





neuro@cienze

# Corso avanzato di analisi del movimento in clinica riabilitativa

24 – 25 ottobre 2018 Laboratorio di Analisi del Movimento e Robotica (MARIab) Seminar room, Via torre di Palidoro s.n.c., Fiumicino, Roma

> Direttore del Corso Dr. Maurizio Petrarca

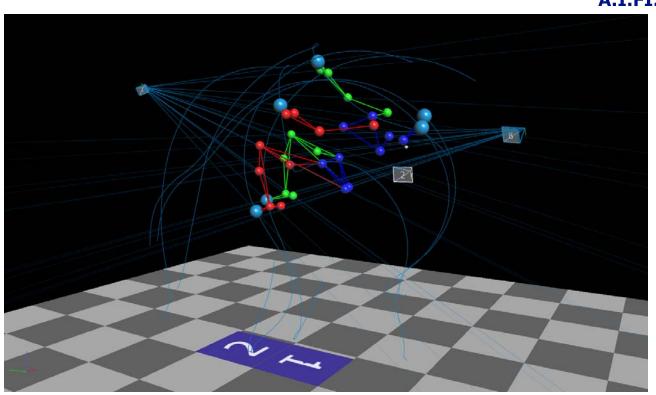
Il corso avanzato di analisi del movimento è rivolto a chi vuole approfondire tematiche di utilizzo delle attuali tecnologie definite come *gold standard* in clinica riabilitativa. E' organizzato in due giornate. Nella prima verranno forniti elementi di base per condurre una analisi avanzata dei dati. Nella seconda tali conoscenze saranno applicate alla discussione di valutazioni effettuate su coorti di pazienti. Verranno quindi forniti, oltre a specifiche indicazioni terapeutiche, strumenti per l'individuazione di indicatori clinicamente rilevanti. Il confronto tra differenti condizioni patologiche sarà utile in tal senso. Verranno quindi analizzate le metodologie di indagine selezionate nelle varie condizioni patologiche utili alla definizione di percorsi di ricerca.



La disponibilità dei posti è limitata a 20 partecipanti.

Al corso sono stati assegnati 16,5 crediti formativi

Con il Patrocinio della SIAMOC e del GIS - Neuroscienze - AIFI









# Corso avanzato di analisi del movimento in clinica riabilitativa

## 24 ottobre 2018

8,30 -9,15 Registrazione. 9,15-9,30 Introduzione - Enrico Castelli

# Cognizioni di base per un analisi avanzata

9,30-10,10 Plasticità in biologia - Maurizio Petrarca

10,10-10,30 Discussione

10,30-11,10 Elementi di biomeccanica - Susanna Summa

11,10-11,30 Discussione

11,30-12,00 break

12,00 -12,40 Analisi e sintesi dei dati - Minosse Silvia

12,40-13,00 Discussione

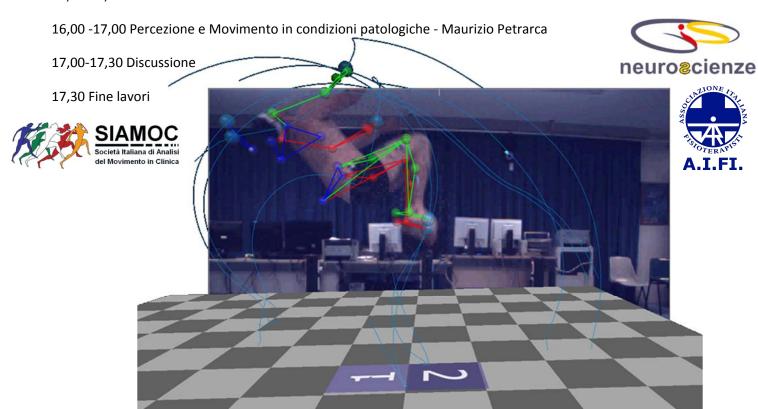
13,00-14,00 Pranzo

14,00-14,40 Simulazione nel sano di alterazioni del cammino - Martina Favetta

14,40-15,00 Discussione

15,00-15,40 Obesità e cammino come paradigma di un alterazione morfologica - Riccardo Carbonetti

