



# 30<sup>o</sup> CONVEGNO

DEDICATO A STEFANO DELLA VECCHIA

TECNICI  
ORTODONTISTI ITALIANI

14 | 15  
GIUGNO 2024

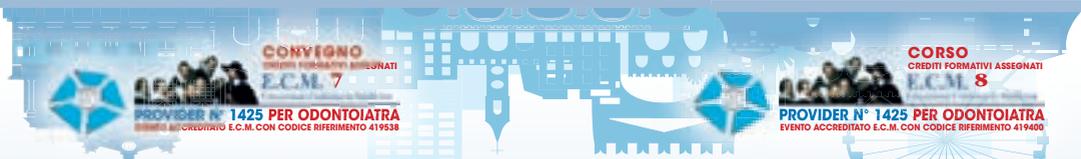
Hotel Savoia **RIMINI**

CORSO

“ AN UPDATE OF  
MINI-IMPLANT BORNE  
MECHANICS: DESIGN, DIGITAL  
TECHNIQUES AND ALIGNER  
COMBINATION ”

Relatore

Prof. Dr. **BENEDICT WILMES**



Con il  
patrocinio di



SNO  
Odontotecnici



SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE  
IN ORTOGNATODONZIA DI CAGLIARI



Polskie Towarzystwo  
Techniki Ortodontycznej



Or-Tec  
patrocina



14|15  
GIUGNO 2024

30° CONVEGNO  
TECNICI ORTODONTISTI ITALIANI

DEDICATO A STEFANO DELLA VECCHIA

2023/2024 | Presidente Paolo UGOLINI

Hotel Savoia RIMINI



*Bentrovati Amici,*

*manca poco al nostro 30° Convegno di Rimini che quest'anno sarà celebrativo considerando che festeggiamo il trentennale, ma sarà anche commemorativo perché il primo senza il nostro caro amico Stefano Della Vecchia, proprio colui che nel 2009 volle Rimini come sede del Convegno Or-Tec divenendo in questi 16 anni un evento divenuto istituzionale e di riferimento per l'ortodonzia.*

*Stefano, un AMICO, è stato il motore dell'Or-Tec, presenza importante nel direttivo, consigliere prezioso, sempre disponibile, personalmente mi è sempre stato vicino, è grazie a lui se siamo riusciti ad essere ciò che siamo e continueremo facendo tesoro della sua eredità culturale.*

*Abbiamo pensato che, cambiare la formula dello svolgimento del 30° Convegno e concentrare il tutto nei giorni di Venerdì 14 e Sabato 15, fosse una soluzione gradita a tutti i soci.*

*Nella prima giornata del Convegno, il tema sarà la multidisciplinarietà, con relazioni cliniche, relazioni tecniche e relazioni tecniche digitali, un programma tecnico scientifico di altissimo livello, che grazie alla disponibilità di Relatori di grande spessore, si assicurerà un'alta attenzione della sala.*

*Il Sabato invece sulla scia degli importanti Speaker Internazionali abbiamo ritenuto opportuno invitare a Rimini, il Prof. Dr. Benedict Wilmes, questo ci permette di continuare quel dialogo intrapreso con altri speaker internazionali che possono garantire un'ulteriore crescita professionale.*

*Grazie a questo Corso abbiamo voluto e potuto strutturare il progetto OTIC (Orthodontic TAD's International Courses) ciò è stato reso possibile grazie alla collaborazione con gli amici della SIBOS, questa permetterà ai Soci Or-Tec di partecipare al corso del Dr. Björn Ludwig del 20 Settembre a Mesagne (BR) nell'ambito del SIBOS International Congress. Un ringraziamento a tal proposito va al Presidente SIBOS Bruno Oliva e all'amico Vincenzo D'Antò.*

*Prosegue con grande amicizia la collaborazione delle attività culturali con gli amici di SUSO, presenti anche quest'anno come referente scientifico per l'accreditamento ECM.*

*Ringrazio il Dott. Pietro Di Michele per la sua presenza in qualità di Presidente Scientifico.*

*Ringrazio le associazioni patrocinanti SIDO, SUSO, CNA SNO Odontotecnici, SIBOS, UNIDI, AlGeDo, PTTO e la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia di Cagliari, per il loro sostegno.*

*Un abbraccio affettuoso a tutto il Consiglio Direttivo per la forza che mette nel lavoro quotidiano in collaborazione con la nostra Segreteria Nazionale con la Sig.ra Sonia Lupetti.*

