



CORSO DI FORMAZIONE ECM | LIVE WEBINAR

RISCHIO DI ESPOSIZIONE DA AGENTI FISICI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO: RADIAZIONI IONIZZANTI

3-4 MAGGIO 2021

A distanza di sei anni e mezzo dalla pubblicazione della direttiva 2013/59/Euratom il decreto 101/2020 ne recepisce le disposizioni, portando così a compimento il complesso iter di riordino della normativa inerente alla radioprotezione e all'utilizzo delle radiazioni ionizzanti. Il nuovo decreto costituisce di fatto il testo unico per la radioprotezione, trattando tutti i possibili scenari di rischio correlati alla gestione e all'uso di sorgenti di radiazioni ionizzanti, nonché alla radioattività naturale, e codificando di conseguenza le strategie operative per la protezione dei lavoratori e della popolazione.

In tale contesto il corso si propone di offrire ai professionisti del settore un approfondimento sulle principali situazioni a cui si applica il decreto, con particolare attenzione alle pratiche che comportano esposizioni mediche.

Dott. Fabrizio Martinelli
Presidente Ordine Interregionale
dei Chimici e dei Fisici L.U.A.M.

LUNEDÌ 3 MAGGIO 2021

h 9.00
SALUTI ED INTRODUZIONE ALLE TEMATICHE
SCIENTIFICHE TRATTATE
Fabrizio Martinelli

h 9.15
INQUADRAMENTO NORMATIVO E CONCETTI DI BASE
Pietro Nataletti

h 9.45
SORGENTI NATURALI DI RADIAZIONI IONIZZANTI
Rosabianca Trevisi, Federica Leonardi

h 10.45 *COFFEE TIME*

h 10.55
SORGENTI NATURALI DI RADIAZIONI IONIZZANTI
Rosabianca Trevisi, Federica Leonardi

h 12.15
ESPOSIZIONE DELLA POPOLAZIONE
Antonio Imparato

h 13.00 *LUNCH TIME*

h 14.00
ESPOSIZIONE DEI LAVORATORI
Enrico Marchetti

h 15.50 *COFFEE TIME*

ESPOSIZIONI MEDICHE: MEDICINA NUCLEARE

h 16.00
INDICAZIONI OPERATIVE UTILI ALLA PROGETTAZIONE DI
AMBIENTI DEDICATI ALLA MANIPOLAZIONE DI Sorgenti
NON SIGILLATE E ALLA PRODUZIONE DI RADIOFARMACI
Gian Marco Contessa

h 17.00
RILASCIO DEL PAZIENTE DOPO TRATTAMENTI TERAPEUTICI
CON RADIONUCLIDI NON SIGILLATI
Marco D'Arienzo

h 17.30
LA GESTIONE DEGLI EFFLUENTI LIQUIDI
Gian Marco Contessa

h 18.00 *QUESTION TIME*

h 18.30 *CONCLUSIONI*

MARTEDÌ 4 MAGGIO 2021

**ESPOSIZIONI MEDICHE: LA DIAGNOSTICA PER
IMMAGINI CON L'ARCO A C.**

h 8.50
CARATTERISTICHE STRUMENTALI, IL FORMATO DICOM E IL
SISTEMA DI DOSE TRACKING. LA RADIOPROTEZIONE DEL
PAZIENTE, IL MANUALE DI QUALITÀ, GLI LDR E LA
REGISTRAZIONE DEL DATO DOSIMETRICO.
Vittorio Cannatà

h 10.15 *COFFEE TIME*

h 10.25
REGIME AUTORIZZATORIO, LA RADIOPROTEZIONE DEL
LAVORATORE, DEL LAVORATORE ESTERNO O AUTONOMO,
DEGLI INDIVIDUI DELLA POPOLAZIONE E IL PROGRAMMA
DI GARANZIA DELLA QUALITÀ.
Mauro Rebuzzì

h 12.50
I VINCOLI DI DOSE E L'APPLICAZIONE DEL PRINCIPIO DI
OTTIMIZZAZIONE
Gian Marco Contessa

h 13.20 *QUESTION TIME*

h 13.40 *CONCLUSIONI*

RELATORI

VITTORIO CANNATÀ - Dirigente Fisico, Ospedale Bambin Gesù, Roma

GIAN MARCO CONTESSA - Responsabile Scientifico
Ricercatore presso il Dipartimento Fusione e tecnologie per la sicurezza
nucleare - ENEA, Roma

MARCO D'ARIENZO - Dirigente Fisico, ASL Roma 6, Roma

ANTONIO IMPARATO - Fisico-medico Libero professionista, Roma

FEDERICA LEONARDI - Dipartimento di Medicina, Epidemiologia,
igiene del lavoro ed Ambientale, INAIL, Roma

ENRICO MARCHETTI - Responsabile Laboratorio Rumore e
Vibrazioni. Dipartimento Medicina, Epidemiologia, Igiene del Lavoro e
Ambientale - INAIL, Roma

FABRIZIO MARTINELLI - Presidente Ordine Interregionale dei
Chimici e dei Fisici L.U.A.M.

PIETRO NATALETTI - Responsabile Laboratorio Rischio agenti fisici.
Dipartimento Medicina, Epidemiologia, Igiene del Lavoro e Ambientale -
INAIL, Roma

MAURO REBUZZI - Fisico-medico Libero professionista, Roma

ROSABIANCA TREVISI - Dipartimento di Medicina, Epidemiologia,
Igiene del Lavoro ed Ambientale, INAIL, Roma

ISCRIZIONE

La registrazione è gratuita per gli iscritti L.U.A.M. Per gli iscritti ad altri ordini o per gli altri partecipanti è previsto un contributo di partecipazione pari a Euro 70,00. Inviare la richiesta di iscrizione a: webinar@viva-voce.it

CREDITI FORMATIVI ECM (per i primi 200 iscritti)

Crediti ECM assegnati N. 9.8. Figure professionali accreditate:

Chimico • Fisico • Biologo • Tecnico audiometrista • Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
Tecnico sanitario laboratorio biomedico • Medico-Chirurgo (Medicina del Lavoro e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

VIVA VOCE
congressi & comunicazione

ID ECM: 3599

Tel. 0763/391751 E-mail: webinar@viva-voce.it