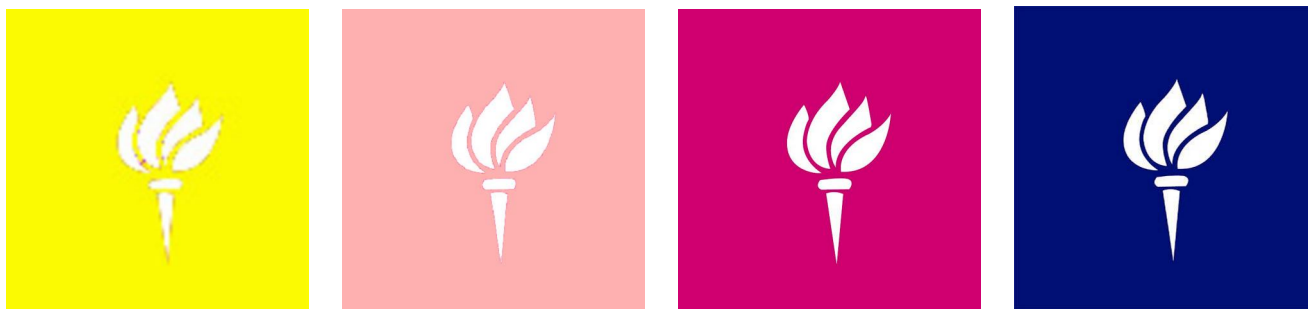


WE PROVIDE LEADERSHIP IN DENTISTRY



# *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*

*Splendid Hotel La Torre \*\*\*\*\**

-

**Con il patrocinio:**

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., Prof. 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. Roberto ABUNDO**

Laureato in Medicina e Chirurgia Specializzato in Odontostomatologia all'Università di Torino. Per la sua tesi di specializzazione, sulla terapia parodontale chirurgica e non chirurgica, ha conseguito il Premio F. Bazzano da parte dell'APOR (Associazione di Parodontologia e Odontoiatria Riabilitativa). Tutor corso di perfezionamento in parodontologia presso il reparto di Parodontologia della Clinica Odontoiatrica dell'Università di Torino. ed al al corso di perfezionamento in chirurgia parodontale della stessa Università. 1994 prof. a c. in parodontologia presso la scuola di specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica dell'Università di Torino; Due volte finalista al H. M. Goldman per la Ricerca Clinica in Parodontologia della SidP . Nel 2000 ne è vincitore con un lavoro sulla terapia combinata ortodontico-parodontale. Messaggero SidP nel corso del Progetto Impianti (2001-2003). Attualmente collabora con il Dipartimento di Parodontologia dell'Università della Pennsylvania. Ha ricevuto i riconoscimenti di Membro Onorario dell'EANYUP (European Academy of New York University Postgraduates) e di Membro Onorario della società Rumena di Stomatologia. Autore di numerose Pubblicazioni su Riviste internazionali nonché autore del testo "Impianti post-estrattivi immediati - Rialzo del seno mascellare per via crestale e co-autore del testo "Patologia medica in gravidanza. Diagnosi - Prognosi - Terapia" nel quale ha curato il capitolo Terapia odontoiatrica in gravidanza. Libero Professionista in Torino.



### **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 VENEZIANI**

Laureato 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. Weinstein 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 ed internazionali e di capitoli del Testo "Odontoiatria Restaurativa" Ed. Elsevier 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'Università di Chieti nell'anno accademico 1996-97. Master "Il Laser in odontostomatologia" presso l'Università "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'Université 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 Zahnheilkunde, 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. Ioannis CORCOLIS**

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Bologna nel 1980. Perfezionato in: "Implantoprotesi Orale", A/A 1995/1996 IRCS S. Raffaele, Università di Milano. "Biomateriali in Chirurgia Protetica", 1996/97 IOR Università di Bologna. "Chirurgia Orale", 1997/98, Ud'A Chieti. "Valutazioni Strumentali dell'Apparato Stomatognatico: Teoria e Pratica", 2001/02, Università di Milano. Postgraduate in "Implantology and Oral Rehabilitation", 2002, CDE Program, New York University College of Dentistry. Clinical Coordinator per la "New York University College of Dentistry NYU College of Dentistry, CDE Italian Graduates Association". Libera Professione in Porto San Giorgio (FM) e a Milano, Italia



### **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 Italiano in 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. Prof. Edoardo GIACOMETTI**

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino. Professore a contratto in clinica odontostomatologica presso l'Università di Genova. Medico frequentatore del reparto di chirurgia orale ed estrattiva , come responsabile di unità operativa presso la 1° Clinica odontostomatologica dell' Università di Torino dal 1985 al 1988. Post graduate in " Oral implantology " presso la New York University nel 1998. Post graduate in " Disordini temporo mandibolari " presso la Tuft University di Boston nel 2000.; Diploma in Posturologia presso l'università di Palermo , scuola di Ortodonzia e Patologie dell'ATM (prof. Caradonna) , nel 2000 . Relatore nazionale ANDI in implantologia nel 2001. Relatore nazionale per i Cenacoli nel 2007 -2008-2010. Invited Speaker presso

