



# 49<sup>th</sup> SIDO INTERNATIONAL CONGRESS

## ORTHODONTIC CHALLENGES:

*Borderlines, Doubts, Errors.  
Teamwork, that's the way!*

*Programma Preliminare*

*Firenze – Fortezza da Basso, 11-13 Ottobre, 2018*

[www.sido.it](http://www.sido.it)



**AGGIORNATO AL 03.09.2018**

## Program at a glance

Sale	Giovedì 11 Ottobre	Venerdì 12 Ottobre	Sabato 13 Ottobre
Auditorium 1	<b>17.00-17.30</b> <b><i>Cerimonia di Apertura</i></b>  <b>17.30-18.00</b> <b><i>Celebrazione 50° SIDO</i></b>	9.00-9.50 50° SIDO International Contest  9.50-10.00 Premiazione Poster  10.00-17.50 An upgrade on: Orthodontics and Surgery	9.00-9.35 Lecture in memory of T. Baccetti: <i>K. Vig</i>  9.40-17.10 An upgrade on: Retention and Long Term Stability  <b>17.15 Assemblée dei Soci SIDO</b>
Auditorium 2		10.00-17.50 An upgrade on: Orthodontics and Periodontics	9.40-17.10 An upgrade on: Invisible Orthodontics
Auditorium 3		10.00-17.50 An upgrade on: Bruxism and Occlusion	9.00-17.10 Doctors and Staff and 3D Smile- Design
Sala 1	9.30-17.00 <i>Corso per i Giovani Ortodontisti</i> La gestione della dimensione verticale		
Sala 2	9.30-17.00 <i>Corso per i Giovani Ortodontisti</i> La gestione del gruppo anteriore (in terapia estrattiva)		
Sala 3	9.30-17.00 <i>Corso per i Giovani Ortodontisti</i> La gestione delle malocclusioni di Classe II		
Sala 4	9.30-17.00 Gestione dei casi complessi: Biomeccanica e TADs	9.00-18.00 Congresso ORTEC	9.00-13.00 Congresso ORTEC
Meeting Room		13.30-14.30 Assemblée Soci IBO	9.00-14.00 Giornata elettorale SIDO
Eventi Sociali	18.00-19.00 Get Together con il Presidente (Exhibit Hall)	20.00 President's Reception (Complex of S. Maria Novella)	
Padiglione Spadolini	17.30-19.00 Mostra merceologica	9.00-18.00 Mostra merceologica	9.00-17.30 Mostra merceologica



*Cari Amici, Soci, Colleghi,*

*è un grande piacere accogliervi al 49° Congresso Internazionale SIDO "ORTHODONTIC CHALLENGES: BORDERLINES, DOUBTS, ERRORS. TEAMWORK, THAT'S THE WAY!", un evento scientifico denso di contenuti **Interdisciplinari**. In particolare per le sessioni Orthodontics and Periodontics, Bruxism and Occlusion, Orthodontics and Surgery, colleghi Odontoiatri e Medici di Specialità quali: Parodontologia, Implantologia, Medicina estetica, Neurologia, Gnatologia, Odontoiatria Conservativa e Protesica, Chirurgia Maxillo-Facciale, si confronteranno con notissimi ortodontisti, tutti relatori di caratura internazionale. Nella sessione Doctors and Staff and 3D Smile-Design ci sarà*

*un serrato confronto su temi classici o attualissimi quali: gestione ergonomica dello studio, dello staff e del paziente, nuove forme di comunicazione, la programmazione 3D e il Digital Smile Design.*

*Il 49° Congresso Internazionale SIDO è il Congresso delle **Sfide** sui casi più controversi (Border Line) e tra le diverse opzioni terapeutiche. Nelle Sessioni Invisible Orthodontics, Orthodontics and Periodontics, Bruxism and Occlusion, ci sarà un vero botta e risposta tra alcuni relatori che mostreranno approcci diversi a problemi clinici simili. A tutti i relatori è stato chiesto di mostrare non solo casi bellissimi ma anche qualche didattico insuccesso.*

