

CORSO AVANZATO DI ANALISI DEL MOVIMENTO IN CLINICA RIABILITATIVA



CON IL PATROCINIO DI:



12-13 Marzo 2020

Laboratorio di analisi del movimento
e robotica (MARlab)

Seminar room

Via Torre di Palidoro s.n.c., Fiumicino, Roma



Bambino Gesù
OSPEDALE PEDIATRICO

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dr. Maurizio Petrarca

*Fisioterapista Responsabile MARlab (Laboratorio di Analisi del Movimento e Robotica riabilitativa)
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Palidoro*

RELATORI

Riccardo Carbonetti

*Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva,
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Palidoro*

Alessandra Colazza

*Fisioterapista, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù,
IRCCS, Palidoro*

Martina Favetta

*Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva,
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Palidoro*

Silvia Minosse

*Fisico, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS,
Palidoro*

Alberto Romano

*Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva,
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Palidoro*

Tommaso Schirinzi

*Neurologo, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS,
Palidoro*

Susanna Summa

*Bioingegnere, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù,
IRCCS, Palidoro*

Gessica Vasco

*Neuropsichiatra, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù,
IRCCS, Palidoro*

PROGRAMMA SCIENTIFICO

12 Marzo 2020

08.30-09.30 Registrazione - Introduzione

Enrico Castelli

Cognizioni di base per un'analisi avanzata

09.30-10.10 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

Silvia Minosse

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

16.00-17.00 Percezione e Movimento in condizioni patologiche

Maurizio Petrarca

17.00-17.30 Discussione

17.30 Fine lavori

13 Marzo 2020

Analisi dell'evoluzione della funzione su coorti di pazienti

09.00-09.40 **Evoluzione del cammino**

Maurizio Petrarca

09.40-10.00 **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**

16.00-16.40 **Riabilitazione dell'arto superiore**

Alessandra Colazza

16.40-17.00 **Discussione**

17.00-17.30 **Valutazione ECM**

17.30 **Fine lavori**

Il corso avanzato di analisi del movimento in clinica riabilitativa è rivolto a chi ha pregresse conoscenze dell'analisi del movimento in clinica, ovvero a quegli operatori che hanno partecipato precedentemente ad un corso base o già impegnati in attività di analisi del movimento. 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 fornite oltre a specifiche indicazioni terapeutiche, strumenti per l'individuazione di specifici indicatori clinicamente rilevanti. Il confronto tra differenti condizioni patologiche sarà utilizzato per fornire criteri generali di conduzione di analisi avanzate finalizzate sia alla decisione clinica che alla definizione di indicatori efficaci alla verifica di trial clinici. Verranno quindi analizzate le metodologie di indagine selezionate nelle varie condizioni patologiche finalizzate alla definizione di percorsi di ricerca.

INFORMAZIONI GENERALI

ISCRIZIONI

Non sono previsti uditori. Per partecipare è necessario effettuare l'iscrizione on-line su: <http://formazione.ospedalebambinogesu.it/>. La quota di iscrizione è fissata in €150 per medici e €50 per tutte le altre figure (è necessario utilizzare il seguente codice a riscatto 8MB4TWD4 per usufruire della quota scontata). Saranno accettate le prime 20 iscrizioni.

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)

Al corso sono stati assegnati **18.1 crediti formativi per le figure professionali di: Fisico, Fisioterapista, Inferimere, Infermiere Pediatrico, Logopedista, Medico Chirurgo (Ortopedia, Neurologia, Neuropsichiatria Infantile, Psichiatria, Medicina Fisica e Riabilitativa), Psicologo/ Psicoterapeuta, Tecnico Di Neurofisiopatologia, Tecnico Ortopedico, TNPEE; Terapista Occupazionale**. Il rilascio dei crediti è subordinato all'effettiva presenza del partecipante all'intero evento formativo, verificata attraverso la registrazione manuale (firma entrata/ uscita), alla compilazione del questionario di valutazione dell'evento e al superamento della prova di apprendimento. Al termine dell'attività formativa verrà rilasciato on line l'attestato di partecipazione, mentre il certificato ECM sarà scaricabile on line se il test avrà esito positivo.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma
Tel: 06/6859-2290-4864-2411-3768 - Fax: 06/6859. 2443
congressi@opbg.net - www.formazione.ospedalebambinogesu.it

OBIETTIVO FORMATIVO

NR.18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.



**OPBG IRCCS
Provider 784
N. Evento**