*Un ringraziamento di cuore va ai Relatori i quali con grandissimo entusiasmo hanno accettato il nostro invito, ringrazio e non per ultimi gli Sponsor che hanno deciso di sostenerci anche quest'anno, senza i quali non avremmo potuto preparare un programma di altissimo livello.*

*Vi aspetto a RIMINI, come sempre, con lo spirito di condivisione e convivialità che contraddistingue Or-Tec ed i suoi Soci da 55 anni.*

Paolo Ugolini  
Presidente Or-Tec



SABATO **15**  
GIUGNO 2024Hotel Savoia **RIMINI**

CORSO

“ AN UPDATE OF  
MINI-IMPLANT BORNE  
MECHANICS: DESIGN, DIGITAL  
TECHNIQUES AND ALIGNER  
COMBINATION ”

Relatore

Prof. Dr. **BENEDICT WILMES**Prof. Dr. **BENEDICT WILMES**

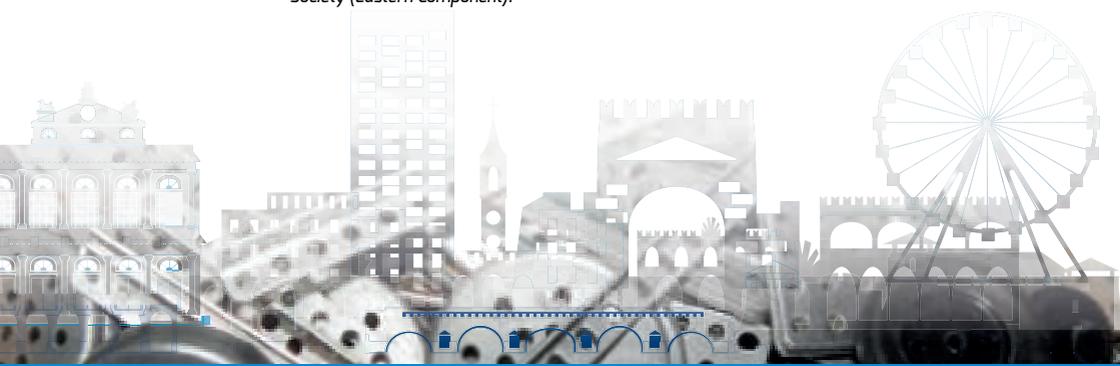
Dipartimento di Ortodonzia - Università di Duesseldorf, Germania

*Il Prof. Dr. Benedict Wilmes ha completato la sua formazione post-laurea in chirurgia orale presso il Dipartimento di Chirurgia Maxillo-Facciale dell'Università di Muenster, in Germania. In seguito, ha conseguito un diploma post-laurea in ortodonzia e ortopedia dentofacciale presso l'Università di Duesseldorf, in Germania.*

*Nel 2013 è stato nominato Professore presso il Dipartimento di Ortodonzia dell'Università di Duesseldorf. Con oltre 200 articoli e capitoli di libri di testo pubblicati, il Prof. Dr. Wilmes è un autore prolifico. È revisore di numerose prestigiose riviste e ha tenuto più di 300 conferenze e corsi in 70 paesi in giro per il mondo. Il Prof. Dr. Wilmes è uno specialista dell'ortodonzia digitale ed è particolarmente interessato all'utilizzo delle nuove tecnologie CAD/CAM per strategie di trattamento ortodontico non-compliance e invisibili, come TAD (Temporary Anchorage Devices) e allineatori.*

*Ha contribuito in modo significativo al settore con l'invenzione di varie modalità di trattamento innovative, tra cui l'espansione supportata da mini-viti (MARPE), Hybrid Hyrax, Mesialslider, Beneslider e il sistema di mini-viti Benefit.*

