

PRESENTAZIONE

Il tema dell'induzione oncogena da parte delle radiazioni ionizzanti, alla ribalta a partire dagli anni '60 del secolo scorso a seguito delle prime osservazioni sui sopravvissuti alle esplosioni atomiche giapponesi, è divenuto successivamente centrale nella radioprotezione tanto da determinare la "creazione", a partire dalla ICRP 26/1977, di una grandezza radioprotezionistica specifica (la dose efficace).

Esattamente trenta anni dopo lo "storico" VIII Congresso Nazionale, tenutosi ad Ischia con il medesimo titolo, il nostro Consiglio Direttivo ha deciso di dedicare il XXV Congresso Nazionale a questo tema, ormai nodale nelle attività di radioprotezione.

Il programma scientifico affronterà quindi il tema delle neoplasie, partendo dalla descrizione del fenomeno sia da un punto di vista epidemiologico che clinico, con particolare riferimento agli organi ed apparati maggiormente radiosensibili. Saranno quindi analizzati i meccanismi biologici elementari alla base dell'insorgenza delle neoplasie. Una sessione specifica verrà poi dedicata alle neoplasie indotte dall'esposizione a NIR, per fornire ai partecipanti le necessarie ed aggiornate informazioni su un tema spesso oggetto di controversie. Un argomento cui sarà dedicata particolare attenzione è quello della gestione del lavoratore affetto da neoplasia nell'ambito della sorveglianza medica della radioprotezione, con approfondimenti sui criteri operativi da adottare sia in fase preventiva che di riammissione al lavoro dopo guarigione clinica.

L'ultima sessione sarà infine dedicata al tema della "Probabilità di Causa", illustrando il metodo e i criteri di applicazione non solo ai fini del riconoscimento dell'eventuale origine professionale della patologia neoplastica, ma anche come strumento di cui il medico di radioprotezione può avvalersi ai fini clinico-preventivi per l'espressione del giudizio di idoneità.

La cornice di questo Congresso sarà la splendida Verona, capace con il suo fascino di offrire ristoro agli occhi e ai cuori dei partecipanti.

Presidente: Roberto Moccaldi

Responsabili scientifici: Valerio Ciuffa - Andrea Princivalle.

Comitato scientifico ECM: Roberto Moccaldi (Coordinatore), Giulia Castellani, Valerio Ciuffa, Franco Claudiani, Giuseppe De Luca, Fabriziomaria Gobba, Nicola L'Abbate, Raffaele Pennarola, Benedetta Persechino, Andrea Stanga, Massimo Virgili

Consiglio scientifico: Giuseppe De Luca, Fabriziomaria Gobba, Valerio Ciuffa, Andrea Princivalle, Roberto Moccaldi.

Responsabile amministrativo: Andrea Stanga

RELATORI

Carlo Cavedon, AUOI Verona - Marta Clemente, INAIL Sovrintendenza Sanitaria Centrale - Valerio Ciuffa, AIRM - Giuseppe De Luca, ISPRA - Fabriziomaria Gobba, Università di Modena e Reggio Emilia - Lucia Mangone, AIRTUM - Luciano Marchiori, Azienda ULSS 9 Scaligera - Carmela Marino, ENEA - Vittorio Meneghini, AUOI Verona - Roberto Moccaldi, CNR - Stefania Montemezzi, AUOI Verona - Corrado Pedrazzani, AUOI Verona - Benedetta Persechino, INAIL - Paolo Rosina, AUOI Verona - Stefano Schinella, AIRM - Gian Alberto Soardi, AUOI Verona - Andrea Stanga, ASL Caserta - Mirella Tanori, ENEA - Giorgio Trenta, AIRM - Marianna Zicari, AUOI Verona.

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 informazione rivolgersi alla Segreteria AIRM
Destinatari: Medici, Fisici, Tecnici Sanitari di Radiologia Medica, Infermieri, Biologi, Tecnici della Prevenzione.