*Il 49° Congresso Internazionale SIDO è il Congresso dei **Giovani**. Oltre a condizioni di iscrizioni più vantaggiose per essi, la Giornata Pre-Congress è organizzata per aiutare nelle scelte cliniche e di studio chi comincia o ha "dubbi". Ci saranno in totale 3 corsi focalizzati su problemi clinici specifici, affrontati da esperti relatori di Scuole e Filosofie differenti che si confronteranno su: "La gestione della dimensione verticale"; "La gestione del gruppo anteriore (in terapia estrattiva)"; "La gestione delle malocclusioni di Classe II". La giornata pregressuale vedrà anche il Corso: "Biomechanics + TADs: Managing Complex Problems".*

*Il 49° Congresso Internazionale SIDO è il Congresso del **Cinquantennale**. Al termine della parte Scientifica della Giornata pregressuale ci sarà la Opening Ceremony con un emozionante excursus sui primi cinquant'anni della nostra storia. Subito dopo brinderemo tutti insieme al "Get together" nella Mostra Espositiva. Il 12 ottobre si aprirà con la Lecture dei lavori di Ricerca Clinica qualificatisi ai primi tre posti del 50th Anniversary Research Award.*

*Il 49° Congresso Internazionale SIDO è il Congresso del nostro **Progresso** e della nostra crescita **#growingSIDO2018!** Il programma è online sul nuovo Sito Eventi <http://congressosido2018.sido.it/>*

*Buon Congresso!*

*Giuseppe Fiorentino*

*Presidente SIDO 2018*

# Sessioni Pre Congressuali

**Giovedì, 11 Ottobre 2018**  
**Sala 1**

## La gestione della dimensione verticale

ECM n. 4927-237236 - Crediti: 6

Coordinatore: V. Grenga

9.30-10.30	<b>Musilli Marino</b>	Principi di biomeccanica nella la correzione dell'OVB: quando preferire l'approccio ad arco segmentato e come usare gli stessi principi con l'ancoraggio scheletrico
10.30-11.30	<b>Paduano Sergio</b>	Il controllo verticale in età evolutiva
<b>11.30-12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
12.00-13.00	<b>Riatti Riccardo</b>	Controllo della dimensione verticale durante il trattamento ortodontico: TAD's versus meccaniche convenzionali
13.00-13.30	Domande	
<b>13.30-14.30</b>	<b>Lunch</b>	
14.30-15.30	<b>Giuntoli Fabio</b>	Gestione clinica di casi di morso profondo in tecnica Straight-Wire con l'uso del doppio arco di intrusione
15.30-16.30	<b>Spigaroli Matteo</b>	La gestione del morso profondo in tecnica Bidimensionale
16.30-17.00	Domande	
17.00	Compilazione della scheda ECM di valutazione e apprendimento	

# Sessioni Pre Congressuali

**Giovedì, 11 Ottobre 2018**  
**Sala 2**

## **La gestione del gruppo anteriore (in terapia estrattiva)**

ECM n. 4927-237280 - Crediti: 4,2

Coordinatore: L. Ciaravino

9.30-10.30	<b>Ursini Roberto</b>	Il controllo del limite anteriore della dentatura
10.30-11.30	<b>Manuelli Maurizio</b>	Dal MBT al sistema McLaughlin Bennett 5.0.
<b>11.30-12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
12.00-13.00	<b>Luzi Cesare</b>	La retrazione del gruppo frontale con TADS: biomeccaniche individualizzate
13.00-13.30	Domande	
<b>13.30-14.30</b>	<b>Lunch</b>	
14.30-15.30	<b>Maino Giovanna</b>	Come gestire il gruppo frontale per ottimizzare l'estetica del sorriso
15.30-16.30	<b>Horn André</b>	Trattamento Tweed Edgewise: ritorno ai principi di base
16.30-17.00	Domande	
17.00	Compilazione della scheda ECM di valutazione e apprendimento	

