



SOTIMI

Società di Ortopedia e Traumatologia
dell'Italia Meridionale ed Insulare



Sociedad Murciana
de Cirugía Ortopédica
y Traumatología



SOCIEDAD ANDALUZA DE
TRAUMATOLOGÍA
Y ORTOPEDIA

L'ARTROSI DEL GINOCCHIO: DALLA TERAPIA CONSERVATIVA ALLA REVISIONE PROTESICA

Napoli, 17 - 18 settembre 2021



Presidenti:

A. Schiavone Panni, A. Toro

Comitato Scientifico:

E. Pola, M. Gison, G. Toro

Comitato Organizzatore:

**E. Ambrosio, A. Braile,
V. Cipolloni, A. De Cicco,
C. Di Fino, L. Lepore,
L. Prinzo**



113°
Congresso
Internazionale

S.O.T.I.M.I. - S.A.T.O. - SO.MU.C.O.T.

PRE-FESTIVAL DELLE COMUNICAZIONI

(Sessione non accreditata ECM)

Giovedì 16 Settembre Webinar

16.00 Introduzione: **M. D'Arienzo**

ARTO SUPERIORE

Moderatori: **R. Russo, K. Corona, A. Rava**

16.10 Perché scegliere la sostituzione protesica dell'articolazione trapezio metacarpale e come ottenere i relativi vantaggi: uno studio preliminare.

A. Cioffi, N. Galvano, G. E. Vigni, R. Figura, G. Rovere, M. D'Arienzo, I. Camarda

16.15 Frattura perisintetica su placca volare di radio: un raro caso clinico, revisione della letteratura e una nuova classificazione.

A. Cioffi, L. Stramazzo, N. Galvano, G. E. Vigni, G. Rovere, M. D'Arienzo, L. Camarda

16.20 Studio retrospettivo di confronto tra placca e fissatore esterno dedicato nel trattamento delle fratture di omero prossimale a 3 e 4 frammenti: risultati a 5 anni di follow up.

G. Ottaviani, G. Vicenti

16.25 I chiodi endomidollari bloccati in carbonio nelle impending fracture e nelle fratture patologiche dell'omero e del femore.

F. Riefoli, G. Solarino, D. Cassano, A. Carlet, F. Simone, B. Moretti

16.30 Rizoartrosi (EATON II-III): trattamento chirurgico vs o.u. focali, metodiche a confronto.

F. Rifino, A. Notarnicola, N. Caringella, A. De Felice, T. Ladogana, B. Moretti

16.35 M. di Kienbock, review della letteratura per i trattamenti chirurgici.

F. Rifino, A. Atzei, R. Luchetti, A. Marcuzzi, A. De Felice, B. Moretti

16.40 L'accesso posteriore è utile e sicuro nel trattamento delle fratture omerali periprotetiche dopo artroplastica totale inversa di spalla (RTSA)?

G. Vicenti, F. Simone

16.45 Onde d'urto vs chirurgia nel trattamento della rizoartrosi.

F. Rifino, A. De Felice, A. Notarnicola, N. Caringella, T. Ladogana, B. Moretti

16.50 Il trattamento conservativo nel morbo di Dupuytren – Xiapex vs. onde d'urto focali.

F. Rifino, A. De Felice, L. Marzella, A. Lazzerini, A. Notarnicola, B. Moretti

- 16.55** Fratture "a farfalla" della diafisi omerale trattate con chiodo endomidollare: le caratteristiche del terzo frammento possono predire il tempo di guarigione della frattura?
G. Vicenti, D. Bizzoca, M. Carrozzo, V. S. Nappi, A. Franchini, L. Moretti, G. Solarino, B. Moretti

