

PRIMO ANNUNCIO

Radiazioni e salute

In ricordo ed eredità di Gloria Campos Venuti

17-19 dicembre 2025

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Centro Nazionale per la Protezione dalle Radiazioni e Fisica Computazionale (PRORA)

Rilevanza

La protezione dalle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti e il loro uso a scopi medici rappresentano temi su cui l'Istituto Superiore di Sanità (ISS) ha svolto per decenni, e continua a svolgere, molte attività di natura scientifica e istituzionale, con rilevanza e impatto in ambito sia nazionale che internazionale.

Un ruolo fondamentale di guida e promozione delle attività in ISS, in Italia e in ambito internazionale su radiazioni e salute è stato svolto per oltre 30 anni dalla Prof.ssa Gloria Campos Venuti: basti citare solo alcuni esempi, quali il ruolo da lei svolto in Europa per molti anni nell'ambito del gruppo di esperti di radioprotezione (di cui all'art.31 del Trattato Euratom) a supporto della Commissione Europea, il ruolo svolto in Italia in relazione all'incidente di Chernobyl, l'istituzione – da lei fortemente promossa e perseguita, insieme al Ministero della Salute – di laboratori regionali per il controllo della radioattività ambientale, poi confluiti nelle nascenti ARPA, la pianificazione e il coordinamento della prima indagine nazionale sulla radioattività nelle abitazioni.

Anche come segno di questa eredità, nel 2017 è stato istituito presso l'Istituto Superiore di Sanità il "Centro Nazionale per la Protezione dalle Radiazioni e Fisica Computazionale" (PRORA), nell'ambito del quale si svolgono la gran parte delle attività di protezione dalle radiazioni condotte dall'ISS.

A partire dal 2018, su richiesta dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), presso PRORA è stato attivato il Centro di collaborazione OMS su "Radiation and Health", e "Radiazioni e Salute" è anche il nome che abbiamo voluto dare a questa serie di convegni.

Il convegno organizzato questo anno sarà, infatti, il primo di una serie, a cadenza annuale.

Quest'anno verrà aperto con una sessione speciale dedicata a ricordare la Prof.ssa Gloria Campos Venuti, a cui parteciperanno familiari, amici e colleghi che hanno avuto il privilegio di conoscerla.

Scopo e obiettivi

In queste giornate verrà fatta una panoramica delle principali attività svolte dal personale di ricerca del Centro PRORA, spesso in collaborazione con altre strutture dell'ISS o di altri enti italiani o di altri Paesi, evidenziando la connessione e l'interesse delle varie comunità italiane che si occupano di protezione dalle radiazioni, sia ionizzanti (IR) che non ionizzanti (NIR), e del loro utilizzo ottimizzato in ambito soprattutto medico.

Le presentazioni saranno organizzate in quattro sessioni – relative alle esposizioni ambientali, di emergenza e mediche a radiazioni ionizzanti e alle esposizioni a radiazioni non ionizzanti.

Le attività di protezione dalle radiazioni si svolgono in un contesto internazionale (al quale PRORA dà pure un contributo), per meglio rappresentare il quale è prevista un'apposita sessione, con esperti rappresentanti di alcune delle principali organizzazioni internazionali che si occupano di protezione dalle radiazioni (WHO, ICRP, IARC, ICNIRP), che presenteranno le attività in corso e una panoramica delle conoscenze su alcune tematiche di forte interesse, come gli effetti delle basse dosi di radiazioni ionizzanti.

Metodo didattico o di lavoro

Relazioni e discussione





Responsabile Scientifico dell'evento

Francesco Bochicchio, Direttore del Centro Nazionale per la Protezione dalle Radiazioni e Fisica Computazionale (PRORA), Istituto Superiore di Sanità, francesco.bochicchio@iss.it

Comitato Scientifico

Sara Antignani Barbara Caccia Carmela Carpentieri Gian Marco Contessa Christian Di Carlo Alessandro Polichetti Elena Solfaroli Camillocci

PRORA (Centro Nazionale per la Protezione dalle Radiazioni e Fisica Computazionale), Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, Roma

Segreteria Scientifica

radiazioniesalute@iss.it

Barbara Caccia, barbara.caccia@iss.it Carmela Carpentieri, carmela.carpentieri@iss.it Micol De Simoni, micol.desimoni@iss.it radiazioniesalute@iss.it

PRORA (Centro Nazionale per la Protezione dalle Radiazioni e Fisica Computazionale), Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, Roma

Segreteria Organizzativa

Marco Ampollini
Massimiliano Antonini
Luca Bellosono
Marina Carruezzo
Andrea Maiorana
Federica Teatini

radiazioniesalute@iss.it

PRORA (Centro Nazionale per la Protezione dalle Radiazioni e Fisica Computazionale), Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, Roma

INFORMAZIONI GENERALI

Sede: Istituto Superiore di Sanità, Aula Pocchiari

Ingresso: Viale Regina Elena, 299, Roma

Destinatari dell'evento e numero massimo di partecipanti

Il convegno è destinato al personale di enti ed istituzioni sanitarie e di ricerca interessato alle problematiche tecnico-scientifiche e istituzionali relative alla protezione dalle radiazioni e al loro uso in ambito medico. Saranno ammessi un massimo di **100** partecipanti.

Crediti formativi ECM

L'accreditamento ECM sarà curato dal Provider (Genius S.r.l., ID 6415) ed è previsto per le seguenti figure professionali: Fisico, Biologo, Chimico, Medico Chirurgo (igiene, epidemiologia e sanità pubblica; medicina





nucleare; medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro; radioterapia; radiodiagnostica), tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, tecnico sanitario di radiologia medica.

Obiettivi formativi ECM

Per giornata 18 dicembre: 26. Sicurezza e igiene ambientali (aria, acqua e suolo) e/o patologie correlate; Per giornata 19 dicembre: 10. Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali. Metodo didattico o di lavoro

PER TUTTE LE ALTRE INFORMAZIONI, SI RIMANDA AL PROGRAMMA DELL'EVENTO.

