



SC MEDICINA del LAVORO – Direttore: **Prof. Matteo Bonzini**

SS MEDICINA PREVENTIVA - Responsabile: **Dott. Lorenzo Bordini**

Segreteria: Tel. 02 5503.2190 - - e-mail: medicinapreventiva@policlinico.mi.it

CORSO NIOSH

OBIETTIVI DIDATTICI	<ul style="list-style-type: none"> - Valutare il rischio da sovraccarico biomeccanico con il metodo NIOSH e Snook e Ciriello - Utilizzare i software di calcolo del NIOSH Semplice - CLI – VLI - Interpretare/predisporre documenti di valutazione del rischio
MATERIALE DIDATTICO	<ul style="list-style-type: none"> - Materiale cartaceo (scheda NIOSH semplice) - Materiale bibliografico di interesse su supporto informatico
SOFTWARE	<ul style="list-style-type: none"> - Fogli di calcolo in Excel per effettuare valutazioni del rischio da sovraccarico biomeccanico del rachide
DOCENTI	Luca Galinotti (Ergonomo Tecnico) luca.galinotti@policlinico.mi.it

Dalle	Alle	Programma
1° GIORNATA: 9 Settembre 2024		
09.00	10.00	Il quadro normativo: D. Lgs 81/08 titolo VI, norme ISO 11228 parte 1 e 2, UNI CEN 1005-2 e ISO TR 12295
10.00	11.00	Le novità della seconda edizione della norma ISO 11228-1: la valutazione del rischio a Step e la classificazione del rischio
11.00	13.00	Applicazione della metodologia NIOSH: come calcolare l'indice di sollevamento LI (Lifting Index)
13.00	14.00	PAUSA PRANZO
14.00	15.00	Le differenti tipologie di sollevamento manuale: Mono Task, Composite Task, Variable Task
15.00	17.00	Studio dell'organizzazione del lavoro: le tempistiche di movimentazione ed il numero di oggetti sollevati (analisi produzione)
17.00	17.30	Esempi di valutazioni del rischio in situazioni semplici (Mono Task) ed esercitazioni pratiche
2° GIORNATA: 10 Settembre 2024		
09.00	11.00	La valutazione del rischio da MMC (Movimentazione Manuale dei Carichi) in situazioni complesse: il Composite Lifting Index ed il Variable Lifting Index
11.00	13.00	Esercitazioni all'uso del software VLI (Variable Lifting Index) su casi reali
13.00	14.00	PAUSA PRANZO
14.00	14.30	Guida al sopralluogo: strumenti per la raccolta dei dati e delle geometrie di movimentazione
14.30	16.00	Le novità della seconda edizione della norma ISO 11228-1: la valutazione del rischio del trasporto di carichi
16.00	17.30	La norma ISO 11228-2: la valutazione delle attività di traino e spinta
3° GIORNATA: 14 Ottobre 2024		
09.00	13.00	Analisi e discussione dei casi inviati dai partecipanti
13.00	14.00	PAUSA PRANZO





Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

SC MEDICINA del LAVORO – Direttore: **Prof. Matteo Bonzini**

SS MEDICINA PREVENTIVA - Responsabile: **Dott. Lorenzo Bordini**

Segreteria: Tel. 02 5503.2190 - - e-mail: medicinapreventiva@policlinico.mi.it

14.00	16.00	Studio di interventi di miglioramento del rischio
16.00	17.00	Lettura critica di alcuni Documenti di Valutazione del Rischio specifico

Per iscrizione inviare richiesta a Francesca Orio ergonomia@policlinico.mi.it

