



RADIOPROTEZIONE IN ODONTOIATRIA AI SENSI DEL D.LGS 187/2000

Obiettivi

L'obiettivo di questo corso è formare i professionisti Odontoiatri in materia di radioprotezione al fine di rispondere agli obblighi del D. Lgs 187/2000 che impone "a tutti i sanitari che nell'esercizio della loro funzione sanitaria presentano rischi di esposizioni a radiazioni ionizzanti e hanno contatto con materiale radiologico di vario tipo", di frequentare un corso di aggiornamento in materia di radioprotezione ogni 5 anni.

Il corso è indirizzato specificatamente all'attività radiologica di tipo complementare e tratta le problematiche di base, propedeutiche all'esame delle tematiche specifiche, includendo anche le più recenti innovazioni tecnologiche come la tomografia volumetrica digitale con tecnica "cone beam".

Destinatari

Il corso è rivolto a tutti gli Odontoiatri del SSR e a tutti gli Odontoiatri in regime di libera professione che operano nel territorio toscano.

Responsabile Scientifico e Autori

Responsabile scientifico: Silvio Bonanni

Autori: M. Grechi, M. Niccolai, D. Nucci, G. Rossetti, L. Rubino, A. Violanti, E. Sladojevich

Durata e accreditamento

Il corso ha una durata complessiva di 8 ore e attribuisce 9 crediti ECM

Erogazione

Il corso è erogato a partire dal 03/07/2017 al 20/12/2017 sulla piattaforma FAD del Laboratorio Regionale per la Formazione Sanitaria - disponibile al seguente URL: <http://fad2.formas.toscana.it>.

Il corso continuerà ad essere fruibile fino al 31/12/2019.

L'elenco dei partecipanti sarà trasmesso da ciascun Ordine aderente all'iniziativa al FORMAS, pertanto i partecipanti non devono iscriversi al corso, perchè già preregistrati nella piattaforma.

Per supporto tecnico, scrivere a: infoATformas.toscana.it



Programma

- **Introduzione**
- **Modulo A - Le radiazioni ionizzanti**
 - Fisica delle radiazioni e loro effetti biologici
 - Grandezze dosimetriche
- **Modulo B - Basi di radioprotezione**
 - Principi di giustificazione e ottimizzazione
 - Tipologie di irradiazione e rischi correlati
 - Principi di valutazione e riduzione della dose
 - Dispositivi di protezione e loro utilizzo
 - Misure di radioprotezione
- **Modulo C - Norme di radioprotezione**
 - Decreto legislativo 187/2000 - Direttiva EURATOM 2013/59 - D. Lgs. 81/2008
 - Appropriatelyzza, informazione e consenso informato in radiodiagnostica
 - Acquisizione, gestione e conservazione delle immagini radiologiche
 - Controlli di qualità delle apparecchiature
 - La responsabilità del personale sanitario nell'uso delle radiazioni
- **Modulo D - Radiologia Odontoiatrica**
 - Radiologia tradizionale e digitale
 - Apparecchiature RX odontoiatriche (endoreale, OPT, TC, CBCT)
 - Caratteristiche, funzionamento, vantaggi e limiti
 - Tecnica e diagnostica
 - Grandezze dosimetriche da fornire al paziente
- **Questionario della qualità percepita**
- **Test finale**
- **Attestato online**