

**THURSDAY, JULY 4, 2019**

**From the treatment of small defects  
to the treatment of the extreme  
atrophy of the jaws**

**University of Chieti-Pescara - Faculty of Economy -  
Stanza 31, Viale Pindaro, Pescara**

**Honorary Chairman:** Manlio Quaranta

**Chairmen:** Adriano Piattelli, Carmen Mortellaro,  
Stefania Fulle, Giorgio Perfetti, Paolo Innocenti

**9.00-9.30** **Giovanna Iezzi-Alessandra Giuliani**  
(Chieti-Pescara and Ancona)

*“Biological and clinical considerations on cross-linking  
strategies for bone density assessment”*

**9.30-10.00** **Renzo Madaschi** (Bergamo) *“Primary  
Healing Implant: how not to lose bone”*

**10.00-10.30** **Stefano Trasarti** (Teramo)

*“The management of intraoral bone defects according  
to the Khoury’s technique”*

**10.30-11.00** **Lorenzo Ravera** (Chieri) *“Platelets  
concentrates and bone regeneration in Oral Surgery”*

**11.00-11.30** **Carlo Mangano** (Como)

*“3D printed biomimetic bone scaffolds: complex  
biological system produced by digital technologies”*

**11.30-12.00** **Daniele Botticelli** (Rimini)

*“The healing at marginal defects around implants”*

**12.00-13.00** **Roberto Pistilli** (Roma) & **Pietro Felice** (Bologna)

*“The great dilemma of regenerating or not regenerating in the  
treatment of the atrophy of the jaws”*

**13.00-14.00** Light Lunch



**Chairmen:** Giovanna Iezzi, Antonello Falco, Giuseppe  
Spoto, Michele Giuliani, Stefano Fanali

**14.00-14.30** **Claudio Marchetti-Gerardo  
Pellegrino** (Bologna)

*“Computer-aided 3D technology for atrophic jaw  
rehabilitation”*

**14.30-15.00** **Raffaele Vinci** (Milano)

*“Extreme atrophy of the jaws: which treatment?”*

**15.00-15.30** **Carmine Cuomo** (Napoli)

*“The clinical approach of subperiosteal implants in the  
digital age”*

**15.30-16.00** **Massimo Del Fabbro** (Milano)

*“The treatment of the extremely atrophic jaws: evidence-  
based conclusions”*

**Related event, Bellezza e Benessere  
(Beauty and Well-Being)**

**Auditorium Sirena, Piazza Sirena, Francavilla al Mare**

**Presenta e modera:** Renzo Labarile

**17.00-17.30** **Angela De Sanctis** (Pescara)

*“La bellezza nei sistemi complessi.”*

**17.30-18.00** **Loredana Masciotra** (Pescara)

*“L’estetica che fa bene: il senso della bellezza per il piacere  
nel tempo della donna di oggi e nell’ecosistema femminile.”*

**18.00-18.30** **Rosa Maria Martini-Giorgio  
Bartolomucci** (Cassino)

*“Complessità e multidimensioni del benessere: dal  
termalismo al wellness.”*

**18.30-18.45** **Piero Trabalza** (Perugia-Foligno)

*“Coaching per una bocca sana”*

**18.45-19.15** **Antonio Scarano** (Chieti)

*“Uso della dermoabrasione voltaica (plasma atmosferico)  
nel trattamento dell’invecchiamento facciale.”*

**19.15-19.45** **Angelo Cichelli** (Chieti)

*“La qualità degli alimenti e la salute.”*

**19.45-20.00** **Giovanna Iezzi** (Chieti)

*“Può la salute dei tessuti parodontali migliorare il nostro  
well-being?”*

**20.00-20.30** **Mattero Neri** (Chieti)

*“Il microbioma intestinale: il motore energetico del nostro  
organismo.”*

**20.30-21.00** **Nicolantonio D’Orazio** (Chieti)

*“Cute e nutrizione: il ruolo dei micronutrienti.”*

**21.00-21.30** **Vincenzo Quagliariello** (Napoli)

*“Fattori di rischio endocrini, nutrizionali, esposomica e  
tumori: correlazioni biochimiche”*

**FRIDAY JULY 5, 2019**

**Related event in University of Chieti**

**Nuovo Polo Didattico  
Via dei Vestini, Chieti  
Palazzina A, Biblioteca**

**9.00-9.45 Carmen Mortellaro**

*(Università del Piemonte Orientale, Novara)*

*“Tecniche e protocolli biologicamente guidati  
in chirurgia stomatologica”*

**9.45-10.30 Carlo Mangano**

*(Gravedona, Como)*

*“Come le tecnologie digitali stanno  
cambiando l’Odontoiatria”*

**10.30-11.15 Daniele Botticelli *(Rimini)***

*“Applicazioni cliniche della ricerca  
sperimentale”*

**11.15-12.00 Antonello Falco *(Pescara)***

*“La chirurgia implantare”*

**12.00-12.45 Lorenzo Ravera *(Chieri,  
Torino)***

*“La biomeccanica e la biochirurgia nelle  
tecniche implantari bone-level”*

**SATURDAY JULY 6, 2019**

**Related event in University of Chieti**

**Nuovo Polo Didattico  
Via dei Vestini, Chieti  
Palazzina A, Biblioteca**

**9.00-12.00 Carlo Mangano *(Gravedona,  
Como)* Lorenzo Ravera *(Chieri, Torino)***

**“Implantologia 4.0”**

**Scientific and Organizing Committee**

- Adriano Piattelli
- Angela De Sanctis
- Stefania Fulle
- Paolo Innocenti
- Giovanna Iezzi
- Vittoria Perrotti
- Antonello Falco
- Margherita Tumedei
- Elisabetta Fiera
- Licia Manzoni
- Giovanni Fratto

  
**RESISTA®**  
ITALIAN ORAL CARE SOLUTIONS



University “G. D’Annunzio”  
6th PH.D Summer School



School of Advanced Studies “G.  
D’Annunzio”  
Prof. Angelo Cichelli

Department of Medical, Oral and  
Biotechnological Sciences  
Prof. Camillo D’Arcangelo

PhD in Medical  
Biotechnology  
Prof.ssa Stefania Fulle

Specialty board in Oral Surgery  
Prof. Giorgio Perfetti

Academy of Non-transfusional  
Hemocomponents (ANTHEC):  
Presidente: Prof. Adriano Piattelli



# MATHEMATICAL MODELING OF COMPLEX SYSTEMS

**PESCARA 03-11, JULY 2019**

Dedicated to the memory of **Gregoire Nicolis**

For further information: Tel. Morning at 0871/358421  
Afternoon at 0871/3554083 mail: [apiattelli@unich.it](mailto:apiattelli@unich.it)