17.00 Discussione

ARTO INFERIORE

Moderatori: **A. Bottiglieri, A. Cappelli, M. S. Spinelli**

- 17.10** Ritorno allo sport dopo osteotomia distale di femore: una review sistematica.
G. Ciolli, L. Proietti, M. Mercurio, K. Corona, G. Maccauro, A. Schiavone Panni, S. Cerciello
- 17.15** Microfratture e PRP vs microfratture, PRP e cellule staminali da tessuto adiposo: analisi degli Outcome clinici con second look artroscopico e prelievo bioptico.
F. Calafiore, A. Giannetti, A. Ronca, G. Mandoliti, M. D'Aprile, F. Taurino, V. Calvisi
- 17.20** Valutazione clinica e funzionale della ricostruzione del legamento crociato anteriore in un campione di calciatori non professionisti operati con tre differenti tecniche: Trans-Tibiale, Antero-Mediale e Out-In.
G. Bernardi, M. T. Manisera, C. Tudisco
- 17.25** La nostra esperienza con la Protesi Monocompartimentale di Ginocchio (PMG) usando il sistema robotico MAKO: focus su tecnica chirurgica, sicurezza, riproducibilità e risultati clinici.
M. Giuntoli, E. Bonicoli, N. Piolanti, S. Polloni, A. Vullo, V. Zarra, M. Manca, M. Scaglione
- 17.30** Caso clinico frattura periprotetica di ginocchio.
A. Rossato, M. Rossini, G. Fedeli, M. Scrivano, R. Di Niccolò, A. Vadalà, A. Ferretti
- 17.35** Le revisioni di protesi infette di ginocchio in 2 tempi.
R. Erasmo, T. Scuccimarra
- 17.40** Outcome clinici e tasso di fallimento nella ricostruzione dell'apparato estensore con allograft in pazienti con protesi totale di ginocchio: revisione sistematica della letteratura e meta-analisi.
C. De Franco, G. Balato, M. Lenzi, V. de Matteo, R. Verrazzo, S. Vallefucio, D. Rosa
- 17.45** Tasso di eradicazione dell'infezione nelle artriti settiche di ginocchio secondo la classificazione di Gachter.
C. De Franco, S. Artiaco, V. de Matteo, G. Balato, S. Vallefucio, A. Massè, D. Rosa

- 17.50** Qualità della vita e tasso di eradicazione dell'infezione nei pazienti trattati con spaziatori articolati di ginocchio secondo Hoffman.
C. De Franco, G. Balato, T. Ascione, M. Lenzi, V. de Matteo, G. Coletta, D. Rosa, M. Mariconda
- 17.55** Accuratezza della pianificazione bidimensionale computer-assistita nella protesi primaria d'anca.
M. Rizzo, V. Grasso, A. Guarino, G. Balato, M. Mariconda
- 18.00** La protesi d'anca a risparmio di collo NANOS: Follow up a medio termine.
F. Tancredi
- 18.05** Artroplastica femororotulea: l'importanza della prevenzione delle complicanze chirurgiche.
G. Vicenti, G. Solarino, G. Maccagnano, C. Buono
- 18.10** Programma di gestione del sangue perioperatorio nei pazienti testimoni di Geova sottoposti ad artroplastica totale del ginocchio: risultati clinici e analisi costi-benefici.
G. Vicenti, D. Bizzoca, D. Zaccari, M. Del Medico, W. Ginestra, G. Solarino, C. Buono, G. Zavattini, G. Ottaviani, M. Carrozzo, A. Spinarelli, B. Moretti
- 18.15** Nuove prospettive nel trattamento delle ulcere croniche nel piede diabetico.
G. Vicenti, D. Bizzoca, I. Caruso, G. Giancaspro, M. Carrozzo, B. Moretti, A. De Felice
- 18.20** Discussione

TRAUMA

Moderatori: **P. Guida, A. Contini, A. D'Arienzo**

- 18.30** Confronto tra placca, calcaneoplastica e fissazione esterna nelle fratture di calcagno.
G. Vicenti, M. Carrozzo, G. Solarino, G. Caizzi, A. De Crescenzo, M. R. Masciale, M. Portaruli, C. M. Mori, D. Vittore, B. Moretti
- 18.35** Oltre i pilastri della caviglia: Studio prospettico randomizzato su analisi di scansioni TC in lesioni di sindesmosi in fratture di caviglia tipo B e C secondo Weber.
M. Carrozzo, G. Vicenti, V. Pesce, G. Solarino, F. Rifino, A. Spinarelli, C. Campagna, D. Bizzoca, B. Moretti
- 18.40** L'impatto della vite interframmentaria nella guarigione delle fratture distali di tibia: studio clinico randomizzato.
G. Vicenti, D. Bizzoca, V. S. Nappi, M. Carrozzo, M. Delmedico, G. Solarino, B. Moretti