Segreteria del Congresso

Tel. 3283299877 - Fax 069409317

E-mail: segreteriaairm@gmail.com

Sede del Convegno: Polo Didattico Universitario "Giorgio Zanotto", viale dell'Università 4

Informazioni ed iscrizioni su: www.airm.name



XXV CONVEGNO
NAZIONALE AIRM

RADIAZIONI E TUMORI

(primo annuncio)

Con il Patrocinio di



VERONA
22-24 GIUGNO 2017

Polo Didattico Universitario
"Giorgio Zanotto"
viale dell'Università 4

Evento ECM - Crediti:

22 giugno 2017

8.30-10.00 - Registrazione

10.00-10.30 - **Apertura del Convegno**

I SESSIONE

Relazioni magistrali

Moderatore - Roberto Moccaldi

10.30-11.30

Epidemiologia dei tumori

Lucia Mangone (Presidente AIRTUM)

11.30-12.30

Radioepidemiologia dei tumori

Giorgio Trenta (AIRM)

12.30-13.00

Discussione (*L'Esperto risponde*)

Pausa pranzo

II SESSIONE

Le neoplasie di maggiore interesse radioprotezionistico: aggiornamenti

Moderatori - Massimo Virgili, Andrea Princivalle

14.00-14.30

Le neoplasie tiroidee

Marianna Zicari (U.O.C. Radiologia AOUI VR)

14.30-15.00

Le neoplasie emolinfopoietiche

Vittorio Meneghini (U.O.C. Ematologia AOUI VR)

15.00-15.30

Le neoplasie del colon

Corrado Pedrazzani (U.O.C. Chirurgia AOUI VR)

Coffee break

16.00-16.30

Le neoplasie polmonari

Gian Alberto Soardi, (U.O.C. Radiologia AOUI VR)

16.30-17.00

Le neoplasie mammarie

Stefania Montemezzi, (Dir. U.O.C. Radiologia AOUI VR)

17.00-17.30

Le neoplasie cutanee

Paolo Rosina (U.O.C. Dermatologia AOUI VR)

17.30-18.30

Discussione

(L'esperto risponde)

23 giugno 2017

III SESSIONE

Meccanismi della (radio)cancerogenesi

Moderatore - Franco Claudiani

9.00-9.30

Meccanismi della oncogenesi da radiazioni

Mirella Tanori (ENEA)

9.30-10.00

ICRP 131/2015

Stem Cell Biology with Respect to

Carcinogenesis Aspects of Radiological Protection

Giuseppe De Luca (ISPRA)

10.00-10.30

Radiocancerogenesi ambientale (il caso del Rn)

Andrea Stanga (ASL CE)

Coffee break

IV SESSIONE

NIR e neoplasie

Moderatore - Nicola L'Abbate

11.00-11.30

Meccanismi della cancerogenesi da NIR

Carmela Marino (ENEA)

11.30-12.00

Epidemiologia delle neoplasie indotte dall'esposizione a NIR

Fabriziomaria Gobba (UNIMoRE)

12.00-13.00

Discussione (*L'esperto risponde*)

Pausa pranzo

V SESSIONE (I parte)

Sorveglianza medica

Moderatore - Giulia Castellani

14.00-14.30

Criteri generali per la sorveglianza medica

Roberto Moccaldi (CNR)

14.30-15.00

Idoneità all'esposizione in fase preventiva

Vittorio Lodi (Ospedale S. Orsola - Bologna)

15.00-16.30

Comunicazioni e poster

Coordina Raffaele Pennarola (Univ. Napoli)

16.30-19.30

Assemblea dei soci

24 giugno 2017

V SESSIONE (II parte)

Sorveglianza medica (II parte)

Moderatore - Giulia Castellani

9.00-9.30

Gestione del lavoratore neoplastico

G. Taino (FSM Pavia)

VI SESSIONE

La Probabilità Causale (PC)

Moderatore - Giorgio Trenta

9.30-10.00

Il metodo della PC

V. Ciuffa (AIRM)

10.00-10.30

Stima della dose equivalente all'organo/tessuto

Carlo Cavedon (U.O.C. Fisica Sanitaria - AOUI VR)

10.30-11.00

Utilizzo del metodo della PC per gli adempimenti medico-legali

S. Schinella (AIRM)

Coffee break

11.30-12.00

La posizione dell'organo di vigilanza

Luciano Marchiori (SPISAL Azienda ULSS 9 Scaligera)

12.00-12.30

L'INAIL e la PC

B. Persechino (INAIL)

M. Clemente (INAIL)

12.30-13.30

Discussione (*L'esperto risponde*)

Conclusione del Convegno



Associazione Italiana
Radioprotezione Medica