

## SEDE DEL CORSO

**CDH Hotel Parma & Congressi**

Via Emilia Ovest, 281/A - 43126 Parma

## QUOTE DI ISCRIZIONE

| Categoria di Iscrizione | CONGRESSO    | CORSO<br>+ CONGRESSO |
|-------------------------|--------------|----------------------|
| SOCI SITOD              | € 150,00+IVA | € 210,00+IVA         |
| NON SOCI SITOD          | € 210,00+IVA | € 280,00+IVA         |
| Specializzandi          | € 150,00+IVA | € 210,00+IVA         |
| SOCI SIMFER/ ISMuLT     | € 150,00+IVA | € 210,00+IVA         |

Per rinnovare la quota sitod [www.sitod.it](http://www.sitod.it)

## ECM - Educazione Continua in Medicina

PROVIDER MV CONGRESSI Spa N. 288.

L'evento è accreditato per tutte le discipline mediche, l'attestato con i crediti formativi verrà inviato per posta elettronica entro 90 giorni dalla data di fine evento, previo superamento del test di apprendimento (75% risposte corrette) e verifica della presenza al 100% delle ore formative.

A tutti i partecipanti sarà consegnato un attestato di partecipazione.

### SEGRETERIA SCIENTIFICA

Angela Notarnicola - Bari  
Paolo Buselli - Cremona  
Maria Cristina D'Agostino - Milano  
Sergio Gigliotti - Napoli

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E DELEGATA



**MV Congressi Spa**

Via Marchesi, 26/d - 43126 Parma  
Tel. 0521 290191- Fax 0521 291314  
[sitod@mvcongressi.it](mailto:sitod@mvcongressi.it)  
[www.mvcongressi.it](http://www.mvcongressi.it)

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

segui su

28-29 Settembre 2018

Parma CDH Hotel Parma & Congressi

Con il patrocinio di



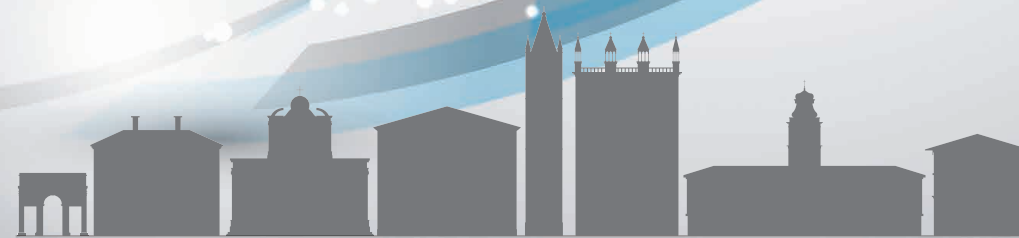
# SITOD

## XIV Congresso Nazionale

Corso Teorico Pratico  
Terapia Onde D'urto  
Certificato SITOD



Programme




**8.00**  
Registrazione

|              |  |
|--------------|--|
| <b>8.20</b>  | Apertura lavori  |
| <b>8.30</b>  | Principi di fisica e caratteristiche delle diverse onde acustiche<br><i>Vincenzo Bosco, Casa di Cura Madre Fortunata Toniolo, Bologna</i>            |
| <b>9.00</b>  | Effetti biologici della terapia con onde d'urto<br><i>M.C. D'Agostino, Humanitas Research Hospital &amp; Humanitas University</i>                    |
| <b>9.30</b>  | Indicazioni e controindicazioni alla terapia<br><i>S. Gigliotti, ASL NA Centro, Napoli</i>   |
| <b>10.00</b> | Ritardi di consolidamento osseo<br><i>P. Romeo, IRCCS Galeazzi, Milano</i>   |
| <b>10.30</b> | Coffee break   |
| <b>10.45</b> | Tendinopatia calcifica di spalla<br><i>A. Notarnicola, Dipartimento Scienze mediche di base, neuroscienze e organi di senso, Università di Bari</i>  |
| <b>11.15</b> | Fascite plantare<br><i>S. Messina, Az. Socio-Sanitaria Territoriale di Cremona</i>   |
| <b>11.45</b> | Tendinopatia Achilleo<br><i>M.C. Vulpiani, Dipartimento discipline Medico-Chirurgiche e Medicina Traslazionale, Università di Roma "La Sapienza"</i> |
| <b>12.15</b> | Altre tendinopatie<br><i>M. Vetrano, Dipartimento discipline Medico-Chirurgiche e Medicina Traslazionale, Università di Roma "La Sapienza"</i>       |
| <b>12.45</b> | Trattamento delle lesioni cutanee<br><i>P. Buselli, Az. Socio-Sanitaria Territoriale di Cremona</i>  |
| <b>13.00</b> | Lunch  |

|             |   |
|-------------|---|
| <b>8.20</b> | <b>Divisione in gruppi</b>  |
| <b>8.30</b> | <b>Parte pratica</b><br>Accompagnamento nell'utilizzo delle diverse apparecchiature |
| <b>9.30</b> | Conclusione parte pratica<br>Verifica apprendimento ECM e chiusura del Corso        |

