

## INTRODUZIONE AL CORSO

Il Corso è diretto a tutti i professionisti coinvolti nel trattamento multidisciplinare della Paralisi Cerebrale Infantile con interesse specifico nella diagnosi e nel trattamento delle deformità dell'arto superiore.

Nel Corso verranno valutate le alterazioni funzionali e la loro modificabilità attraverso i differenti approcci terapeutici.

Molti pazienti, da adulti, hanno bisogno in genere di abilità maggiori dell'arto superiore per una funzionalità utile nella vita sociale.

Lo studio dei differenti mezzi terapeutici per ottenere la modificabilità dell'errore e la riduzione delle deformità, permette di migliorare la funzione dove possibile e l'aspetto estetico, evitando attese che comportino l'instaurarsi di alterazioni strutturali irreversibili.

Il Corso ha una durata di 2 giorni e mezzo.

Nel primo giorno si tratteranno lo sviluppo del movimento normale e patologico e le possibilità di studiare e quantificare gli errori della funzione.

Il secondo giorno verranno espone differenti strategie diagnostiche e terapeutiche attuabili che verranno discusse e commentate da un team internazionale di esperti.

Nell'ultimo giorno verrà posta attenzione alle indicazioni chirurgiche proposte in base alla valutazione clinica e strumentale dei singoli casi.

## I GIORNO

- 8.00 Registrazione dei partecipanti
- 8.30 Introduzione al corso  
*N. Portinaro*
- 8.45 Ariel: due anni dopo  
*T. Quattrin*

### I° Sessione

Moderatori: M. Klingner - A.C. Turconi

- 9.00 Sviluppo e specializzazione dell'arto superiore  
*N. Portinaro*
- 9.30 La acquisizione della manipolazione  
*S. Muzzini*

- 10.00 Scale di valutazione funzionale della attività manipolativa  
*G. Cioni*
- 10.30 Discussione
- 11.00 Coffee break
- 11.15 Anatomia funzionale dell'arto superiore  
*A. Lazzerini, D. Sammut*
- 11.45 L'architettura della funzione manipolazione nella PCI  
*A. Ferrari*
- 12.15 Le caratteristiche strutturali dell'arto superiore nella PCI  
*E. Ponten*
- 12.45 Discussione
- 13.00 Pausa pranzo

### 2° Sessione

Moderatori: E. Fazzi - E. Ippolito

- 14.00 Valutazione clinica dell'arto superiore nella PCI: esercitazione video  
*M. Carlson*
- 14.45 L'uso della SHUEE (Shriners Hospital Upper Extremity Evaluation) nella valutazione dell'arto superiore: esercitazione video  
*J. Davids*
- 15.30 Classi funzionali di manipolazione nella PCI  
*M. Lodesani*
- 16.00 Break
- 16.15 L'approccio terapeutico al recupero della funzione manipolativa e prassica  
*A. Maoret*
- 16.45 L'esercizio terapeutico nella funzione manipolazione e prassica  
*A. Ovi*
- 17.45 Discussione
- 18.30 Chiusura sessione

## II GIORNO

### 3° Sessione

Moderatori: G. Peretti - L. Tesio

- 8.30 La storia della chirurgia funzionale in Italia - Lettura magistrale -  
*L. Romanini*

- 9.00 Le ortesi dell'arto superiore  
*S. Alboresi, F. Pulvirenti*
- 9.45 L'impiego della tossina botulinica nell'arto superiore: possibilità e risultati  
*G. Pajardi*
- 10.30 Indicazioni e risultati della chirurgia funzionale dell'arto superiore  
*C. Leclercq*
- 11.15 Coffee break
- 11.30 Discussione
- 12.00 Opinioni a confronto  
*conduce N. Portinaro*  
*M. Carlson, J. Davids, A. Ferrari, C. Leclercq, M. Lodesani, G. Pajardi, E. Ponten*
- 13.00 Pausa pranzo

### 4° Sessione

Moderatore: A. Ferrari

**Valutazioni a confronto** (video)

- 14.00 USA/Francia  
*Team Davids - Team C. Leclercq*
- 15.30 USA/Svezia  
*Team M. Carlson - Team E. Ponten*
- 17.00 Break
- 17.15 Discussione
- 18.00 Chiusura sessione

