

L'analisi strumentale del movimento si sta dimostrando uno strumento indispensabile per la comprensione delle alterazioni funzionali dell'apparato locomotore, per il supporto alla decisione clinica e alla pianificazione dell'intervento terapeutico/riabilitativo e per la valutazione e documentazione dei risultati. Da tradizione, la SIAMOC (Società italiana di analisi del movimento in Clinica) organizza il Challenge che consta di lezioni frontali e intensa attività di laboratorio al fine di fornire determinate conoscenze ai discenti al fine di:

- Far acquisire conoscenza dei presupposti neurofisiologici e biomeccanici della locomozione e delle principali alterazioni indotte da situazioni patologiche.
- Fornire gli strumenti per la comprensione e l'uso della strumentazione e dei metodi per l'analisi quantitativa del movimento.
- Far conseguire la capacità di lettura dei report di analisi del cammino e loro interpretazione clinica.

Confidiamo che questa offerta formativa possa costituire un fattore di crescita culturale e professionale, oltre che uno stimolo di approfondimento e aggregazione per quanti già operano in questo settore.

**Il numero massimo di partecipanti sarà fissato a 32 e si cercherà di dare priorità ai soci Siamoc.**

## Modalità di iscrizione

1- E' possibile iscriversi direttamente dal sito

[www.medlavecm.net](http://www.medlavecm.net)

2. Verificare la disponibilità di posto al numero tel. 340 0750760

3. Perfezionare l'iscrizione tramite bonifico bancario MedlavEcm srl

**IBAN IT62R0200812152000105141109**

(entro 5 gg dalla prenotazione, " c a u s a l e : CO-GNOME, NOME E TITOLO DEL CORSO)

**Segreteria Organizzativa: Medlavecm**

**dr.ssa Elena Cipresso tel 340 0750760**

**dr.ssa Giulia Pergher te. 393 8372060**

**[formazione@medlavecm.it](mailto:formazione@medlavecm.it) - [www.medlavecm.net](http://www.medlavecm.net)**

## Accreditamento ECM

L'evento è in fase di accreditamento, sono stati richiesti 40 crediti ECM corso per le seguenti figure professionali:

Medico (Medicina fisica e riabilitazione, Ortopedia e traumatologia, Neurologia, Neuropsichiatria infantile, Neurofisiopatologia), Fisioterapista, Terapista della neuro e psicomotricità, Tecnico ortopedico, Tecnico di neurofisiopatologia, Terapista occupazionale. Possono inoltre iscriversi Ingegneri, Biotecnologi,

## Quote di Iscrizione

Iscrizione SIAMOC	Socio	Non Socio
Ordinario	€ 360	€ 400
Junior (fino a 31 anni)	€ 270	€ 300
Studente	€ 150	€ 180

## SERVIZI DI OSPITALITA' ALBERGHIERA

Disponibilità camere per docenti e corsisti:

Dalle 10:00 di Martedì 11 Dicembre alle 10:00 di Domenica 16 Dicembre Tariffa **Convenzionata per tutti i partecipanti: Euro 80.00, a persona, a notte, trattamento di pensione completa, con colazione continentale, pranzo leggero con una portata unica e buffet degli antipasti e delle insalate, cena con menù alla Carte.** Camere Singole: sistemazione in camera Classic DUS senza supplemento singola. Camere Doppie: sistemazione in camera Junior Suite o superiore secondo disponibilità alla stessa tariffa di Euro 80.00 a persona a notte.

Inclusi per tutti i partecipanti: Spa Kit, accappatoio ciabatte cuffia e telo piscina per la durata del soggiorno

Servizio acque gratuito in sala ristorante Libero accesso alle piscine termali Servizi Esclusi da pagare al check-out: Eventuali trattamenti benessere, servizio Bar, servizio carta dei vini al ristorante, frigo Bar in camera.



## XIII Corso Nazionale di Analisi

### del Movimento in Ambito Clinico

# SIAMOC CHALLENGE 2018



**12-15 DICEMBRE 2018**  
*SAVE THE DATE*

## MEDICAL HOTEL ERMITAGE

Via Monteortone, 50, 35037 Teolo PD

**RICHIESTI 40 CREDITI ECM**



# Programma

## Mercoledì 12 Dicembre

8:30 - 9:00 Registrazione  
9:00 - 9:30 Saluto ai partecipanti e introduzione al corso (*Cereatti*)  
9:30 - 10:15 Neurofisiologia del cammino (*Cosma*)  
10:15 - 11:15 Il cammino fisiologico (*Bergamini*)  
11:15 - 11:45 Coffee Break  
11:45 - 12:30 Analisi video-osservazionale del cammino (*Mazzoli*)  
12:30 - 13:00 Esame clinico del paziente (*Cosma*)  
13:00 - 13:30 Discussione  
13:30 - 14:30 Pausa pranzo  
14:30 - 15:15 Le principali anomalie del cammino: cause e compensi (*Campanini*)  
15:15 - 16:00 Workshop 1  
16:00 - 17:00 Analisi strumentale mediante stereofotogrammetria: la cinematica (*Bergamini*)

## Giovedì 13 Dicembre

9:00 - 11:00 Workshop 2 (Prova ECM)  
11:00 - 11:30 Coffee break  
11:30 - 12:15 Affidabilità delle misure cinematiche (*Bergamini*)  
12:15 - 13:00 Analisi delle reazioni piede-suolo (*Merlo*)  
13:00 - 13:15 Discussione  
13:30 - 14:30 Pausa Pranzo  
14:30 - 15:30 Analisi strumentale mediante stereofotogrammetria e pedane di forza: la dinamica (*Cereatti*)  
15:30 - 16:30 Laboratorio 1  
16:30 - 18:30 Laboratorio 2

## Venerdì 14 Dicembre

9:00 - 10:30 Workshop 3  
11:15 - 11:45 Coffee break  
11:45 - 12:30 Lettura del segnale emg di superficie (*Campanini*)  
Timing, ampiezza e morfologia, contenuti informativi  
12:30 - 13:00 Discussione interattiva *Tutti i docenti*  
13:00 - 14:00 Pausa Pranzo  
14:00 - 15:00 Quadri di attivazione emg nel cammino

(*Benedetti*)

15:00 - 16:00 Analisi multifattoriale del cammino (*Benedetti*)  
16:00 - 18:30 Workshop 4

## Sabato 15 Dicembre

8:30 - 9:15 Organizzazione e presentazione dei dati e dei grafici del report e refertazione clinica (*Campanini*)  
9:15 - 11:00 Laboratorio 3  
11:00 - 11:30 Coffee break  
11:30 - 13:00 Presentazione dei report e challenge  
13:00 - 13:30 Questionario qualità percepita, test di apprendimento (test ECM) e saluti finali (*Cereatti*)

### DIRETTORI DEL CORSO

Andrea Cereatti,  
Università di Sassari

Stefano Masiero, Università degli Studi di Padova

### DOCENTI CONFERMATI

**Benedetti M. Grazia**,  
Istituto Ortopedico Rizzoli

**Bergamini Elena**,  
Università degli Studi di Roma "Foro Italico"

**Campanini Isabella**,  
AUSL Reggio Emilia

**Cereatti Andrea**, Università di Sassari

**Mazzoli Davide**, Sol et Salus

Merlo Andrea, AUSL Reggio Emilia

**Cosma Michela**, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara