

INFORMAZIONI GENERALI

Data e Sede

Sabato 22 ottobre 2016

I.R.C.C.S. Fondazione Salvatore Maugeri

Centro Congressi Fondazione Salvatore Maugeri

Aula S. Maugeri

Via Salvatore Maugeri, 6 - 27100 Pavia

Come raggiungere la sede congressuale

Info su www.bquadro-congressi.it

Iscrizione

ISCRIZIONE E MODALITÀ DI PAGAMENTO

Tutti i partecipanti ai lavori sono pregati di iscriversi tramite il 'form on line' che si trova sul sito: www.bquadro-congressi.it ed effettuare il pagamento tramite bonifico bancario.

Il numero dei partecipanti non potrà superare le 100 persone.

Si avvisa che il numero dei posti disponibili è limitato, le iscrizioni si chiuderanno il 10 ottobre 2016, oppure a completamento della capienza dell'aula.

L'iscrizione comprende: kit congressuale, attestato di partecipazione, certificato crediti ECM, coffe break e light lunch.

Per perfezionare l'iscrizione al **convegno** è necessario inviare a beba@bquadro-congressi.it copia dell'avvenuto versamento della quota di partecipazione (al netto delle spese bancarie), effettuato tramite bonifico bancario intestato a:

IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri

Banca Sistema Spa

Filiale di Corso Monforte 20 - 20122 Milano

Iban: IT64 J 03158 01600 CC1010038639

specificando come causale di versamento

il seguente codice: **16_PAV41**

Non saranno prese in considerazione iscrizioni prive degli elementi per il rilascio della fattura o accompagnate da quote errate. Non saranno accettate iscrizioni a mezzo telefono.

Quote di iscrizione

Medici soci AIRM o SIMLII € 50,00; se non soci € 65,00

Professioni Sanitarie € 50,00

Cancellazione e rimborsi

Info su www.bquadro-congressi.it

Variazioni e responsabilità

Info su www.bquadro-congressi.it

Accreditamento ECM

Tipologia di accreditamento evento: RES

Obiettivo nazionale:

Sulla base del regolamento applicativo approvato dalla CNFC, il Provider IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri pre - assegna alla presente attività ECM (302-) n° crediti formativi.

L'evento è rivolto

Medici Chirurghi nelle discipline di:

Medicina del Lavoro

Medicina Legale

Igiene, Epidemiologia e Sanità pubblica

Medicina nucleare

Radioterapia

Oncologia

Fisici sanitari

Tecnici della Prevenzione

L'attestazione dei crediti ottenuti è subordinata a:

- partecipazione all'intera durata dei lavori
- compilazione della scheda di valutazione dell'evento
- superamento della verifica di apprendimento

I certificati dei crediti verranno erogati agli aventi diritto esclusivamente tramite portale, ovvero nessun certificato verrà più inoltrato tramite e-mail o a mezzo posta ordinaria.

Comitato Scientifico

Marcello Imbriani - Pavia

Roberto Moccaldi - Roma

Roberto Pedretti - Pavia

Sandro Rossi - Pavia

Giuseppe Taino - Pavia

Giorgio Trenta - Roma

Giuseppe Trifirò - Pavia

Segreteria organizzativa

B²
CONGRESSI
Bquadro Congressi srl
via San Giovanni in Borgo 4
27100 Pavia
tel. (+39) 0382 302859
fax (+39) 0382 27697
e-mail: beba@bquadro-congressi.it
www.bquadro-congressi.it
PROVIDER NAZIONALE ECM N.1777

Azienda con Sistema Qualità
Certificato ISO 9001


N° FS 548450



FONDAZIONE SALVATORE MAUGERI
CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIABILITAZIONE
I.R.C.C.S.

Sistema Sanitario
 Regione
Lombardia



Associazione Italiana di
Radioprotezione Medica
SEZIONE LOMBARDIA



L'USO DELLA PC (PROBABILITA' CAUSALE) IN RADIOPROTEZIONE MEDICA PAVIA, SABATO 22 OTTOBRE 2016

I.R.C.C.S. Fondazione Salvatore Maugeri

Centro congressi, aula Maugeri - Via Salvatore Maugeri, 6



Con il Patrocinio di:

Sistema Socio Sanitario
 Regione
Lombardia
ATS Pavia

fondazione **CNAO**
Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica



Ordine dei Medici Chirurghi
e degli Odontoiatri
della provincia di Pavia



INTRODUZIONE AL CORSO

La Probabilità di causa (PC), matematicamente definita come il rapporto tra il rischio oncogeno attribuibile alla specifica radiazione (RadRisk) diviso il rischio di base della popolazione generale attribuibile ad altre cause (BasRisk) sommato al rischio attribuibile all'esposizione della specifica radiazione (RadRisk), rappresenta un "modo ragionevole per indirizzare il problema della valutazione della verosimiglianza che una precedente esposizione a radiazioni ionizzanti (RI) sia responsabile di un evento oncogeno" (Committee on Radiation Protection and Measurements - NCRP- Statement n° 7 del 30/09/92). La PC è infatti capace di valutare in termini probabilistici quale sia la responsabilità di una specifica pregressa esposizione a RI rispetto alle altre possibili cause. In Italia il metodo della PC è divenuto uno strumento