- 18.45** L'utilizzo di chiodi antibioticati in titanio associati con sistema rìa per il trattamento delle pseudoartrosi conseguenti a fratture esposte di tibia: studio prospettico single-centre.
G. Ottaviani, G. Vicenti
- 18.50** Tecnica di osteosintesi mini-invasiva nel trattamento delle fratture trasverse di rotula degli anziani.
G. Vicenti, D. Bizzoca, V. M. Nappi, M. Carrozzo, M. P. Miolla, G. Ottaviani, G. Solarino, B. Moretti
- 18.55** Timing per la dinamizzazione dei chiodi nel trattamento delle fratture di femore con ritardo di consolidazione e nelle pseudoartrosi.
G. Zavattini, G. Vicenti
- 19.00** Augmentation con cemento nelle fratture pertrocanteriche trattate con inchiodamento endomidollare: systematic review.
S. Ratano, L. Stramazzo, F. Monachino
- 19.05** Le fratture di femore nel paziente geriatrico: valutazione del trattamento entro e dopo le 48 ore.
M. Rossini, A. Rossato, G. Rescigno, M. Scrivano, G. Fedeli, R. Di Niccolo, A. Vadalà, A. Ferretti
- 19.10** Utilizzo della lama placca angolata a 95° con augmentation biologico e meccanico nel trattamento delle pseudoartrosi di femore prossimale.
G. Vicenti, G. Solarino, F. Simone, G. Maccagnano, G. Zavattini, G. Ottaviani, D. Bizzoca, M. Carrozzo, B. Moretti
- 19.15** Rifratture periprotesi femorali: patogenesi, classificazione e implicazioni chirurgiche.
G. Vicenti, D. Bizzoca, G. Solarino, M. Carrozzo, G. Ottaviani, O. De Carolis, B. Moretti
- 19.20** Divario tra biomarcatori sierici e test biomeccanici nell'invecchiamento muscoloscheletrico.
G. Vicenti, I. Bortone, D. Bizzoca, R. Sardone, G. Solarino, B. Moretti
- 19.25** Discussione
- 19.40** Conclusioni

Venerdì 17 Settembre

AULA MAGNA

08.30 Registrazione partecipanti

I SESSIONE

TERAPIA CONSERVATIVA E BIOLOGICA DELLE CONDROPATIE

Moderatori: **R. Gimigliano, A. Medici, M. Misasi**

- 08.52 La terapia infiltrativa: Acido ialuronico ma quale o il PRP? **N. Maffulli**
- 09.00 Utilizzo dell'associazione Polinucleotidi e acido ialuronico come terapia intra-articolare nella gonartrosi. **L. Lepore**
- 09.08 La terapia infiltrativa: risultati delle cellule staminali di origine ematopoietica. **A. Pellegrino**
- 09.16 La terapia infiltrativa: risultati delle cellule staminali di origine adiposa. **G. Monteleone**
- 09.24 L'Algodistrofia influenza l'evoluzione dell'artrosi? **U. Tarantino, E. Piccirilli**
- 09.32 Strategie farmacologiche nel trattamento conservativo: antinfiammatori, farmaci di associazione e nutraceutici. **F. Gimigliano**
- 09.40 Discussione: **A. Caronna, M. Cioffi, C. Latte**
- 09.55 **LETTURA MAGISTRALE:**
Bone Marrow Lesions. **C. Zorzi**
Presenta: **M. Saccomanno**

II SESSIONE

OTODI YOUNG - AISOT

TRATTAMENTO DEI DIFETTI CONDRALI

Moderatori: **D. Rosa, E. Pola, L. Puddu, F. Vandenbulcke**

- 10.10 Diagnosi e classificazione dei difetti condrali. **G. Monteleone**
- 10.18 Indicazioni e risultati delle microfratture. **A. Bove**
- 10.26 Indicazioni e risultati dei trapianti condrali ed osteocondrali. **F. Nappi**
- 10.34 Difetti condrali della femoro-rotulea: quale trattamento. **M. Berruto**
- 10.42 Caso clinico (Discussione interattiva con i discussori) 1 **M. Vasso**
- 10.50 Caso clinico (Discussione interattiva con i discussori) 2 **M. Ronga**
- 10.58 Discutono: **G. Ciolli, F. Dettoni, P. Florio, P. Iorio, L. Lepore**