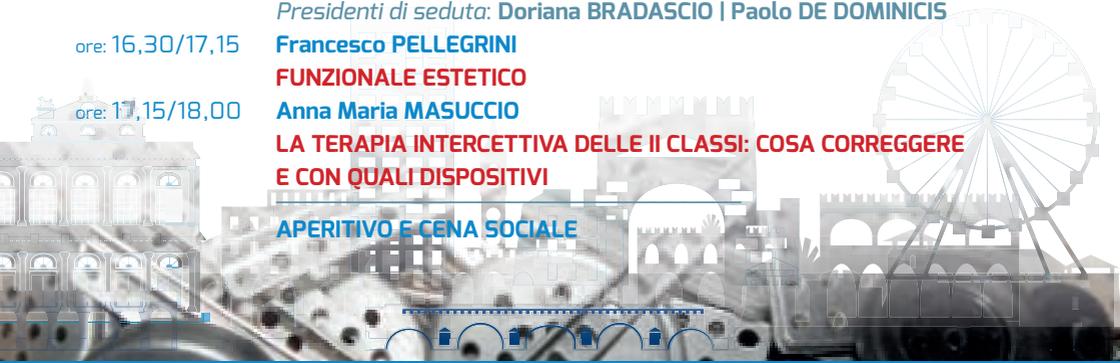
*A riconoscimento dei suoi eccezionali contributi, il Dr. Wilmes ha ricevuto diversi prestigiosi premi nel corso della sua carriera. Tra questi, il Primo Premio della Società Tedesca di Ortodonzia nel 2007, il Primo Premio della Società Europea di Ortodonzia nel 2009, il Primo Premio della Società Tedesca di Ortodonzia Linguale nel 2018 e il Premio dell'Accademia Internazionale di Allineatori Trasparenti nel 2019. Il Prof. Dr. Wilmes è membro del comitato editoriale di diverse riviste internazionali, tra cui il Journal of Clinical Orthodontics, Bioengineering, il Journal of the Asian Pacific Orthodontic Society, il Thai Journal of Orthodontics e il Journal of Aligner Orthodontics. Inoltre è membro attivo della Angle Society (Eastern Component).*



# 14

## GIUGNO PROGRAMMA VENERDI'

- ore: 08,30 Registrazione Partecipanti  
ore: 09,00/9,30 Apertura XXX Convegno Nazionale Or-Tec  
**Saluto del Presidente Or-Tec PAOLO UGOLINI**  
*Presidente Scientifico: Pietro DI MICHELE*  
*Presidenti di seduta: Mimmo CASTELLANA | Fabrizio SANNA*
- ore: 09,30/10,00 **Massimo ROBIONY**  
**INNOVAZIONE TECNOLOGICA IN CHIRURGIA ORTOGNATICA**
- ore: 10,00/10,45 **Vincenzo GIARDINA**  
**DISPOSITIVI MODULARI SU MINI IMPIANTI: SISTEMATICA GIARDINA**
- ore: 10,45/11,15 *Coffee Break*  
*Presidenti di seduta: Paola COZZA | Dario LANZANI | Patrizio EVANGELISTA*
- ore: 11,15/12,00 **Tributo a Stefano DELLA VECCHIA: "Una vita in Or-Tec"**  
ore: 12,00/12,45 **Alessandro DI COSIMO**  
**II CLASSI DENTO-ALVEOLARI, AFFOLLAMENTO SUPERIORE  
E DISTALIZZAZIONE MOLARE**
- ore: 12,45/13,30 **Cristian CASULA**  
**MAD E OSAS: MITI E REALTÀ NELLA  
MULTIDISCIPLINARIETÀ DELLA PATOLOGIA**
- ore: 13,30/14,30 *Lunch*  
*Presidenti di seduta: Alessandra DIODATI | Guido POLITI*
- ore: 14,30/15,15 **Roberto RONGO**  
**IL TRATTAMENTO DELLE CLASSI III: TRA INNOVAZIONE  
ED EVIDENZA SCIENTIFICA**
- ore: 15,15/16,00 **Samuele RIGHETTI**  
**IMPARARE ALLINEANDO: QUELLO CHE HO APPRESO DALLA  
PROGETTAZIONE DI ALLINEATORI**
- ore: 16,00/16,30 *Coffee Break*  
*Presidenti di seduta: Doriana BRADASCIO | Paolo DE DOMINICIS*
- ore: 16,30/17,15 **Francesco PELLEGRINI**  
**FUNZIONALE ESTETICO**
- ore: 17,15/18,00 **Anna Maria MASUCCIO**  
**LA TERAPIA INTERCETTIVA DELLE II CLASSI: COSA CORREGGERE  
E CON QUALI DISPOSITIVI**
- APERITIVO E CENA SOCIALE**



