

PRESENTAZIONE

Nel titolo del XXIX Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Radioprotezione Medica - l'appuntamento senza dubbio più importante per i medici autorizzati e i medici competenti che si occupano della sorveglianza sanitaria dei lavoratori esposti alle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti - sono presenti due termini: "sfide" e "prospettive" a significare da una parte l'opportunità che il Congresso offre ai convenuti di conoscere, approfondire, discutere acquisizioni scientifiche nell'ambito della radioprotezione medica con l'intento di sviluppare posizioni coerenti e condivise su alcune questioni di carattere tecnico e operativo particolarmente impegnative (vere e proprie "sfide"); dall'altra la fondamentale funzione di aggiornamento di qualunque assise scientifica con l'obiettivo di svelare nuovi orizzonti di conoscenza (nuove "prospettive"). In questa ottica si dipana il ricco programma del Congresso che, oltre a due "lezioni magistrali" introduttive di alto profilo, è articolato in cinque sessioni, tre delle quali dedicate alle radiazioni ionizzanti e due alle radiazioni non ionizzanti.

Nella prima sessione "Aggiornamenti in tema di radioprotezione ospedaliera" verranno affrontati vari argomenti riguardanti la protezione dei lavoratori del comparto sanitario che costituiscono la stragrande maggioranza dei radioesposti nel nostro Paese. Vari gli argomenti trattati, a partire da un approfondimento sulle problematiche legate alla gestione operativa della sorveglianza fisica e sanitaria dei lavoratori esterni, senza trascurare aspetti più tecnici riguardanti la radioprotezione dei lavoratori esposti a r.i. nei reparti di medicina nucleare e di radiologia interventistica.

La seconda sessione si occuperà dell'"Adroterapia", metodica di radioterapia oncologica che si avvale di particelle pesanti c.d. "adroni" (protoni, ioni carbonio) accelerate, in grado di trattare tumori altrimenti radioresistenti e situati in sedi difficili, caratterizzata da un crescente sviluppo tecnico e potenziali nuovi utilizzi e pertanto sempre più interessante e "sfidante" per i medici autorizzati anche in considerazione delle specifiche problematiche di sorveglianza sanitaria dei lavoratori esposti.

La terza sessione, "Campi elettromagnetici", sposterà l'attenzione sull'esposizione dei lavoratori alle NIR e, insieme con la quarta sessione, dedicata all'esposizione dei lavoratori alla radiazione ottica (radiazione solare e ROA), ospiterà contributi di prestigiosi relatori internazionali che insieme con gli esperti nazionali forniranno le informazioni più aggiornate disponibili sugli argomenti in programma.

La quinta ed ultima sessione tratterà di un argomento, l'esposizione al Radon, che assume rilievo sia sotto il profilo dell'esposizione della popolazione generale che dei lavoratori esposti in specifici ambienti e circostanze: sarà tra l'altro l'occasione per illustrare in dettaglio la posizione dell'AIMR sulla sorveglianza sanitaria dei lavoratori esposti al Radon al fine di proporre chiare indicazioni operative per orientare l'azione del medico autorizzato incaricato della sorveglianza sanitaria di questi lavoratori.

Gli argomenti sono numerosi e sicuramente di grande interesse per i Colleghi che parteciperanno ai lavori del Congresso, approfittando dell'occasione per approfondire e condividere le conoscenze accumulate e le esperienze maturate.

Ad impreziosire questa esperienza contribuirà la singolare bellezza della città di Lecce, splendida ed elegantissima nel suo prezioso centro storico e per questo riconosciuta come la Capitale del Barocco grazie ai capolavori architettonici e decorativi realizzati nei secoli scorsi da architetti e maestri artigiani utilizzando come materia prima la magica pietra leccese lavorata con sapiente maestria in modo da esaltarne le calde sfumature cromatiche che, specialmente al calare del sole, la rendono così speciale: un vero trionfo per gli occhi e un dolce balsamo per lo spirito.

