

14° Congresso I.S.Mu.L.T 2026

Approccio **AI** pazienti sportivi: dalle evidenze alle esperienze cliniche

PRESIDENTI DEL CONGRESSO

Prof. Vito Pavone
Dott. Angelo Di Giunta

PRESIDENTE I.S.Mu.L.T

Prof. Nicola Maffulli

COMITATO SCIENTIFICO

Alfonso Forte
Danilo Costa
Francesco Oliva
Gianluca Testa
Marco Sapienza
Luca Saccone
Marcello Zappia
Ludovico Lucenti
Alessia Caldaci



RICERCA
FORMAZIONE
INNOVAZIONE
PER LO SPORT

16-17
OTTOBRE
2026



Monastero dei Benedettini
Aula Santo Mazzarino, Catania



I.S.Mu.L.T

ITALIAN SOCIETY OF MUSCLES
LIGAMENTS & TENDONS

Catania

TRA SCIENZA E MOVIMENTO



**16-17
OTTOBRE**
Monastero dei Benedettini
Aula Santo Mazzarino, Catania



Congresso I.S.Mu.L.T. 2026

“Approccio AI pazienti sportivi: dalle evidenze alle esperienze cliniche”

Catania 16-17 ottobre 2026

Università degli Studi di Catania

Monastero dei Benedettini di San Nicolò

GIORNATA 1 – VENERDI’ 16 OTTOBRE 2026

08:30 – 09:00 Apertura dei lavori

- Saluti Istituzionali;
- Introduzione e presentazione del congresso;

09:30 – 10:20 SESSIONE 1 – CALCIO (Ginocchio)

MODERATORI: Antonio Niceforo (CATANIA); Massimo Misiti (COSENZA);

09:00–09:07 Epidemiologia dei traumi e degli infortuni nel calciatore – Filippo Vittadini (VENEZIA);

09:08–09:15 La lesione del LCA nel calciatore professionista – Arcangelo Russo (ENNA);

09:16–09:23 Trattamento delle lesioni periferiche nel calciatore – Filippo Migliorini (BOLZANO);

09:24–09:31 Le lesioni meniscali nei calciatori – Roberto Simonetta (REGGIO CALABRIA);

09:32–10:12 Conduttore: Arcangelo Russo (ENNA);

Discussori: Fabio Bernetti (GELA), Fabrizio Caruso (CATANIA), Mirko Amico (CATANIA), Gaetano Palumbo (CATANIA), Gianluca Costa (CATANIA), Gianluca Zocco (ENNA);

Presentazione caso clinico da parte di specializzando (3 Casi)

Discussione e commento ai casi clinici;

10:13–10:20 Analisi biomeccanica del gesto calcistico e prevenzione degli infortuni – Giuseppe Musumeci (CATANIA) e Bruno Trovato (CATANIA);

10:20–10:40 COFFEE BREAK

10:00



13:00

CORSO TEORICO-PRATICO DI ECOGRAFIA

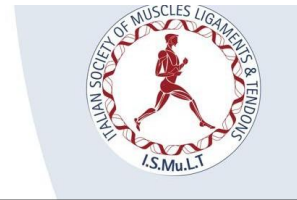
**Spalla: dettagli anatomici e vie di accesso
alle infiltrazioni ecoguidate
Sinergia tra Radiologia e Fisiatria Interventistica**

SEDE

Piccolo Refettorio
Biblioteca Civica e A. Ursino Recupero

RELATORI

Marcello Zappia (NAPOLI)
Marco Di Gesù (PALERMO)


16-17
OTTOBRE
 Monastero dei Benedettini
 Aula Santo Mazzarino, Catania

10:40 – 12:50 SESSIONE 2 – TENNIS E PADEL (Gomito)
MODERATORI: Elvira Padua (ROMA); Francesco Oliva (ROMA);

10:40–10:47 Epidemiologia dei traumi e degli infortuni nel tennista – Antonio Frizziero (MILANO);

10:48–10:55 L'epicondilite nel tennista – Clelia Rugiero (ROMA)

10:56–11:03 L'epitrocleeite mediale – Giulio Bruno (CATANIA);

11:04–11:11 Sindrome del tunnel cubitale – Alessandra Colozza (RIESI);

11:12–11:52 Conduttore: Alessandra Colozza (RIESI);

Discussori: Francesco Scordino (REGGIO CALABRIA), Pierluigi Cosentino (CATANIA), Alessandro Mazzola (ENNA), Alberto Rapisarda (AGRIGENTO);

Discussione e commenti AI casi clinici

11:53–12:00 IA nel monitoraggio del carico e nella prevenzione dell'over use – Augusto Fusco (ROMA);

12:10–12:50 WORKSHOP SPONSOR IBSA – Il recupero funzionale dell'atleta: dallo studio clinico alla pratica ambulatoriale con acido ialuronico ibrido – Giulia Letizia Mauro (PALERMO)- Dalila Scaturro (PALERMO);

13:00–14:00 LUNCH

13:00 14:00	FIDIA Simulation Activity: infiltrazioni ecoguidate intra-articolari SEDE Sala Etna RELATORE Antonio Frizziero (MILANO) MODERATORI Andrea Bernetti (LECCE)	13:00 14:00	AGAVE Gestione clinica integrata delle condropatie e delle tendinopatie: dall'over-training alle alterazioni metaboliche SEDE Sala Mediterraneo RELATORE Domenico Tiso (BOLOGNA) MODERATORI Francesco Oliva (ROMA) Vito Pavone (CATANIA)
-----------------------------------	--	-----------------------------------	---

14:00–15:30 SESSIONE 3 – ATLETICA LEGGERA (Caviglia - piede)
MODERATORI: Pasquale Farsetti (ROMA); Michele Vecchio (CATANIA); Nicola Maffulli (ROMA);

14:00–14:07 Epidemiologia dei traumi e degli infortuni nell'atleta – Nicola Manocchio (ROMA);

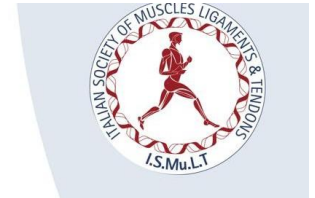
14:08– 14:15 La lesione del tendine d'Achille nell'atleta – Nicola Maffulli (ROMA);

14:16– 14:23 Trauma distorsivo di caviglia lesione mediale – Filippo Spiezia (ROMA);

14:23– 14:31 Trauma distorsivo di caviglia lesioni laterali della caviglia – Giuseppe Condorelli (CATANIA);



**16-17
OTTOBRE**
Monastero dei Benedettini
Aula Santo Mazzarino, Catania



14:32–15:12 Conduttore: Giuseppe Solarino (BARI); Michele Vecchio (CATANIA);

Discussori: Domenico Spinella (MESSINA), Alessia Caldaci (CATANIA), Francesco Ioppolo (CATANIA), Andrea Vescio (LAMEZIA TERME);

Discussione e commenti AI casi clinici

15:13–11:20 Strategie riabilitative e prevenzione – Alfonso Maria Forte (SALERNO);

15:20–15:50 WORKSHOP SPONSOR GUNA – Approcci bio–rigenerativi nelle patologie tendinee ed articolari: l'efficacia del collagene suino – Antonio Frizzerio (MILANO);

16:00–17:07 SESSIONE 4 – PALLAVOLO (Spalla)

MODERATORI: Roberto Castricini (FERMO); Angelo Di Giunta (CATANIA);

16:00 – 16:07 Epidemiologia dei traumi e degli infortuni nel pallavolista – Luca Saccone (CATANIA)

16:08 – 16:15 Instabilità sovra equatoriale – Alfonso Maria Forte (SALERNO);

16:16 – 16:23 Le lesioni della pulley bicipitale – Danilo Costa (CATANIA);

16:24 – 17:04 Conduttore: Angelo Di Giunta (CATANIA);

Discussori: Filippo Familiari (CATANZARO); Nicolò Vitale (CATANIA); Maristella Saccomanno (ROMA); Giuseppe Condorelli (CATANIA); Valerio S. Amico (CATANIA);

Discussione e commenti AI casi clinici

17:05 – 17:12 Approcci riabilitativi e training per il ritorno all'attività – Gianfranco Lisitano (MESSINA).