# 15

GIUGNO PROGRAMMA  
SABATO

## CORSO PROF. DR. BENEDICT WILMES

UN AGGIORNAMENTO SULLE MECCANICHE SUPPORTATE DA MINIVITI:  
COMBINAZIONE DI DESIGN, TECNICHE DIGITALI E ALLINEATORI

*Moderatori: Vincenzo D'ANTÒ - Massimo CICATIELLO*

ore: 09,00/10,30 • **IL RAZIONALE DELL'UTILIZZO DEI TAD NELLA PRATICA ORTODONTICA**  
• **MINIVITI CON ABUTMENT**  
• **FLUSSO DI LAVORO DIGITALE**

ore 10,30/11,00 *Coffee Break*

ore: 11,00/12,30 • **DISTALIZZAZIONE DEI MOLARI SUPERIORI**  
• **MESIALIZZAZIONE DEI MOLARI SUPERIORI**  
• **ANCORAGGIO DEI MOLARI E ARRETRAMENTO EN-MASSE**

ore: 12,30/13,30 *Lunch*

*Moderatori: Vincenzo D'ANTÒ - Massimo CICATIELLO*

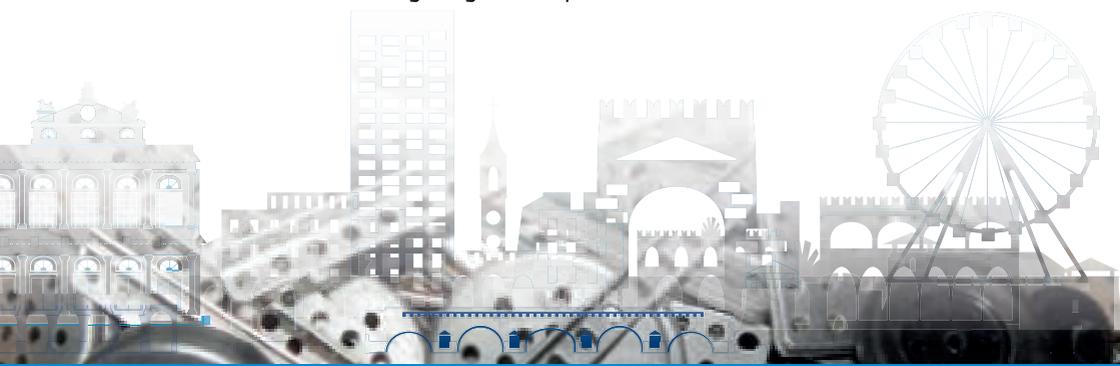
ore: 13,30/15,00 • **ESPANSIONE PALATALE RAPIDA E TRATTAMENTO PRECOCE DI CLASSE III**  
• **UPRIGHTING E INTRUSIONE DEI MOLARI**

ore: 15,00/15,30 *Coffee Break*

ore: 15,30/17,00 • **RECUPERO DEGLI ELEMENTI INCLUSI**  
• **TAD COME PONTIC**

---

*il corso è in lingua inglese ed è prevista traduzione simultanea con cuffie.*



# 15

J U N E S C H E D U L E  
SATURDAY

## COURSE PROF. DR. BENEDICT WILMES

AN UPDATE OF MINI-IMPLANT BORNE MECHANICS:  
DESIGN, DIGITAL TECHNIQUES AND ALIGNER COMBINATION

*Moderators: Vincenzo D'ANTÒ - Massimo CICATIELLO*

hours: 09,00/10,30 · **THE RATIONALE OF USING TADS IN ORTHODONTIC PRACTICE**  
· **MINI-IMPLANTS WITH ABUTMENTS**  
· **DIGITAL WORKFLOW**

hours: 10,30/11,00 *Coffee Break*

hours: 11,00/12,30 · **UPPER MOLAR DISTALIZATION**  
· **UPPER MOLAR MESIALIZATION**  
· **MOLAR ANCHORAGE AND EN-MASSE-RETRACTION**

hours: 12,30/13,30 *Lunch*

*Moderators: Vincenzo D'ANTÒ - Massimo CICATIELLO*

hours: 13,30/15,00 · **RAPID PALATAL EXPANSION AND EARLY CLASS III TREATMENT**  
· **MOLAR UPRIGHTING AND INTRUSION**

hours: 15,00/15,30 *Coffee Break*

hours: 15,30/17,00 · **ALIGNMENT OF IMPACTED TEETH**  
· **TADS AS PONTICS**

---

*the course is in English and simultaneous translation with headphones is provided.*



COLLABORAZIONI

14|15  
GIUGNO 2024

Hotel Savoia RIMINI

30° CONVEGNO  
TECNICI ORTODONTISTI ITALIANI

CORSO

“ AN UPDATE OF MINI-IMPLANT  
BORNE MECHANICS: DESIGN, DIGITAL  
TECHNIQUES AND ALIGNER COMBINATION ”

