



## Educazione Continua in Medicina

### Scheda Evento

**Denominazione** AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA INTEGRATA VERONA  
**Provider**

**Titolo** Risvolti pratici della Direttiva 2013/59/EURATOM relativa alla Radioprotezione degli operatori e dei pazienti

**ID Evento** 39-33589

**Tipologia Evento** RES

**Data Inizio** 31/10/2017

**Data Fine** 31/10/2017

**Date Intermedie**

**Durata** 03:45

<b>Professioni / Discipline</b>	Infermiere	Infermiere
	Medico chirurgo	Radiodiagnostica Radioterapia
	Tecnico sanitario di radiologia medica	Tecnico sanitario di radiologia medica

**Numero partecipanti** 46

**Obiettivo Strategico Nazionale**

**Obiettivo Strategico Regionale**

**Costo** 0.00

**Crediti** 4.0

<b>Responsabili Scientifici</b>	<b>Nome</b>	<b>Cognome</b>	<b>Qualifica</b>
		CARLO	CAVEDON

<b>Docente/ Relatore/ Tutor</b>	<b>Nome</b>	<b>Cognome</b>	<b>Ruolo</b>	<b>Titolare/Sostituto</b>
	GIULIA	ZAMBONI	DOCENTE	titolare
	STEFANO	BARILLARI	DOCENTE	titolare
	CARLO	CAVEDON	DOCENTE	titolare
	MARIA DONATA	FERRARI	DOCENTE	titolare

STEFANIA	GUARIGLIA	DOCENTE	titolare
ALESSIA	STOPPATO	DOCENTE	titolare

**Verifica Apprendimento** Questionario (test)

**Segreteria Organizzativa**

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

## Programma

**Razionale** La Direttiva 2013/59 Euratom del Consiglio stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti e abroga le Direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e entrerà in vigore il 6 febbraio 2018 dopo pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale Europea il 17 gennaio 2014.

La Direttiva afferma che nel settore medico, importanti sviluppi tecnologici e scientifici hanno determinato un incremento notevole dell'esposizione dei pazienti. A tale riguardo la presente normativa evidenzia la necessità di giustificare le esposizioni mediche, compresa l'esposizione di soggetti asintomatici, e rafforza i requisiti riguardanti le informazioni da fornire ai pazienti, la registrazione e la comunicazione delle dosi dovute alle procedure mediche, l'adozione di livelli di riferimento diagnostici nonché la necessità di dispositivi che segnalino la dose erogata.

Viene richiesto un livello elevato di competenza e una chiara definizione delle responsabilità e dei compiti di tutti i professionisti coinvolti nell'esposizione medica al fine di assicurare un'adeguata protezione dei pazienti sottoposti a procedure di radiodiagnostica e radioterapia medica. Ciò si applica ai medici, agli odontoiatri e ai TSRM operanti in radiodiagnostica, radiologia interventistica, medicina nucleare e radioterapia.

Il corso intende aggiornare il personale Medico radiologo, TSRM e Infermieristico della Radiologia di B. Roma della Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona rispetto la recente direttiva europea EURATOM del 2013 numero 59.

Il corso si pone l'obiettivo di coinvolgere i professionisti di area radiologica, medici e TSRM, per arrivare ad un recepimento consapevole, condiviso e corretto della Direttiva nella norma italiana.

Il corso si svilupperà attraverso una serie di lezioni teoriche che richiameranno gli aspetti fondamentali della Direttiva entrando nello specifico della problematica delle esposizioni mediche e la discussione di casi clinici considerando i risvolti pratici della normativa.

**Risultati attesi** Recepimento consapevole, condiviso e corretto della Direttiva Euratom 59/2013 nella norma italiana.

### Programma del 31/10/2017

**Provincia Sede** VERONA

**Comune Sede** VERONA

**Indirizzo Sede** Piazzale L.Scuro, Ospedale Policlinico G.B Rossi, AOUI VERONA

**Luogo Sede** Aula Multimediale UOC di Radiologia

### Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
14:00	14:45	Titolo Intervento n.1 Introduzione e	CAVEDON GUARIGLIA	Recepimento consapevole, condiviso e corretto della	Acquisire conoscenze	Lezione Frontale/Relazi

		inquadramento normativo: come cambierà il sistema normativo della radioprotezione nelle attività sanitarie. Gli obblighi di formazione nella direttiva 59/2013.		Direttiva Euratom 59/2013 nella norma italiana.	teoriche e/o pratiche	one con dibattito (metodologia frontale)
14:45	15:30	Titolo Intervento n.2 I ruoli di Medico Radiologo, Fisico Medico e TSRM nella direttiva Euratom 59/2013.	CAVEDON GUARIGLIA	Recepimento consapevole, condiviso e corretto della Direttiva Euratom 59/2013 nella norma italiana.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazioni con dibattito (metodologia frontale)
15:45	16:30	Titolo Intervento n. 3 L'evoluzione dei concetti di giustificazione ed ottimizzazione nella responsabilità clinica delle esposizioni mediche con particolare riferimento alla dose di esposizione negli esami di tomografia computerizzata.	BARILLARI ZAMBONI	Recepimento consapevole, condiviso e corretto della Direttiva Euratom 59/2013 nella norma italiana.	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Presentazione e discussione di problemi o di casi didattici in grande gruppo (metodologia interattiva)
16:30	17:15	Titolo Intervento n. 4 La comunicazione del dato dosimetrico al paziente.	CAVEDON GUARIGLIA BARILLARI ZAMBONI	Recepimento consapevole, condiviso e corretto della Direttiva Euratom 59/2013 nella norma italiana.	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Lavoro a piccoli gruppi e/o individuale con presentazione delle conclusioni (metodologia interattiva)
17:15	18:00	Titolo Intervento n. 5 Caratteristiche delle apparecchiature alla luce delle direttive 59/13.	STOPPATO BARILLARI ZAMBONI FERRARI	Recepimento consapevole, condiviso e corretto della Direttiva Euratom 59/2013 nella norma italiana.	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Presentazione e discussione di problemi o di casi didattici in grande gruppo (metodologia interattiva)