

## Razionale

Il progetto riabilitativo è la sintesi operativa di tutte le valutazioni clinico - strumentali, frutto di competenze multi-professionali che congiuntamente interpretano dati complessi ed eterogenei.

Questo corso, teorico - pratico, è rivolto a fisiatristi, neurologi, ortopedici e fisioterapisti, figure professionali con importanti sinergie funzionali, quotidianamente chiamate a confrontarsi per giungere insieme al miglior outcome possibile.

Ci si propone di fornire, attraverso la valutazione collegiale di casi clinici, le conoscenze di base di fisica, biomeccanica, neurofisiologia e riabilitative per l'inquadramento fisiopatologico dei disturbi del movimento e l'interpretazione dei dati osservazionali e strumentali, per la realizzazione di un progetto riabilitativo integrato in grado di minimizzare le disabilità, promuovere il recupero ed ottimizzare gli esiti.

## Iscrizioni

Il costo dell'iscrizione è di 100 € + IVA 22%, la partecipazione comprende materiale didattico, coffee break e colazione di lavoro. L'iscrizione al Corso si effettua online tramite l'apposito form di registrazione: sul sito [www.e-belf.it](http://www.e-belf.it) seguire il link *L'analisi clinica osservazionale e strumentale del cammino per il progetto riabilitativo*. Una volta completata la registrazione attendere mail di conferma.



Segreteria Organizzativa e Provider ECM  
**e-belf di Elisabetta Bersezio e C. s.a.s.**

Corso Regina Margherita 89, 10124 Torino  
tel. 011.884376 - fax 011.8110026

[www.e-belf.it](http://www.e-belf.it) - [e-belf@hotmail.it](mailto:e-belf@hotmail.it)

## Accreditamento ECM

Evento n. 346-245797 Ed. 1 accreditato per 50 Medici Chirurghi specializzati in Medicina Fisica e Riabilitazione, Neurologia, Ortopedia e Fisioterapisti.

Assegnati n. 7,3 crediti formativi.

Obiettivi Formativi: LINEE GUIDA - PROTOCOLLI – PROCEDURE

L'assegnazione dei crediti formativi sarà subordinata alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo, alla verifica di apprendimento e al rilevamento delle presenze. L'attestato di partecipazione riportante il numero di crediti formativi verrà consegnato successivamente al partecipante dopo aver effettuato tutte le verifiche necessarie.

con il contributo non condizionato di



SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE  
IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA



# La analisi clinica osservazionale e strumentale del cammino per il progetto riabilitativo

S.C.D.U. Medicina Fisica e Riabilitazione  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino

Responsabile scientifico  
Marco Alessandro Minetto

Coordinatore del corso  
Ugo Dimanico

Segreteria scientifica  
M. Beatrici, S. Petrozzino, M. Trucco

Torino  
20 dicembre 2018

Aula Paralimpiadi  
Unità Spinale Unipolare  
Via Zuretti 24, Torino



## Docenti

**Marco Airale**  
*Fisioterapista, Osteopata, Tecnico FIDAL Piemonte*

**Alessandro Aprato**  
*Clinica Ortopedica Universitaria, Presidio CTO  
Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Maurizio Beatrici**  
*Direttore S.C. Neuroriabilitazione,  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Marcello Maria Campagnoli**  
*S.C.D.U. Medicina Fisica e Riabilitazione  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Marina Carlone**  
*S.C.D.U. Medicina Fisica e Riabilitazione  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Enrico Chesi**  
*S.C. Unità Spinale  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Luigi Conforti**  
*A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Ugo Dimanico**  
*S.C.D.U. Medicina Fisica e Riabilitazione  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Laura Gastaldi**  
*Dipartimento di Scienze Matematiche  
"G. L. Lagrange", Politecnico di Torino*

**Marina Gobbi**  
*U.O. Medicina Fisica e Riabilitazione  
Ospedale Koelliker, Torino*

**Leonardo Lopiano**  
*Direttore S.C. Neurologia 2U,  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Iliaria Maltinti**  
*S.C.D.U. Medicina Fisica e Riabilitazione  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Giuseppe Massazza**  
*Direttore Dipartimento  
Ortopedia Traumatologia e Riabilitazione  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Eliana Peirone**  
*Fisioterapista Medicina Fisica e Riabilitativa  
ASL CN. International Bobath Instructor.*

**Salvatore Petrozzino**  
*Direttore S.C. Unità Spinale,  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Marco Trucco**  
*Fisioterapista Presidio San Camillo,  
Coordinatore Corso di Laurea Fisioterapia UNITO*

**Claudio Zanella**  
*S.C.D.U. Medicina Fisica e Riabilitazione  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

**Maurizio Zibetti**  
*S.C. Neurologia 2U,  
A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino*

## Programma Scientifico

8.30 Registrazione dei partecipanti

8.50 Presentazione del corso *M.A. Minetto, U. Dimanico*

**La analisi osservazionale del cammino: come e perché**  
*Moderatore: M. Beatrici*

9.00 Lo scopo della analisi clinica e strumentale del cammino *C. Zanella*

9.20 La terminologia per la descrizione del cammino *I. Maltinti*

9.40 Sessione video introduttiva  
*E. Peirone, M. M. Campagnoli, M. Carlone*

10.20 Coffee break

**Le leggi della fisica e gli aspetti biomeccanici necessari per la osservazione** *Moderatore: A. Aprato*

10.50 Nozioni di biomeccanica *L. Gastaldi*

11.20 Le fasi del passo *U. Dimanico*

**Le tecniche di osservazione e misurazione** *Moderatore: S. Petrozzino*

11.50 La tecnica di analisi osservazionale del cammino *E. Peirone*

12.20 Le alterazioni e le disabilità conseguenti:  
i diversi punti di vista (sessione video)

- Neurologia
  - Ortopedia
- E. Chesi, L. Conforti, M. Gobbi, M. Zibetti*

13.00 Lunch

14.00 La analisi strumentale del cammino *U. Dimanico*

14.30 Parametri spazio - temporali: dimostrazione pratica  
*M. Airale, U. Dimanico*

**La fisiopatologia e il progetto riabilitativo** *Moderatore: G. Massazza*

15.30 Fisiopatologia del movimento *L. Lopiano*

16.15 Il progetto riabilitativo

- Contributo del medico
- Contributo del terapeuta
- Indicazioni operative

*M. Beatrici, S. Petrozzino, M. Trucco*

17.00 Conclusioni

17.30 Test ECM

