

### **Modalità di iscrizione**

Il corso di base è limitato a 80 partecipanti selezionati in base alla data di iscrizione. Le schede di iscrizione dovranno pervenire alla Segreteria Organizzativa entro e non oltre il **30/06/2007** insieme alla documentazione attestante l'avvenuto pagamento della quota di iscrizione.

La quota è fissata in € 700,00 (per gli allievi di corsi universitari € 300,00) - esente IVA ai sensi art. 4 DPR 26 X 1972 n. 633 - e dà diritto alla partecipazione a tutte le lezioni ed esercitazioni, all'attestato di partecipazione con il risultato dell'esame finale, al kit del corso con il materiale per la valutazione del movimento e gli abstracts dei principali articoli pubblicati finora sull'argomento, ai coffee break, alle colazioni di lavoro. La quota di iscrizione potrà essere versata mediante :

- **bonifico bancario** a Cassa di Risparmio San Miniato Filiale 3 Ospedaletto (Pisa) ABI 06300 CAB 14002 c/c n. 1790000154 "Stella Maris" specificando nella causale, oltre a nome e cognome, la dicitura: "Corso GMs 2007"
- **assegno di conto corrente** non trasferibile, allegato alla scheda di iscrizione, intestato a "IRCCS Stella Maris"
- **vaglia postale o c/c postale** n° 12001566 intestato IRCCS Stella Maris specificando la causale
- **carta di credito** (CARTASI, VISA, MASTERCARD)

È previsto un rimborso totale per cancellazione prima del **30/06/2007** e del 50 % prima del **31/07/2007**.

È possibile iscriversi direttamente via Internet accedendo al seguente indirizzo:

**<http://www.inpe.unipi.it/didattica/corsi/index.html>**

dove sono disponibili anche tutte le informazioni sul corso.

Informazioni su tutti i corsi e su ogni altro argomento riguardante i GMs sono ottenibili sul sito:

**<http://www.general-movements-trust.info/>**



IRCCS Stella Maris - Pisa  
Dipartimento di Neuroscienze  
dell'Età Evolutiva



Università di Pisa  
Facoltà di Medicina  
e Chirurgia



The General  
Movements Trust

## **Corso teorico-pratico sulla semeiotica neurologica del neonato e del lattante**

**Introduzione al metodo  
dell'osservazione della motricità  
spontanea secondo Prechtl**

*12° Corso Nazionale di Base  
per Medici e Terapisti*

**Tirrenia (Pisa)**

**5-8 settembre 2007**

*Alla Segreteria Organizzativa del*

**CORSO TEORICO-PRATICO SULLA  
SEMEIOTICA NEUROLOGICA  
DEL NEONATO E DEL LATTANTE**

*c/o IRCCS Stella Maris*

*Via dei Giacinti, 2*

*56128 Calambrone (Pisa)*

### Argomento del corso

Numerosi studi condotti negli ultimi anni hanno dimostrato che la qualità della motricità spontanea ed in particolare quella dei *general movements* (GMs - movimenti generalizzati) rappresenta un indicatore precoce e affidabile per la diagnosi e la prognosi dei disturbi del SNC del feto, del neonato e del lattante.

Il corso si propone di fornire le basi teoriche e pratiche di questa nuova tecnica di valutazione neurologica del neonato e del lattante messa a punto dal Prof. Heinz Prechtl e di addestrare i partecipanti all'impiego clinico e per ricerca di tale metodica.

Il corso, analogamente ai corsi internazionali tenuti annualmente in altre sedi dagli stessi docenti presenti a Pisa, è incentrato sulla proiezione televisiva di materiale clinico e su esercitazioni pratiche guidate, volte all'apprendimento della tecnica di valutazione dei GMs nel neonato e nel lattante sano e affetto da lesioni cerebrali. Il corso si svolge secondo le norme e con l'approvazione del GM-Trust.

