

## Scheda di iscrizione

Cognome .....

Nome .....

Cod.fisc. ....

Professione/disciplina .....

Indirizzo .....

Cap. .... Città ..... Prov. ....

Luogo di nascita .....

Data di nascita .....

Intestatario fattura .....

P.Iva .....

Telefono .....

E-mail .....

Firma partecipante

.....

Da rispedire completo in tutte le sue parti, unitamente alla ricevuta del pagamento via fax al numero 06.33086729

Si informa che i dati personali saranno trattati a norma del disposto di cui all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 (c.d. Testo unico Privacy). I dati da Lei forniti verranno trattati per finalità contabili amministrative e per l'ottenimento dei crediti ECM. Il trattamento sarà effettuato con supporto cartaceo e informatico. Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto a fornire tali dati comporta la nullità del rapporto. I dati saranno comunicati all'ufficio risorse umane, al docente, al responsabile dell'evento e al Ministero della Salute.

Quota iscrizione: €481,81 per i medici, €381,81 per le altre figure, €281,81 per gli studenti. L'iscrizione comprende la partecipazione al corso, gli eventuali crediti ECM, i materiali didattici e il coffee-break.

Prima di procedere al pagamento della quota d'iscrizione si prega di verificare la disponibilità dei posti.

Il versamento dovrà essere effettuato entro la scadenza con bonifico bancario intestato a:  
**Fondazione Don Carlo Gnocchi ONLUS**  
Banca Nazionale del Lavoro Ag. 22  
IBAN IT 79 G 01005 03222 000000010249  
Causale iscrizione "Corso Biofeedback sig./sig.ra ..."

Per informazioni e iscrizioni:  
Servizio Formazione  
Tel. 06.33086492 Fax 06.33086729  
[ecm.roma@dongnocchi.it](mailto:ecm.roma@dongnocchi.it)

Accreditamento ECM richiesto per le seguenti professioni: medico (con specializzazione in Medicina dello Sport, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Interna, Geriatria, Ortopedia, Neurologia), fisioterapista e psicologo.

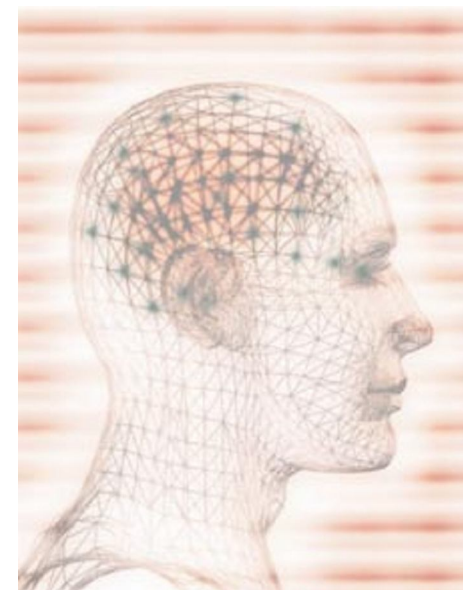
**Sede dell'evento:**  
**Sala Convegni**  
**Centro "S. Maria della Provvidenza"**  
Via Casal del Marmo, 401 – Roma  
Tel. 06.330861 - 06.33086492  
Fax. 06.33086729  
E.mail [ecm.roma@dongnocchi.it](mailto:ecm.roma@dongnocchi.it)

 **Fondazione**  
**Don Carlo Gnocchi**  
**Onlus**

corso teorico-pratico

**Bio-FeedBack e dintorni**  
**Premesse teoriche e proposte operative**  
*Ricerca di approcci per modulare funzioni complesse  
verso stati di salute migliori*

**11, 12 e 13 dicembre 2008**



**Centro "S. Maria della Provvidenza"**  
**Via Casal del Marmo, 401**  
**Roma**

## PREMESSA

L'organismo umano interagisce continuamente con l'ambiente esterno attraverso l'elaborazione di un comportamento adattativo.

I comportamenti adattativi sono dei meccanismi di autoregolazione che avvengono spesso automaticamente e non interagiscono con il campo di coscienza della persona.

Alcuni di questi meccanismi sono regolati dai sistemi neurovegetativo, endocrino ed immunitario.

Il biofeedback è un consolidato metodo terapeutico che coinvolgendo nel suo funzionamento tre discipline diverse: psicologia, fisiologia ed elettronica è in grado di aiutare il paziente a prendere controllo del suo comportamento, adottare strategie di controllo per imparare a controllare volontariamente la funzione monitorata.

La strumentazione per biofeedback svolge inoltre l'attività di monitorare i cambiamenti fisiologici, se possibile, di misurarli e la presentazione dell'attività monitorata in una forma adatta.

La sua utilizzazione clinica si è dimostrata particolarmente efficace, anche in integrazione con la psicoterapia (fobie e stati d'ansia), nei disturbi dell'apparato muscolare e in integrazione con la fisioterapia (cefalea muscolo-tensiva, tic, spasmi, dolori, rieducazione e riabilitazione dei neurolesi), nei disturbi dell'apparato cardio-vascolare (emicrania, ipertensione essenziale, aritmia cardiaca, disturbi vascolari periferici: sindrome di Raynaud), nei disturbi dell'apparato respiratorio (asma bronchiale, rinite), nei disturbi della pelle (iperidrosi), nei disturbi dell'apparato intestinale (colite, ulcera peptica, incontinenza fecale), nei disturbi dell'apparato genito-urinario (impotenza, dismenorrea, dispareunia e vaginismo, enuresi), in integrazione col trattamento di disturbi particolari (balbuzie, insonnia, sindrome della giuntura temporo-mandibolare, alcolismo).

Si ritiene, pertanto, estremamente utile una approfondita trattazione delle tecniche di biofeedback, quale strumento per il progetto riabilitativo.

## PROGRAMMA DEL CORSO

### Giovedì 11 dicembre 2008

8,30 - 8,45	Apertura lavori ( <i>M. Calisti</i> )
8,45 - 9,45	Il Bio-FeedBack nella realtà italiana ( <i>V. Santilli</i> )
9,45 - 10,45	BFB: introduzione a procedure e protocolli ( <i>F. De Santis</i> )
10,45 - 11,00	coffee break
11,00 - 12,00	Scrivere il cervello. Progressi delle neuroscienze in campo riabilitativo e terapeutico ( <i>S. Ferraina</i> )
12,00 - 13,00	La stimolazione ottococinetica "autoesperienziale" nella rieducazione dell'equilibrio ( <i>D. Alpini, L.R. Lolli</i> )
13,00 - 14,00	pausa pranzo
14,00 - 14,30	Human in the loop: a control systems theory approach to clinical biofeedback ( <i>E. M. Staderini</i> )
14,30 - 15,30	Interpretazioni del segnale EMG. Implicazioni nella sindrome di Parkinson ( <i>P. Caliandro, L. Padua, PA. Tonali</i> )
15,30 - 16,00	I sistemi a Biofeedback nel trattamento rieducativo della Malattia di Parkinson ( <i>S. Gentili, S. Capici, D. Dariva, S. Mugnaini, G. Gigante</i> )
16,00 - 16,15	coffee break
16,15 - 17,15	Rilevazione segnali bio-fisiologici, acquisizione ed elaborazione dati nella metodica di biofeedback ( <i>M. Flamini</i> )
17,15 - 18,15	ESERCITAZIONI PRATICHE ( <i>M. Flamini, M. Calisti, A. Gilardi, M. T. Vincenzi, P. Leoni, G. Palieri, R. Losco, E. Zaia, P. Caliandro, S. Mugnaini, S. Gentili</i> )

### Venerdì 12 dicembre 2008

8,30 - 9,30	Importanza di una mentalità aperta all'EBM nella pratica delle professioni sanitarie ( <i>Luca Padua</i> )
9,30 - 10,30	La Riabilitazione i suoi percorsi, i suoi strumenti ( <i>Vinicio D'Annunzio</i> )
10,30 - 10,45	coffee break
10,45 - 11,45	Bio-feedback e apprendimento motorio ( <i>N. Basaglia</i> )
11,45 - 12,45	Bio-feedback nelle problematiche del SNC ( <i>N. Basaglia</i> )

12,45 - 13,45	pausa pranzo
13,45 - 14,45	La rieducazione propriocettiva con biofeedback nelle patologie traumatiche del collo piede ( <i>A. Antonaci</i> )
14,45 - 15,45	L'utilizzo del BFB nella rieducazione posturale e nel carico ( <i>G. Palieri</i> )
15,45 - 16,00	coffee break
16,00 - 16,30	Esperienza di BPCO trattate con BFB ( <i>S. Cademartori, M. Calisti, T. Cortelli, S. Maccagno</i> )
16,30 - 17,00	A myoelectric controlled computer mouse device ( <i>S. Mugnaini, S. Gentili, E. M. Staderini, G. Gigante, A. Benedice, C. Di Lelio</i> )
17,00 - 18,00	ESERCITAZIONI PRATICHE ( <i>M. Flamini, M. Calisti, A. Gilardi, M. T. Vincenzi, P. Leoni, G. Palieri, E. Zaia, R. Losco, S. Mugnaini, S. Gentili</i> )

### Sabato 13 dicembre 2008

8,30 - 9,30	La dimensione relazionale nella pratica clinica ( <i>A. Alborghetti</i> )
9,30 - 10,30	BFB e Psicoterapie: fattori specifici e aspecifici della cura ( <i>P. Cori</i> )
10,30 - 10,45	coffee break
10,45 - 11,45	Il Biofeedback in Riabilitazione Perineale ( <i>P. Di Benedetto, A. Coidessa, L. Cattarossi</i> )
11,45 - 12,45	Valutazione multidimensionale e biofeedback nel bruxismo, torcicollo spasmodico e crampo dello scrivano: prima parte ( <i>C. Pruneti</i> )
12,45 - 13,45	pausa pranzo
13,45 - 14,45	Valutazione multidimensionale e biofeedback nel bruxismo, torcicollo spasmodico e crampo dello scrivano: seconda parte ( <i>C. Pruneti</i> )
14,45 - 15,45	Il Biofeedback nel trattamento non farmacologico delle cefalee primarie ( <i>M. Rausa</i> )
15,45 - 16,00	coffee break
16,00 - 18,00	ESERCITAZIONI PRATICHE ( <i>M. Flamini, M. Calisti, A. Gilardi, M. T. Vincenzi, P. Leoni, G. Palieri, S. Mugnaini, E. Zaia, R. Losco, S. Gentili</i> )
18,00 - 18,30	Somministrazione questionario ECM