

RELATORI

- **William Marras**
Biodynamics laboratory of the Ohio State University,
Columbus, Ohio, USA - marras.1@osu.edu
- **Tom Waters**
Division of Applied Research and Technology, NIOSH,
Cincinnati, OH, USA - trw1@cdc.gov
- **Matthias Jäger**
Biodynamics Research group – Dortmund University
GERMANIA - mjaeger@ifado.de
- **Enrico Occhipinti**
Cemoc-epm, Fondazione IRCCS Policlinico, Mangiagalli
e Regina Elena - ITALIA - epmenrico@tiscali.it
- **Elly Waaijer**
Programme Development Manager, ArjoHuntleigh
- elly.waaijer@arjohuntleigh.com
- **Hanneke Knibbe**
LOCOmotion - OLANDA - j.j.knibbe@wxs.nl
- **Enrique Alvarez**
Departament d'Organització d'Empreses
Universitat Politècnica de Catalunya - SPAGNA
- enrique.alvarez@upc.edu
- **Natale Battevi, Olga Menoni,
Silvia Cairoli, Nora Vitelli**
Cemoc-epm, Fondazione IRCCS Policlinico, Mangiagalli
e Regina Elena - ITALIA - epmospedali@tiscali.it
- **MariaAdelia Rossi**
Ospedale San Martino – Genova - ITALIA
- mariaadelia.rossi@hsanmartino.it
- **Ernesto Burattin**
Direzione Generale OIC - UNEBA Veneto - ITALIA
- segreteria@oiconlus.it
- **Silvio Del Buono**
Direzione Sanitaria, Istituto Pediatrico Gaslini
Genova - ITALIA - silviodelbuono@ospedale-gaslini.ge.it

QUOTA DI ISCRIZIONE: 50 EURO
(comprensiva di un CD con le relazioni presentate)

Per iscrizioni consultare i siti:
www.policlinico.mi.it o
www.epmresearch.org

Poiché la disponibilità dei posti è limitata (circa 200),
la partecipazione terrà conto dell'ordine temporale
di iscrizione.

**È GARANTITA LA TRADUZIONE SIMULTANEA
INGLESE-ITALIANO**

Si ringrazia L'ARJO-HUNTLEIGH
per il supporto a questa iniziativa

ARJOHUNTLEIGH
GETINGE GROUP

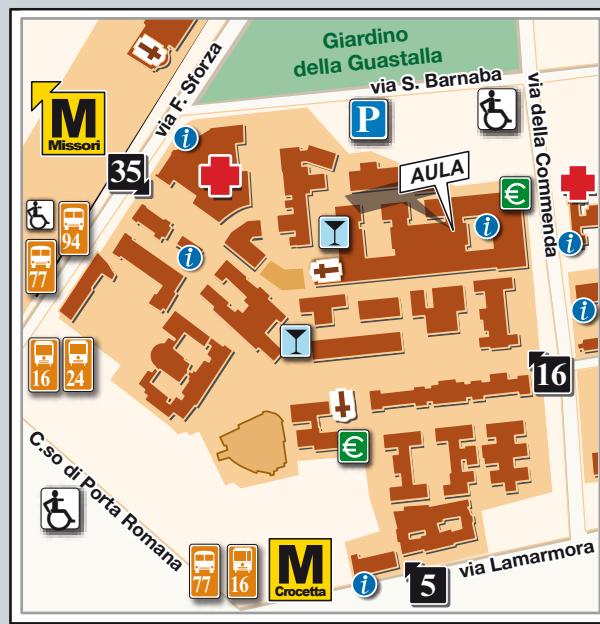
COMITATO TECNICO-SCIENTIFICO

**Enrico Occhipinti, Olga Menoni,
Natale Battevi, Silvia Cairoli, Nora Vitelli**
Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico,
Mangiagalli e Regina Elena
tel. 02 5503.2085/5032.0109
e-mail epmospedali@tiscali.it
epmnatale@tiscali.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

tel. 02 5032.0156
e-mail epmseminari@tiscali.it

SEDE DELL'EVENTO



- ▶ **Metropolitana linea 3** (gialla) - fermata Missori
- fermata Crocetta
- ▶ Dall'**Aeroporto di Linate**: autobus 73,
fermata Vittoria-Augusto
- ▶ Dalla **Stazione Centrale FS**: autobus 60,
fermata Vittoria-Augusto
- ▶ **Tram 24**, fermata S.Nazaro
- ▶ **Tram 16**, fermata S.Nazaro
- ▶ **Tram 12, 27 o 23**, fermata Vittoria-Sforza/Augusto
- ▶ **Autobus 94 o 77**, fermata Policlinico



FONDAZIONE
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO
MANGIAGALLI E REGINA ELENA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MILANO



Seminario Internazionale
Unità di Ricerca EPM



LA GESTIONE DEL RISCHIO DA MOVIMENTAZIONE MANUALE DI PAZIENTI

confronto internazionale di idee
per soluzioni ergonomiche



AULA MAGNA
Clinica Mangiagalli

24 febbraio 2010

Fondazione IRCCS
Ospedale Maggiore
Policlinico Mangiagalli,
Regina Elena

via Commenda, 12
20122 Milano

Sistema Sanitario  Regione
Lombardia

PROGRAMMA

8.30 *Iscrizioni*

Salute delle Autorità

PRIMA PARTE. Orientamenti scientifici: contributi internazionali
Moderatore : Enrico Occhipinti