### Docenti

Natasha Bertoncelli (Modena)  
Arend Bos (Groningen)  
Giovanni Cioni (Pisa)  
Christa Einspieler (Graz)  
Fabrizio Ferrari (Modena)  
Andrea Guzzetta (Pisa)  
Paola B. Paolicelli (Pisa)  
Heinz F. R. Prechtl (Graz)  
M. Federica Roversi (Modena)

### Organizzatore del Corso

Prof. Giovanni Cioni  
Dipartimento di Neuroscienze dell'Età Evolutiva  
IRCCS Stella Maris e Università di Pisa  
Via dei Giacinti, 2 - 56128 Calambrone (Pisa)

### Segreteria organizzativa

Dr. Vittorio Belmonti, Dr.ssa Giuseppina Sgandurra,  
Sig.ra Simonetta Biagi, Sig.ra Monica Casacci  
IRCCS Stella Maris - Via dei Giacinti, 2 - 56128  
Calambrone (Pisa) - tel.: 050886229-30 - fax: 05032214  
e-mail: [gmpisa2007@inpe.unipi.it](mailto:gmpisa2007@inpe.unipi.it)  
Per ECM Sig.ra Paola Morganti tel.:050886235

### Sede del corso

Grand Hotel Continental  
Largo Belvedere - 56128 Tirrenia (Pisa)  
[www.grandhotelcontinental.it](http://www.grandhotelcontinental.it)

### Programma

Il corso inizierà mercoledì 5 settembre e si concluderà sabato 8 settembre 2007.

Tutte le mattine verranno dedicate a lezioni e dimostrazioni ed i pomeriggi ad esercitazioni in piccoli gruppi con materiale video preparato dai docenti. Il corso si articola ogni giorno dalle 9.30 alle 18.00, sabato fino alle 13.30. Sono previste almeno 11 ore frontali (lezioni e dimostrazioni) e 13 ore per le esercitazioni. Alcune lezioni ed esercitazioni saranno in inglese (con traduzione consecutiva o testo scritto distribuito).

#### Principali argomenti delle lezioni :

- Sviluppo dei GMs nel periodo pre e post-natale
- Importanza clinica dello studio dei GMs
- Basi neurofisiologiche dei GMs, normali e anormali
- Principali anomalie dei GMs
- GMs e lesioni cerebrali
- Confronto tra analisi dei GMs ed esame neurologico tradizionale
- Modalità di studio dei GMs nella clinica
- GMs e paralisi cerebrale
- GMs ed altre patologie neurologiche e psichiatriche
- GMs e malattie sistemiche

Le **esercitazioni** riguarderanno lo sviluppo dei GMs alle diverse età ed il riconoscimento dei principali tipi di anomalie diagnosticabili con questo approccio.

Alla conclusione del corso ci sarà un **Test di Valutazione**, il cui superamento è necessario per l'ammissione agli *Advanced Teaching Courses*.

Il corso segue le normative per l'ECM e sarà richiesta l'assegnazione di crediti al Ministero della Sanità ed alla Regione Toscana per medici, fisioterapisti e terapisti della neuropsicomotricità.

**Ai corsi analoghi degli scorsi anni sono stati assegnati da 24 a 27 crediti.**

### SCHEDA DI ISCRIZIONE

Corso teorico-pratico di base  
Calambrone (Pisa), 5-8 settembre 2007

Il/la sottoscritto/a .....

nato/a a.....il.....

codice fiscale.....

residente a ..... cap.....

via ..... tel .....

e-mail ..... fax .....

in servizio presso .....

in qualità di .....

studente del Corso di .....

dell'Università di .....

Allega:  assegno non trasferibile

copia pagamento bancario / postale

Autorizza  addebito di  € 700,00  € 300,00

su carta di credito:

Visa  Mastercard  CartaSi

Intestatario .....

Numero .....

Scadenza .....

Firma .....

Legge 31 dicembre 1996, n. 675 "Tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali"