

CONVEGNO NAZIONALE



Agenti fisici e salute nei luoghi di lavoro

Bologna, giovedì 17 ottobre 2019

Nell'ambito di AMBIENTE-LAVORO 2019 – QUARTIERE FIERISTICO DI BOLOGNA

INGRESSO Piazza della Costituzione - Sala Rossini Ammezzato Padiglioni 21/22

Salone Nazionale della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro

PRESENTAZIONE e FINALITÀ

Tra i principali rischi per la salute nei luoghi di lavoro figurano gli agenti di natura fisica ed in particolare rumore, vibrazioni meccaniche trasmesse al sistema mano-braccio e al corpo intero, radiazioni ottiche artificiali (incoerenti e coerenti), radiazioni ottiche naturali (UV da radiazione solare), campi elettromagnetici, radiazioni ionizzanti. Non sono certamente trascurabili gli effetti sulla salute di altri fattori di rischio di natura fisica presenti nei luoghi di lavoro, quali microclima, ultrasuoni, infrasuoni ed atmosfere iperbariche.

Si osserva che in Italia i lavoratori sottoposti a sorveglianza sanitaria a seguito di esposizione ad agenti fisici sono alcuni milioni, pertanto è di fondamentale importanza diffondere e condividere attività ed esperienze di studio e monitoraggio degli agenti fisici presenti nei luoghi di lavoro.

Con il convegno ***dBA2019 - Agenti fisici e salute nei luoghi di lavoro*** ci si pone l'obiettivo di approfondire i temi degli agenti fisici e dei loro effetti sulla salute dei lavoratori, attraverso la diffusione di esperienze di: valutazione del rischio; metodologie/tecnologie innovative per il controllo degli agenti fisici; implementazione di interventi di prevenzione e protezione efficienti ed efficaci; azioni di supporto alle piccole e medie imprese per il raggiungimento di livelli standard minimi di salute e sicurezza sul posto di lavoro, quali banche dati e procedure guidate di valutazione dei rischi. Come tradizione nell'ambito del convegno sarà dato adeguato spazio anche alle novità normative, tra queste il punto in merito al recepimento della Direttiva Europea 2013/59/Euratom sulla protezione dalle Radiazioni Ionizzanti.

In collaborazione con:



Ordine Interprovinciale
dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO



dba2019 “Agenti fisici e salute nei luoghi di lavoro” – I Sessione

- 9,00 Registrazione dei partecipanti ECM e CFP
- 9,30 Apertura dei lavori - Saluti delle Autorità
Regione Emilia-Romagna
INAIL
Azienda Usl di Modena
Gruppo Tecnico Interregionale Salute e Sicurezza nei Luoghi di Lavoro
Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna
- 10,00 L'evoluzione della normativa in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. A che punto siamo
(Abdul Ahmad Ghani – Ministero del Lavoro)
- 10,20 Nuova normativa Euratom sulle radiazioni ionizzanti: cosa cambia
(Riccardo Di Liberto - IRCCS Policlinico San Matteo)
- 10,40 La Radioprotezione tra Testo Unico e D.lgs. 230/95
(S. D'Agostino - INAIL, G.M. Contessa - Enea, E. Ragno - CNR, P. Rossi – Ministero della Salute)
- 11,00 Nuovi approcci della radioprotezione per le attività NORM (Naturally Occurring Radioactive Materials)
(R. Trevisi, F. Leonardi – INAIL, C. Nuccetelli – ISS Centro nazionale per la protezione dalle radiazioni e fisica computazionale)
- 11,20 Il rischio da esposizioni a CEM in ambiente sanitario: il progetto CRAEM per promuovere la sicurezza con la realtà aumentata
(Raffaele d'Angelo, Paolo d'Onofrio – INAIL, Rita Massa - Università di Napoli Federico II, Gabriella Duca - ISSNOVA Institute for Sustainable Society and Innovation)
- 11,40 CEM: le condizioni che possono comportare una maggiore suscettibilità dei lavoratori e le misure di prevenzione
(Fabriziomaria Gobba – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia)
- 12,00 I nuovi riferimenti normativi, italiani ed europei, per la valutazione del rischio CEM
(Laura Filosa – INAIL, Vanni Lopresto - ENEA, Arianna Guarneri – TERNA)
- 12,20 Strumenti operativi per la valutazione del rischio da CEM
(Daniele Andreuccetti –CNR IFAC; Rosaria Falsaperla – INAIL)
- 12,40 Dibattito
- 13,00 Chiusura della I Sessione del Convegno

dBA2019 “Agenti fisici e salute nei luoghi di lavoro” – Il Sessione

- 14,10 **Illuminazione a LED e rischio fotobiologico: cosa sappiamo e cosa crediamo di sapere**
(*Francesco Frigerio –ICS Maugeri Pavia; Luisa Biazzini – Università degli Studi di Pavia*)
- 14,30 **Strumenti operativi per la valutazione del rischio da radiazioni ottiche naturali e artificiali**
(*Iole Pinto, Andrea Bogi - Laboratorio di Sanità pubblica AUSL Toscana Sud Est; Francesco Picciolo - Università di Siena*)
- 14,50 **Esposizione alla luce blu e danno oculare. Un rischio da valutare o da rivalutare?**
(*E. Zinzini - Medico Oculista INAIL, P.U. Carletti*)
- 15,10 **L'esposizione a radiazioni UV dei lavoratori outdoor**
(*Massimo Borra, Andrea Militello - INAIL; Fabriziomaria Gobba – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia*)
- 15,30 **La sezione Microclima del Portale Agenti Fisici**
(*Simona Del Ferraro, Vincenzo Molinaro – INAIL; Iole Pinto - Laboratorio di Sanità pubblica AUSL Toscana Sud Est*)
- 15,50 **Accertamenti di stress termico mediante monitoraggio della frequenza cardiaca degli esposti**
(*Alessandro Merlini - CeSNIR srl - Villasanta MB*)
- 16,10 **La reale attenuazione dei DPI-u utilizzando la metodica del Fit checks**
(*Diego Annesi, Pietro Nataletti, Paolo Lenzuni – INAIL; Guido Alfaro Degan, Gianluca Coltrinari, Dario Lippiello, Andrea Vestrucci - Università degli Studi di Roma Tre; Claudio Galbiati, Dino Peruch – 3M Italia Srl, PSD Technical Division*)
- 16,30 **L'individuazione delle sorgenti sonore critiche negli ambienti di lavoro**
(*Massimo Garai, Dario D'Orazio - Università di Bologna*)
- 16,50 **Uniformità ed efficacia della vigilanza in materia di rumore: il progetto BRIC**
(*Silvia Goldoni, Antonio Santarpià, Nino Della Vecchia – Azienda USL di Modena; Pietro Nataletti – INAIL, Massimo Garai, Dario D'Orazio - Università di Bologna*)
- 17,10 **Aggiornamento in materia di valutazione del rischio da vibrazioni. La nuova monografia INAIL.**
(*Pietro Nataletti, Paolo Lenzuni - INAIL*)
- 17,30 **Dibattito**
- 18,00 **Chiusura della II Sessione del Convegno**

dBA2019 “Agenti fisici e salute nei luoghi di lavoro” – Sessione Poster

Il tempo di misura dei parametri termoigrometrici negli accertamenti tecnici di microclima.
(*Gianluca Gambino, Daniele Meda, Alessandro Merlini, Gabriele Quadrio - CeSNIR srl*)

Valutazione della salute vocale nei cantanti professionisti
(*Giliberti Claudia, Maricone Raffaele – INAIL, Lo Castro Fabio - CNR-INM, Orlando Maria Patrizia, Longo Lucia - Sapienza Università di Roma*)

INTECA2020: misura e controllo dell'agente fisico rumore.
(*Augusto Papa - Centro Italiano per l'Ambiente e la Cultura APS*)



Agenti fisici e salute nei luoghi di lavoro

Segreteria scientifica:

Responsabile scientifico - Silvia Goldoni - Azienda USL di Modena

SPSAL Dipartimento di Sanità Pubblica Azienda USL di Modena – Area Nord
tel. 059 659934 o 0535 602852 - s.goldoni@ausl.mo.it

Pietro Nataletti – INAIL

Dipartimento Medicina, Epidemiologia, Igiene del Lavoro e Ambientale
Via di Fontana Candida, 1 - 00040 Monte Porzio Catone - Roma
tel. 06 94181421 - p.nataletti@inail.it

Nino Della Vecchia - Azienda USL di Modena

SPSAL Dipartimento di Sanità Pubblica Azienda USL di Modena
Strada Martiniana n°21- 41126 Modena
tel. 059 3963429 – n.dellavecchia@ausl.mo.it

Antonio Santarpia - Azienda USL di Modena

SPSAL Dipartimento di Sanità Pubblica Azienda USL di Modena
Via L. Smerieri n°3- 41037 Mirandola Modena
tel. 0535 602853 – a.santarpia@ausl.mo.it

Segreteria organizzativa:

Morena Piumi - Azienda USL di Modena

Dipartimento di Sanità Pubblica Azienda USL di Modena – Strada Martiniana, n°21- 41126 Modena
formazionesp@ausl.mo.it

Nell'ambito del XIX° Salone della Salute e Sicurezza
nei luoghi di lavoro - BOLOGNA



Organizzato da:



SENAF

Tel. 051/325511

ambientelavoro@senaf.it

www.ambientelavoro.it

Il pagamento della quota d'ingresso alla Sessione Convegni di Ambiente Lavoro consente di partecipare ai convegni e seminari che ne compongono il programma e quindi anche alla presente iniziativa, compatibilmente con la disponibilità dei posti in sala. Dai primi di settembre sarà possibile acquistare on line sul sito di Ambiente Lavoro, il biglietto per accedere alla sessione convegni alla tariffa scontata di € 25,00 anziché € 35,00. Il programma generale può essere tratto dal sito www.ambientelavoro.it oppure richiesto via mail all'indirizzo ambientelavoro@senaf.it

Il programma generale potrà essere richiesto a Senaf al n. fax 051 324647 oppure tratto dal sito www.ambientelavoro.it

dba2019 è una iniziativa realizzata nell'ambito del progetto **Ambiente Lavoro**