## III GIORNO

### 5° Sessione

Moderatori: N. De Sanctis - A. Ferrari

- 9.00 Valutazione e live surgery 1° caso  
Esercitazione video
- 9.40 Valutazione e live surgery 2° caso  
Esercitazione video
- 10.20 Valutazione e live surgery 3° caso  
Esercitazione video
- 11.00 Coffee break
- 11.15 Test ECM di valutazione dell'apprendimento
- 11.30 Discussione
- 13.00 Chiusura lavori

## SCHEDA DI PARTECIPAZIONE

### L'arto superiore nella PCI Milano 16-18 marzo 2006

Dati per il programma ECM:

cognome \_\_\_\_\_

nome \_\_\_\_\_

indirizzo \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ città \_\_\_\_\_ provincia \_\_\_\_\_

tel. \_\_\_\_\_

cell. \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_

nato a \_\_\_\_\_

data \_\_\_\_\_

professione \_\_\_\_\_

P.IVA \_\_\_\_\_

Dati per la fatturazione:

ente \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

indirizzo \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ città \_\_\_\_\_ provincia \_\_\_\_\_

tel. \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

P. IVA \_\_\_\_\_

In caso di esenzione I.V.A. inviare dichiarazione da parte dell'ente.

La ricevuta è da intestare a:

me stesso  all'azienda

sono medico

sono terapeuta

sono studente

Ai sensi D.Lgs. 196/2003 sul trattamento dei dati personali, Vi autorizzo ad utilizzare i miei dati a fini informativi in merito alle vostre iniziative.

\_\_\_\_\_

firma

## SEDE DEL CORSO

Fondazione Ariel - Auditorium  
Istituto Clinico Humanitas, Tel. 02/8224.2315  
Via Manzoni, 56 - Rozzano - MI

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Fondazione Ariel: Luisa Mondorio  
Via Manzoni, 56 - Rozzano - MI  
Tel. 02/8224.2315 - Fax 02/82242395  
Numero Verde 800 133 431  
e-mail: [fondazione.ariel@humanitas.it](mailto:fondazione.ariel@humanitas.it)

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

Daria Piazzi cell. 347/660.31.35  
e-mail: [dariapiazzi@computerforever.com](mailto:dariapiazzi@computerforever.com)

## COMITATO SCIENTIFICO

J. Davids, A. Ferrari, A. Ovi, F. Pelillo, N. Portinaro

## DOCENTI E MODERATORI

S. Alboresi: Reggio Emilia, ITALIA  
M. Carlson: New York, USA  
G. Cioni: Calambrone, PI, ITALIA  
J. Davids: Greenville S.C., USA  
N. De Sanctis: Napoli, ITALIA  
E. Fazzi: Pavia, ITALIA  
A. Ferrari: Reggio Emilia, ITALIA  
E. Ippolito: Roma, ITALIA  
M. Klinger: Rozzano - MI, ITALIA  
A. Lazzarini: Rozzano - MI, ITALIA  
C. Leclercq: Parigi, FRANCIA  
M. Lodesani: Reggio Emilia, ITALIA  
A. Maoret: Reggio Emilia, ITALIA  
S. Muzzini: Reggio Emilia, ITALIA  
A. Ovi: Reggio Emilia, ITALIA  
G. Pajardi: Milano, ITALIA  
G. Peretti: Milano, ITALIA  
E. Ponten: Stoccolma, SVEZIA  
N. Portinaro: Rozzano - MI, ITALIA  
F. Pulvirenti: Rozzano - MI, ITALIA  
T. Quattrin: Milano, ITALIA  
L. Romanini: Roma, ITALIA  
D. Sammut: Windsor, INGHILTERRA  
L. Tesio: Milano, ITALIA  
A.C. Turconi: Bosisio Parini - LC, ITALIA

## CREDITI ECM

Questo corso ha richiesto alla Commissione Nazionale per l'Educazione Continua in Medicina l'attribuzione di crediti formativi ed è attualmente in fase di valutazione.

## DESTINATARI

- Medici: ortopedici, chirurghi della mano, fisiatrici, chirurghi plastici, neuropsichiatri infantili, neurologi
- fisioterapisti
- terapisti della neuropsicomotricità dell'età evolutiva

## COSTI E MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione è a numero chiuso per un massimo di 180 partecipanti con ECM. Saranno disponibili ulteriori 20 posti senza ECM. Per accedere ai posti con ECM farà fede la data di arrivo della scheda di partecipazione e della copia dell'avvenuto pagamento.