**14.00**  
Apertura del Congresso

|              |  |
|--------------|--|
| <b>14.30</b> | <b>I sessione</b>  |
| <b>16.00</b> | <b>TENDINOPATIE NUOVE INDICAZIONI E RACCOMANDAZIONI</b><br><i>Moderatore: B. Moretti, Clinica Ortopedica, Università di Bari</i><br><i>Discussore: A. Notarnicola, Dipartimento Scienze mediche di base, neuroscienze e organi di senso, Università di Bari</i>  |
| <b>14.30</b> | Inquadramento diagnostico delle patologie tendinee<br><i>G. Argento, Policlinico Sant'Andrea, Roma</i>   |
| <b>14.50</b> | Esiste un razionale per il trattamento dei pazienti con lesione completa della cuffia dei rotatori? Valutazione a lungo termine.<br><i>D. Lalli, V. Pasini, D. Di Renzi, S.M. Nusca, M. Vetrano, M.C. Vulpiani</i><br><i>Dipartimento discipline Medico-Chirurgiche e Medicina Traslazionale, Università di Roma "La Sapienza"</i> |
| <b>15.00</b> | La terapia con onde d'urto nel trattamento delle lesioni parziali di cuffia: risultati preliminari<br><i>G. Farì, M.C. Oliva, C. Battista, G. Pignatelli, G. Papagni, L. Maresca, G. Gioia, A. Notarnicola, B. Moretti</i><br><i>Scuola di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Bari</i>                   |
| <b>15.10</b> | Terapia ad onde d'urto focalizzate nella sindrome dolorosa del gran trocantere con tendinopatia glutea: studio clinico randomizzato controllato<br><i>E. Carlisi, M.Cecini, G. DiNatali, F. Manzoni, C. Tinelli, C. Lisi</i><br><i>Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia</i>  |
| <b>15.20</b> | Valutazione degli effetti dose dipendente del trattamento con onde d'urto focalizzate sulla sindrome dolorosa del gran trocantere<br><i>V. Servodidio, C. DiLuise, M. Albano, B. Corrado, C. Servodio Iammarrone, S. Russo</i><br><i>Scuola di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Napoli</i>             |
| <b>15.30</b> | Efficacia del trattamento con onde d'urto focalizzate nella fascite plantare inserzionale: studio integrato clinico-strumentale su 26 pazienti<br><i>A. Meschieri, E. Amelio, C. Guerra, N. Smania, M. Gandolfi</i><br><i>Scuola di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Verona</i>                        |
| <b>15.40</b> | La risposta algica alle onde d'urto nelle tendinopatie<br><i>V. Reiterer, C. Zadra, C. Meinecke, F. Vittadello</i><br><i>Azienda Sanitaria Provincia Autonoma Bolzano</i>  |
| <b>15.50</b> | Effetti del trattamento delle epicondiliti omerali con onde d'urto<br><i>C. De Cristo, S. Perez, L. Lucenti, G. Testa, V. Pavone, G. Sessa</i><br><i>Scuola di Specialità di Ortopedia, Università di Catania</i>  |
| <b>16.10</b> | Coffee break   |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>16.30</b><br><b>17.00</b> | <b>Workshop</b>  |
|                              | <b>II sessione</b>   |
| <b>17.00</b><br><b>18.10</b> | <b>ONDE D'URTO E MUSCOLO IN CONDIZIONI PARAFISIOLOGICHE</b><br><i>Moderatore: U. Ugolotti, Clinica Città di Parma, Parma</i><br><i>Discussore: A. Ape, Clinica Città di Parma, Parma</i> |
| <b>17.00</b>                 | Traumi muscolari: classificazione, inquadramento clinico/terapeutico e complicanze evolutive<br><i>G. Nanni, Bologna FC, Isokinetic Bologna</i>  |
| <b>17.20</b>                 | Ecografia muscolare e tendinea<br><i>P. Zunarelli, Fortitudo Bologna, Isokinetic Bologna</i>   |
| <b>17.35</b>                 | Il trattamento dei postumi di lesione muscolare<br><i>V. Bosco, Clinica M.F. Toniolo, Bologna</i>  |
| <b>17.50</b>                 | Applicazione delle onde d'urto sul tessuto muscolare<br><i>A. Notarnicola, Dipartimento Scienze mediche di base, neuroscienze e organi di senso, Università di Bari</i>                  |
| <b>18.20</b>                 | <b>Assemblea SITOD</b>    |
| <b>20.30</b>                 | <b>CENA SOCIALE</b>  |

