

PRESENTAZIONE

Il titolo del Congresso calza a pennello con l'anno 2020 per cui era stato programmato, abbiamo voluto comunque mantenerlo - seppure in ritardo di un anno - per presentare, prendendo in prestito la moderna terminologia informatica, la "versione aggiornata" (2.0) della Radioprotezione medica che, incardinata ai solidi fondamenti teorici di natura scientifica elaborati nel tempo, si sta rinnovando sia normativamente che tecnologicamente.

L'apertura dei lavori è di estrema attualità: la prima sessione è dedicata infatti alla nuova normativa di radioprotezione ovvero al recepimento avvenuto alla fine del mese luglio del 2020 della Direttiva 2013/59 EURATOM con l'emanazione del nuovo Decreto legislativo n. 101/2020 sulla protezione dei lavoratori, dei pazienti e della popolazione nell'impiego delle radiazioni ionizzanti: le relazioni si soffermeranno sulle novità di maggiore interesse per i Medici Autorizzati.

Seguirà una sessione di carattere più strettamente scientifico anch'essa dedicata all'innovazione nell'impiego delle radiazioni ionizzanti in campo sanitario, con l'illustrazione tra l'altro di una applicazione tecnologicamente molto avanzata della radioterapia in campo oculistico.

Nelle successive due sessioni si affronteranno altri argomenti di grande interesse in radioprotezione medica: l'esposizione dei lavoratori a radiazioni di origine naturale, in particolare il rischio da Radon per il quale sono presenti nella recente normativa importanti novità ed i rischi radiologici in ambiente ospedaliero, con un approfondimento sulle pratiche di radiologia interventistica e di medicina nucleare che costituiscono le situazioni potenzialmente a maggior rischio di esposizione per gli operatori sanitari. L'approccio sarà, come di consueto, multidisciplinare e troveranno spazio anche interventi sulla gestione dei rifiuti radioattivi e sulle attività di vigilanza da parte dell'Autorità competente.

La quinta Sessione del Congresso verrà dedicata alla trattazione di un argomento sempre attuale in radioprotezione medica: quello delle tireopatie, con tutte le connesse problematiche di ordine diagnostico, clinico e di valutazione dell'idoneità dei lavoratori.

In chiusura un'ampia sessione verrà dedicata agli aggiornamenti in tema di esposizione alle radiazioni non ionizzanti: verranno presentate le nuove Linee Guida AIRM per la sorveglianza sanitaria dei lavoratori esposti a CEM e verranno approfonditi diversi aspetti critici riguardanti i rischi per la salute, veri o presunti, attribuiti all'impiego dei telefoni cellulari, compresi aggiornamenti sulla nuova tecnologia 5G ed incursioni in interessanti territori collaterali riguardanti la sicurezza alla guida con telefoni cellulari e le possibili alterazioni comportamentali tipiche della "smartphone addiction". Un programma ricchissimo che ci auguriamo sarà gradito ai cultori della nostra disciplina, che speriamo di rivedere numerosi, richiamati oltre che dall'interesse scientifico anche dal fascino irresistibile della Sicilia, pronta ad incantarci con i bellissimi scenari che illuminano questo lembo dell'isola. Lo stupendo centro storico di Ragusa (Patrimonio UNESCO), oltre ad ospitare eccezionali testimonianze del barocco, comprende anche alcuni dei luoghi iconici della saga televisiva, ormai di fama mondiale, del Commissario Montalbano, e molti altri sono a breve distanza dalla sede del nostro Congresso. Un motivo in più per arricchire mente e cuore in questa terra fortunata.