RELATORI e MODERATORI

Alessandro Arru, AIRM - Salvatore Bellia, AIRM - Jorge Barroso Dias, Società Portoghese di Medicina del Lavoro - Maria Luisa Calcagni, UCSC - Vincenzo Camisa, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Giulia Castellani, CNR - Federica Censi, ISS - Franco Claudiani, AIRM - Marco D'Arienzo, ASL RM6 - Stefano De Crescenzo, IE0 - Alberto Delogu, ICS Maugeri - Giuseppe De Luca, AIRM - Luigi De Maria, Università di Bari - Michele Ferrarini, CNAO - Fabriziomaria Gobba, UNIMORE - Carlo Grandi, INAIL - Bernard Le Guen, IRPA - Vittorio Lodi, IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria Bologna - Tom Loney, Dubai Health (Emirati Arabi Uniti) - Roberto Moccaldi, AIRM - Alberto Modenese, UNIMORE - Maria Grazia Lourdes Monaco, Università di Verona - Ugo Pastorino, IRCCS Istituto Nazionale Tumori (Milano) - Stefano Quarta, P.O. "Vito Fazzi" (Lecce) - Federica Russo, Campoverde - Francesco Salvi, ISIN - Arnaldo Scardapane, Università degli Studi del Salento - Teresa Scotognella, Fondazione Policlinico A. Gemelli - Marilia Silva Paulo, Università NOVA di Lisbona (Portogallo) - Antonella Spigo, ASL Città di Torino - Andrea Stanga, ASL Caserta - Angela Stufano, Università di Bari - Giuseppe Taino, ICS Maugeri - Francesca Valvo, CNAO - Luigi Vimercati, Università di Bari - Salvatore Zaffina, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE AL CONVEGNO

Le iscrizioni possono essere effettuate **esclusivamente online**, seguendo le indicazioni contenute nella apposita sezione del sito AIRM (www.airm.name), dove sono disponibili anche alcune informazioni logistiche.

Sul sito è possibile anche procedere alla domanda di iscrizione alla Associazione. Per eventuali ulteriori informazioni rivolgersi alla Segreteria AIRM

Destinatari (ECM): Medici (Medicina del Lavoro, Igiene, Medicina Legale, Radiologia, Medicina Nucleare, Radioterapia, Direzione Medica di Presidio Ospedaliero).

Obiettivo formativo: Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione - Area degli obiettivi formativi tecnico-professionali.

Evento valido ai sensi dell'art. 38 del D.Lgs 81/08, dell'art.138 del D.Lgs 101/20 e dell'art. 10 del DM 4.5.2022 e smi (questi ultimi in fase sperimentale fino al 31.12.2025)

Provider ECM: AIRM n. 1926

Informazioni ed iscrizioni su: www.airm.name

Presidente del Congresso: Roberto Moccaldi

Responsabile scientifico: Vincenzo Camisa

Comitato scientifico ECM: Roberto Moccaldi (Coordinatore), Alessandro Arru, Salvatore Bellia, Giulia Castellani, Franco Claudiani, Giuseppe De Luca, Fabriziomaria Gobba, Vittorio Lodi, Alberto Modenese, Antonella Spigo, Andrea Stanga, Giuseppe Taino.

Comitato organizzativo: Andrea Stanga (Responsabile), Vincenzo Camisa, Massimo Muratore

Responsabile amministrativo: Andrea Stanga

SEGRETERIA AIRM

Paola Rufini - Tel. 328 3299877
E-mail: segreteriaairm@gmail.com



XXIX Congresso
Nazionale
AIRM 2025

"La sorveglianza sanitaria del Medico Autorizzato: sfide e prospettive"



LECCE
29-31 Maggio 2025

Hilton Garden Inn
Via Cosimo De Giorgi, 62

Evento ECM 451724 - 15 crediti

29 MAGGIO

7.30 Apertura Segreteria

9.00-9.15 Apertura del Congresso e saluti

Presidente AIRM *Roberto Moccaldi*

Direttore ISIN *Francesco Campanella*

Presidente SIML *Maurizio Coggiola*

Presidente della Provincia di Lecce - Presidente

Ordine dei Medici di Lecce - AIFM - AIRP - ANPEQ

09.15-10.00 L'esperienza nelle Commissioni Scientifiche nazionali dei Ministeri di Giustizia e del

Lavoro (*Luigi Vimercati*)

10.00-10.45 Il controllo sanitario degli esposti a radiazioni ionizzanti: un panorama internazionale

(*Bernard Le Guen*)

SESSIONE I

Aggiornamenti in tema di radioprotezione ospedaliera

Moderatori: *Giuseppe De Luca, Andrea Stanga*

10.45-11.15 Lavoratori esterni: inquadramento normativo (*Stefano De Crescenzo*)

11.15-11.45 Sorveglianza Fisica dei lavoratori esterni: significato e ruolo dell'EdR (*Stefano De Crescenzo*)

11.45-12.00 Coffee break

12.00-12.30 La sorveglianza sanitaria dei lavoratori esterni: significato e ruolo del MA (*Giuseppe Taino*)