17:13–18:34 SESSIONE 5 – GINNASTICA ARTISTICA (Rachide lombare)

MODERATORI: Elisaveta Khon (MILANO); Carlo Ruosi (NAPOLI);

17:13 – 17:20 Epidemiologia dei traumi e degli infortuni nel ginnasta – Domiziano Tarantino (ROMA);

17:21 – 17:28 Spondilolisi e spondilolistesi – Marco Di Gesù (PALERMO);

17:29 – 17:36 Sindrome delle faccette articolari – Accursio Miraglia (AGRIGENTO);

17:37 – 17:44 Lombalgia da sovraccarico muscolare – Valerio S. Amico (CATANIA);

17:45 – 18:25 Conduttore: Alfonso Maria Forte

Discussori: Tullio Claudio Russo (CATANIA), Salvatore Lutri (CATANIA), Marco Privitera (CATANIA), Domenico Restivo (MESSINA), Gianfranco Lisitano (MESSINA).

Discussione e commenti AI casi clinici

18:26 – 18:33 Percorsi riabilitativi e prevenzione tecnica Maria Pia Onesta (CATANIA);

18:34 -19:00 Discussione

19:00 FINE LAVORI PRIMA GIORNATA



**16-17
OTTOBRE**
Monastero dei Benedettini
Aula Santo Mazzarino, Catania



GIORNATA 2 – SABATO 17 OTTOBRE

09:00–10:30 SESSIONE 6 – SCHERMA (Anca e pubalgia)

MODERATORI: Cesare Faldini (BOLOGNA); Vito Pavone (CATANIA);

09:00–09:07 Epidemiologia dei traumi e degli infortuni nello schermidore – Francesco Pegreffi (ENNA);

09:08–09:15 La pubalgia – Lawrence Camarda (PALERMO);

09:16–09:23 Impingement femoro-acetabolare – Alessio Gai Via (ROMA);

09:24–09:31 L'anca a scatto – Calogero Di Naro (ENNA);

09:32–10:12 Conduttore: Danilo Costa (CATANIA);

Discussori: Fabio Bernetti (GELA), Fabrizio Caruso (CATANIA), Mirko Amico (CATANIA), Gaetano Palumbo (CATANIA), Gianluca Costa (CATANIA), Gianluca Zocco (ENNA);

Discussione e commento ai casi clinici;

10:13–10:20 Prevenzione, strategie terapeutiche e riabilitative – Marco Sapienza (CATANIA)

10:20–10:40 COFFEE BREAK

10:40–11:47 SESSIONE 7 – CROSSFIT (Polso - mano)

MODERATORI: Egidio Avarotti (CATANIA); Carlo Biz (PADOVA); Marek Krochmalski (POLONIA);

10:40–10:47 Epidemiologia dei traumi e degli infortuni nel crossfitter – Antonio Kori (CATANIA)

10:48–10:55 Lesioni del TFCC – Eleonora Piccirilli (ROMA);

10:56–11:03 Tendinite dei flessori – Massimo Abate (CATANIA);

11:04–11:44 Conduttore: Egidio Avarotti (CATANIA);

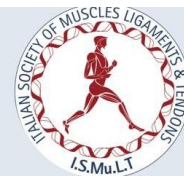
Discussori: Pierluigi Cosentino (CATANIA); Alessandro Famoso (CATANIA); Serena Giardina (CATANIA); Antonio Kori (CATANIA); Massimo Abate (CATANIA); Rosario Perrotta (CATANIA).