RELATORI e MODERATORI

Alessandro Arru, ATS Sardegna - **Salvatore Bellia**, Istituto B. Ramazzini - **Carlo Bergamaschi**, Campoverde - **Giulia Castellani**, AIRM - **Valerio Ciuffa**, AIRM - **Franco Claudiani**, AIRM - **Stefano De Crescenzo**, ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo - **Giuseppe De Luca**, ISPRA - **Stefania Dore**, S.Pre.SAL ASP Ragusa - **Daniele Franci**, ARPA Lazio - **Fabriziomaria Gobba**, Università di Modena e Reggio Emilia - **Carlo Grandi**, INAIL - **Vittorio Lodi**, Policlinico Sant'Orsola Malpighi Bologna - **Federica Leonardi**, INAIL - **Roberto Moccaldi**, CNR - **Alberto Modenese**, Università di Modena e Reggio Emilia - **Gabriella Pellegriti**, ARNAS Garibaldi Catania - **Benedetta Persechino**, INAIL - **Anna Rabito**, ASP Ragusa - **Luigi Raffaele**, A.O.U. Policlinico V. Emanuele Catania - **Luca Revelli**, Università Cattolica del Sacro Cuore - Fondazione Policlinico A. Gemelli Roma - **Alessandro Rodolico**, Università di Catania - **Paolo Rossi**, Ministero della Salute - **Patrizio Rossi**, INAIL - **Giorgio Russo**, Comitato Tecnico Regionale per la Radioprotezione - Regione Sicilia - **Vincenzo Salamone**, A.O.U. Policlinico - V. Emanuele Catania - **Santi Sparta**, Radiation & Robotic - **Antonella Spigo**, Città della Salute e della Scienza Torino - **Andrea Stanga**, ASL CE - **Giuseppe Taino**, IRCCS Istituti Clinici Scientifici Maugeri - **Angelo Tancredi**, Polizia Stradale - **Massimo Virgili**, ASL Frosinone - **Virginia Vitto**, INAIL.

Destinatari: Medici (Medicina del Lavoro, Igiene, Medicina Legale, Radiologia, Medicina Nucleare, Radioterapia, Direzione Medica di Presidio Ospedaliero), Fisici Sanitari, Tecnici Sanitari di Radiologia Medica, Infermieri, Biologi, Tecnici della Prevenzione.

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

Provider ECM: AIRM n. 1926

Presidente: Roberto Moccaldi

Responsabile scientifico: Salvatore Bellia

Comitato scientifico ECM: Roberto Moccaldi (Coordinatore), Alessandro Arru, Giulia Castellani, Valerio Ciuffa, Franco Claudiani, Giuseppe De Luca, Fabriziomaria Gobba, Vittorio Lodi, Benedetta Persechino, Andrea Stanga, Giuseppe Taino, Massimo Virgili

Consiglio scientifico: Salvatore Bellia, Giuseppe De Luca, Fabriziomaria Gobba, Roberto Moccaldi, Anna Rabito, Santi Sparta

Responsabile amministrativo: Andrea Stanga

Comitato organizzativo: Andrea Stanga (coordinatore), Salvatore Bellia, Mario D'Asta.

Modalità di iscrizione al congresso

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

Segreteria del Congresso

Tel. 328 3299877

E-mail: segreteriaairm@gmail.com

Informazioni ed iscrizioni su: www.airm.name



XXVII CONGRESSO NAZIONALE AIRM

Radioprotezione 2.0 2.0



RAGUSA
2 -4 SETTEMBRE 2021

Mediterraneo Palace Hotel

Via Roma 189 - Ragusa

Evento ECM 330851 - Crediti assegnati: 20

2 SETTEMBRE

8.00 – 8.45 **Registrazione dei partecipanti**

8.45 – 9.00 **Apertura del Congresso**

1° Sessione

La nuova normativa di radioprotezione: D.Lgs. n. 101/2020

Moderatore: *Patrizio Rossi*

9.00-9.40

Inquadramento generale

(*Stefano De Crescenzo, Paolo Rossi*)

9.40-10.10

Il Medico Autorizzato nel D.Lgs 101/2020

(*Roberto Moccaldi*)

10.10-10.40

Periodicità della sorveglianza sanitaria: la proposta AIRM

(*Giuseppe Taino, Antonella Spigo*)

10.40-11.10

L'apparato sanzionatorio del Titolo XI

(*Alessandro Arru*)

11.10 – 11.30 **Gli esperti rispondono**

11.30 – 11.45 **Pausa caffè**

2° Sessione

Innovazioni nell'uso delle radiazioni ionizzanti

Moderatore: *Patrizio Rossi*

11.45 – 12.15

Attualità in protonterapia oculare

(*Luigi Raffaele, Vincenzo Salamone*)

12.15 – 12.45

Il sistema di diagnostica radiologica INAIL

(*Virginia Vitto*)

12.45 – 13.30 **Gli esperti rispondono**

13.30 – 14.30 **Colazione di lavoro**

3° Sessione

Rischi da Radon

Moderatore: *Stefano De Crescenzo*

14.30 – 15.00

Il Radon nel D.Lgs 101/2020

(*Federica Leonardi*)