III SESSIONE

PROTESI MONOCOMPARTIMENTALI

Moderatori: **V. Calvisi, C. Ruosi, R. Sciortino**

- 11.13** Indicazioni odierne alle protesi monocompartimentali mediali. **L. Buono**
- 11.21** Indicazioni odierne alle protesi monocompartimentali laterali. **G. Santoro, M. Maiotti**
- 11.29** La protesi femoro-rotulea. **A. Schiavone Panni, A. Braile**
- 11.37** Indicazioni e risultati delle bimonocompartimentali. **S. Romagnoli**
- 11.45** Discussione: **A. Cuomo, M. Nese**
- 12.00** **LETTURA MAGISTRALE**
Quando si dovrebbe una protesi di ginocchio ma non è possibile per problemi del paziente o del sistema sanitario.
Cosa fare? **P. Tranquilli Leali**
Presenta: **A. Schiavone Panni**

Lunch Symposium

(Non accreditato ECM)

AULA VIRTUALE

- 12.15** L'ALGODISTROFIA: COSA L'ORTOPEDICO DEVE SAPERE.
Moderatori: **G. Bruno, N. Orabona**
Difficoltà diagnostiche e come superarle. **A. Bottiglieri**
Gestione terapeutica del paziente con algodistrofia. **G. Toro, A. Schiavone Panni**
Discussione
- 13.05** IL TRATTAMENTO CHIRURGICO DELLE DEFORMITÀ COMPLESSE DEGENERATIVE O POST - TRAUMATICHE DEL RACHIDE CERVICALE E DORSO-LOMBARE.
Moderatori: **E. Pola, C. Doria, C. Ruosi**
Faculty: **R. De Falco, A. Piazzolla, A. Rapana**

TAVOLA ROTONDA INTERNAZIONALE SOTIMI - SATO - SOMUCOT

“Le fratture articolari del ginocchio”

Presidenti: **M. Mariconda, J. J. Ballester, Patricio Martínez Saez**

Moderatori: **A. Arranz Roa, F. Cigala, M. Cuadros Romero**

- 13.50** Etiopatogenesi, epidemiologia, classificazione e diagnosi radiografica delle fratture dell'estremo distale di femore. **L. Camarda, M. D'Arienzo**
- 13.58** Trattamento artroscopico e mininvasivo fratture estremo distale di femore. **A. Ortiz**

- 14.06** Il trattamento open delle fratture dell'estremo distale di femore: che c'è di nuovo? **V. Caiaffa**
- 14.14** Etiopatogenesi, epidemiologia, classificazione delle fratture dell'estremo prossimale di tibia. **I. Tamimi Marino**
- 14.22** Il trattamento artroscopico e mininvasivo delle fratture dell'estremo prossimale di tibia. **G. Trinchese**
- 14.30** Trattamento a cielo aperto delle fratture dell'estremo prossimale di tibia. **A. Arranz Roa**
- 14.38** Le fratture di rotula. **O. Galasso**
- 14.46** Discussione: **S. Gatto, G. Negri, G. Vicenti**
Presenta: **P. Farsetti**

IV SESSIONE PROTESI TOTALI

Moderatori: **B. Di Maggio, G. Maccauro, A. Toro**

- 15.00** La prevenzione ed il trattamento del dolore nel perioperatorio: dolore neuropatico ed osteoarticolare. **C. Pace**
- 15.08** Le rotazioni femorale e tibiale. **M. Gison**
- 15.16** La protesi dopo osteotomia. **A. Russo**
- 15.24** La chirurgia robotica di ginocchio: risultati clinici. **F. Benazzo**
- 15.32** La protesi navigata migliora i risultati? **G. Calabrò**
- 15.40** Indicazione alla Protesi semi-vincolata e vincolata nel primo impianto. **R. Romeo**
- 15.48** La chirurgia protesica nelle gravi deformità post-traumatiche. **M. Salvi**
- 15.56** Discussione: **L. Cioffi, R. D'Ambra, P. Di Maro, A. Leonarda, A. Sepe**

V SESSIONE PROTESI TOTALE DI GINOCCHIO: LE COMPLICANZE

Moderatori: **G. Bruno, M. Misiti, G. Romano**

- 16.10** Efficacia dei campi magnetici pulsanti nel dolore post-operatorio. **G. Toro**
- 16.18** Le fratture periprotetichesiche. **A. Bistolfi**
- 16.26** La protesi dolorosa. **G. Balato**
- 16.34** Le mobilizzazioni asettiche. **G. Gasparini**
- 16.42** Strategia di prevenzione del tromboembolismo nella protesica di ginocchio. **G. Vigliotti**
- 16.50** Discussione: **G. Cipparrone, G. Dessi, D. Notarfrancesco, N. Orabona, V. Pavone**
- 17.05** Assemblea
- 17.30** Inaugurazione Congresso e Saluto delle Autorità.