# Sessioni Pre Congressuali

**Giovedì, 11 Ottobre 2018**  
**Sala 3**

## La gestione delle malocclusioni di Classe II

ECM n. 4927-237323 - Crediti: 6

Coordinatore: R. Schiavoni

9.30 - 10.30	<b>Bonapace Carlo</b>	Correzione della classe II nei pazienti in crescita nell'era delle apparecchiature autoleganti
10.30 - 11.30	<b>Giuliente Luca</b>	La risposta mandibolare nella correzione delle seconde classi
<b>11.30 - 12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
12.00 - 13.00	<b>Oliva Bruno</b>	Le meccaniche inter-arcata nelle classi II: effetti sul piano occlusale
13.00 - 13.30	Domande	
<b>13.30 - 14.30</b>	<b>Lunch</b>	
14.30 - 15.30	<b>Fontana Mattia</b>	La correzione delle II Classi step-by-step con ancoraggio convenzionale e scheletrico in tecnica bidimensionale
15.30 - 16.30	<b>Buraglio Chiara</b> <b>Tamanza Fabio</b>	Vantaggi dell'utilizzo dei sistemi SLP a torque variabile nella gestione delle seconde classi: illusione o realtà clinica?
16.30 - 17.00	Domande	
17.00	Compilazione della scheda ECM di valutazione e apprendimento	

## Sessioni Pre Congressuali

**Giovedì, 11 Ottobre 2018**  
**Sala 4**

### **Gestione dei casi complessi: Biomeccanica e TADs**

ECM n. 4927-237160 - Crediti: 1,8

*Sponsorizzato da: Orthopiu' – Forestadent*

9.30-10.30	<b>Nanda Ravindra</b>	Gestione dei casi complessi: Biomeccanica e TADs
10.30-11.30	<b>Iodice Giorgio</b>	Biomeccanica + TADs: Risultati Predicibili
<b>11.30-12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
12.00-13.00	<b>Nanda Ravindra</b>	Gestione dei casi complessi: Biomeccanica e TADs
13.00-13.30	Domande	
<b>13.30-14.30</b>	<b>Lunch</b>	
14.30-15.30	<b>Iodice Giorgio</b>	Biomeccanica + TADs: Risultati Predicibili
15.30-16.30	<b>Nanda Ravindra</b>	Gestione dei casi complessi: Biomeccanica e TADs
16.30-17.00	Domande	

# Sessioni Congressuali

**Venerdì, 12 Ottobre 2018**  
**Auditorium 1**

## An upgrade on Orthodontics and Surgery

ECM n. 4927-237360 - Crediti: 1,8

Coordinatori: T. Bocchino, C. Savastano

09.00-09.50	50° SIDO International Contest	
09.50-10.00	Premazione Poster	
10.00-10.10	Introduzione dei coordinatori	
10.10-10.50	<b>Spinelli Giuseppe</b> <b>Lunghi Ludovico</b> <b>Antonio</b>	Può l'approccio Surgery First dare migliori risultati nelle deformità dento scheletriche? Dal decompenso alla Surgery First
10.50-11.30	<b>Nanda Ravindra</b>	Surgery First una nuova era per la chirurgia ortognatica
<b>11.30-12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
12.00 -12,40	<b>Balut Nasib</b>	Ortodonzia pre-chirurgica, perché serve una meccanica semplice e veloce
12.40 - 13.10	<b>Gianni Aldo Bruno</b>	Programmazione digitale 3D e Chirurgia Ortognatica senza Splint
13.10-13.20	Coordinatori: Domande e discussione	
13.20-13.30	<b>Comunicazione Orale</b>	
<b>13.30-14.30</b>	<b>Lunch</b>	
14.30-15.10	<b>Robiony Massimo</b>	Le opzioni chirurgiche nei trattamenti dei deficit trasversali scheletrici dei mascellari
15.10-15.50	<b>Incorvati Cristina</b>	Upgrade nella programmazione ortodontica-chirurgica 3D: possibilità e limitazioni
<b>15.50-16.20</b>	<b>Coffee break</b>	
16.20-16.50	<b>Bertossi Dario</b>	Armonizzazione dell'estetica facciale: La "chirurgia ancillare"
16.50-17.20	<b>Alessandrini Andrea</b>	Botulino e Filler. Uso singolo e combinato
17.20-17.50	<b>Brevi Bruno</b>	Chirurgia ortognatica e OSAS: indicazioni e risultati



# Sessioni Congressuali

**Venerdì, 12 Ottobre 2018**  
**Auditorium 2**

## An upgrade on Orthodontics and Periodontics

ECM n. 4927-237405 - Crediti: 1,8

Coordinatore: L. Pizzoni

09.50-10.00	Premiazione Poster	
10.00-10.40	<b>Moser Lorenz</b>	Ortodonzia: amico o nemico del parodonto?
10.40-11.20	<b>Moon Won</b>	L'inversione delle compensazioni dentali e la prevenzione degli effetti collaterali dento-alveolari durante la correzione ortopedica non chirurgica con micro-impianti
11.20-11.30	<b>Comunicazione Orale</b>	
<b>11.30-12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
12.00 -12.40	<b>Hochman Mark</b>	Ortodonzia e parodontologia, estetica ed armonia dei tessuti rosa, rossi e bianchi
12.40-13.20	<b>Trombelli Leonardo</b>	Piano di trattamento ortodontico e condizioni parodontali. Criteri diagnostici indispensabili all'Ortodontista
13.20-13.30	Coordinatori: Domande e discussione	
<b>13.30-14.30</b>	<b>Lunch</b>	
14.30-15.05	<b>Rosa Marco</b>	Agenesia dei laterali superiori: chiusura degli spazi in tutte le malocclusioni nel rispetto dell'evidenza scientifica, dell'estetica e della salute
15.05-15.40	<b>Vaia Enzo</b>	Agenesie anteriori nei casi Border line: quale soluzione è la migliore per il parodontologo, quale per il paziente?
15.40-15.50	Coordinatori: Domande e discussione	
<b>15.50-16.20</b>	<b>Coffee break</b>	
16.20-16.55	<b>Garbo Daniela</b>	Le sfide dei denti parodontalmente compromessi: il ruolo dell'ortodontista
16.55-17.30	<b>Cairo Francesco</b>	La sfida dei denti severamente compromessi nel parodonto: il ruolo del Parodontologo
17.30-17.40	Coordinatori: Domande e discussione	

## Sessioni Congressuali

**Venerdì, 12 Ottobre 2018**  
**Auditorium 3**

### An upgrade on Bruxism and Occlusion

ECM n. 4927-237442 - Crediti: 1,8

Coordinatori: M. Farella, A. Veltri

09.50-10.00	Premiazione Poster	
10.00-10.40	<b>Lobbezoo Frank</b>	Bruxismo: Consensus 2.0, a che punto siamo
10.40-11.20	<b>Manfredini Daniele</b>	Bruxismo: Consensus 2.0, in quale direzione andiamo
11.20-11.30	<b>Oral Presentation</b>	
<b>11.30-12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
12.00-12.40	<b>Fichera Guido Mario Angelo</b>	Le malocclusioni nei pazienti disfunzionali e bruxisti: considerazioni cliniche in diagnosi e trattamento ortodontico
12.40-13.20	<b>Michelotti Ambra</b>	Il bruxismo da sveglia: l'occlusione ha un ruolo?
13.20-13.30	Coordinatori: Domande e discussione	
<b>13.30-14.30</b>	<b>Lunch</b>	
14.30-15.05	<b>Zucconi Marco</b>	Bruxismo notturno: perché un esame neurologico del sonno
15.05-15.40	<b>Schmitz Johannes</b>	Gestione protesica dell'occlusione nei pazienti parafunzionali
15.40-15.50	Coordinatori: Domande e discussione	
<b>15.50-16.20</b>	<b>Coffee break</b>	
16.20-16.55	<b>Patroni Stefano Massai Lorenzo</b>	Trattamento del paziente parafunzionale: restaurativa, ortodonzia o gioco di squadra?
16.55-17.30	<b>Segù Marzia</b>	Bruxismo e apnea ostruttiva notturna dei bambini: studio epidemiologico e implicazioni cliniche
17.30-17.40	Coordinatori: Domande e discussione	