a disposizione del medico autorizzato sia nella fase valutativa e decisionale della denuncia di sospetta malattia professionale (ai sensi del DPR 1124/65), sia come elemento di giudizio da considerare nel percorso di valutazione dell'inserimento occupazionale di un lavoratore con pregressa patologia neoplastica in attività a rischio da RI. Il metodo della PC è stato introdotto per la prima volta negli anni '80 negli USA per poter affrontare con strumenti scientifici il problema medicolegale del riconoscimento della correlazione tra esposizione a radiazioni ionizzanti e patologia neoplastica in popolazioni civili, successivamente militari e lavorative. Risulta quindi lo strumento più avanzato da applicare nel processo medico-legale di attribuzione all'esposizione occupazionale a radiazioni ionizzanti di una malattia oncologica in

RELATORI E MODERATORI

Lorenzo Bordini

U.O.C. Protezione e Promozione Salute Lavoratori
Clinica del Lavoro "L. Devoto"
Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, MI

Daniele Fantinato

Responsabile Servizio Fisica sanitaria
I.R.C.C.S. Fondazione Salvatore Maugeri
Istituto Scientifico di Pavia

Elio Giroletti

Ricercatore, Esperto qualificato
Dipartimento di Fisica, Università degli Studi di Pavia

Marcello Imbriani

Direttore Dipartimento Sanità Pubblica,
Medicina Sperimentale e Forense
Università degli Studi di Pavia
UOOML - Unità Operativa Ospedaliera di Medicina del Lavoro
I.R.C.C.S. Fondazione Salvatore Maugeri
Istituto Scientifico di Pavia

Daniela Mino

INAIL Pavia

Roberto Moccaldi

CNR - Coordinatore Medicina del Lavoro
Presidente AIRM

Enrico Oddone

Dipartimento di Sanità Pubblica,
Medicina Sperimentale e Forense
Università degli Studi di Pavia
Roberto Pedretti
Direttore Istituto Scientifico di Pavia,
I.R.C.C.S. Fondazione Salvatore Maugeri

Lorenzo Poli

INAIL Milano

Giuseppe Taino

UOOML - Unità Operativa Ospedaliera di Medicina del Lavoro
I.R.C.C.S. Fondazione Salvatore Maugeri
Istituto Scientifico di Pavia
Coordinatore Sezione Lombarda AIRM

Giorgio Trenta

Past Presidente AIRM

Giuseppe Trifirò

Responsabile Servizio di Medicina Nucleare
I.R.C.C.S. Fondazione Salvatore Maugeri
Istituto Scientifico di Pavia



ambito assicurativo professionale (INAIL).

Il metodo della PC è stato anche adottato dal Collegio Medico Legale del Ministero della Difesa per dirimere contenziosi di equo indennizzo a proposito della relazione causale tra esposizione a RI e tumore.

Il Convegno vuole fornire alle figure mediche e tecniche impegnate nel campo della radioprotezione, della prevenzione delle malattie oncologiche e della tutela assicurativa dei lavoratori le conoscenze scientifiche di base per l'impiego metodologico e criteriologico della PC, nonché fornire le conoscenze pratiche per l'applicazione del metodo utilizzando lo strumento informatico elaborato dal National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) e oggi disponibile on-line.



PROGRAMMA

- 08.00 Registrazione dei partecipanti
- 08.15 Saluto delle autorità. Previsto il saluto di:
Gualtiero Brugger, Presidente Fondazione S. Maugeri
Gianni Giorgi, Direttore Generale Fondazione S. Maugeri
- 08.30 Presentazione
R. Pedretti
- 08.45 Introduzione
R. Moccaldi, G. Taino

I SESSIONE

Moderatori: **E. Giroletti, M. Imbriani, R. Pedretti**

- 09.00 Gli effetti stocastici delle radiazioni ionizzanti
L. Bordini, G. Taino
- 09.30 I criteri medicolegali di causalità
D. Mino
- 10.00 PC: motivazioni storiche e recepimento giuridico
G. Trenta
- 11.00 *coffee break*
- 11.15 L'INAIL e la PC
L. Poli
- 11.45 Indirizzi AIRM per l'utilizzo della PC
R. Moccaldi
- 12.30 Discussione sui temi della I Sessione
L. Bordini, D. Mino, R. Moccaldi, L. Poli, G. Taino, G. Trenta,
- 13.00 *pausa pranzo*
Divisione in piccoli gruppi:
l'applicazione del calcolo della PC
L. Bordini, D. Fantinato, E. Oddone, G. Taino, G. Trifirò

II SESSIONE

Moderatori: **R. Moccaldi, G. Trenta, G. Trifirò**

- 14.15 Esercitazione pratica a piccoli gruppi sull'utilizzo della PC, su rischi e misure preventive in Medicina Nucleare
L. Bordini, D. Fantinato, E. Oddone, G. Taino, G. Trifirò
- 16.15 L'esperto risponde
R. Moccaldi, G. Trenta
- 16.45 Questionario di valutazione finale e a seguire conclusione dei lavori.