Il costo, comprensivo di materiale didattico, coffee break e buffet è di:

- € 170,00 + IVA = € 204,00 per i medici
- € 140,00 + IVA = € 168,00 per i terapisti
- € 70,00 + IVA = € 84,00 per gli studenti

Specificare se il corso viene pagato da Ente Pubblico. Solo in tal caso, l'iscrizione è IVA esente ai sensi dell'art. 10 DPR 633/1972.

L'iscrizione avviene inviando la Scheda di Iscrizione e la ricevuta dell'avvenuto pagamento alla Segreteria Organizzativa o per posta alla Fondazione Ariel, Via Manzoni, 56 20089 Rozzano-MI, o tramite fax al n. 02-82242395, oppure tramite e-mail: [fondazione.ariel@humanitas.it](mailto:fondazione.ariel@humanitas.it)

La quota di iscrizione può essere saldata tramite:

- bonifico bancario a Fondazione Ariel - Banca Regionale Europea sede di Milano Via Monte di Pietà, 7 c/c 35281 - ABI 6906, CAB 01600, CIN O, IBAN IT9100690601600000000035281
- c/c postale n.50196591

Verrà applicata la quota ordinaria, salvo saturazione posti, fino al 15/02/06. Il pagamento convalida l'iscrizione.

**Dopo tale data le quote saranno maggiorate del 20%. Dopo il 28 febbraio 2006 non saranno rimborsate le quote di iscrizione.**

**L'iscrizione verrà convalidata automaticamente solo dopo l'avvenuto pagamento.**

**NON SI ACCETTANO PAGAMENTI O NUOVE ISCRIZIONI IN SEDE CONGRESSUALE.**

## PER RAGGIUNGERE LA SEDE:

consultare il sito: [www.humanitas.it](http://www.humanitas.it)  
dove siamo: [www.fondazioneariel.it](http://www.fondazioneariel.it)

• **In auto da Milano Centro:** sempre dritto da Porta Ticinese, C.so San Gottardo, Via Meda, Via Montegani, Via dei Missaglia, quindi seguire le indicazioni "Istituto Clinico Humanitas", oppure Basiglio Milano 3

• **Dalle autostrade:** da tutte le uscite autostradali seguire Tangenziale Ovest e, una volta imboccata, uscire a Ticinese/Rozzano.

Dopo lo stop dello svincolo che immette sulla statale dei Giovi (ss35), svoltare a destra. Al semaforo svoltare ancora a destra in Via M. Amiata, che diventa Via Isonzo, quindi ancora a destra seguendo le indicazioni "Istituto Clinico Humanitas"

• **Dalla Stazione Centrale, dalla Stazione Garibaldi e dalla Stazione Ferrovie Nord:** MM linea Verde Famagosta

Uscita metropolitana Autobus AMP linea per Milano 3 Basiglio

• **Dall'aeroporto Linate:** imboccare la Tangenziale Est in direzione Genova, immettersi nella Tangenziale Ovest e uscire a Ticinese/Rozzano. Proseguire seguendo le indicazioni riportate nel paragrafo "dalle autostrade".

• **Dall'aeroporto Malpensa:** prendere l'autostrada A8 in direzione Milano. Imboccare la tangenziale Ovest e uscire a Ticinese/Rozzano. Proseguire seguendo le indicazioni riportate nel paragrafo "dalle autostrade"



FONDAZIONE ARIEL  
CENTRO DISABILITA' NEUROMOTORIE INFANTILI

CORSO DI AGGIORNAMENTO ECM

Secondo Corso Internazionale

L'ARTO SUPERIORE  
NELLA PARALISI  
CEREBRALE INFANTILE  
Dal recupero della deformità  
al ripristino della funzione

Milano, 16 -18 marzo 2006  
Istituto Clinico Humanitas  
Auditorium

Direttore del Corso Nicola Portinaro  
Università degli Studi di Milano

Patrocini richiesti:  
SITOP - SIOT - SIMFER - SINPIA - SICM  
SICP - REGIONE LOMBARDIA - SIAMOC  
AACPDM - AAOS - EACD