# Sessioni Congressuali

**Sabato, 13 Ottobre 2018**  
**Auditorium 1**

## An upgrade on Retention and Long Term Stability

ECM n. 4927-237735 - Crediti: 1,8

Coordinatore: M. Cordaro

09.00-09.35	<b>Vig Katherine</b>	Lecture in memory of T. Baccetti: Dubbi e decisioni cliniche nell'epoca dell'evidenza scientifica
09.40-10.20	<b>Melsen Birte</b>	Osservazioni di lungo termine in pazienti trattati per morso profondo
10.20-11.00	<b>Artese Flavia</b>	Criteri di stabilità nel trattamento del morso aperto
<b>11.00-11.30</b>	<b>Coffee break</b>	
11.30-12.10	<b>Manzo Paolo</b>	Periodo e sistemi di contenzione: cosa dovremmo e cosa vorremmo sapere
12.10-12.50	<b>Farella Mauro</b>	Forma d'arcata, rifinitura e dettagli: la stabilità per il paziente o per l'Ortodontista?
12.50-13.00	<b>Comunicazione Orale</b>	
<b>13.00-14.00</b>	<b>Lunch</b>	
14.00-14.40	<b>Kuijpers-Jagtman Anne Marie</b>	Stabilità a lungo termine: il miraggio dell'Ortodontista
14.40-15.20	<b>Paolone Maria Giacinta Cordaro Massimo</b>	Procedure post-ortodontiche in ortodonzia linguale e proprietà degli splintaggi linguali
<b>15.20-15.50</b>	<b>Coffee break</b>	
15.50-17.00	<b>Katsaros Christos Sculean Anton</b>	Effetti negativi della contenzione ortodontica linguale fissa
17.00-17.10	Coordinatori: Domande e discussione	
17.15	<b>Assemblea dei Soci SIDO</b>	

# Sessioni Congressuali

**Sabato, 13 Ottobre 2018**  
**Auditorium 2**

## An upgrade on Invisible Orthodontics

ECM n. 4927-237774 - Crediti: 1,8

Coordinatori: V. D'Antò, M. Gallone

09.40-10.00	<b>D'Antò Vincenzo</b>	Allineatori nell'era dell'Ortodonzia fai-da-te: quali sono i limiti?
10.00-10.20	<b>Gallone Mariano</b>	Integrazione dell'Ortodonzia linguale nella pratica clinica quotidiana
10.20-11.00	<b>Dickerson Todd</b>	Ottimizzazione del movimento dentale e dell'efficacia del trattamento con un algoritmo innovativo di autovalutazione
<b>11.00-11.30</b>	<b>Coffee break</b>	
11.30-12.05	<b>Scuzzo Giuseppe</b>	Esaltare il valore dell'estetica senza compromessi nella meccanica di chiusura degli spazi
12.05-12.40	<b>Ojima Kenji</b>	La chiusura degli spazi con allineatori trasparenti
12.40-12.50	<b>Comunicazione Orale</b>	
12.50-13.00	Coordinatori: Domande e discussione	
<b>13.00-14.00</b>	<b>Lunch</b>	
14.00-14.35	<b>Chiodo Benito Paolo</b>	Pianificazione e predicibilità del trattamento ortodontico linguale in adulti trattati con approccio multidisciplinare
14.35-15.10	<b>Bazzucchi Andrea</b>	Gestione interdisciplinare del paziente adulto con gli allineatori trasparenti
15.10-15.20	Coordinatori: Domande e discussione	
<b>15.20-15.50</b>	<b>Coffee break</b>	
15.50-16.25	<b>Castroflorio Tommaso</b>	L'efficacia degli allineatori nel controllo del movimento ortodontico
16.25-17.00	<b>Wiechmann Dirk</b>	L'ortodonzia fissa invisibile consente un trattamento predicibile
17.00-17.10	Coordinatori: Domande e discussione	
17.15	<b>Assemblea dei Soci SIDO</b>	

