



"Mini invasiveness-repeatability-predictability in sinus lift with crestal approach"

Clinically we often face with a double problem: the high frequency of atrophic bone in the posterior upper maxilla and the obvious desire of an atraumatic solution by the patients. In order to reduce biologic cost and morbidity, the crestal approach is better than a lateral one and it is also more applicable than someone could expect. In the scientific literature the crestal approach is considered reliable when the cortical bone between sinus floor and crest is about 5-6 mm. However, by using Cosci's advance kit we can have excellent results also with only 3 mm, and this possibility makes us able to solve a very high percentage of clinical cases without the need of applying the lateral approach. This was confirmed by a systematic review of Cochrane collaboration. It is important to know the limits of crestal approach, and its advantages and disadvantages compared to lateral one and the discriminating factors between immediate or delayed implant.

12.30 – 13.00 **Emiliano FERRARI**

"Riabilitazione implantare di arcate edentule nel contesto socioeconomico attuale: Overdenture e Toronto"

La riabilitazione implantare delle arcate edentule è una sfida che il clinico si trova ad affrontare sempre più spesso in virtù del progressivo invecchiamento della popolazione e delle aumentate esigenze del paziente che ogni giorno si siede alla poltrona. Numerosa letteratura, insieme alle sempre più frequenti proposte di standardizzazione, supportano e confortano la diffusione di riabilitazioni fisse o rimovibili con un numero ridotto di impianti. La chirurgia guidata e le superfici implantari sempre più performanti sembrano aver reso obsolete tecniche chirurgiche che fino a pochi anni fa erano considerate il gold standard. Ma è davvero così? Esiste un razionale, nella scelta tra una overdenture ed una protesi fissa tipo Toronto Bridge, che indichi una linea guida su quando e perchè una è da preferire all'altra? Obiettivo della presentazione è quello di offrire un punto di vista che permetta al clinico di operare una scelta corretta, in termini di rapporto costo-beneficio biologico ed economico.

13.00 - 13.30 **Massimo ORLANDO**

"Classificazione e Gestione dei setti di Underwood nelle procedure di rialzo del Seno Macellare"

La procedura di rialzo del seno richiede una conoscenza dettagliata dell'anatomia del seno mascellare e le possibili variazioni anatomiche. Queste varianti come i setti di Underwood e una sottile membrana di Schneider diminuiscono il successo nelle procedure del sollevamento del pavimento del seno stesso. Attraverso la rilettura della letteratura scentifica che valutava la correlazione tra anatomia, forma, posizione dei setti tramite esami radiografici, TC e valutazione su cadavere, si è cercata una corrispondenza con la classificazione dei setti secondo Chan e Wang e, la conferma alla proposta di trattamento associata alla classe di appartenenza

13.30 - 14.30 lunch break

14.30 – 15.00 Luciano ZUCCHINELLI

"Inflammatory Response Meaningful in Periodontology and Periimplantitis"

Ricercare il successo nella terapia implantare non dipende solo ed esclusivamente da un approccio chirurgico preciso e dall'utilizzo di sistemi implantari di riferimento ben testati. L'approccio chirurgico e la qualità implantare devono fare i conti con la specificità biologica della compagine tissutale ricevente, sia ossea che mucosa, al fine di ottenere il massimo risultato osteointegrativo. I vari "consensus" internazionali ci indicano la strada per meglio comprendere come il posizionamento implantare in un organismo determini una "risposta" regolata da fattori metabolici, ormonali, neuroendocrini, immunitari e sistemici che, se mal modulata, rappresenta l'ambiente in cui si struttura la lesione peri-implantare.

15.00 – 16.00 **Marco VENEZIANI**

"Opzioni Terapeutiche per le Riabilitazioni Estetiche dei Settori Anteriori"

L'evoluzione dei materiali estetici adesivi degli ultimi 15 aa ha profondamente modificato l'approccio restaurativo. I compositi ed i moderni adesivi smalto - dentinali sono oggi sempre più in grado di garantire, se utilizzati in modo corretto, ottimi risultati a lungo termine da un punto di vista morfologico e funzionale con risultati estetici invisibili sia nei settori posteriori, che nei settori anteriori.. Questo presuppone conoscenza dei materiali e l'applicazione di una tecnica di stratificazione accurata e ripetibile evitando tecniche di lavoro fantasiose e non predicibili . Tecniche ultra-conservative (es microabrasione) e chirurgia mucogengivale costituiscono ulteriori opzioni per un approccio completo ai settori estetici.. Nel caso di importanti cambiamenti di forma degli elementi frontali, forti discromie, consistente perdita di sostanza trovano indicazioni le tecniche indirette ovvero Veneers in ceramica feldspatica o disilicato di litio e corone complete metal-free che richiedono un rigoroso rispetto dei protocolli e delle sequenze operative dalla preparazione alla cementazione al fine di ottenere successo a breve e lungo termine. La previsualizzazione estetica digitale (Digital Smile Design) seguita da quella clinica (mock-up) costituiscono oggi fasi indispensabili per un moderno e corretto approccio alla riabilitazione dei settori frontali.

16.00 - 16.30 coffee-break

16.30 – 17.00 **Andrea PALERMO**

"Gestione dei tessuti duri in chirurgia impiantare attraverso l'utilizzo dei fattori di crescita autologhi"

The respect of the tissues and regeneration are two key points in oral surgery. The purpose of this lecture is to provide an overview of the surgical options related to an alternative approach in oral and implant surgery. The use of autogenous growth factors will be described as boosters of the tissue repair process. Clinical data and personal cases will be shown, step by step, to remark the advantage of this approach. This technique provides a faster and easier way to manage complicate implant cases. We have been seeking for a less invasive and an effective treatment option and it can be said that platelet rich growth factors may be a bright solution, taking your surgical work to next level, safely.

