PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 12 - numero 2426 di venerdì 25 giugno 2010

Un software e una scheda per la valutazione del rischio MMC in edilizia

Il rischio Movimentazione Manuale dei Carichi nelle imprese edili di Basilicata: Progetto di ricerca finalizzato alla prevenzione, co-finanziato da Edilcassa di Basilicata ed INAIL Regionale di Basilicata.

google_ad_client

Ha ufficialmente preso il via il progetto sul rischio MMC (movimentazione manuale dei carichi) nelle imprese edili associate ad Edilcassa di Basilicata.

Medici Competenti ed RSPP sono stati infatti coinvolti nella prima fase del progetto, consistente in un modulo di formazione specifica (in collaborazione con l'EPM?CEMOC - Fondazione IRCCS Policlinico Mangiagalli e Regina Elena) finalizzato alla conoscenza del rischio e degli strumenti di valutazione appropriati. Nell'ambito del modulo di formazione è stato elaborato un modello di mappatura del rischio MMC e traino e spinta (all.1), che sarà utilizzato dagli operatori per effettuare la rilevazione del rischio, avendo a riferimento le attività svolte in una giornata lavorativa. Le informazioni raccolte consentiranno quindi di "censire" i diversi compiti e sub-compiti che caratterizzano l'edilizia, di valutare il "rischio intrinseco" delle singole attività, ed infine di valutare il rischio di una intera giornata lavorativa.

È in fase di sviluppo la realizzazione di un software dedicato che, utilizzando gli schemi e le formule esaminati nel percorso formativo (calcolo dell'indice di sollevamento per compiti semplici, per compiti complessi e per compiti variabili, indice di esposizione per trasporto, traino e spinta manuale), consenta di effettuare la stima dell'indice di esposizione di ciascuna attività e di una intera giornata lavorativa; e di utilizzare i dati raccolti per una analisi dettagliata dei singoli determinanti di rischio (pesi movimentati, geometrie di movimentazione, frequenza, ecc.), dei diversi compiti lavorativi e delle diverse mansioni dell'edilizia. Il software sarà utilizzabile anche per altri contesti lavorativi diversi dall'edilizia.

La scheda di mappatura del rischio MMC (formato PDF, 3.08 MB).

Fonte: SNOP.

Questo articolo è pubblicato sotto una Licenza Creative Commons.