# Sessioni Congressuali

**Sabato, 13 Ottobre 2018**  
**Auditorium 3**

## Doctors and Staff and 3D Smile-Design

ECM n. 4927-238014 - Crediti: 1,8

Coordinatore: T. Bassarelli

09.00-09.40	<b>Pegoraro Roberta</b>	L'Ortodonzia nello Studio: standardizzazione delle procedure
09.40-10.20	<b>Barelli Paolo</b>	Dalla comunicazione alla relazione
10.20-11.00	<b>Vassura Gabriele</b>	Ortodontista in consulenza: opportunità economiche e fiscali di una trasformazione
<b>11.00-11.30</b>	<b>Coffee break</b>	
11.30-12.10	<b>Cocconi Renato</b> <b>Perakis Nikolaos</b>	Trattamenti ortodontici interdisciplinari: efficienza ed ergonomia. Una straordinaria opportunità per il futuro dell'Ortodonzia
12.10-12.50	<b>Perakis Nikolaos</b> <b>Cocconi Renato</b>	Mutuo soccorso tra Restaurativa e Ortodonzia: il trattamento interdisciplinare ed i suoi problemi
12.50-13.00	<b>Comunicazione Orale</b>	
<b>13.00-14.00</b>	<b>Lunch</b>	
14.00-14.40	<b>Cocconi Renato</b> <b>Perakis Nikolaos</b>	Differenze di percezione visiva e di richiesta di spazio in Ortodonzia e Restaurativa
14.40-15.20	<b>Perakis Nikolaos</b> <b>Cocconi Renato</b>	Gerarchie decisionali: programmazione digitale della posizione e della forma dei denti. Flusso di lavoro classico o digitale?
<b>15.20-15.50</b>	<b>Coffee break</b>	
15.50-16.30	<b>Cocconi Renato</b> <b>Perakis Nikolaos</b>	Gestire otticamente situazioni complicate. L'Ortodontista: direttore della fase di progettazione della posizione degli incisivi e delle basi ossee. Il Restauratore: direttore della fase di rifinitura Ortodontica. Tecnologia digitale ed algoritmi operativi
16.30-17.10	<b>Oneto Elisa</b>	Prevenzione e cura delle white spots
17.15	<b>Assemblea dei Soci SIDO</b>	

## Side Meetings

**Venerdì, 12 Ottobre 2018**  
**Room 4**

### XXV ORTEC Congress



09.00-09.15	Saluto di Benvenuto: R. Giammarini - Presidente ORTEC / G. Fiorentino - Presidente SIDO / E. Manfredi - Presidente SIMSO / P. di Michele - Presidente SUSO	
Presidenti di seduta: F. Milano / D. Pavesi		
<b>Cos'è l'OSAS: diagnosi e terapia</b>		
9.30-10.30	Prof. L. Parrino - neurologo	OSAS e terapia ventilatoria
10.30-11.30	Dr. G. Scaramuzzino - otorinolaringoiatra	OSAS e terapia Otorinolaringoiatria
<b>11.30-12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
Presidenti di seduta: A. Gracco / M. Melegari		
12.00-12.45	Prof. B. Brevi - chirurgo maxillo-facciale	OSAS e chirurgia Maxillo-Facciale
12.45-13.30	Prof. G.M. Macaluso - odontoiatra	OSAS e odontoiatria
<b>13.30-14.30</b>	<b>Lunch</b>	
Presidenti di seduta: L. Lonia / G. Caria		
<b>I dispositivi odontoiatrici: MAD Mandibular Advance Device</b>		
14.30-14.50	Odt. R. Riva	SomnoDent: materiali e tecnologia per la terapia dell'OSAS
14.50-15.20	Odt. S. Soreca	Il dispositivo MAD DocSnoreNix: l'efficacia nella sua semplicità
15.20-15.50	Sig. E. Pace	MAD Silensor SL
15.50-16.10	50 ANNI DI ORTEC – presentazione video	
<b>16.10-16.40</b>	<b>Coffee break</b>	
Presidenti di seduta: S. Radaelli / F. Anelli		
16.40-17.10	Odt. G. Martinez	Orthoapnea: la nuova generazione degli Oral Devices per il trattamento delle OSAS
17.15	Assemblea dei Soci	

## Side Meetings

**Sabato, 13 Ottobre 2018**  
**Room 4**

### XXV ORTEC Congress



Presidenti di seduta: M. Segù / M. Cicatiello		
9.15-10.00	Odt. R. Cecchelani	Il Protrusor del Dr. Burlon
10.00-10.30	Odt. M. Iannotta	Caratteristiche e versioni dei dispositivi TAP
10.30-11.00	50 anni della storia della tecnica ortodontica italiana - presentazione annuario	
<b>11.30-12.00</b>	<b>Coffee break</b>	
Presidenti di seduta: F. Migliori / R. Accorsi		
11.30-12.00	Odt. M. Zocche	Forward - Telescopic Advancer: i dispositivi MAD per il russamento e i trattamenti OSAS lievi e moderati
12.00-12.20	Odt. C. Fasola	Narval CC, avanzare per non rimanere fermi
12.20-12.50	Dr. E. Manfredi	Terapia con dispositivi MAD, risultati clinici
13.00	Chiusura lavori	