15,40-16,00 Discussione









# Corso avanzato di analisi del movimento in clinica riabilitativa

### 25 ottobre 2018

## Analisi dell'evoluzione della funzione su coorti di pazienti

9,00-9,40 Evoluzione del cammino - Maurizio Petrarca

9,40-10,00 Discussione

10,00-10,40 Evoluzione del cammino nella distrofia muscolare di Duchenne - Alberto Romano

10,40-11,00 Discussione

11,00 -11,15 break

11,15-12,00 Evoluzione del cammino nelle Paralisi Cerebrali - Maurizio Petrarca

12,00-12,40 Evoluzione del cammino nella malattia di Friedreich - Gessica Vasco

12,40-13,00 Discussione

13,00-14,00 Pranzo

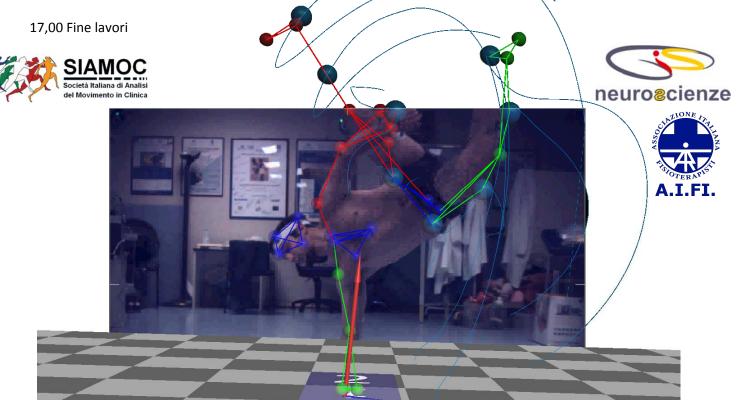
14,00-14,40 Trattamento del cammino nelle forme rare di Atassia - Tommaso Schirinzi

14,40-15,00 Discussione

15,00-15,40 Valutazione funzionale dell'arto superiore -Maurizio Petrarca

15,40-16,00 Discussione

16,00-17,00 Valutazione ECM



#### **INFORMAZIONI GENERALI**

#### **ISCRIZIONI**

E' necessario effettuare l'iscrizione on-line su:

www.formazione.ospedalebambinogesu.it

Saranno accettate le prime 20 iscrizioni che perverranno in ordine di tempo e la quota di partecipazione è fissata in € 50,00 per Fisioterapisti, Terapisti della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva, Logopedisti, Tecnici di Neurofisiopatologia, Tecnici ortopedici e Terapisti Occupazionali; € 150,00 per tutte le altre figure professionali.

Per effettuare l'iscrizione in qualità di Fisioterapista, Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva, Logopedista, Tecnico di Neurofisiopatologia, Tecnico ortopedico e Terapista Occupazionale, è necessario utilizzare il seguente codice alfanumerico 4EK95FYW per poter usufruire della quota scontata.

A SEGUITO DELLA MODALITA' DI ISCRIZIONE UTILIZZATA VERRA' VERIFICATA LA FIGURA PROFESSIONALE.

### **EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)**

Al corso sono stati assegnati 16,5 crediti formativi per le figure professionali di: Fisico, Fisioterapista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Medico Chirurgo (Medicina Fisica e Riabilitazione, Neurologia, Neuropsichiatri Infantile, Chirurgia Pediatrica, Ortopedia e Traumatologia), Psicologo/Psicoterapeuta, Tecnico di Neuro Fisiopatologia, Tecnico Ortopedico, TNPEE, Terapista Occupazionale e Logopedista.

Il rilascio dei crediti formativi è subordinato all'effettiva presenza del partecipante all'intero evento formativo, verificata attraverso la registrazione manuale (firma entrata/uscita), alla compilazione del questionario di soddisfazione dell'evento e al superamento della prova pratica.

## **OBIETTIVO FORMATIVO**

Nr. 29 -innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. Health technology assessment

### **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – Provider 784 P.zza S. Onofrio, 4 – 00165 Roma

Tel: 06-68593154-4758-4864-2411 - Fax: 06/68592443

Email: <a href="mailto:congressi@opbg.net">congressi@opbg.net</a> <a href="mailto:www.ospedalebambinogesu.it">www.ospedalebambinogesu.it</a>