



ALL EVENTS FACTORY

All Events Factory S.r.l.
Provider: ID 7927

FORMAZIONE RESIDENZIALE

**VALUTAZIONE DELLA DOSE ALLA POPOLAZIONE PER LE PROCEDURE
RADIOLOGICHE E DI MEDICINA NUCLEARE: IL CONTRIBUTO DEL PROGETTO
MINISTERO DELLA SALUTE- ISS PER L'ATTUAZIONE DELL'ART. 168 D.Lgs.
101/2020**

DATA 9 LUGLIO 2026

LUOGO: ROMA

(luogo)

DURATA EVENTO FORMATIVO: 6 ORE

Pag. 2	Destinatari Iniziativa
Pag. 3	Programma
Pag. 5	Razionale
Pag. 6	CV Relatori

ALL EVENTS FACTORY
make your event



Partita IVA e Cod. Fiscale 17422491005



Via Vacuna, 35 - 00157 Roma



eventi@alleventsfactory.com



www.alleventsfactory.com



+39 333 65 58 875



IBAN: IT09F0200804403000106997035

DESTINATARI INIZIATIVA

Il percorso è rivolto ai professionisti coinvolti nella valutazione delle esposizioni a radiazioni ionizzanti a scopo medico, nella radioprotezione del paziente e nella gestione dei dati di esposizione relativi alle procedure di radiologia diagnostica, interventistica, complementare e di medicina nucleare.

L'iniziativa offre un aggiornamento qualificato sul contributo del progetto Ministero della Salute-ISS per l'attuazione dell'art. 168 del D.Lgs. 101/2020, con particolare riferimento alla valutazione della dose alla popolazione e alla definizione di coefficienti di conversione dei dati di esposizione in dose efficace.

PROFESSIONI ACCREDITATE

Professione	Discipline

PROGRAMMA

Valutazione della dose alla popolazione per le procedure radiologiche e di medicina nucleare

Roma, 6 Luglio 2026

6 Luglio 2026

9 Luglio 2026

09:00 – 09:30 **Registrazione dei partecipanti**

09:30 – 09:40 **Apertura**

S. Grande, E. Solfaroli Camillocci

Ricordo del Prof. Riccardo Faletti

O. Rampado

Il contesto e le motivazioni del progetto

Moderatori: M. De Simoni, P. Ordonez

09:40 – 10:10 **Valutazione dell'entità e variabilità delle esposizioni a radiazioni ionizzanti a scopo medico della popolazione italiana: l'art. 168 e il punto di vista del Ministero della Salute**

(A. Balsamo, A. Coniglio)

10:10 – 10:30 **Approccio metodologico per la definizione dei coefficienti di conversione dei dati di esposizione in dose efficace, per le procedure di radiologia diagnostica e interventistica e medicina nucleare**

(S. Grande, E. Solfaroli Camillocci)

Dose alla popolazione in medicina nucleare

Moderatori: N. Pisu, A. Soriani

10:30 – 11:00 **L'attività del task group 36 per l'aggiornamento dei coefficienti di calcolo della dose efficace in medicina nucleare**

(A. Giussani)

11:00 – 11:20 **Classificazioni di procedure di diagnostica in medicina nucleare ed elementi clinici che influenzano la dose al paziente**

(S. Morbelli)

11:20 – 11:40 **Metodologia utilizzata nel progetto e risultati ottenuti nel progetto per le procedure di medicina nucleare**

(V. Bruzzaniti)

11:40 – 12:00 **Discussione**

12:00 – 12:20 **Coffe Break**

Radioprotezione del paziente in radiologia diagnostica, interventistica e complementare

Moderatori: A. Doriguzzi Breatta, G.M. Argiolas

12:20 – 12:50 **Dose alla popolazione e radioprotezione del paziente in radiologia diagnostica ed interventistica**

(A. Magistrelli)

12:50 – 13:10 **Classificazioni di procedure di radiologia e neuroradiologia interventistica ed elementi clinici che influenzano la dose al paziente**

(F. Fusaro)

13:10 – 13:30 **Classificazioni di procedure di cardiologia interventistica ed elementi clinici che influenzano la dose al paziente**

(De Luca)

13:30 **Discussione**

13:30 – 14:30 **Pranzo**

Dose alla popolazione in radiologia diagnostica, interventistica e complementare

Moderatori: F. Lisciandro, A. Palma

14:30 – 14:50 **Metodologia adottata nel progetto per la definizione di coefficienti generalizzati in radiologia diagnostica e interventistica e valutazione delle incertezze relative**

(O. Rampado)

14:50 – 15:10 **Valutazioni di coefficienti generalizzati in radiologia proiettiva e in mammografia**

