

Dosimetria del personale esposto a radiazioni ionizzanti.

Aspetti tecnici e responsabilità



6/7 ottobre 2016

Centro Congressi

VERONA FIERE

c/o PALAEXPO Sala Salieri

Viale del Lavoro, 8 - Verona

COMITATO SCIENTIFICO

Carlo Cavedon, Stefano De Crescenzo,
Ehrenfried Moroder, Aldo Valentini.



6-7 ottobre 2016

Focus del corso è illustrare le problematiche connesse a **una corretta misura delle grandezze operative della radioprotezione essenziale** per una adeguata valutazione del rischio professionale.

Data l'ampiezza degli argomenti, le tematiche sono state circoscritte per poterle trattare esaurientemente coinvolgendo le specifiche figure professionali.

Verranno pertanto approfonditi temi tecnici e professionali quali il significato della dose minima rivelabile, le modalità di valutazione delle dosi in particolari situazioni lavorative, la garanzia di qualità della misura, la normativa alla luce dell'imminente adeguamento alla direttiva 2013/59/Euratom, gli aspetti giuridico legali connessi alla esposizione professionale alle radiazioni ionizzanti ed i rapporti tra gli operatori del settore.

Il corso ha pertanto l'ambizioso obiettivo di rivolgersi con competenza a figure professionali con un consolidato bagaglio culturale nello specifico settore tecnico scientifico ma anche ai Datori di lavoro in relazione al loro ruolo Istituzionale e di stimolare lo scambio di competenze e reciproche esperienze lavorative per rendere fruttuosa la partecipazione.



faculty

Franco Ascolese
Luisa Biazzi
Daniele Bonamini
Carlo Cavedon
Laura Chiacchiararelli
Franco Cioce
Francesco Cobello
Stefano De Crescenzo
Elena Fantuzzi
Sonia Fontani
Mario Marengo
Francesca Mariotti
Giovanni Morana
Ehrenfried Moroder
Vando Piccagli
Assunta Principe
Lucia Poli
Francesco Rossi
Angelo Scavone
Aldo Valentini
Francesco Vigilante

time table



06 Ottobre - I° giornata

08.45	Saluto delle Autorità	Dott. Francesco Cobello
09.00	Grandezze fisiche e operative in radioprotezione	Dott. Carlo Cavedon
09.30	Sicurezza nel lavoro: le responsabilità della Pubblica Amministrazione	Avv. Lucia Poli
10.00	Obblighi e responsabilità dell'imprenditore sanitario e dei suoi collaboratori verso i lavoratori esposti ai rischi da radiazioni ionizzanti	Prof. Avv. Angelo Scavone
Coffee break		
11.30	Il riconoscimento INAIL di malattia professionale nel caso di patologie radioindotte	Dott. Laura Chiacchiararelli
12.00	Stesura di un capitolato per il servizio dosimetrico individuale: l'esperienza AVEN dell'Emilia-Romagna	Dott. Vando Piccagli
Light lunch		
14.30	Modello di valutazione preventiva della dose ai fini della classificazione degli operatori radioesposti e relative problematiche	Dott. Aldo Valentini
15.00	Determinazione del limite di rivelazione e della dose minima rilevabile in dosimetria	Dott. Daniele Bonamini
15.30	Dalla misura alla valutazione della dose in radiologia interventistica	Dott. Stefano De Crescenzo
16.00	Esposizioni professionali: novità normative per i limiti di dose ed i servizi di dosimetria individuale	Dott.ssa Assunta Principe

07 Ottobre - II° giornata

08.30	Formazione e Aggiornamento degli Esperti Qualificati	Dott. Prof. Luisa Biazzi
09.00	La cultura della radioprotezione dell'operatore nei corsi di laurea nei C.d.L. in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia	Dott. Francesco Ascolese
09.30	Formazione e Informazione del personale esposto	Dott. Francesco Vigilante
10.00	Radioprotezione dell'operatore in radiodiagnostica e radiologia interventistica: il punto di vista del radiologo	Dott. Giovanni Morana
Coffee Break		
11.30	Dosimetria neutronica: stato dell'arte e risultati dell'interconfronto internazionale EURADOS	Dott. Elena Fantuzzi
12.00	Accreditamento di un servizio di dosimetria personale secondo gli standard ISO 17025.	Dott. Francesco Rossi
12.30	Dosimetria del cristallino: aspetti teorici e sperimentali alla luce dei nuovi limiti di esposizione	Dott. Francesca Mariotti
Light lunch		
14.30	Valutazione delle dosi assorbite dal personale esposto in Medicina Nucleare	Dott. Mario Marengo
15.00	Rete Nazionale di sorveglianza della radioattività ambientale - RESORAD	Dott.ssa Sonia Fontani
15.30	Misure dosimetriche nei trasporti di materiale radioattivo. Applicazione normativa.	Dott. Franco Cioce