15.00 – 15.30

La radioprotezione fisica in esposti a Radon

(*Santi Sparta*)

15.30 – 16.00

La sorveglianza sanitaria in esposti a Radon

(*Salvatore Bellia*)

16.00 – 16.30 **Gli esperti rispondono**

4° Sessione

Rischi in ambiente ospedaliero

Moderatori: *Andrea Stanga – Benedetta Persechino*

16.30 – 17.00

La gestione dei rifiuti radioattivi

(*Carlo Bergamaschi*)

17.00 – 17.30

Ottimizzazione della radioprotezione in radiologia interventistica e medicina nucleare

(*Anna Rabito*)

17.30 – 18.00

Il giudizio di idoneità in radioprotezione medica: criteri generali

(*Giuseppe Taino*)

18.00 – 18.30

Idoneità in operatori sanitari di radiologia interventistica: casistica e criticità

(*Giulia Castellani*)

18.30 – 19.00

Idoneità in operatori sanitari di medicina nucleare: casistica e criticità

(*Franco Claudiani*)

19.00 – 19.30 **Gli esperti rispondono**

3 SETTEMBRE

4° Sessione

Rischi in ambiente ospedaliero (continua)

Moderatori: *Andrea Stanga – Benedetta Persechino*

9.00 – 9.30

Il ricorso avverso il giudizio di idoneità in radioprotezione

(*Giuseppe De Luca*)

9.30 – 10.00

Impiego della "Probabilità di causa" nella valutazione del rischio stocastico da radiazioni ionizzanti negli operatori sanitari

(*Vittorio Lodi*)

10.00 – 10.30

La gestione dei lavoratori esterni nel D.Lgs 101/2020

(*Giorgio Russo*)

10.30 – 11.00 **Gli esperti rispondono**

11.00 – 11.15 **Pausa caffè**

5° Sessione

Patologie tiroidee e radiazioni ionizzanti

Moderatore: *Franco Claudiani*

11.15 – 11.45

Epidemiologia del tumore tiroideo in Sicilia

(*Gabriella Pellegriti*)

11.45 – 12.15

La tiroidite di Hashimoto: un problema per la radioprotezione?

(*Massimo Virgili*)

12.15 – 12.45

L'agoaspirato nelle patologie nodulari della tiroide

(*Luca Revelli*)

12.45 – 13.15

Tumori della tiroide da esposizione a R.I. nell'ambito del progetto regionale "Emersione dei tumori professionali"

(*Stefania Dore*)

13.15 – 13.45 **Gli esperti rispondono**

13.45 – 14.30 **Colazione di lavoro**

6° Sessione

CEM: aggiornamenti

Moderatori: *Valerio Ciuffa – Alessandro Arru*

- *Linee guida AIRM per la sorveglianza sanitaria dei lavoratori esposti a CEM.*

14.30 – 15.00

Il percorso per la stesura

(*Fabriziomaria Gobba, Alberto Modenese*)

15.00- 15.30

Le condizioni di particolare suscettibilità

(*Carlo Grandi*)

15.30 – 16.00

La Sorveglianza Sanitaria degli esposti

(*Roberto Moccaldi*)

16.00 – 16.30: **Gli esperti rispondono**

16.30 – 18.30

Assemblea dei soci e votazioni organi elettivi

Ore 20.30 **Cena sociale**

4 SETTEMBRE

6° Sessione

CEM: aggiornamenti (continua)

Moderatori: *Valerio Ciuffa – Alessandro Arru*

-*Telefonia cellulare e rischi per la salute*

9.00 – 9.30

La nuova piattaforma 5G

(*Daniele Franci*)

9.30 – 10.00

Telefoni cellulari e tumori: quali evidenze?

(*Fabriziomaria Gobba, Alberto Modenese*)

10.00 – 10.30

Telefoni cellulari e malattie professionali: un caso tutto italiano

(*Roberto Moccaldi*)

-*Le "altre" problematiche sanitarie della telefonia cellulare:*

10.30 – 11.00

La "Smartphone addiction"

(*Alessandro Rodolico*)

11.00 – 11.30

L'uso dei telefoni cellulari durante la guida

(*Angelo Tancredi*)

11.30 – 11.45 **Pausa caffè**

11.45 – 12.15 **Gli esperti rispondono**

12.15 – 13.00 **Comunicazioni e poster**

13.00 **Conclusione del Congresso**