Sabato 18 Settembre

AULA MAGNA

VI SESSIONE LE REVISIONI

Moderatori: **R. Erasmo, G. Topa**

- 09.00** La revisione delle protesi monocompartimentali. **G. Domecq**
- 09.08** Timing della revisione. **B. Moretti**
- 09.16** Tecniche di rimozione di una protesi totale di ginocchio.
A. Momoli
- 09.24** L'allineamento delle componenti protesiche: quali sono i reperi anatomici.
P. Adravanti
- 09.32** Principi di base della revisione di protesi di ginocchio: 10 step.
B. Violante
- 09.40** Il trattamento delle perdite ossee nelle revisioni. **G. Solarino**
- 09.48** Impiego degli stems: cementare o non cementare, questo è il dilemma.
S. Campi, R. Papalia
- 09.56** Discussione: **L. Camarda, P. Gianfreda, G. Sannino, L. Scialpi**

10.06 *Simposio*
(Non accreditato ECM)

AULA VIRTUALE

LA CHIRURGIA MININVASIVA NEL TRATTAMENTO DELLE PATOLOGIE DEGENERATIVE DEL RACHIDE CERVICALE E LOMBOSACRALE.

Moderatori: **E. Pola**

Faculty: **E. Pola, A. Piazzolla, G. Parbonetti**

10.36 **LETTURA MAGISTRALE:**
Scelta del grado di vincolo nelle revisioni. **R. Becker**
Presenta: **A. Schiavone Panni**

10.51 **LETTURA MAGISTRALE:**
Prevenzione dell'infezione nei pazienti ad alto rischio infettivo. **P. F. Indelli**
Presenta: **P. Farsetti**

VII SESSIONE LE REVISIONI 2

Moderatori: **N. Capuano, F. Cortese, E. Jannelli**

- 11.06** La ricostruzione dell'apparato estensore. **Y. Baron**
- 11.14** E se fosse una mobilitazione settica: percorso diagnostico. **M. Mariconda**
- 11.22** Moderna terapia medica delle infezioni periprotesi. **T. Ascione**
- 11.30** Uso delle sfere di calcio solfato antibiotate: basi teoriche ed applicazioni cliniche. **A. Siano**
- 11.38** Complicazioni dopo una revisione. **V. Barletta**
- 11.46** L'utilizzo della pressione negativa con stillazione nel trattamento delle protesi infette. **C. Pempinello**
- 11.54** L'uso dei biomateriali in ortopedia. **P. D'Amato**
- 12.02** Discussione: **M. Candela, G. Corina, M. Macera, G. Pica, S. Sangiovanni**
- 12.10** Conclusioni
- 12.30** Chiusura del Congresso e abilitazione al Test ECM on line.



INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

INFORMAZIONE AI RELATORI

Al fine della presentazione di un contributo scientifico, è indispensabile l'iscrizione alla Società di colui che presenterà il contributo o in alternativa l'iscrizione di uno dei coautori. Si ricorda pertanto di verificare con la Segreteria Organizzativa la propria **posizione associativa S.O.T.I.M.I.**

AUDIOVISIVI

Tutti i relatori sono invitati al rispetto dei tempi loro assegnati. **L'audio si spegnerà automaticamente al termine del tempo previsto.** Al fine di poter offrire il miglior servizio tecnico possibile, i relatori sono invitati a portare al centro audiovisivi i propri lavori in formato Power Point su memoria USB, salvato con il nome del relatore, almeno un'ora prima della presentazione in aula. Per le immagini è raccomandato l'uso di estensioni **.gif** oppure **.jpg**. Per altri tipi di estensioni e per dimensioni superiori dei files, si prega di contattare la Segreteria Organizzativa. Nel caso in cui nella presentazione Power Point siano presenti collegamenti a video è necessario registrare separatamente nella penna USB il file del video, (a meno che non siano video incorporati in office 2010); se non è un video standard segnalare preventivamente alla Segreteria Organizzativa il codec utilizzato. Se possibile provare la propria presentazione su un altro computer.