Relatore: Prof. Dr. BENEDICT WILMES

con il supporto non condizionante di:

**Leone**

**Ortho+**  
Ortodonzia

distributore esclusivo per l'Italia

**FORESTADENT**  
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS

**THE POINT**  
ORTHODONTICS SOLUTIONS

**D**  
DENTAURUM  
1886

ortodonzia  
**Target**  
35<sup>th</sup> Anniversary

**CLEAR** SYSTEM ITALIA srl

**CADdent**

**orthonetwork**  
FOR SMILE PROFESSIONALS  
DISTRIBUTORE ESCLUSIVO

**psm**  
MEDICAL

**Orthodontics**  
High Design

**ROMADENT** 20  
Capital Quality

**3shape**

PARTNER UFFICIALI OR-TEC 2024



TECNICI ORTODONTISTI ITALIANI

PERUGIA - Strada Santa Lucia, 50/A - Tel/Fax 075 505 50 33

[www.ortec.it](http://www.ortec.it) | email: [ortec@ortec.it](mailto:ortec@ortec.it)

Per maggiori informazioni seguiteci su Facebook - Instagram - Tik Tok - LinkedIn  
e sul nostro sito [www.ortec.it](http://www.ortec.it)



ISCRIZIONE

14|15  
GIUGNO 2024

30° CONVEGNO  
TECNICI ORTODONTISTI ITALIANI

Hotel Savoia RIMINI

2023/2024 | Presidente Paolo UGOLINI



### COMPILARE IL MODULO D'ISCRIZIONE

- SOCIO OR-TEC       SOCIO CNA SNO, SIDO  
 SOCIO SIBOS       SOCIO ALTRE ASSOCIAZIONI  
 SOCIO SUSO       NON SOCIO TECNICO/MEDICO

Nome \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_

Ragione sociale \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_

Cap \_\_\_\_\_

Partita Iva \_\_\_\_\_

Cod. Fiscale \_\_\_\_\_

Cod. SDI \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_

Email \_\_\_\_\_

Ai sensi del Regolamento UE 679/2016, manifesto il mio consenso al trattamento dei dati da me forniti.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

**LA QUOTA DI ISCRIZIONE È DI € 488,00 (IVA COMPRESA).**

**SOCI OR-TEC:** gli Associati in regola con la quota associativa 2024 potranno iscriversi gratuitamente inviando il modulo di iscrizione compilato alla segreteria Or-Tec entro il 31/05/2024.

**SOCI CNA SNO, SIDO:** quota di iscrizione € 366,00 (iva compresa) entro il 31/05/2024.

**SOCI SIBOS, SUSO:** gli Associati si potranno iscrivere contattando direttamente le proprie segreterie ai seguenti indirizzi e-mail: [segreteria@sibos.it](mailto:segreteria@sibos.it) e [segreteria@suso.it](mailto:segreteria@suso.it) entro il 31/05/2024.

**SOCI ALTRE ASSOCIAZIONI:** quota di iscrizione € 427,00 (iva compresa) entro il 31/05/2024.

**PRENOTAZIONI ALBERGHIERE:** hotel Savoia - Tel. 0541 396600 - [booking@savoiahotelrimini.com](mailto:booking@savoiahotelrimini.com) oppure per info su Hotel vicini accedi a [www.booking.com](http://www.booking.com)

**MODALITÀ ISCRIZIONE:** il modulo di iscrizione e l'attestato di pagamento dovranno pervenire alla segreteria Or-Tec tramite email all'indirizzo: [ortec@ortec.it](mailto:ortec@ortec.it)

La segreteria è operativa dal lunedì al venerdì dalle ore 15:00 alle ore 18:00 Tel. 075.5055033

**MODALITÀ DI PAGAMENTO:** bonifico bancario intestato a: Or-tec Club - Banca: Unicredit - Filiale: Pian di Massiano - Perugia  
IBAN: IT61R 02008 03031 000104572275 - Codice Bic Swift: UNCRITM1773

**CANCELLAZIONI E RIMBORSI:** è possibile cancellare la propria partecipazione inviando una e-mail a [ortec@ortec.it](mailto:ortec@ortec.it) ma non è previsto nessun rimborso della quota versata.

**ULTERIORI INFORMAZIONI:** non è previsto nessun collegamento on-line e nessuna registrazione audio-video.

**Il costo degli eventi sociali non è compreso nella quota di iscrizione.**