New York University nel dicembre 2008 e nel 2011 a New York U.S.A.. Docente all'Università di Milano Bicocca nel 2010 al master di chirurgia e patologia orale. Ha collaborato con diverse aziende del settore odontoiatrico per la ricerca scientifica nei campi dell'implantologia, dei biomateriali della protesi e della conservativa. Ha collaborato con il prof. Nannmark dell'Università di Goteborg(Svezia) per una ricerca sui fattori di crescita. Autore di numerose pubblicazioni in Italia e all'estero. Clinical Coordinator "NYU Tutor Project in Italy" New York University College of Dentistry C.D.E. Italian Graduates Association dal 2001, Private Practice in Torino - Italy



### **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 Maxillo-facciale 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'Università 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). Già 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 Coordinator 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 nel 2001 con votazione 110/110 presso l'Università degli Studi di 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 Graduates 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, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Unità Operativa Odontostomatologica – 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

## **CHAIRMAN : dott. prof. Giuseppina CAMPISI**



Professore Straordinario docente presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e P.D. Università degli Studi di Palermo. Svolge la propria attività nel reparto clinico del Settore di Medicina Orale del Dipartimento di Scienze Stomatologiche. Responsabile di due percorsi trasversali-assistenziali AOUP: PRO.MO.G.E. (Progetto di Medicina Orale –Gastroenterologia ed Epatologia) e P.R.O.M.a.B (Progetto di Ricerca per Osteonecrosi dei Mascellari da Bifosfonati) con Patrocinio e Finanziamento Ass. Regionale alla Sanità..Inoltre, la prof. Campisi ha coordinato diversi gruppi di ricerca, quali: INTELLIDRUG. Project manager del Progetto Europeo "Intellidrug – Intelligent Intraoral Medicine Delivery – Micro – System To Treat Addiction And Chronic Diseases" (European Sixth Framework Programme; IST – 2002 – 2.31.2 – Proposal n° 002243). PRIN 2004. Responsabile Unità Locale del

Progetto interuniversitario Carcinogenesi della mucosa orale in rapporto all'infezione da papillomavirus umano. Analisi dei genotipi virali, possibili biomarkes, aspetti istologici ed immunoistochimici, fattori comportamentali di rischio. MIUR ex-60% AA. 2004-2005-2006



### **Program description:**

Reconstructive 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**

**CHAIRMAN : dott. prof. Giuseppina CAMPISI**

08.45 – 09.00 Welcome - introduction

**dott. Mario MARRONE, Presidente CAO** - Commissione Albo Odontoiatri presso Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Palermo

**dott. Fulvio GENNARO , Presidente AIO** – Associazione Italiana Odontoiatri, Sezione Provinciale di Palermo

**dott. Emanuele CUSIMANO Presidente ANDI** - Associazione Nazionale Dentisti Italiani, Sezione Provinciale di Palermo

**dott. Michele PADERNI, Past President ANDI** - Associazione Nazionale Dentisti Italiani, Sezione Provinciale di Palermo

**Ken BEACHAM - Saverio RAVAZZOLO**

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-protetica 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 – 14.30 **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.

15.30 – 16.00 **Keith PROGBIN**

“Implant Dentistry in the Third Dimension”

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.

16.00 – 16.30 coffee break

16.30 – 17.30 **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-protetica 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 multidisciplinare, che interessi anche gli aspetti della parodontologia, della chirurgia e della gnatologia, ponendo particolare attenzione al rapporto tra la riabilitazione implanto-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-protetica, 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 longevità dell'impianto e della protesi ad esso connessa. Alla fine della relazione si discuterà sui protocolli di mantenimento, dal punto di vista dell'igiene e profilassi

17.30 – 18.00 **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.

18.00 – 18.30 **Massimo ORLANDO**

“Classificazione e Gestione dei setti di Underwood nelle procedure di rialzo del Seno Mascellare”

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 scientifica 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

18.30 – 19.00 **Luciano ZUCCHINELLI**

"Inflammatory Response Meaningful in Periodontology and Periimplantitis"

**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**

*“Sinus anatomy for the implant surgeon:*

*Prevention and treatment of complications in maxillary sinus augmentation”*

Maxillary sinus augmentation surgery is the most predictable of the pre-prosthetic augmentation procedures. The complications that do occur are usually easily treated. This presentation will discuss sinus anatomy from the perspective of the implant surgeon showing how a knowledge of anatomy can be crucial in avoiding complications. The typical complications will then be discussed focusing on avoidance and treatment.

