

RAZIONALE

4.000.000 di lavoratori, in Italia, sono visitati perché esposti al rischio da movimentazione carichi (Fonte INAIL: Prime analisi dei dati inviati dai medici competenti ai sensi dell'art. 40- allegato 3B 2013-2014).

Il 24% delle MP denunciate all'istituto assicuratore nel 2014 (corrispondente a 14.011 casi) sono rappresentate dall'ernia discale lombare che l'INAIL ha inserito nella lista 1 "malattie la cui origine professionale è probabile" non solo con obbligo di denuncia ma anche nella nuova tabella delle MP assicurate.

Che questo fattore di rischio sia ubiquitario e non appartenga ad un singolo settore produttivo è evidente. Come è altrettanto evidente che per affrontare questo problema complesso sia necessario partire dalla valutazione del rischio (VDR).

A questo proposito molta strada è stata fatta per semplificare la VDR come testimonia non solo la ISO 11228 ma anche e soprattutto la ISO TR 12295 che ha introdotto diverse novità facilitando l'applicazione degli standard ISO.

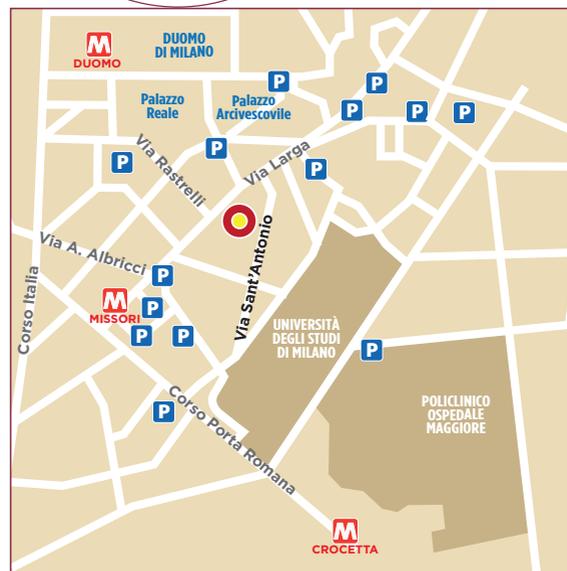
In questa ottica avere a disposizione un metodo, come VLI (Variable Lifting Index), che sia in grado di valutare compiti molto variabili è un ulteriore passo avanti.

La sezione di Ergonomia della **Fondazione Ca' Granda** ha condotto una ricerca epidemiologica che ha permesso di studiare il rapporto fra entità del rischio, calcolata con il metodo VLI, e entità dei disturbi lombari.

In questo seminario si vuole fornire un aggiornamento che il **metodo NIOSH** ha avuto in questi ultimi anni con uno sguardo attento alle sue applicazioni e anche alle nuove ipotesi di soluzioni progettuali, che le aziende possono utilizzare.

Il tutto nell'alveo del piano nazionale di prevenzione a cui la Regione Lombardia partecipa in modo attivo.

I destinatari di questo seminario sono quindi i servizi di prevenzione e protezione delle imprese, i medici competenti, i lavoratori dei servizi territoriali delle AST (ASL), gli RIs e tutti coloro che a diverso titolo sono impegnati nella prevenzione dei rischi da lavoro.



• Sede dell'evento:

Aula Pio XII Palazzo Schuster - Università degli Studi
Via Sant'Antonio, 5 - Milano

• Segreteria scientifica:

Monica Pandolfi - Natale Battevi - Francesco Ferrise
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Policlinico - Milano
Tel. 02 5503.2085/02 5032.0109
e-mail: battevi.natale@gmail.com

• Segreteria organizzativa:

Elisa Stucchi
Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico
Tel. 02 5032.0156
e-mail: epmcorsi@gmail.com



Il metodo Niosh per la valutazione del rischio da movimentazione manuale dei carichi

Ultime proposte dall'ISO

VENERDÌ
25 NOVEMBRE
2016
ORE 8.30

AULA PIO XII
PALAZZO
SCHUSTER
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI

VIA SANT'ANTONIO, 5
MILANO

PROGRAMMA

8:30 Iscrizioni

Saluti del Direttore generale e del Responsabile del dipartimento di Prevenzione e direttore della Scuola di Specialità in Medicina del Lavoro.
Giovanni Costa

PRIMA PARTE:

Moderatore: Daniela Colombini

- 9:00-9:45 **Evoluzione del metodo NIOSH e nuove prospettive metodologiche**
Arun Garg
- 9:45-10:15 **La movimentazione manuale dei carichi a livello internazionale: le strategie dell'ILO**
Shengly Niu
- 10:15-10:45 **Age and gender in assessing manual materials handling**
Mathias Jaeger
- 10.45-11.00 **Break**

SECONDA PARTE:

Moderatore: Giorgio Di Leone

- 11:00-11:30 **Il metodo VLI del NIOSH per la valutazione di compiti di movimentazione altamente variabili**
Enrico Occhipinti
- 11:30-12:00 **La normativa internazionale e nazionale sulla MMC**
Enrique Alvarez-Casado
- 12:00-12:20 **La metodologia della ricerca**
Monica Pandolfi
- 12:20-12:40 **I risultati della ricerca**
Natale Battevi
- 12:40-13:15 **Discussione**
- 13:15-14:15 **Pausa Pranzo**

TERZA PARTE:

Moderatore: Olga Menoni

- 14:15-14:45 **Prototipazione virtuale come strumento per la (ri)progettazione di postazione di lavoro**
Francesco Ferrise
- 14:45-15:05 **Un esempio di applicazione del metodo VLI: raccolta dei rifiuti porta a porta, risultati e simulazioni di bonifica**
Luca Galinotti
- 15:05-15:25 **Criteriologia INAIL PER il riconoscimento di MP da MMC**
Claudia Sferra
- 15:25-15:45 **Piano nazionale della prevenzione (Pnp) 2014-2018: stato dell'arte**
Giorgio Di Leone
- 15:45-16:05 **La ricerca attiva delle MP da sovraccarico biomeccanico**
Silvia Cairoli
- 16:05-16:25 **I Pubblici Ministeri di Milano incontrano la Clinica del Lavoro (POOL PM Milano)**
- 16:25-16:45 **Gli indirizzi della Regione Lombardia per la prevenzione del rischio da MMC**
Nicoletta Cornaggia
- 16:45-17:15 **Discussione e Conclusioni**
- Distribuzione attestati di presenza**

RELATORI

Arun Garg

Center for Ergonomics University of Wisconsin-Milwaukee

Claudia Sferra

INAIL

Enrico Occhipinti

Epminternational

Enrique Alvarez-Casado

CENEA

Francesco Ferrise

Politecnico Milano

Giorgio Di Leone

Presidente Società Nazionale Operatori della Prevenzione - SNOP

Giovanni Costa

Fondazione IRCCS Ca' Granda-UOC Medicina del Lavoro

Luca Galinotti

Fondazione IRCCS Ca' Granda-UOC Medicina del Lavoro

Mathias Jaeger

Biodynamics Research Group-Germany

Monica Pandolfi

Università degli Studi di Milano

Natale Battevi

Fondazione IRCCS Ca' Granda -UOC Medicina del Lavoro

Nicoletta Cornaggia

Regione Lombardia

Olga Menoni

Fondazione IRCCS Ca' Granda -UOC Medicina del Lavoro

Shengly Niu ILO

International Labour Office

Silvia Cairoli

Fondazione IRCCS Ca' Granda -UOC Medicina del Lavoro

ACCREDITAMENTO E ISCRIZIONE

Quota di Iscrizione 100 €

(GARANTITA LA TRADUZIONE SIMULTANEA INGLESE-ITALIANO)

Modalità di iscrizione:

Unità Operativa Formazione:
consultare il sito: www.policlinico.mi.it/corsi
Codice di ricerca corso: 2016_197_C
Per informazioni: formazione@policlinico.mi.it