



VALUTAZIONE DELLA DOSE DA INCORPORAZIONE DI SOSTANZE RADIOATTIVE NON SIGILLATE NELLE ATTIVITA' DI MEDICINA NUCLEARE

**Evento gratuito erogato in modalità Webinar
5 aprile 2022 dalle ore 14.00 alle ore 17.00**

PROGRAMMA

- 14.00 Introduzione - **Dott. Vincenzo Nicoli**, *Presidente Ordine Interprov. della Sicilia*
- 14.20 Principi di dosimetria interna – **dott. Guido Pedroli**, *Istituto Europeo di Oncologia – Milano*
- 15.00 Valutazione della dose ai lavoratori – **dott.ssa Federica Fioroni**, *Azienda USL di Reggio Emilia – IRCCS*
- 15.40 Valutazione della dose all'individuo rappresentativo della popolazione a seguito dello smaltimento di rifiuti radioattivi – **dott. Stefano De Crescenzo**, *Istituto Europeo di Oncologia – Milano*
- 16.20 Discussione, moderazione e conclusioni - **dott. Salvatore Piraneo**, *Vicepresidente Ordine Interprov. della Sicilia*
- 17.00 Termine del collegamento - Il questionario verrà erogato on line

RESPONSABILE SCIENTIFICO – **dott.ssa Federica Fioroni**

L'attività di Medicina Nucleare, come ben noto, si caratterizza per l'impiego di sorgenti radioattive non sigillate a scopo diagnostico e terapeutico. Ciò può comportare l'incorporazione di sostanze radioattive da parte dei lavoratori coinvolti. Inoltre può dar luogo all'immissione in ambiente di sostanze radioattive sotto forma di rifiuti solidi contenenti tracce di radioattività, di escreti dei pazienti sottoposti a procedura medico nucleare e, in alcuni casi specifici, sotto forma di effluenti gassosi. Da questo punto di vista il D.Lgs. 101/20 pone particolare attenzione agli aspetti legati allo smaltimento in ambiente di sostanze radioattive, richiedendo che tale smaltimento sia sottoposto al vincolo della non rilevanza radiologica per quanto riguarda gli individui della popolazione. L'applicazione di modelli specifici consente di effettuare la valutazione della dose efficace impegnata per quanto riguarda sia i lavoratori, sia gli individui rappresentativi della popolazione. Obiettivo del corso è quello di dare un inquadramento generale sugli aspetti legati all'incorporazione di sostanze radioattive e di fornire alcuni strumenti pratici per la valutazione della dose.

MODALITA' DI ISCRIZIONE

[CLICCA QUI PER L'ISCRIZIONE](#)

Inserisci tutti i dati richiesti e verifica la completezza degli stessi. Segui le istruzioni riportate. Al termine dell'iscrizione, previa verifica dei requisiti, riceverai un'e-mail di conferma con informazioni su come partecipare al webinar.

Crediti ECM

**Evento in fase di accreditamento ECM | Crediti previsti: 4,5
Ore formative: 3 | Previsto massimo: 3000 partecipanti
Professioni: Chimico – Fisico | Obiettivo formativo: 27**

Si ricorda che per poter usufruire dei crediti occorre presenziare al corso per la sua durata, superare la verifica di apprendimento (75% livello sufficiente), compilare e trasmettere la scheda anagrafica in ogni sua parte, compilare il questionario di valutazione della qualità percepita entro i termini previsti.