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

12.00 – 12.30 **Andrea PAVANETTO**

**SESSION IV**

*“Mini invasiveness- predictability in sinus lift with crestal approach: Cosci Advanced Technique”*

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 – 14.00 lunch break

14.00 – 14.30 **Andrea PALERMO**

*“Gestione dei tessuti duri in chirurgia implantare 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 chirurgiche 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.

14.30 – 15.30 **Roberto ABUNDO**

“Gestione clinica dell'estetica dei tessuti molli nella Chirurgia Plastica Parodontale e nelle sua alternative terapeutiche”

Sempre piu' alte sono le esigenze del paziente odontoiatrico per quanto riguarda gli aspetti estetici. Relativamente all'estetica dei tessuti molli ,e' possibile avvalersi della chirurgia plastica parodontale con tecniche di trasposizione dei tessuti residui, di innesto di tessuto connettivo prelevato dal palato, o ancora, argomento di grande attualita', di innesto di materiali sostitutivi del tessuto connettivo stesso. Nel corso della relazione verranno illustrate le piu' recenti acquisizioni relative a questa tematica di cosi' alta rilevanza clinica per l'odontoiatra e per il paziente, mettendo in luce possibilita' e limiti, vantaggi e svantaggi delle varie possibili alternative terapeutiche in tal senso.

15.30 – 16.30 **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.

16.30 – 17.00 coffee-break

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*

### **“APPROCCI INNOVATIVI NELLA COMUNICAZIONE CON IL PAZIENTE”**

**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 DEL TEAM:** Lavoro nel segno della qualità - Qualità della comunicazione: come essere diversi - Analisi comportamentale del Paziente e dei Operatori - Micro-comportamenti che influiscono sulla comunicazione - L'approccio psicologico nella pratica quotidiana

**COMUNICARE CON I PICCOLI PAZIENTI:** Approccio innovativo in odontoiatria infantile - . Comunicare con il territorio: Famiglia, Scuola, Ospedali - Raccontiamoci una favola

**Presentazione del corso:** L'attuale stato di crisi del comparto odontoiatrico pone nuove esigenze e nuove realtà nella gestione quotidiana e accende gli interessi per un nuovo, innovativo tipo di aggiornamento che prepara il Team di affrontare il lavoro in modo migliore e nel segno della qualità. La formazione del personale permette di migliorare la loro capacità di rapportarsi con il Paziente e di ottenere un comportamento professionale che trasmette la fiducia e si rispecchia nella qualità lavorativa. La psicologia della comunicazione è di grande aiuto nell'insegnamento in quanto spiega quelli sottili meccanismi che si instaurano con il Paziente e che rappresentano la base di una gestione del successo. Approfondire le conoscenze psicologiche permette di gestire meglio anche le reazioni, abitudini e le difficoltà emotive dei membri del Team che affrontano ogni giorno le questioni complesse sia dal punto di vista clinico che quello personale. Questo Corso rappresenta un vero training personale che parte dalle esperienze vissute e si arricchisce con i nuovi protocolli che permettono di coinvolgere anche la comunità: i genitori, la scuola e bambini, in una divertente iniziativa che promuove la salute orale lasciando un segno indelebile sul territorio. Argomenti che affronteremo saranno una fonte preziosa per aumentare le conoscenze specifiche e ampliare la possibilità di applicare i nuovi e innovativi approcci nella comunicazione con il Paziente.

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
Quota associati AIO / ANDI.....	€ 340,00 + IVA
Stage for Chair Assistants.....	€ 100,00 + IVA

*NB: DOPO IL 30 MARZO LE QUOTE SARANNO AUMENTATE DEL 10%+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](mailto:info@UNINY.IT)

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

Splendid Hotel La Torre \* \* \* \* - Via Piano Gallo, 11 - 90151 Palermo

- Tel. 091-450.222 - Fax 091-450.033 -

Numero verde 800236118

- [latorre@latorre.com](mailto:latorre@latorre.com) - [www.costadegliulivihotels.it](http://www.costadegliulivihotels.it) - <http://www.latorrehotel.it/index.php/it/1-hotel>

promo code: **NEW YORK UNIVERSITY**

**segreteria organizzativa:** Società "e20" srl – Genova – tel. 010 – 1179401 - [www.e20srl.com](http://www.e20srl.com)

**Iscrizioni on line** : [www.e20srl.com](http://www.e20srl.com)

*Tutti i programmi e la domanda di ammissione:*

**[www.UNINY.IT](http://www.UNINY.IT)**

**Iscrizioni on line** [www.UNINY.IT](http://www.UNINY.IT)

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

Viale Cadorna 8 – 30026 Portogruaro – Venezia Tel . 334.1179.401 fax 041.8842023 - Email : [info@UNINY.IT](mailto:info@UNINY.IT)