



## Corso di formazione quinquennale obbligatorio in materia di radioprotezione

*Seconda edizione*

**Sede del Corso:** Ospedale Evangelico Internazionale Aule Multimediali Sede di Castelletto e Presidio di Voltri

**Numero di giornate:** 2 **Data:** 3 e 9 marzo 2015

**Partecipanti:** Medici, Odontoiatri, Tecnici Sanitari di Radiologia Medica, Infermieri, OSS, Altri esenti da crediti

**Responsabile Scientifico:** *Dott.ssa Antonella RIVOLTA - Il corso è accreditato ECM*

### Prima giornata del 03.03.2015

*Prima sessione: normativa, fonti di irradiazione, dosimetria e rischi*

- 14.00-14.30 **Inquadramento legislativo**  
RIVOLTA
- 14.30-15.15 **Introduzione alle radiazioni ionizzanti: effetti biologici ed analisi rischi/benefici**  
RIVOLTA
- 15.15-16.45 **Esposizioni potenziali**  
RIVOLTA
- 15.45-16.15 **I controlli della qualità delle apparecchiature: la qualità e la gestione dell'immagine digitale**  
RIVOLTA
- 16.15-16.45 **Grandezze, unità e metodi di misura in radioprotezione**  
RIVOLTA
- 16.45-17.15 **Valutazione strumentale della dose al paziente**  
RIVOLTA
- 17.15-18.00 **Nuove tecnologie e dosi: ottimizzazione della dose in radiodiagnostica tradizione, in tc ed in interventistica**  
CECCHINI/CARUSO
- 18.00-18.30 **Registrazione dei parametri al fine della valutazione delle dosi**  
LUMINATI/TAGLIAFICO
- 18.30-19.00 **Discussione e chiusura dei lavori della prima giornata**



### Seconda giornata del 09.03.2015

*Seconda sessione: radioprotezione dei pazienti e dei lavoratori*

- 14.00-15.00 **Pratiche radiologiche speciali e procedure: radioprotezione del paziente pediatrico, della donna in età fertile e in gravidanza (gravidanza potenziale e gravidanza in atto); allattamento**  
CECCHINI/CARUSO
- 15.00-15.30 **L'informazione del paziente e il consenso informato nelle indagini radiologiche**  
CECCHINI/CARUSO
- 15.30-16.00 **Compiti e responsabilità del medico che effettua attività di radiodiagnostica complementare**  
CECCHINI/CARUSO
- 16.00-17.00 **Dispositivi di protezione individuale**  
LUMINATI/TAGLIAFICO
- 17.00-17.30 **Archiviazione e reperimento di immagini e referti radiologici**  
LUMINATI/TAGLIAFICO
- 17.30-18.30 **Discussione finale e chiusura dei lavori**
- 18.30-19.00 **Verifica con questionario**

### Docenti

#### **Dott. Pietro CARUSO**

Dirigente Medico  
S.C. Diagnostica per immagini OEI

#### **Dott. Giulio Antonio CECCHINI**

Consulente OEI

#### **Dott. Tito LUMINATI**

Responsabile f.f.  
Settore Gestione,  
Organizzazione e Sviluppo  
delle Professioni Sanitarie OEI

#### **Dott.ssa Antonella RIVOLTA**

Fisico e Consulente OEI in qualità  
di "Responsabile della Sicurezza  
in Risonanza Magnetica"  
"Esperto qualificato",  
"Esperto in fisica medica" e  
"Addetto alla sicurezza laser"

#### **Dott. Eugenio TAGLIAFICO**

Coordinatore TSRM  
S.C. Diagnostica per immagini OEI  
Sede di Castelletto