La relazione ha lo scopo di fornire una panoramica sulle soluzioni chiurgiche nelle riabilitazioni implantari in siti compromessi in termini spaziali, di stabilità e contaminazione. Nello specifico verrà considerato l'utilizzo dei fattori di crescita autologhi quali propulsori della riparazione tissutale.

17.00 – 19.00 **George ROMANOS**

"Strategies Against Peri-Implantitis: From Treatment Planning to Long-Term Healthy Tissue Conditions"

The aim of the lecture is to present concepts in implant dentistry, which prevent the peri-implant inflammatory reactions and provide crestal bone stability in a long-term. In this presentation, the speaker will try to demonstrate characteristics of the modern implant designs to stabilize and control the peri-implant bone loss. He will also present prosthetic concepts in implant therapy, which optimize the plaque control.

In addition, various treatment protocols controlling the peri-implant crestal bone loss after grafting procedures, maintaining the peri-implant soft and hard tissue stability will be presented. And last but not least, the various treatment options of the peri-implant bone loss using regenerative procedures with long-term success will be illustrated using high number of clinical examples.

Questions – Answers end of lectures



Saturday May 17, 2014



XXV "NYU IN ITALY" ANNUAL MEETING 2014

NYU International Program Stage for Chair Assistants

"New Approaches in Patients Clinical Management"

RELATORE: Dott. Jasna Chiara Niciforovic'



Laureata in Pedagogia presso l'Università degli Studi di Belgrado, Jugoslavia. Laureata in Igiene Dentale presso l'Università degli Studi di Brescia. Specializzata in: - strumentazione parodontale non chirurgica; - tecniche avanzate di sbiancamento dentale professionalee domiciliare; - tecniche di strumentazione parodontale non invasiva con sistema Vector. Dal 1999 socia onoraria della S.M.I.P.I., Società medica di psicoterapia e ipnosi di Bologna. Relatrice a numerosi Congressi nazionali e internazionali. Autrice di favola odontoiatrica "Dentalandia - il paese dei denti felici" pubblicata nella rivista S.M.I.P.I. Vol. II - 2001. Specializzata in tecniche di sbiancamento professionale e domiciliare presso il centro Corsi ILIC', Milano. Stage in parodontologia, Dr. Myron Nevins, Boston. Esercita la libera professione a Brescia e Milano.

Il ruolo dell'assistente si basa sulle conoscenze delle tecniche e dei materiali ma sempre di più si presenta la necessità di conoscere la gestione del paziente anche dal punto di vista psicologico. Una nuova visione del paziente a 360 ° permette di affrontare il lavoro quotidiano con più professionalità e crea nello studio dentistico un'atmosfera calda e rassicurante che percepisce sia il paziente che lo staff che lavora.

Le conoscenze di psicologia aiutano a trovare un solido equilibrio fisico e psichico e integrate con altre conoscenze scientifiche aumentano i valori del ogni singolo membro di un Team odontoiatrico.

"Nuovi approcci nella gestione del paziente"

- Problemi emotivi del paziente
- Sapere di più : Stress, Ansia, Fobie
- Come riconoscere meglio il comportamento del paziente
- Il ruolo dell'assistente nella gestione dello stato emotivo del paziente
- Ruolo dell'assistente nella motivazione del paziente alla accettazione del piano terapeutico

09.00 – 09.15 dott. prof. SAVERIO RAVAZZOLO Benvenuto introduzione

09.15 - 11.15 Dott. Jasna Chiara Niciforovic'

"New Approaches in Patients Clinical Management"

11.15 - 11.45 COFFEE BREAK

11.45 – 13.45 Dott. Jasna Chiara Niciforovic'

"New Approaches in Patients Clinical Management"

WRITTEN QUESTIONS / ANSWERS - End of Lectures

General Informations & Registration Policy

Lectures held in english will be translated in italian Le lezioni in inglese saranno tradotte in italiano

Lecturing Hours//Orario Lezioni : Ore 09.00-19.00 sabato 09.00-14.30

Registration fees // Quota di iscrizione:

Stage "Implantology and Oral Rehabilitation":	€	400,00 + IVA
Stage for Chair Assistants	€	100.00 + IVA

Chairman // Responsabile Scientifico:

Dott. Prof. Saverio Ravazzolo,

Adjunct Associate Professor - New York University College of Dentistry NYU Continuing Dental Education - Italy Program Director Viale Cadorna 8 – 30026 Portogruaro – Venezia Tel. 333 955 3450 fax 041.8842023 - Email: info@UNINY.IT

Meeting Venue // Sedi del Meeting: Per l'alloggio sono disponibili a prezzo concordato le camere presso:

Grand Hotel Villa Igiea *****

Salita Belmonte 43, Palermo, Sicilia, 90142, Italy - **Telefono:** 091 6312111 http://www.villa-igiea.com/

Tutti i programmi e la domanda di ammissione nei nostri siti:

www.UNINY.IT

Iscrizioni on line www.UNINY.IT

Informazioni & iscrizioni:

"New York University College of Dentistry C.D.E. Italian Graduates Association"

Viale Cadorna 8 – 30026 Portogruaro – Venezia Tel. fax 041.8842023 - Email: info@UNINY.IT

