

Impiego di Nuove Tecnologie nei Trattamenti di Neuroriabilitazione



Pavia, 14 Novembre 2006

Centro Studi Fondazione Salvatore Maugeri
Via Maugeri, 6

P R O G R A M M A

- 8.15 **Registrazione Partecipanti**
- 8.40 **Presentazione del Convegno**
M. Imbriani
- ARTO SUPERIORE**
MODERATORI: *G. Mora - R. Colombo*
- 8.45 **Presupposti neurofisiologici al trattamento riabilitativo robotizzato**
F. Pisano
- 9.15 **The effect of robot-assisted therapy on motor recovery following stroke**
H. I. Krebs
- 9.45 **Robot assisted arm trainer for the passive and active practice of bilateral forearm and wrist**
S. Hesse
- 10.15 **Sviluppo e applicazione di un dispositivo aptico per la neuroriabilitazione**
P. Morasso
- 10.45 COFFEE BREAK
MODERATORI: *G. Minuco - M. Molinari*
- 11.00 **L'apprendimento motorio nei pazienti sottoposti a trattamento robotizzato dell'arto superiore**
R. Colombo
- 11.30 **Sistemi di realtà virtuale per la teleriabilitazione motoria**
L. Piron
- 12.00 **Neuro stimulation in neuro-rehabilitation**
T. Sinkjaer
- 12.30 **Applicazione delle linee guida per il trattamento riabilitativo del paziente con ictus: nuovi aspetti tecnologici**
C. Pistarini
- 13.00 **Discussione**
- 13.30 **BUFFET**

ARTO INFERIORE

MODERATORI: *F. Franchignoni - C. Pistarini*

- 14.15 **Sistemi biorobotici per la longevità**
P. Dario
- 14.45 **Teleriabilitazione: tecnologie per la valutazione e per il trattamento**
G. Minuco
- 15.15 **Protocolli riabilitativi e valutativi in remoto per il recupero della deambulazione**
M. Molinari
- 15.45 **Utilizzo di una pedana mobile per il trattamento dei disturbi dell'equilibrio**
A. Nardone
- 16.15 COFFEE BREAK
MODERATORI: *J. Nilsson - G. Bazzini*
- 16.30 **Monitoraggio dell'attività motoria del paziente neurologico**
A. Giordano
- 17.00 **Esperienze di applicazione del Dispositivo Lokomat per il training della deambulazione**
F. Molteni
- 17.30 **Esperienze di applicazione del Dispositivo Lokomat per la riabilitazione del cammino**
M. V. Actis
- 18.00 **Discussione**
- 18.30 **Consegna questionari ECM**
- 19.00 **Chiusura lavori**

Segreteria Organizzativa



Aquarius
Via Folla di Sotto 52 - 27100 Pavia
Tel. 329 2838479 - Fax 02 44906478
E-mail: aquarius@borderzone.it

Con il patrocinio di



INFORMAZIONI

Data e Sede

14 Novembre 2006
Centro Studi Fondazione Salvatore Maugeri
Via Maugeri, 6 - 27100 Pavia

Modalità di iscrizione

Quota di partecipazione è di:
- € 150,00 + Iva 20%, entro il 29 Settembre 2006
- € 200,00 + Iva 20%, dopo il 29 Settembre 2006
- *gratuita* per n. 20 posti riservati ai dipendenti Fondazione S. Maugeri.
Per partecipare al congresso è necessario compilare la scheda di iscrizione e inviarla entro il **29 settembre 2006**, allegando copia dell'attestazione di avvenuto pagamento, alla Segreteria Aquarius. Dopo tale data, le iscrizioni verranno accettate sempre previa disponibilità.

La conferma dell'iscrizione avverrà solo per e-mail.

Aquarius provvederà all'emissione di fattura, qualora la si richieda, attraverso la compilazione dei dati nell'apposito campo della scheda di iscrizione, contestualmente al versamento dell'importo.

Non verranno prese in considerazione schede con dati o parti mancanti.

Lingua ufficiale

Le lingue ufficiali del convegno sono l'italiano e l'inglese.
Non è prevista traduzione simultanea.

ECM

È stata inoltrata la richiesta di accreditamento per la Formazione Continua in Medicina per le seguenti figure professionali: **Neurologi** (30 posti), **Fisiatri** (25 posti), **Fisioterapisti** (30 posti), **Logopedisti** (3 posti), **Terapisti Occupazionali** (7 posti), **Tecnici di neurofisiopatologia** (5 posti). L'assegnazione dei crediti è subordinata alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo, alla verifica dell'apprendimento e al rilevamento delle presenze. L'attestato ECM verrà pertanto inviato al domicilio del partecipante.

Comitato Organizzativo

Marcello Imbriani, Giuseppe Minuco, Roberto Colombo, Andrea Giordano, Fabrizio Pisano, Antonio Nardone

Programma e Scheda di Iscrizione

Le modalità di iscrizione sono scaricabili dal sito della Fondazione S. Maugeri al link:
http://www.fsm.it/fsm/eventi_2006.html

Segreteria Scientifica

Ing. Roberto Colombo - Servizio di Bioingegneria
Via Revislate, 13 - 28010 Veruno (NO)
Tel. 0322884711 - Fax 0322884816
E-mail: rcolombo@fsm.it