

Sede del Corso:  
IRCCS Fondazione Santa  
Lucia - Centro Congressi,  
via Ardeatina, 306  
Roma

La Fondazione Santa Lucia, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, dista circa 5 km dal centro di Roma, e 5km dal GRA - Uscita n° 24, Via Ardeatina, in direzione Roma centro. Per raggiungere l'Ospedale con i mezzi pubblici, si può usufruire delle seguenti linee di autobus: linea 218 (capolinea piazza San Giovanni e santuario del Divino Amore) effettua una fermata di fronte all'ingresso dell'Ospedale;

linea 769 (capolinea piazzale Ostiense e viale Londra - a 20m dall'ingresso dell'Ospedale su vicolo dell'Annunziatella); linea 764 (capolinea piazza Agricoltura - ferma a a viale Londra); linea 767 (capolinea piazza Agricoltura e viale Londra). Parcheggio gratuito: via Ardeatina 354; Parcheggio a pagamento: via Ardeatina 306 o 354 (oltre la sbarra).

**Convenzione con Hotel Orto di Roma:**  
**Via di Grotta Perfetta, 551**  
Tel. +39.06.504.2224  
[info@hotelortodiroma.com](mailto:info@hotelortodiroma.com)

**Segreteria Organizzativa: DEA Formazione e Servizi**

[www.deaschool.it](http://www.deaschool.it) - [info@deaschool.it](mailto:info@deaschool.it) - Tel. 06 93263306

**Per iscriversi on line:**

<http://www.deaschool.it/corsi-e-congressi/corsi-ecm/iscrizione-siamoc-challenge/>

Per iscriversi:



**Accreditamento ECM (Provider Fondazione Santa Lucia):**

In corso è accreditato per TUTTE le professioni sanitarie.

  
**SANTA LUCIA**  
NEUROSCIENZE  
E RIABILITAZIONE

  
Formazione e Servizi  
Organizzatore e Provider eventi ECM

## SIAMOC CHALLENGE 2016

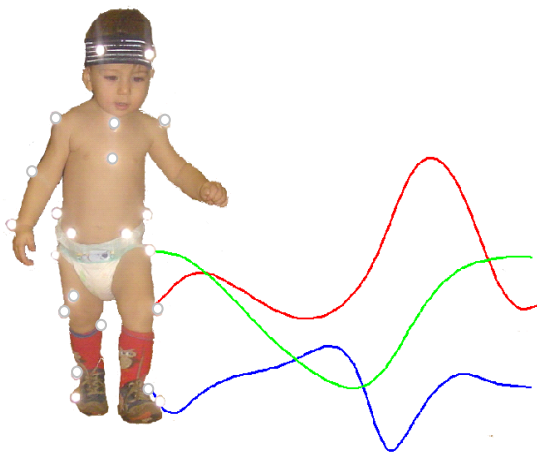
***XI Corso Nazionale di Analisi del  
Movimento in Ambito Clinico***

**Roma - dal 13 al 16 Aprile 2016**

Crediti ECM: 32



  
**siamoc**.it  
Società Italiana di Analisi  
del Movimento in Clinica



## Docenti e moderatori

**Benedetti Maria Grazia** (Istituto Ortopedico Rizzoli);

**Bosco Gianfranco** (Università degli studi di Roma Tor Vergata),

**Cereatti Andrea** (Università di Sassari),

**Cioni Matteo** (Università di Catania),

**Frigo Carlo** (Politecnico di Milano)

**Iosa Marco** (Fondazione Santa Lucia IRCCS),

**Morone Giovanni** (Fondazione Santa Lucia IRCCS),

**Petrarca Maurizio** (Ospedale Pediatrico Bambino Gesù)

**Peppe Antonella** (Fondazione Santa Lucia)

**Vannozzi Giuseppe** (Università Foro Italico)

## Direttori del corso

**Marco Iosa**, Fondazione Santa Lucia I.R.C.C.S.

**Andrea Cereatti**, Università di Sassari

## Programma

**Mercoledì 13 aprile 2016**

**Ore: 9,00 - 17,30**

- Registrazione, saluto ai partecipanti e introduzione al corso
- Il cammino della scienza e la scienza del cammino
- Neurofisiologia del cammino
- Il cammino fisiologico
- Metodologia dell'analisi del cammino
- Discussione Interattiva
- Analisi video-osservazionale del cammino
- Uso clinico della Gait Analysis: i pazienti con morbo di Parkinson
- Le principali anomalie del cammino: cause e compensi
- Workshop 1: relazione tra la valutazione clinica e la video osservazione

**Giovedì 14 aprile 2016**

**Ore: 9,00 - 17,30**

- Analisi strumentale mediante stereo-fotogrammetria: la cinematica
- Workshop 2: lettura dei grafici della cinematica di un soggetto sano
- Workshop 3: lettura dei grafici della cinematica di casi clinici paradigmatici
- Discussione interattiva (analisi dei grafici di cinematica e loro lettura)
- Affidabilità delle misure cinematiche
- Laboratorio di analisi del movimento 1
- Laboratorio di analisi del movimento 2

**Venerdì 15 aprile 2016**

**Ore: 9,00 - 17,30**

- Analisi strumentale: la dinamica
- Workshop 4: lettura dei grafici della dinamica di un soggetto sano
- Workshop 5: lettura dei grafici della dinamica di un caso clinico paradigmatico
- Analisi strumentale: elettromiografia di superficie e lettura del segnale emg di superficie
- Discussione interattiva (analisi e lettura emg superficie)
- Quadri di attivazione emg nel cammino
- Analisi multifattoriale del cammino e refertazione clinica
- Workshop 6: valutazione multifattoriale cinematica, dinamica ed emg dei pazienti acquisiti il giorno precedente: preparazione del report per il challenge

**Sabato 16 aprile 2016**

**Ore: 9,00 - 17,30**

- Organizzazione e presentazione dei dati e dei grafici del report
- Laboratorio di analisi del movimento 3
- Presentazione dei report e challenge
- Questionario qualità percepita, test di apprendimento e saluti finali

## Obiettivi Didattico Formativi

L'Analisi strumentale del movimento è diventato uno strumento fondamentale per la comprensione delle alterazioni funzionali dell'apparato locomotore, per il supporto alla decisione clinica e alla pianificazione dell'intervento terapeutico e riabilitativo e per la valutazione e documentazione delle abilità motorie in modo oggettivo. La SIAMOC (Società Italiana di Analisi del Movimento in Clinica), in accordo con la propria missione societaria, organizza quest'anno l'XI edizione del corso di analisi del cammino rivolto ad operatori che utilizzano, o intendono utilizzare, le potenzialità offerte dai sistemi stereofotogrammetrici per chiarire, comprendere, valutare gli aspetti neurofisiologici e biomeccanici del cammino e decidere come intervenire sulla base di dati oggettivi. Alle lezioni sarà associata un'intensa attività di laboratorio durante la quale i partecipanti, suddivisi in gruppi di lavoro potranno fare esperienza di acquisizione ed elaborazione dei dati della stesura dei report.

## Quote di partecipazione

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