Discussione e commento ai casi clinici;

11:45–11:52 Prevenzione, riabilitazione e allenamento – Serena Giardina (CATANIA);

12:30–13:30 LUNCH


16-17
OTTOBRE

 Monastero dei Benedettini
 Aulia Santo Mazzarino, Catania

SESSIONE PARALIMPICA
Robotica
12:30

13:30
SEDE

Sala Etna

RELATORI

Mariapia Onesta (CATANIA)

Augusto Fusco (ROMA)

12:30

13:30
GIS SPORT
AI e sport
SEDE

Sala Mediterraneo

RELATORI
Elena Notaranigo & Calogero Macaluso:

 Intelligenza artificiale e Fisioterapia Sportiva:
 dalla prevenzione degli infortuni al Return to Play.

Carmen Carlomagno:

 Fisioterapia e AI: prevenzione delle recidive
 post traumatiche nello sport.

13:30–15:00 SESSIONE 8 – SPORT DA CONTATTO
MODERATORI: Enrico Gervasi (MONASTIER); Calogero Foti (ROMA); Amir Oron (ISRAELE);

13:30–13:37 Epidemiologia dei traumi e degli infortuni negli sport d'acqua – Maristella Saccomanno (ROMA);

13:38–13:45 I traumi cervicali nel tuffatore – Marco Privitera (CATANIA);

13:46–13:53 Tendinopatia della cuffia dei rotatori nei pallanuotisti – Riccardo Lo Cascio (PALERMO);

13:54–14:01 Le tendiniti del polso nei canoisti – Pierluigi Cosentino (CATANIA);

14:02–14:09 Lussazione traumatica della spalla nel rugbista – Francesco Cuzzo (BARCELLONA);

14:10–14:50 Conduttore: Giuseppe Porcellini (SASSUOLO);

Discussori: Emanuele Marchese (CATANIA); Alessandro Mazzola (ENNA); Calogero Di Naro (ENNA); Francesco Scordino (REGGIO CALABRIA); Enrico Ceccarelli (CATANIA);

Discussione e commento ai casi clinici;

14:51–14:58 La prevenzione negli sport da contatto – Gianluca Testa (CATANIA)

15:00-16:00 SESSIONE SPORT MEDICINE HUB
L'ecosistema digitale innovativo per la medicina dello sport
Presentazione: Fabio Porcellini (FORLI');

Visione, mission e strategia di Sport Medicine Hub: un ecosistema integrato che connette ricerca scientifica, pratica clinica, formazione e inclusione, attraverso AI, Blockchain e piattaforme digitali proprietarie.

Focus sul progetto "Clear to Play", a supporto dei percorsi di valutazione e ritorno allo sport.

Il modello scientifico e operativo dei dati: Giuseppe Porcellini (SASSUOLO);

Presentazione di come Sport Medicine Hub intende raccogliere, strutturare e utilizzare i dati clinico-sportivi a livello operativo e scientifico, favorendo ricerca, confronto multidisciplinare e sviluppo di strumenti di supporto alle decisioni cliniche.



L'esperienza sul campo – Alessandro Campagna (SIRACUSA);

Il punto di vista operativo e l'applicazione concreta nella pratica sportiva.

Discussione e confronto

Un confronto sul futuro della Sport Medicine, dove tecnologia, dati e competenze multidisciplinari diventano strumenti per migliorare salute, sicurezza, performance e accesso inclusivo allo sport.

16:00 – 16:30 CHIUSURA DEI LAVORI E PRESENTAZIONE I.S.Mu.L.T. 2027

Comitato Scientifico:

Alfonso Forte

Danilo Costa

Francesco Oliva

Gianluca Testa

Marco Sapienza

Luca Saccone

Marcello Zappia

Ludovico Lucenti

Alessia Caldaci

Local Host:

Arcangelo Russo

Lawrence Camarda

Danilo Leonetti

Francesco Pegreffi

Giuseppe Musumeci