Giovedì 6 Ottobre 2016

08.45

Saluto alle Autorità

Dott. Francesco Cobello

09.00

Grandezze fisiche e operative in radioprotezione

Dott. Carlo Cavedon

09.30

Sicurezza nel lavoro: le responsabilità della Pubblica Amministrazione

Avv. Lucia Poli

10.00

Obblighi e responsabilità dell'imprenditore sanitario e dei suoi collaboratori verso i lavoratori esposti ai rischi da radiazioni ionizzanti

Prof. Avv. Angelo Scavone

Coffee break

11.30

Il riconoscimento INAIL di malattia professionale nel caso di patologie radioindotte

Dott. Laura Chiacchiararelli

12.00

Stesura di un capitolato per il servizio dosimetrico individuale: l'esperienza AVEN dell'Emilia-Romagna

Dott. Vando Piccagli

Light lunch

14.30

Modello di valutazione preventiva della dose ai fini della classificazione degli operatori radioesposti e relative problematiche

Dott. Aldo Valentini

15.00

Determinazione del limite di rivelazione e della dose minima rilevabile in dosimetria

Dott. Daniele Bonamini

15.30

Dalla misura alla valutazione della dose in radiologia interventistica

Dott. Stefano De Crescenzo

16.00

Esposizioni professionali: novità normative per i limiti di dose ed i servizi di dosimetria individuale

Dott.ssa Assunta Principe



Venerdì 7 Ottobre 2016

08.30

Formazione e Aggiornamento degli Esperti Qualificati

Dott. Prof. Luisa Biazzi

09.00

La cultura della radioprotezione dell'operatore nei corsi di laurea nei C.d.L. in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia

Dott. Francesco Ascolese

09.30

Formazione e Informazione del personale esposto

Dott. Francesco Vigilante

10.00

Radioprotezione dell'operatore in radiodiagnostica e radiologia interventistica: il punto di vista del radiologo

Dott. Giovanni Morana

Coffee Break

11.30

Dosimetria neutronica: stato dell'arte e risultati dell'interconfronto internazionale EURADOS

Dott. Elena Fantuzzi

12.00

Accreditamento di un servizio di dosimetria personale secondo gli standard ISO 17025

Dott. Francesco Rossi

12.30

Dosimetria del cristallino: aspetti teorici e sperimentali alla luce dei nuovi limiti di esposizione

Dott. Francesca Mariotti

Light lunch

14.30

Valutazione delle dosi assorbite dal personale esposto in Medicina Nucleare

Dott. Mario Marengo

15.00

Rete Nazionale di sorveglianza della radioattività ambientale - RESORAD

Dott.ssa Sonia Fontani

15.30

Misure dosimetriche nei trasporti di materiale radioattivo. Applicazione normativa

Dott. Franco Gioce





Informazioni generali

Comitato Scientifico

Carlo Cavedon, Stefano De Crescenzo,
Ehrenfried Moroder, Aldo Valentini

Segreteria Organizzativa e Provider ECM-ID

N. 3724 Soluzioni Omnia Media srl

Via Anfiteatro 10 - 37121 Verona

T + 39 045 8034553 - F + 39 045 2109966

congressi@soluzioniverona.it

www.soluzioniverona.it

Sede del convegno

Centro Congressi Verona Fiere

PALAEXPO - Sala Salieri

Viale del Lavoro, 8 - Verona (Italy) - Tel. 045 8298151

Come arrivare in auto

Verona occupa una posizione strategica, all'incrocio tra due grandi vie di comunicazione italiane e europee: la direttrice Nord-Sud del Brennero, che collega il mondo tedesco con il bacino del Mediterraneo, e la direttrice Est-Ovest della Serenissima che, attraverso la Pianura Padana, unisce l'Europa occidentale ai Balcani e all'Europa dell'Est. Verona è al centro di un importante snodo autostradale, servita dalla direttrice nord-sud dell'A22 Brennero-Modena, con uscita Verona Nord, e dalla direttrice est-ovest A4 Torino-Trieste, uscita Verona Sud.