12.30-13.30 L'esperto risponde

13.30-14.00 PRANZO

SESSIONE I

Aggiornamenti in tema di radioprotezione ospedaliera

Moderatori: *Franco Claudiani, Salvatore Zaffina*

14.00-14.30 Nuove frontiere diagnostico-terapeutiche e ricadute radioprotezionistiche in Medicina

nucleare (*Maria Luisa Calcagni, Teresa Scotognella*)

14.30-15.00 Sorveglianza fisica in medicina nucleare

(*Marco D'Arienzo*)

15.00-15.30 Sorveglianza sanitaria in Medicina Nucleare (*Giulia Castellani*)

15.30-16.00 Nuove tecnologie in Radiologia Interventistica (*Arnaldo Scardapane*)

16.00-16.30 Sorveglianza fisica in Radiologia Interventistica (*Stefano Quarta*)

16.30-17.00 Sorveglianza sanitaria in radiologia interventistica (*Maria Grazia Lourdes Monaco*)

17.00-17.30 Il protocollo sanitario AIRM e la collaborazione con la Commissione SIML "Medici della Sanità" (*Vincenzo Camisa*)

17.30-18.00 L'esperto risponde

SESSIONE II

Adroterapia

Moderatori: *Salvatore Bellia, Alessandro Arru*

18.00-18.20 Indicazioni cliniche e sfide in adroterapia (*Francesca Valvo*)

18.20-18.40 Nuove misure di protezione dei lavoratori in adroterapia (*Michele Ferrarini*)

18.40-19.00 Criticità in tema di sorveglianza sanitaria dei lavoratori in adroterapia (*Alberto Delogu*)

19.00-20.15 L'esperto risponde

20.15 LIGHT DINNER

30 MAGGIO

SESSIONE III

CEM

Moderatore: *Alberto Modenese*

8.45-9.15 Current practices for health surveillance of workers exposed to non-ionizing radiations (EMF and OR) in Portugal (*Jorge Barroso Dias*)

9.15-9.45 Exposure to radiofrequency electromagnetic fields and cancer risk: results of the recent WHO commissioned systematic review (*Tom Loney*)

9.45-10.15 Esposizione a nuove sorgenti di campo elettromagnetico e funzionamento di dispositivi impiantabili e indossabili attivi: risultati da una ricerca BRIC INAIL (*Federica Censi*)

10.15-10.45 Prevenzione del rischio da esposizione a CEM: le condizioni di maggiore suscettibilità (*Fabriziomaria Gobba*)

10.45-11.30 L'esperto risponde

11.30-11.45 Coffee break

SESSIONE IV

Radiazioni ottiche

Moderatore: *Fabriziomaria Gobba*

11.45-12.15 Prevention of solar radiation and skin cancer risks in outdoor workers: results of an international project in Portugal (*Marilia Silva Paulo*)

12.15-12.45 Radiazioni Ultraviolette e Cambiamenti Climatici: Rischi Occupazionali e Strategie di

Prevenzione in Medicina del Lavoro (*Angela Stufano*)

12.45-13.15 Esposizione a radiazioni ultraviolette ed effetti sul sistema immunitario (*Carlo Grandi*)

13.15-13.45 Indicazioni per la sorveglianza sanitaria degli esposti al LASER (*Alberto Modenese*)

13.45-14.00 L'esperto risponde

14.00-15.00 PRANZO

15.00: Assemblea dei soci e votazioni organi elettivi

31 MAGGIO

SESSIONE V

Radon

Moderatori: *Antonella Spigo, Vittorio Lodi*

9.00-9.30 Esposizione a radon ed effetti sulla salute: l'esperienza della Medicina del Lavoro

Universitaria in Regione Puglia (*Luigi De Maria*)

9.30-10.00 Il sistema SINRAD (*Francesco Salvi*)

10.00-10.30 Programma RISP: HRTC nella diagnosi precoce del tumore polmonare (*Ugo Pastorino*)

10.30-11.15 L'esperto risponde

11.15-11.30 Coffee break

11.30-12.00 Radon ed immunità (*Maria Grazia Lourdes Monaco, Vincenzo Camisa*)

12.00-12.30 I metodi e criteri di misura del Radon (*Federica Russo*)

12.30-13.00 Valutazione del rischio da esposizione a Radon ed implicazioni medico-legali (*Roberto Moccaldi*)

13.00-13.30 La sorveglianza sanitaria degli esposti al Radon: la posizione AIRM (*Giuseppe Taino*)

13.30-14.00 PRANZO

14.00-15.00 Radon: Consensus

15.00-16.00 L'esperto risponde

CHIUSURA DEL CONGRESSO