9.00 L'influenza dei fattori fisici lavorativi sul sovraccarico biomeccanico del rachide negli infermieri (*William Marras*)

9.40 La movimentazione dei pazienti in sicurezza nelle sale operatorie (*Tom Waters*)

10.20 "Dortmund approach": la prevenzione del sovraccarico biomeccanico lombare nelle attività di movimentazione manuale pazienti (*Matthias Jäger*)

11.00 *Intervallo*

11.30 TECHNICAL Report ISO/CEN 12296 "manual handling of people in the health care sector" (*Enrico Occhipinti*)

SECONDA PARTE. Orientamenti scientifici: contributi internazionali
Moderatore: Natale Battevi

11.50 TECHNICAL Report ISO/CEN 12296 : Guidelines for the use of appropriate aids (*Elly Waaijer*)

12.10 La gestione del rischio da movimentazione manuale pazienti in Olanda (*Hanneke Knibbe*)

12.30 L'approccio alla gestione del rischio da movimentazione pazienti in Spagna (*Enrique Alvarez*)

12.50 *Discussione*

TERZA PARTE. Modelli organizzativi italiani
Moderatore: Alberto Baratti

14.30 Dalla mappatura aziendale del rischio da movimentazione pazienti ai criteri di scelta dei sistemi di ausiliazione: strumenti e procedure per la gestione nel tempo (*Battevi, Menoni, Cairolì, Vitelli*)

14.50 Approccio istituzionale nella gestione del rischio da movimentazione manuale pazienti: l'esperienza della Regione Liguria (*Maria Adelia Rossi*)

15.10 L'esperienza UNEBA nella gestione del rischio da movimentazione pazienti in Residenze Sanitarie per Anziani (*Ernesto Burattin*)

15.30 Esperienza di rilevazione del rischio da movimentazione pazienti nell'istituto pediatrico G. Gaslini di Genova (*Silvio Del Buono*)

15.50 *Discussione*

QUARTA PARTE: ESPERIENZE SIGNIFICATIVE DELLA SCUOLA DI ERGONOMIA EPM
Moderatore: Olga Menoni

16.10 **Verranno presentate esperienze specifiche relative a valutazioni del rischio, criteri di scelta delle attrezzature, gestione del rischio in RSA, la valutazione del rischio da sovraccarico biomeccanico arti superiori etc...**

PRESENTAZIONE DEL SEMINARIO

La trasformazione dei sistemi sanitari, non solo italiano, è ormai una realtà: l'ospedale è diventato un luogo di cura per pazienti in fase acuta mentre la riabilitazione e la lungodegenza vengono affidate ad altre strutture. In questo contesto la movimentazione dei pazienti, parte essenziale dell'assistenza, costituisce un rischio che sempre più coinvolge gli operatori sanitari. Si stima che quasi un milione di persone possano risultare esposte a questo rischio in particolare nelle strutture per anziani che negli ultimi anni hanno conosciuto una vera esplosione in termini di posti letto.

L'unità di ricerca EPM ormai da circa 15 anni si occupa di questa problematica con pubblicazioni scientifiche, corsi dedicati, convegni e seminari a livello sia nazionale che internazionale.

Attualmente coordina, con il Dr. Enrico Occhipinti, la stesura di un Technical Report dell'ISO e del CEN per offrire, a chi si occupa di questo problema, indicazioni che, a partire dalla valutazione del rischio, possano fornire strumenti per il risk management secondo le più recenti conoscenze scientifiche in materia e al contempo migliorare la qualità dell'assistenza.

Per tutti questi motivi è sembrato utile promuovere un seminario dove sia possibile un confronto di idee che coinvolga a livello internazionale alcuni degli studiosi che da più tempo si occupano di questo problema.

Si è infatti convinti che l'approccio a questo rischio risente di profonde differenze culturali fra diversi paesi e si è anche consapevoli che non esiste una unica modalità di approccio in grado di fornire risultati positivi: solo una presa in carico effettiva del problema a livello dirigenziale può innescare quei cambiamenti che si possono riflettere in modo concreto nell'organizzazione del lavoro.

Peraltro i nuovi modelli di assistenza che prevedono l'impiego di personale per tempi di lavoro molto diversificati e a volte molto lunghi, e l'affidamento a terzi di attività che costituiscono il "core" della mission di una struttura sanitaria complica ulteriormente i modelli di intervento.

Non va poi dimenticato che le patologie muscolo scheletriche negli operatori sanitari costituisce non solo uno dei disturbi o delle patologie più frequentemente riscontrate e denunciate come professionali ma anche un costo per le aziende sanitarie derivante dal numero di giornate lavorative perse.

Infine i modelli organizzativi dei diversi settori (reparti di degenza, sale operatorie, ambulatori ecc) richiedono strumenti e modalità di approccio diversificate. Per questo motivo, nella seduta pomeridiana, gli allievi della scuola di ergonomia di EPM presenteranno i loro contributi finali basati su esperienze concrete di analisi e di intervento.