

INFORMAZIONI UTILI

OBIETTIVI FORMATIVI: *fornire alcune conoscenze di base sull'analisi del movimento strumentale e l'utilizzo clinico delle strumentazioni nel decision making. Verranno forniti alcuni esempi di efficacia nei confronti della semplice valutazione osservazionale e quando è opportuno iniziare un iter di valutazione strumentale.*

A CHI È RIVOLTO: medici fisiatristi, neurologi, ortopedici, specializzandi, fisioterapisti, studenti nei corsi universitari di riabilitazione, bioingegneri e ricercatori.

E.C.M.: Sono stati richiesti crediti ECM per Fisiatristi, Neurologi, Ortopedici, Fisioterapisti.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE L'iscrizione è a numero chiuso per massimo di 100 partecipanti. Collegarsi al sito www.mvcongressi.com/calendario/ e compilare la scheda di iscrizione ed effettuare il pagamento a mezzo Carta di Credito o bonifico Bancario.

COSTI DI ISCRIZIONE IVA inclusa: €. **85,00** per i Soci in regola **SIMFER, SIRN e SIAMOC**, €.**70,00** per i medici in formazione specialistica. Per tutti gli altri €.**125,00**

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MV Congressi SPA Via Marchesi 26 D - Parma
Tel 0521-290191 Emanuela@mvcongressi.it
www.mvcongressi.it

Patrocini richiesti:

SIRN
SIMFER
SIAMOC
UNIMORE

Questo corso vuole ricordare e celebrare il **Dott. Stefano Cavazza**, direttore della Struttura Complessa di Medicina Fisica e Riabilitativa dell'Osp. Civile di Baggiovara dal 2011 al 2019. Il suo interesse per la neurofisiologia clinica ha permesso l'introduzione nel laboratorio di analisi del movimento dei blocchi nervosi diagnostici e terapeutici e l'applicazione clinica della Gait Analysis. La sua curiosità e il suo entusiasmo lo hanno spinto a lo sviluppo dello studio dell'AS, l'applicazione dell'EMG alla robotica, l'utilizzo dell'EMG dinamica per il decision making nella chirurgia funzionale. E' stato ed è fonte di ispirazione per i colleghi che dalla stima professionale sono spesso arrivati a relazioni dai contenuti fortemente amicali. Ha elevato la professionalità del fisiatra applicando il ragionamento clinico allo studio strumentale della biomeccanica del movimento per giungere a risposte terapeutiche adeguate alle problematiche dei pazienti, che lo ricordano tutti commossi come un benefattore oltre che un grande clinico. Grazie davvero da tutti!

Sede del corso: Aula Magna del Policlinico dell'Az. Ospedaliero-Universitaria di Modena, via Largo del Pozzo 71, Modena

Segreteria scientifica: FT Casarotti Silvia,
Dr. Jacopetti Marco, FT Mantovani Monica,
FT Puglisi Giulia, Dr. Righi Stefano

Il Laboratorio di analisi del movimento: l'utilizzo in clinica

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Andrea Montis

Coordinamento Scientifico:

Maria Longhi

MODENA

Aula Magna

Policlinico di Modena

15-16 Ottobre 2021

VENERDÌ 15 OTTOBRE 2021:

8.00 Registrazione partecipanti

8.30 PRESENTAZIONE DEL CORSO

A. Montis Direttore della Struttura complessa di Medicina Riabilitativa,

E. Andreoli segretario SIMFER sezione regionale Emilia-Romagna,

M. Capecci Coordinatore SIRM della sezione di Analisi del Movimento,

A. Nardone presidente SIAMOC

MODERATORE: N. Basaglia - FE

9.00 Il Laboratorio di Analisi del Movimento e Biomeccanica M. Sicari- TO

9.30 L'elettromiografia: concetti base ed applicazioni A. Merlo – RN

ARTO INFERIORE: CAMMINO

10.00 Fisiologia e Analisi Osservazionale del cammino M.G. Benedetti – BO

10.30 Test di Valutazione di Funzione, Attività e Partecipazione S. Casarotti, M. Mantovani, G. Puglisi – MO

11.00 – 11.30 COFFEE BREAK

MODERATORE: N. Fini - MO

11.30 EMG dinamica del cammino: fisiologia D. Mazzoli – RN

12.00 EMG dinamica del cammino: patologia I. Campanini– RE

12.30 Cinematica del cammino: gold standard M. Ferrarin – MI

13.00 Cinematica del cammino: sensori inerziali Pau - CA

PROGRAMMA SCIENTIFICO

13.30 - 14.30 PAUSA PRANZO

MODERATORE: S. Meletti -MO

14.30 Il blocco diagnostico nel decision making del trattamento della spasticità dell'AI S. Righi – MO

15.00 Trattamento focale della spasticità dell'AI: tossina botulinica e blocco fenolico A. Picelli – VR

15.30 Chirurgia funzionale dell'AI P. Zerbinati

16.00 La chirurgia del piede G. Manfredini – MO

16.30 -17.00 COFFEE BREAK

MODERATORE F. Catani

17.00 Casi clinici, dall'esame clinico-strumentale al progetto riabilitativo, **Tutor:** MG. Benedetti, I. Campanini, S. Casarotti, M. Jacopetti, M. Longhi, D. Mazzoli, M. Mantovani, G. Manfredini, A. Picelli, G. Puglisi, S. Righi, P. Zerbinati

19.00 Discussione

SABATO 16 OTTOBRE 2021:

MODERATORE: S. Sartini -MO

ARTO SUPERIORE

8.30 Analisi Osservazionale per l'arto superiore M. Manca – FE

9.00 Test di Valutazione di Funzione, Attività e Partecipazione C. Balsemin –MO

9.30 Cinematica dell'arto superiore: gold standard A. Cutti - Budrio (BO)

10.00 Cinematica dell'arto superiore: sensori inerziali M. Longhi – MO

10.30-11.00 COFFEE BREAK

MODERATORE S. Lavezzi -FE

11.00 Elettromiografia dinamica dell'arto superiore G. Vallies - FE

11.30 Blocchi diagnostici eco-guidati dell'AS M. Jacopetti – MO

12.00 Trattamento focale della spasticità: tossina botulinica e blocco fenolico M. Cosma – FE

12.30 Utilizzo di splint e cast per l'arto superiore F. Caselgrande– MO

13.00-14.00 PAUSA PRANZO

MODERATORE G. Porcellini -MO

14.00 Chirurgia funzionale dell'AS G. Caserta – MO

14.30 Deformità e dolore dell'arto superiore secondarie a patologie associate alla spasticità C. Mastronicola, D. Faragolo – MO

15.00 Indici strumentali prognostici e di monitoraggio del recupero dell'arto superiore S. Straudi – FE

15.30-16.00 COFFEE BREAK

MODERATORE R. Adani -MO

16.00-18.00 Casi clinici, dall'esame clinico-strumentale al progetto riabilitativo, **Tutor:** C. Balsamin, G. Caserta, M. Cosma, D. Faragolo, M. Jacopetti, M. Longhi, M. Manca, C. Mastronicola, S. Righi, S. Sartini, G. Valies

18.00 Discussione e Conclusioni

19.00 Test ECM