

## ARGOMENTO DEL CORSO

Studi condotti negli ultimi 20 anni hanno dimostrato che la valutazione della qualità del movimento spontaneo e soprattutto dei general movements (GM) è un indicatore precoce e affidabile per la diagnosi e la prognosi dei disturbi neurologici del feto, del neonato e del lattante. Lo scopo del corso è quello di fornire una base teorica di questo nuovo approccio alla valutazione neurologica scoperto dal Prof. Heinz Prechtl e, soprattutto, di formare medici e terapeuti sull'uso di questa tecnica per scopi clinici e di ricerca. Il corso soddisfa gli standard specificati dal GM Trust. Informazioni sul metodo e articoli pubblicati sono disponibili sul sito [www.general-movimenti-trust.info](http://www.general-movimenti-trust.info).

## PROGRAMMA

Il corso consisterà in alcune lezioni frontali plenarie e in molte sessioni pratiche in piccoli gruppi guidati da un Tutor e con un massimo di 25 partecipanti ciascuna. Le lezioni plenarie saranno tenute in lingua inglese, con traduzione consecutiva. Le sessioni pratiche, che sono la parte principale del corso, saranno in inglese o in italiano, in base alla lingua scelta dai partecipanti.

**Il corso base** è limitato a 80 partecipanti e consisterà di lezioni, dimostrazioni e discussioni sui video preparati dai docenti.

**Il corso avanzato** è limitato a 15 partecipanti e fornirà una formazione intensiva supplementare nella correzione del giudizio. I partecipanti al corso avanzato sono pregati di portare il proprio materiale video (traiettorie di sviluppo dei GMs selezionati e registrazioni di buona qualità). Tutte le lezioni del corso avanzato saranno in lingua inglese. La partecipazione al corso avanzato è riservata solo a coloro che hanno superato con successo un corso base del GM Trust.

Alla fine del corso, tutti i partecipanti saranno sottoposti ad un test di valutazione.

## DESTINATARI

Medici, Psicologi, Fisioterapisti, Terapisti della Neuro-Psicomotricità, Terapisti Occupazionali. Discipline Mediche: Medicina Fisica e Riabilitazione; Neonatologia; Neuropsichiatria Infantile, Pediatria; Psichiatria.

## OBIETTIVI FORMATIVI MINISTERIALI

Contenuti Tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultra-specialistica.

## Costi del corso

Corso Base: Euro 860 e Euro 390 (specializzandi/studenti); Corso Avanzato: Euro 960

## ECM

Il corso segue le normative per l'ECM (Educazione Continua in Medicina). I crediti saranno resi noti non appena disponibili.

## MISURE DI CONTENIMENTO CONTAGIO DA SARS-CoV-2

Al momento il corso è accessibile solo ai possessori di green pass, ovvero a coloro che dimostrino l'avvenuta vaccinazione (2 dosi), la guarigione dal Covid o l'esecuzione di un test rapido o molecolare nelle 48 ore precedenti. Eventuali modifiche di tali misure verranno comunicate a tutti gli iscritti per mail. **In ogni caso, è previsto in rimborso completo dell'iscrizione per le rinunce comunicate via mail fino ad 1 settimana prima dell'inizio del corso.**



IRCCS FONDAZIONE STELLA  
MARIS  
UNIVERSITA' DI PISA



## La valutazione dei General Movements secondo Prechtl

Corso Base ed Avanzato | 6-9 settembre 2021

Responsabili Scientifici: Giovanni CIONI e Andrea GUZZETTA

### Dove

Auditorium "Virgo Fidelis"  
IRCCS Stella Maris,  
Viale del Tirreno 341 a/b/c,  
56128 Calambrone, Pisa – Italia



### Contatti, Info & Registrazione

Fax +39 050886301  
Email: [gmpisa2021@fsm.unipi.it](mailto:gmpisa2021@fsm.unipi.it)

## CORSO BASE

### Lunedì 6 settembre

- 9:00 Benvenuto e introduzione al corso.
- 9:15 When, How, and Perhaps Why Do We Start to Move? (Lettura)
- 10:30 Coffee Break
- 11:00 GMs normali nel pretermine ed al termine (Dimostrazione e tutorial)
- 12:30 Pranzo
- 13:30 I GMs *Poor Repertoire* (Dimostrazione e tutorial)
- 15:00 Coffee Break
- 15:30 GMs normali e *Poor Repertoire* (Tutorial)
- 17:00 Fine della sessione

### Martedì 7 settembre

- 9:00 GMs *Cramped-Synchronized* e *Chaotic* (Dimostrazione e tutorial)
- 10:30 Coffee Break
- 11:00 Traiettorie di sviluppo durante il Writhing (Tutorial)
- 12:30 Pranzo
- 13:30 I movimenti Fidgety normali (Dimostrazione)
- 15:00 Coffee Break
- 15:30 Movimenti Fidgety normali o assenti (Tutorial)
- 17:00 Fine della sessione

### Mercoledì 8 settembre

- 9:00 Movimenti Fidgety anormali (Dimostrazione e tutorial)
- 10:30 Coffee Break
- 11:00 Movimenti fidgety presenti, anormali e assenti (Tutorial)
- 12:30 Pranzo
- 13:30 GMs alle diverse età (Tutorial)
- 15:00 Coffee Break
- 15:30 GMs alle diverse età (Tutorial)
- 16:15 Da definire (Lettura)
- 17:00 Fine della sessione

### Giovedì 9 settembre

- 9:00 GMs alle diverse età (Tutorial)
- 10:00 Come studiare i GMs (Lettura)
- 10:30 Coffee Break
- 11:00 Warming up
- 11:45 Test Finale
- 13:00 Fine della sessione

Tutti i corsi saranno tenuti da Tutor del GMs Trust

## CORSO AVANZATO

### Lunedì 6 settembre

- 9:00 Benvenuto
- 9:15 When, How, and Perhaps Why Do We Start to Move? (Lettura)
- 10:30 Coffee Break
- 11:00 GMs Writhing normali e anormali (Ri-calibrazione)
- 12:30 Pranzo
- 3:30 Scoring dettagliato dei movimenti Writhing (Dimostrazione e tutorial)
- 15:00 Coffee Break
- 15:30 Scoring dettagliato e longitudinale dei movimenti Writhing (Tutorial)
- 17:00 Fine della sessione

### Martedì 7 settembre

- 9:00 GMs Writhing (I partecipanti mostrano il loro video)
- 10:30 Coffee Break
- 11:00 Movimenti Fidgety normali, anormali o assenti (Ri-calibrazione)
- 12:30 Pranzo
- 13:30 Scoring dettagliato dei movimenti Fidgety (Dimostrazione e tutorial)
- 15:00 Coffee Break
- 15:30 GMs Fidgety (I partecipanti mostrano il loro video)
- 17:00 Fine della sessione

### Mercoledì 8 settembre

- 9:00 GMs Fidgety (I partecipanti mostrano il loro video)
- 10:30 Coffee Break
- 11:00 GMs alle diverse età (I partecipanti mostrano il loro video)
- 12:30 Pranzo
- 13:30 GMs alle diverse età (I partecipanti mostrano il loro video)
- 15:00 Coffee Break
- 15:30 GMs alle diverse età (I partecipanti mostrano il loro video)
- 16:15 Da definire (Lettura)
- 17:00 Fine della sessione

### Giovedì 9 settembre

- 9:00 GMs alle diverse età (I partecipanti mostrano il loro video)
- 10:30 Coffee Break
- 11:00 GMs alle diverse età (I partecipanti mostrano il loro video)
- 11:45 Test Finale
- 13:00 Fine della sessione