

Con il patrocinio di  nicola's  
foundation  
ONLUS

# Dall'atrofia ossea alla restitutio ad integrum

Hands-on su preparati anatomici



**Bolzano**  
Scuola Provinciale Superiore di Sanità Claudiana  
**25-26 Novembre 2021**

**Responsabile Scientifico**  
PROF. ANTONIO D'ADDONA



**IN FASE DI ACCREDITAMENTO ECM**

# Dall'atrofia ossea alla restitutio ad integrum

**Hands-on su preparati anatomici**

## **Obiettivi**

Scopo di questo percorso è preparare il corsista a gestire ogni tipologia di difetto osseo, sia di tipo orizzontale che di tipo verticale, al fine di poter realizzare un posizionamento implantare predicibile e protesicamente guidato.

Il corso introduce le indispensabili conoscenze di anatomia chirurgica, analizzando tutte le strutture nobili potenzialmente coinvolte e permettendo al clinico lo svolgimento degli interventi in piena sicurezza.

Verranno quindi affrontate con un approccio step-by-step le più diffuse tecniche di aumento della cresta, fornendo protocolli dettagliati e riproducibili. Un'attenzione particolare sarà riservata alla gestione dei tessuti molli perimplantari, e alle relative tecniche di chirurgia-mucogengivale, fattore determinante al fine del successo a lungo termine della terapia implantare.

Nella parte pratica il corsista potrà replicare in prima persona i protocolli discussi con il supporto dei Tutor, acquisendo le competenze necessarie a scegliere ed applicare correttamente le tecniche di aumento di cresta nei casi di atrofia ossea moderata e severa.

## **Faculty**

ANTONIO D'ADDONA  
LEONARDO DASSATTI  
PIERFRANCESCO FILETICI  
FRANCESCA NANNI  
FABRIZIO NICOLETTI  
GIANLUCA TAGARIELLO

## **Argomenti trattati**

- Principi di aumento di cresta orizzontale e verticale
- Gestione delle atrofie del seno mascellare
- Pianificazione del trattamento
- Scelta della barriera e strumenti di fissazione
- Prelievo d'osso
- Protocollo pre e post-operatorio
- Principi e pratica della Biologia Mucogengivale e procedure di chirurgia plastica perimplantare
- Ripristino del versante vestibolare dopo un aumento orizzontale e verticale di cresta ossea
- Principi di microchirurgia parodontale
- Indicazioni e controindicazioni al trattamento delle recessioni gengivali
- Lembi a riposizionamento laterale
- Innesti connettivali e tecniche bilaminari

## **Hands-on su preparati anatomici**

- Aumento verticale con una membrana rinforzata in titanio, innesto osseo e posizionamento di mini viti
- Innesto connettivale libero a seguito di prelievo di tessuto connettivo
- Tecniche di microsutura per l'innesto di tessuti molli



## Fabrizio Nicoletti

- Laureato in medicina e chirurgia con lode specializzato in odontostomatologia con lode presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
- Master di implantologia presso università di Göteborg
- Docente corso anatomia chirurgica per Associazione Italiana studenti di odontoiatria
- Responsabile scientifico per i corsi di Anatomia chirurgica presso il centro Iclo Arezzo
- Docente a contratto presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma Corso Anatomia Chirurgica
- Docente a contratto del corso di Chirurgia orale presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
- Docente al master di implantologia, presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma



## Gianluca Tagariello

- Laureato con lode in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel 2010 presso l'Università degli Studi "D'Annunzio Chieti- Pescara"
- Perfeziona la propria formazione presso il reparto di Chirurgia Odontostomatologica della stessa Università come interno dal 2008 al 2011
- Nel 2011 frequenta il corso pratico su paziente di implantologia dell'Universida de Guarulhos di San Paolo (Brasile) con il Prof. Scarano A. ed il Prof. Piattelli A.
- Nel 2012 frequenta il corso di Anatomia Topografica su Cadavere ai fini della Chirurgia Implantare semplice ed avanzata con il Dr. Nicoletti F., presso il Centro ICLO ad Arezzo
- Nel 2013 frequenta il corso pratico su paziente di implantologia dell'Instituto De Saúde Oral Lacerda Rodrigues a San Paolo (Brasile) con il Prof. Scarano A., in cui perfeziona le tecniche di rigenerazione ossea avanzata
- Nel 2015 frequenta il corso teorico pratico con attività clinica su paziente: "Ricostruzione dei tessuti duri e molli a scopo implantare nelle atrofie dei mascellari" con il Dott. Belleggia F. ed il corso "Il trattamento dei tessuti molli in parodontologia ed implantologia" con il Dott. Parma Benfenati S.
- Nel 2016 frequenta il Corso avanzato teorico pratico clinico di Rigenerazione ossea guidata del Dott. Ronda M. e del Dott. Belleggia F.
- Nel 2016 frequenta il corso semestrale: "Aumenti di volume orizzontali e verticali" del Dott. Ronda M.
- Nel 2017 frequenta il corso "Advanced Bone and Soft Tissue Course" del Dr. Urban I. a Budapest
- Docente al Master Universitario di secondo livello in "Chirurgia Implantare di Base ed Avanzata e Riabilitazione Implantoprotesica" presso Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli di Roma
- Nel 2019 frequenta il corso "Chirurgia plastica Parodontale e Rigenerativa su denti e impianti" con il Prof. Cairo F.
- Relatore al Congresso Internazionale CIC 2019 in Corea
- Tutor dei corsi di chirurgia implantare semplice ed avanzata presso il centro I.C.L.O di Arezzo
- Esercita la professione dedicandosi prevalentemente alla Chirurgia Orale, all'Implantologia, ed alla Parodontologia.



## Pierfrancesco Filetici

- Laureato con lode e Menzione di merito presso L'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma nel 2019.
- Tutor presso il reparto di Parodontologia del Policlinico A. Gemelli di Roma.
- Vincitore del premio per il miglior poster nel GBR/GTR Symposium tenutosi a Bologna nel 2019.
- Relatore nel Master di II livello in Odontoiatria Digitale dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma nel 2020.
- Autore di pubblicazioni su riviste internazionali.
- Esercita presso il proprio studio in Roma con particolare interesse alla chirurgia orale e alla parodontologia.



## Antonio D'Addona

- Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università Cattolica del Sacro Cuore – Policlinico Gemelli
- Laureato in Odontoiatria e protesi dentaria nel 1989 presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore-Roma con il massimo dei voti
- Specializzato in Chirurgia Orale/ Odontostomatologica presso l'Università "La Sapienza"- Roma nel 1992 con il massimo dei voti

- Specializzato in Advanced Periodontology and Implantology presso l'Università della Southern California-Los Angeles-USA nel 2000 con il massimo dei voti
- Vincitore del premio di ricerca parodontale della California Society of Periodontology nel 2000.
- Carriera universitaria sviluppatasi nelle università di Roma La Sapienza, Roma Tor Vergata, Milano Bicocca, Milano Vita e Salute San Raffaele
- Autore di oltre 100 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali ed autore di libri scientifici di interesse parodontale ed implantare
- Ha svolto attività clinica, didattica e di ricerca presso il Policlinico Universitario Umberto I, Policlinico Universitario Tor Vergata, Università Milano Bicocca- Ospedale San Gerardo di Monza, Ospedale Vita Salute San Raffaele di Milano
- Già Visiting Professor presso l'Università della Southern California-Los Angeles-USA Attualmente è Professore ordinario presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore- Roma e primario della U.O.C. di Chirurgia Orale-Parodontologia e Riabilitazione Implantoprotesica