Come arrivare in treno

Verona è servita dalla rete ferroviaria sia sull'asse est-ovest che quella nord-sud, con collegamenti con le principali città a livello nazionale e internazionale. La stazione principale è quella di Verona Porta Nuova.

Come arrivare in aereo

Verona è servita dall'aeroporto internazionale "Valerio Catullo", che dista circa 15 chilometri dal centro città. La città è collegata con le principali destinazioni europee e italiane. Inoltre, nel raggio di 200 chilometri, si trovano altri sei aeroporti (Milano Malpensa, Milano Linate, Bergamo Orio al Serio, Venezia, Bologna, Treviso).

Dove Parcheggiare

Vi informiamo che per il corso in oggetto sono disponibili POSTI AUTO LIMITATI e GRATUITI riservati al Congresso c/o il PARCHEGGIO "PALAEXPO", piazzale antistante all'ingresso PALAEXPO Centro Congressi - Fiera di Verona. Preghiamo di esibire all'incaricato il logo congresso inviato nella conferma di iscrizione.

ECM

Convegno in fase di accreditamento ai fini della Formazione Continua in Medicina, Ecm per la professione **Medico Chirurgo** (Radioterapia, Medicina nucleare, Radiodiagnostica, Igiene, epidemiologia e sanità pubblica, Medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro), **Fisico** (fisica sanitaria), **Tecnico Sanitario di Radiologia Medica**. Secondo quanto previsto dal Regolamento Age.Na.S., per l'attribuzione dei crediti formativi, è richiesta la presenza in aula per tutta la durata del Convegno (100%); è necessario aver superato il questionario di apprendimento con almeno il 75% di risposte corrette ed aver compilato la modulistica relativa alla qualità percepita. Obiettivo formativo di sistema n. 1 - Linee Guida - Protocolli - Procedure.

Modalità di verifica della presenza, della qualità percepita e dell'apprendimento

(solo per accreditamento ai fini della formazione Continua in Medicina E.C.M)

Firma di presenza o badge elettronico, test composto da 3 domande per ogni credito attribuito con risposta a scelta multipla e questionario per la rilevazione della qualità percepita.

Mostra commerciale & info per espositori

In area Espositiva & Area ristoro sarà allestita la mostra commerciale a cui i partecipanti al Convegno sono invitati a visitare nelle pause dei lavori secondo programma; gli Informatori Scientifici sono gentilmente pregati di osservare il vigente Regolamento ECM. La Segreteria Scientifica e la Segreteria Organizzativa si riservano il diritto di apportare tutte le modifiche o variazioni che si ritenessero necessarie.



Quota d'iscrizione

Professione	Quota	Dead Line
Riservato a Datori di Lavoro Resp.li della Sicurezza e Personale Sanitario (*) <i>(per categorie accreditate v.si ECM)</i>	123.00€ (oltre Iva)	Entro il 31/07/2016
Riservato a Datori di Lavoro Resp.li della Sicurezza e Personale Sanitario (*) <i>(per categorie accreditate v.si ECM)</i>	156.00€ (oltre Iva)	Dal 01/08/2016 in sede

La quota di iscrizione include: partecipazione ai lavori scientifici, kit congressuale, attestato di partecipazione, coffee break, colazione di lavoro come da programma.

Per partecipare al Convegno è necessario inviare alla Segreteria Organizzativa **Soluzioni Omnia Media Srl** la scheda di iscrizione compilata in tutti i campi. L'iscrizione è valida solo se accompagnata dal pagamento.

Ricordiamo che la scheda dovrà essere completa anche dei dati fiscali per emissione della fattura.

L'iscrizione pagata da aziende commerciali/farmaceutiche deve essere autorizzata con lettera allegata alla scheda. Non saranno emesse fatture intestate ad Aziende senza emissione autorizzazione da parte di quest'ultime

Modalità di pagamento per l'iscrizione al convegno

Il pagamento della quota di iscrizione può essere effettuato:

Con bonifico bancario intestato a:

Soluzioni Omnia Media Srl c/c:

IT 29 I 05387 11700 0000 0088 1503

Banca Pop. Emilia Romagna
Codice Bic/Swift BPM0 IT 22 XXX
specificando:

- il titolo del Convegno
- il nome e il cognome della persona per cui si effettua il bonifico

ed inviando via fax al numero 045 2109966, o via e-mail a congressi@soluzioniverona.it copia della contabile attestante l'avvenuto pagamento.