(A. Camperi)

15:10 – 15:30 **Valutazioni di coefficienti generalizzati in radiologia interventistica e attività complementari**

(L. D'Ercole)

15:30 – 15:50 **Valutazioni di coefficienti generalizzati in diagnostica con TC**

(S. Zucca)

15:50 – 16:20 **Dose alla popolazione e rischi individuali in esami TC: recenti sviluppi e prospettive**

(F. Ria)

16:20 – 16:50 **Discussione**

16:50 **Saluti e conclusioni**

RAZIONALE

La valutazione dell'entità e della variabilità delle esposizioni a radiazioni ionizzanti a scopo medico rappresenta un ambito di particolare rilevanza per la radioprotezione della popolazione e per il monitoraggio dell'impiego delle procedure radiologiche e di medicina nucleare.

Il convegno approfondisce il quadro normativo e metodologico relativo alla raccolta, classificazione e conversione dei dati di esposizione in dose efficace, con riferimento al contributo del progetto Ministero della Salute-ISS per l'attuazione dell'art. 168 del D.Lgs. 101/2020. Particolare attenzione viene dedicata alla definizione dei coefficienti di conversione e dei coefficienti generalizzati, alla valutazione delle incertezze, agli elementi clinici che influenzano la dose al paziente e agli aspetti radioprotezionistici nelle procedure di radiologia diagnostica, interventistica, complementare e di medicina nucleare. L'iniziativa intende favorire l'aggiornamento tecnico-scientifico dei professionisti coinvolti, promuovendo un confronto multidisciplinare tra ambito istituzionale, fisico-medico, clinico e radioprotezionistico.

Obiettivi principali:

- Approfondire il contesto e le motivazioni del progetto Ministero della Salute-ISS per l'attuazione dell'art. 168 del D.Lgs. 101/2020.
- Fornire un aggiornamento sulle metodologie di valutazione delle esposizioni a radiazioni ionizzanti a scopo medico della popolazione italiana.
- Illustrare l'approccio metodologico per la definizione dei coefficienti di conversione dei dati di esposizione in dose efficace.
- Analizzare le classificazioni delle procedure di medicina nucleare, radiologia diagnostica, neuroradiologia interventistica, cardiologia interventistica e attività complementari.
- Approfondire la valutazione dei coefficienti generalizzati e delle relative incertezze nelle diverse aree procedurali.
- Favorire la discussione sulle implicazioni radioprotezionistiche, sulla dose alla popolazione e sui rischi individuali connessi alle procedure radiologiche

Competenze acquisite

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- Comprendere il quadro normativo e metodologico relativo all'art. 168 del D.Lgs. 101/2020.
- Riconoscere i principali fattori procedurali e clinici che influenzano la dose al paziente.
- Interpretare il ruolo dei coefficienti di conversione e dei coefficienti generalizzati nella stima della dose efficace.
- Valutare il contributo delle diverse procedure radiologiche e di medicina nucleare alla dose alla popolazione.
- Applicare criteri di lettura critica dei dati di esposizione e delle relative incertezze.

Obiettivi tecnico-professionali

- Aggiornamento sulle metodologie di calcolo e valutazione della dose efficace.
- Approfondimento degli aspetti radioprotezionistici nelle procedure diagnostiche, interventistiche, complementari e di medicina nucleare.
- Acquisizione di strumenti interpretativi per la classificazione delle procedure e per l'analisi dei dati di esposizione.

Obiettivi di processo

- Miglioramento dei processi di raccolta, classificazione e interpretazione dei dati di esposizione.
- Standardizzazione delle procedure di valutazione e confronto dei dati dosimetrici.
- Integrazione tra competenze cliniche, fisiche e radioprotezionistiche nella valutazione della dose alla popolazione.
- Rafforzamento delle capacità operative in situazioni di emergenza

Obiettivi di sistema

- Supporto all'attuazione dell'art. 168 del D.Lgs. 101/2020.
- Rafforzamento del sistema nazionale di valutazione delle esposizioni mediche della popolazione.
- Promozione dell'aggiornamento continuo dei professionisti coinvolti nella radioprotezione del paziente e nella valutazione della dose alla popolazione.

CURRICULUM

RELATORE	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE
S. Grande			
E. Solfaroli Camillocci			
O. Rampado			
M. De Simoni			
P. Ordonez			
A. Balsamo			
A. Coniglio			
N. Pisu			
A. Soriani			
A. Giussani			
S. Morbelli			
V. Bruzzaniti			
A. Doriguzzi Breatta			
G.M. Argiolas			
A. Magistrelli			
F. Fusaro			
De Luca			

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;