## Leonardo Dassatti

- Laureato con lode in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel 1994 presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
- Vincitore nel 1994 della Borsa di Studio S.I.O.C.M.F. - U.N.I.D.I per la Ricerca Applicata
- Perfezionato in "Biomateriali in Chirurgia Protetica" presso l'Università di Bologna, nel 1995
- Perfezionato in "Rigenerazione Guidata dei Tessuti" presso l'Università di Siena, nel 1996

- Vincitore nel 1995 della Borsa di Studio dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Livorno come miglior tesi di Laurea
- Beneficiario nel 2008 della borsa di studio dell'Istituto di Studi Superiori Toniolo per la ricerca clinica in Parodontologia
- Professore a c. di Chirurgia Mucogengivale e di Parodontologia II al Corso di laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
- Professore a c. di Parodontologia e di Clinica Odontoiatrica al corso di Laurea in Igiene Dentale presso la Scuola Superiore di Sanità Claudiana (Bolzano)
- Socio attivo dell'IAED, Italian Academy of Esthetic Dentistry
- Affiliate Member EAED, European Academy of Esthetic Dentistry
- International Member dell'American Academy of Periodontology
- Relatore in congressi e autore di pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali
- Esercita come libero professionista a Livorno e Roma



## Francesca Nanni

- Laureata in Ingegneria Chimica, Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Materiali
- Professore Associato presso la macroarea di Ingegneria dell'Università di Roma Tor Vergata, autore di più di 90 pubblicazioni su riviste scientifiche peer.review, di più di 50 comunicazioni a congresso, autrice di 5 brevetti
- Membro del Board dell'ECNP (European Center for Nanostructured Polymers)

- Docente di Scienza e Tecnologia dei materiali, Fondamenti di Chimica dei Materiali e Materiali per la produzione Industriale presso le lauree triennali e magistrali nel settore dell'Ingegneria Industriale.

# Dall'atrofia ossea alla restitutio ad integrum

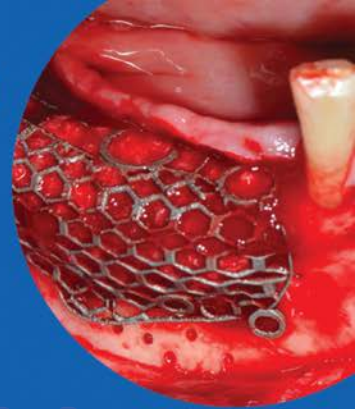


## Programma scientifico preliminare

GIOVEDÌ 25 NOVEMBRE

08.30 - 09.00	Registrazione dei partecipanti
09.00 - 11.00	Anatomia topografica e chirurgica testa-collo, ossa dello splancnocranio, legamenti, muscoli, vasi, nervi - Decorso carotide esterna e giugulare, rami principali e loro decorso - Trigemino: decorso e rapporti delle branche oftalmica, mascellare, mandibolare - Ghiandole salivari: sottolinguale, sottomandibolare, parotide - Seno mascellare e fosse nasali F. Nicoletti
11.00 - 11.30	Coffee Break
11.30 - 12.30	Gestione delle atrofie ossee - Tecniche di passivazione del lembo, nozioni di GBR, utilizzo delle griglie in titanio per aumenti orizzontali e verticali di creste atrofiche G. Tagariello
12.30 - 13.30	Light Lunch
13.30 - 14.30	Rialzo del seno mascellare con approccio crestale e laterale G. Tagariello
14.30 - 15.30	L'utilizzo dei blocchi d'osso per la gestione delle atrofie ossee A. D'Addona
15.30 - 16.00	Coffee Break
16.00 - 17.00	Stampa 3D in campo biomedico: nuove frontiere e campi di applicazione F. Nanni
17.00 - 18.30	Gestione dei tessuti molli - Principi di chirurgia mucogengivale in terapia implantare - Gestione dei tessuti molli nei piani di trattamento complessi - Procedure di aumento dei volumi gengivali in terapia protesica L. Dassatti
18.30 - 19.30	Il futuro in GBR: illusione o realtà? Nuovi orientamenti in GBR, prossime sfide e tecnologie future P. Filetici
19.30 - 19.45	Question Time