L'iscrizione si intenderà perfezionata solo al ricevimento del saldo. Non verranno accettate altre forme di pagamento diverse da quelle sopra indicate (vaglia postale, denaro contante, etc.

Norme cautelative

Le Aziende sponsor possono dare incarico ad un'agenzia di propria fiducia di effettuare iscrizioni o prenotazioni alberghiere per una o più delegazioni di partecipanti. L'azienda è obbligata solidalmente con l'agenzia a cui ha conferito l'incarico, per il mancato o ritardato pagamento da parte dell'agenzia medesima nei confronti della Segreteria Organizzativa Soluzioni Omnia Media srl, anche nel caso in cui l'agenzia stessa abbia intrattenuto rapporti diretti (organizzativi, amministrativi e/o contabili) con la segreteria organizzativa del corso.

Le aziende sponsor sono tenute al rispetto della determina della CNFC del 18 gennaio 2011 in materia di divieto di reclutamento dei partecipanti da parte degli sponsor (aziende farmaceutiche e produttori di dispositivi medicali).



Informazioni generali

Riservato ai dipendenti delle pubbliche amministrazioni

Fattura elettronica intestata ad un **Ente Pubblico** ed emessa con il **metodo Split Payment** (addebito dell'IVA in fattura alla P.A.) dovranno essere fornite le seguenti informazioni:

- Richiesta specifica con i **dati fiscali dell'Ente** e **dati del referente amministrativo della pratica** (telefono ed e-mail);
- **Comunicazione scritta del Codice Univoco Ufficio** (Identificazione Pubbl. Ammin.), **Codice IPA** (il codice è di 6 caratteri alfanumerici) oltre al nome e cognome del dipendente.
- **La PA deve inviare a Soluzioni Omnia Media srl** ogni altra informazione, oltre al Codice IPA sopra indicato come obbligatorio, necessari per facilitare il pagamento ovvero eventuale Codice CIG (codice identificativo Gara) e Codice CUP (Codice Unico di Progetto).

Esenzione IVA

Ai sensi dell'art. 10 del DPR 633/72 come modificato dell'art. 14, comma 10 della Legge 24 dicembre 1993 n. 537, dovranno essere inviate, unitamente alla scheda di iscrizione:

- Richiesta specifica con i **dati fiscali dell'Ente** e **dati del referente amministrativo della pratica** (telefono ed e-mail);
- **Comunicazione scritta del Codice Univoco Ufficio** (Identificazione Pubbl. Ammin.), **Codice IPA** (il codice è di 6 caratteri alfanumerici) oltre al nome e cognome del dipendente.

- **Ogni altra eventuale informazione** che l'Ente stesso ritenga necessaria per facilitare il pagamento del servizio.

Qualora l'Ente pubblico (ULSS, ASL, Azienda Ospedaliera, etc.) non effettui il pagamento entro la data ultima indicata nella scheda, la quota dovrà essere anticipata dal partecipante.

Cancellazioni e rimborsi della quota di iscrizione

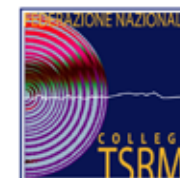
Le cancellazioni pervenute **entro il 20 agosto 2016** con comprovata motivazione (esempio: certificato medico, mancata autorizzazione alla partecipazione da parte dell'ente di appartenenza, ecc.), daranno diritto ad un **rimborso del 50%** della cifra versata. Per le cancellazioni pervenute **dopo il 20 agosto 2016 non è previsto alcun rimborso**. Tutti i rimborsi saranno effettuati dopo il Convegno.

Una volta emessa la fattura per la partecipazione all'evento, ogni variazione che comporti l'emissione di un nuovo documento (nota di accredito o di una nuova fattura con diversa intestazione) comporterà una spesa, per il richiedente, di € 40,00 + IVA.

Patrocini



Società Italiana di Fisica



Main Sponsor



Silver Sponsor



Supporting Sponsor





**Segreteria Organizzativa e
Provider ECM-ID N. 3724
Soluzioni Omnia Media srl**
Via Anfiteatro 10 - 37121 Verona
T + 39 045 8034553
F + 39 045 2109966
congressi@soluzioniverona.it
www.soluzioniverona.it