## Sabato 29 settembre

|              |  |
|--------------|--|
| <b>9.30</b>  | <b>III sessione</b>  |
| <b>11.10</b> | <b>PERCORSI DI CURA INTEGRATI</b><br><i>Moderatore: F. Ceccarelli, Clinica Ortopedica, Università di Parma</i><br><i>Discussore: M.C. Vulpiani, Dipartimento discipline Medico-Chirurgiche e Medicina Traslationale, Università di Roma "La Sapienza"</i>    |
| <b>9.30</b>  | L'integrazione nell'approccio terapeutico con fisioterapia, terapie meccaniche e onde d'urto<br><i>C. Costantino, Scuola di Specialità Medicina Fisica e Riabilitazione, Università di Parma</i>   |
| <b>9.50</b>  | Spalla congelata trattamento combinato con onde d'urto, onde balistiche e FKT<br><i>S. Russo, M. Albano, V. Servodidio, C. Di Luise, G. Di Giuseppe, B. Corrado, C. Servodio Iammarrone</i><br><i>Clinica Ortopedica, Università di Napoli "Federico II"</i> |

|              |   |
|--------------|---|
| <b>10.00</b> | Onde d'urto o tossina botulinica nel trattamento della spasticità conseguente a ictus cerebrali: risultati preliminari<br><i>F. Troncati, B. Lombardi, A. Baroni, M. Paci, M. Briccoli Bati, I. Spaghetti, P. Palumbo</i><br><i>Azienda ASL Toscana Centro, Prato</i>                                   |
| <b>10.10</b> | Patologia del sistema achilleo-calcaneare - fascia plantare. Trattamento con ESWT e dispositivi medici neurosensoriali. Follow-up a due anni<br><i>M. Ambrosone, F. Stellari, A. Burini, R. Cherubini, M. Nava</i><br><i>IRCCS Capitanio - Istituto Auxologico Italiano, Milano</i>                     |
| <b>10.20</b> | Terapia combinata con onde d'urto<br><i>M. Piana, Ortopedico, Torino</i>  |
| <b>10.30</b> | La terapia ad onde d'urto nella sofferenza miofasciale del tricipite surale associata a fascite plantare<br><i>E. Carlisi, G. Maestri, L.M.R. Boschi, F. Manzoni, C. Lisi, A. Nardone</i><br><i>Scuola di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Pavia</i>                        |
| <b>10.40</b> | Fattori predittivi nel trattamento della fascite plantare con ESWT<br><i>A. Vertuccio, A. Massimiani, A. Lacopo, S.M. Nusca, F. Santoboni, M. Vetrano, M.C. Vulpiani</i><br><i>Scuola di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Roma "La Sapienza"</i>                            |
| <b>10.50</b> | Effetti della terapia con onde d'urto focalizzate nella tendinopatia achillea inserzionale<br><i>C. Praticò, C. Vavala, M. Sigona, F. Musa, S.M. Nusca, F. Santoboni, M. Vetrano, M.C. Vulpiani</i><br><i>Scuola di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Roma "La Sapienza"</i> |
| <b>11.10</b> | Coffee break  |
| <b>11.40</b> | <b>IV sessione</b>  |
| <b>13.30</b> | <b>PATOLOGIE DELLA RIGENERAZIONE OSSEA E POSTUMI TRAUMATICI</b><br><i>Moderatore: A. Ferretti, Clinica Ortopedica, Università di Roma "La Sapienza"</i><br><i>Discussore: P. Buselli, Azienda Socio-Sanitaria Territoriale di Cremona</i>   |
| <b>11.40</b> | Inquadramento per imaging delle patologie ossee trattabili con le onde d'urto<br><i>U. Ugolotti, G. Squarcia</i><br><i>Clinica Città di Parma, Parma</i>  |
| <b>12.00</b> | Medicina Rigenerativa nelle patologie osteoarticolari del ginocchio: passato, presente e futuro<br><i>M. Marcacci, E. Kon</i><br><i>Humanitas Research Hospital &amp; Humanitas University, Milano</i>  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>12.20</b>                 | Ruolo della Stimolazione Biofisica nella osteogenesi riparativa e nella condroprotezione: stato dell'arte e prospettive future<br><i>L. Massari, R. Osti, M. Cadossi, S. Setti, R. Cadossi (Ferrara, Carpi)</i><br><i>Clinica Ortopedica, Università di Ferrara</i>                                    |
| <b>12.40</b>                 | Le fratture da stress<br><i>M.C. D'Agostino, Humanitas Research Hospital &amp; Humanitas University, Milano</i>  |
| <b>12.50</b>                 | Potenzialità del trattamento con onde d'urto nelle artropatie<br><i>P. Romeo, IRCCS Galeazzi, Milano</i>   |
| <b>13.00</b>                 | Efficacia della ESWT nel trattamento delle pseudoartrosi delle ossa lunghe: revisione sistematica e meta-analisi<br><i>D. Ravier, R. Applefield, P. Romeo, V. Sansone</i><br><i>Scuola di Specialità in Ortopedia e Traumatologia, Università di Milano</i>  |