# Dall'atrofia ossea alla restitutio ad integrum



## Programma scientifico preliminare

VENERDI 26 NOVEMBRE

- 08.00 - 10.30 Esercitazione pratica dei Partecipanti con la guida dei tutors:
- Individuazione e preparazione delle strutture vascolari e nervose a rischio del distretto mascellare superiore e mandibolare relative alle pratiche chirurgiche quotidiane.
  - Disegno dei lembi, incisioni a tutto e a mezzo spessore, passivazione del lembo linguale e buccale
  - Prelievo degli innesti ossei mediante utilizzo di strumenti rotanti e ultrasonici.: tuber, mento e linea obliqua esterna.
- 10.30 - 10.45 Coffee Break
- 10.45 - 13.30 Esercitazione pratica dei Partecipanti con la guida dei tutors:
- Tecniche di GBR, preparazione del sito ricevente, posizionamento di membrane e griglie in titanio e fissazione degli innesti ossei
  - Split Crest: utilizzo di strumenti ultrasonici
  - Tecniche di sutura
  - Impianti post-estrattivi
  - Prelievo ed innesto di tessuto connettivale ed epitelio-connettivale
- 13.30 - 14.00 Light Lunch
- 14.00 - 16.30 Esercitazione pratica dei Partecipanti con la guida dei tutors :
- Sinus lift: accesso per via crestale e vestibolare, metodiche di scollamento della membrana sinusale
  - Tecniche di riparazione della lacerazione della membrana di Schneider
  - Individuazione del pavimento delle fosse nasali e sollevamento della mucosa
- 16.30 - 16.45 Coffee Break
- 16.45 - 19.00 Esercitazione pratica dei Partecipanti con la guida dei tutors:
- Localizzazione e preparazione del nervo mentoniero, del nervo alveolare inferiore e del nervo linguale
  - Localizzazione dell'arteria facciale
  - Inserzione dei muscoli masticatori
  - Localizzazione dell'arteria palatina maggiore e dell'arteria infraorbitaria
  - Bolla di Bichat
- 19.00 - 19.30 Chiusura del Corso e test di valutazione ECM

# Scheda di Iscrizione

LA SCHEDA DI ISCRIZIONE È DISPONIBILE SUL SITO [WWW.ICLO.EU](http://WWW.ICLO.EU)

QUOTA DI ISCRIZIONE:  
**3.050€ IVA INCLUSA**

LA QUOTA DI ISCRIZIONE COMPRENDE:  
PARTECIPAZIONE AI LAVORI SCIENTIFICI  
CREDITI ECM (AGLI AVENTI DIRITTO)  
SERVIZI CATERING DURANTE IL CORSO  
MATERIALE DIDATTICO (STRUMENTARIO CHIRURGICO E MATERIALE MONOUSO)  
ATTESTATO DI FREQUENZA  
N.1 CENA DEL 25 NOVEMBRE

## ACCREDITAMENTO ECM

IL CORSO È IN FASE DI ACCREDITAMENTO ECM

OBIETTIVO FORMATIVO:

CONTENUTI TECNICO-PROFESSIONALI (CONOSCENZE E COMPETENZE) SPECIFICI DI CIASCUNA PROFESSIONE, DI CIASCUNA SPECIALIZZAZIONE E DI CIASCUNA ATTIVITÀ ULTRASPECIALISTICA. MALATTIE RARE

FIGURE PROFESSIONALI E DISCIPLINE:

MEDICO CHIRURGO (CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE) - ODONTOIATRIA

SEDE DEL CORSO

SCUOLA PROVINCIALE SUPERIORE DI  
SANITÀ CLAUDIANA

Via Lorenz Böhler, 13

39100 Bolzano

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

ICLO Verona SRL

Ph. +39 0575 1948501

Fax. +39 0575 1948500

[info@iclo.eu](mailto:info@iclo.eu) - [www.iclo.eu](http://www.iclo.eu)

