PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 9 - numero 1786 di venerdì 21 settembre 2007

Fibre artificiali vetrose e sicurezza sul lavoro

Disponibili on line gli atti di un convegno relativo alla esposizione a queste sostanze e alle misure di prevenzione. I risultati di uno studio nazionale.

Pubblicità

Dopo la messa al bando dell'amianto dagli ambienti di vita e di lavoro, le fibre artificiali vetrose (MMVF) costituiscono spesso il materiale "alternativo" individuato per ottenere quell'azione di resistenza, isolamento e coibenza termica, oltre che acustica, che si ricavava impiegando prodotti a base di amianto.

---- L'articolo continua dopo la pubblicità ----

.

L'uso di questi materiali alternativi richiede tuttavia una adeguata attenzione alle questioni relative alla salute dei lavoratori esposti professionalmente, a breve e a lungo termine.

Studi e ricerche in questo campo sono stati condotti negli ultimi anni dal Gruppo Interregionale Fibre, istituito dal Coordinamento Tecnico Interregionale per la Prevenzione nei Luoghi di Lavoro.

Le conclusioni del lavoro svolto sono state illustrate nel corso del convegno "Le fibre artificiali vetrose: classificazione, esposizione, danni per la salute e misure di prevenzione. Risultati di uno studio nazionale."
Dell'evento, svoltosi nell'aprile 2007, sono state ora rese disponibili on line le relazioni.

Tra gli argomenti trattati vi sono: revisione e analisi dei dati disponibili, livelli pregressi e attuali di esposizione, effetti sulla salute e sorveglianza sanitaria, linee guida di prevenzione, ricerche, sperimentazioni, confronto tra metodi di campionamento ed analisi.

Le relazioni presentate nel corso del convegno sono consultabili qui:

La locandina del convegno

Bice Fubini - Dalle fibre minerali alle nanoparticelle: quali caratteristiche chimico-fisiche determinano la patogenicità delle polveri inalate.
1 PARTE - FIBRE
2 PARTE - SILICI
3 PARTE - NANOPARTICELLE

Fulvio Ferri - Le direttrici di lavoro del GIF e le sue prospettive

Patrizia Ferdenzi, Paola di Prospero - Fibre artificiali vetrose: aspetti generali, classificazione ed etichettatura, normativa correlata

Patrizia Garofani, Repertorio delle Esposizioni a Fibre Artificiali Vetrose in alcuni comparti lavorativi negli anni 1995-2004

Anna Bosi - La Valutazione dell'Esposizione a MMVFs Anno 2006

Rita le onori - Effetti sulla salute delle fibre artificiali vetrose la sorveglianza sanitaria degli esposti

Fulvio Cavariani - Indicazioni di prevenzione per ridurre l'esposizione a fibre ceramiche refrattarie (FCR)

A. Bergamaschi ? Relazione

Giovanni Battista Bartolucci - Relazione

Tiziana Bacci e Claudio Arcari - Determinazione dei diametri e controllo fra laboratori

Orietta Sala, Determinazione delle fibre: criticità nel campionamento e confronto tra tecniche analitiche

M. Vaccai - Relazione

Questo articolo è pubblicato sotto una Licenza Creative Commons.

I contenuti presenti sul sito PuntoSicuro non possono essere utilizzati al fine di addestrare sistemi di intelligenza artificiale.

---

www.puntosicuro.it