| <b>13.10</b>                 | "Bone Marrow Lesions" del ginocchio: analisi longitudinale della correlazione tra il cambiamento della grandezza della lesione e il dolore prima e dopo ESWT<br><i>E. Maiorano, P. Romeo, V. Sansone</i><br><i>Scuola di Specialità in Ortopedia e Traumatologia, Università degli Studi di Milano</i> |
| <b>13.30</b>                 | Lunch  |
| <b>14.30</b><br><b>15.00</b> | <b>Workshop</b>  |
| <b>15.00</b>                 | <b>V sessione</b>  |
| <b>16,40</b>                 | <b>APPLICAZIONI EMERGENTI</b><br><i>Moderatore: S. Gigliotti, ASL NA Centro, Napoli</i><br><i>Discussore: R. Saggini, Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Chieti</i>  |
| <b>15.00</b>                 | Il futuro delle Onde d'urto: applicazioni cliniche in fase di sperimentazione<br><i>R. Frairia, Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino</i>  |
| <b>15.10</b>                 | Le onde d'urto nel trattamento della disfunzione erettile: revisione critica della letteratura e linee guida<br><i>A. Pizzoccaro, Humanitas Research Hospital &amp; Humanitas University, Milano</i>   |
| <b>15.20</b>                 | ESWT nell'Induratio Penis Plastica: quando effettuare il trattamento?<br><i>L. Benecchi, C. Del Boca</i><br><i>Azienda Socio-Sanitaria Territoriale di Cremona</i>   |
| <b>15.30</b>                 | Onde d'urto nel trattamento conservativo dell'alluce rigido. Studio pilota<br><i>M. Barazzuol, D. Ranaldo, A. Scarpa</i><br><i>Ospedale Villa Salus, Mestre</i>  |
| <b>15.40</b>                 | Nuove prospettive nel trattamento delle lesioni cutanee croniche dolorose e bloccate<br><i>R. Cassino, Clinica Città Studi, Milano</i>   |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>15.50</b>                 | Valutazione elastosonografica a breve e lungo termine dei tricipiti surali in pazienti affetti da PCI trattati con onde d'urto defocalizzate<br><i>C. Di Luise, M. Albano, B. Corrado, S. Russo</i><br><i>Scuola di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Napoli</i>  |
| <b>16.00</b>                 | Effetti sinergici e sistemici delle onde d'urto<br><i>M. Albano, C. Di Luise, B. Corrado, S. Russo</i><br><i>Scuola di Specialità in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Napoli</i>   |
| <b>16.10</b>                 | Onde d'urto ad alta energia nei pazienti affetti da tendinopatia dell'Achilleo o fascite plantare: migliori risultati clinici e confort per il paziente sottoposto a blocco del nervo tibiale posteriore modificato<br><i>M. Saracco, C. Conti, G. Spinazzola, R. Festa, A. Chierichini, G. Maccauro</i><br><i>Scuola di Specialità in Ortopedia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma</i> |
| <b>16.20</b>                 | Utilizzo della terapia con onde d'urto nel trattamento della capsulite adesiva di spalla: revisione dei dati presenti in letteratura<br><i>M. Morrone, D. Manco, D. Bruno, R. Toglia, M. Bravi, M. Maselli, S. Miccinilli, S. Sterzi, F. Bressi</i><br><i>Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa</i><br><i>Università Campus Bio-Medico di Roma</i>                       |
| <b>16.40</b>                 | Coffee break   |
| <b>17.00</b><br><b>17.30</b> | <b>Workshop</b>  |
| <b>17.30</b>                 | Effetti biologici su colture cellulari primarie umane prelevate da tessuto cartilagineo. Nuove acquisizioni<br><i>V. Visco, D. Ranieri, M. Vetrano, M.C. Vulpiani</i><br><i>Dipartimento discipline Medico-Chirurgiche e Medicina Traslazionale, Università di Roma "La Sapienza"</i>  |
| <b>17.45</b>                 | Macrofagi ed "immunità - self healing"<br><i>M.C. D'Agostino, Humanitas Research Hospital &amp; Humanitas University, Milano</i>   |
| <b>18.00</b>                 | Onde d'urto chi, come, dove. Inquadramento dei ruoli professionali<br><i>R. Saggini, Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Chieti</i>   |
| <b>18.20</b>                 | <b>Premiazione</b> della miglior relazione degli specializzandi e <b>assegnazione della Borsa di Studio</b>  |
| <b>18.30</b>                 | Verifica apprendimento ECM e chiusura del Congresso  |