UTILIZZO DI FILMATI DIGITALI

Si ricorda che per evitare di incorrere in problemi di mancata visualizzazione sui sistemi del convegno, i video digitali contenuti nelle presentazioni dovranno essere realizzati utilizzando codec standard e di ampia diffusione. Gli algoritmi di compressione esistenti sono infatti troppi perchè possano essere tutti resi disponibili sui nostri computer. In nessun caso dovranno essere utilizzati codec che utilizzino tecnologie proprietarie ed esclusive dei sistemi di cattura video presenti sui propri computer; in quanto tali algoritmi non possono essere utilizzati su hardware differente.

CREDITI ECM



E.C.M. Provider N. 2382 - 281543

Sono stati assegnati n. **9** crediti formativi per le seguenti professioni: **Medico Chirurgo** (discipline: ortopedia e traumatologia, medicina fisica e riabilitazione, medicina generale–medici di famiglia). Sarà possibile svolgere il test di apprendimento solo on-line dal giorno successivo all'evento per 3 giorni sul sito: www.balestracongressi.com. L'accesso alla piattaforma per lo svolgimento del test sarà possibile tramite credenziali consegnate al momento del congresso e previa verifica di presenza del 90% dell'attività formativa. Il test potrà essere effettuato una sola volta. Il requisito minimo necessario per l'ottenimento dei crediti formativi è il raggiungimento dell'75% delle risposte corrette del test di valutazione.

CREDITI ECM PER LA FACULTY

Il docente/tutor/relatore potrà acquisire i crediti formativi come discente previa richiesta al provider. Il docente/tutor/relatore dovrà seguire l'evento in qualità di partecipante nei modi e nei tempi indicati dal Provider secondo la normativa ECM.

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE CONGRESSUALE

Aula Magna di S. Patrizia

Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli - Complesso Santa Patrizia
Napoli, via Luciano Armanni, 5

PRE-FESTIVAL DELLE COMUNICAZIONI

Si terrà in modalità Webinar; il giorno 16 settembre, dalle ore 17.00.

Per le iscrizioni accedere al seguente link:

<https://attendee.gotowebinar.com/register/8922866029681558540>

QUOTE D'ISCRIZIONE - MODALITÀ RESIDENZIALE

Socio S.O.T.I.M.I.

Gratuita

(Soci in regola con le quote per l'anno in corso. È possibile iscriversi o rinnovare l'iscrizione alla S.O.T.I.M.I. in sede congressuale o iscriversi on line sul sito **www.sotimi.it**)

Pagamento con Pay Pal (IVA esclusa)

Soci: SIOT, AUOT, OTODI, SICOOP

Non Socio

Euro 50,00

Euro 100,00

La quota d'iscrizione comprende:

- Partecipazione alle sedute scientifiche
- Kit congressuale
- ECM
- Attestato di partecipazione
- Lunch

MODALITÀ DI ISCRIZIONE AL CONGRESSO

Per iscriversi al Congresso è necessario compilare la **scheda di adesione on-line**, disponibile nel sito **www.balestracongressi.com**. Le modalità di pagamento sono: pagamento on-line con Paypal nel sito **www.balestracongressi.com**.

QUOTE D'ISCRIZIONE – MODALITÀ WEBINAR

L'iscrizione in modalità webcast sarà gratuita.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE AL WEBINAR

Sarà possibile iscriversi al corso con il link:

<https://attendee.gotowebinar.com/register/366183967840745996>

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

I partecipanti regolarmente iscritti avranno diritto all'attestato semplice di partecipazione che verrà consegnato al termine del congresso presso il desk della Segreteria.

SEGRETERIA S.O.T.I.M.I.

La Segreteria della S.O.T.I.M.I. sarà presente in Sede congressuale per tutto il periodo del congresso.

PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Per chi desidera pernottare, può richiedere informazioni sulla disponibilità alberghiera a: Balestra Srl. tel. 06 2148065/8; sotimi@balestracongressi.com

GOLD SPONSOR



SPONSOR

STIMULAN®



SI RINGRAZIANO

MEDTRONIC ITALIA
NUVASIVE
SANOFI
SMITH & NEPHEW
IGEA
MASTELLI
INTEGRA LIFESCIENCE
NG MED
CITIEFFE
EXACTECH ITALIA
IBSA FARMACEUTICI
MEDIFOR
SVAS BIOSANA
ALFASIGMA
AMGEN
BRUNO FARMACEUTICI
PARTENOPHARMA
RO+TEN
TENORTHO
MAYA PHARMA



Segreteria

sotimi@balestracongressi.com

www.balestracongressi.com