



Corso di formazione quinquennale obbligatorio in materia di radioprotezione

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

Numero di giornate: 2 **Data:** 10 e 11 dicembre 2014

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

Il corso è in fase di accreditamento ECM

Prima giornata del 10.12.2014

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 tradizionale, 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 dell'11.12.2014

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 **L'utilizzo corretto dei dispositivi di protezione**
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 territoriale ed ecografia interventistica OEI

Dott. Giulio Antonio CECCHINI

Direttore

S.C. Diagnostica per immagini ospedaliera 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
territoriale ed ecografia
interventistica OEI