

## FILE UNICO CORSO ECM

**Provider:**

Nr. 2506 - Sanità in Formazione

**Titolo del corso:**

Radioprotezione nelle esposizioni mediche (D. Lgs. 101/20)

**Responsabile scientifico:****Nome:** Luigi**Cognome:** Manco**Codice Fiscale:** MNCLGU87T17D883V**Qualifica:** Fisico, Esperto di Radioprotezione, Specialista in Fisica Medica, Addetto Sicurezza Laser**Affiliazione:** Fisico Dirigente Azienda USL di Ferrara**Breve presentazione del Responsabile Scientifico**

Il Dottor Manco ha una pluriennale esperienza come Esperto di Radioprotezione (EdR) in ambito sanitario. Il terzo grado di abilitazione, gli consente di essere nominato EdR presso l'Azienda USL di Ferrara e presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara sia per la sorveglianza fisica delle aree e dei lavoratori in ambito di radiologia convenzionale e complementare che per gli ambiti di medicina nucleare/terapia radiometabolica e radioterapia. Il Dr. Manco ha inoltre la qualifica di addetto sicurezza laser, avendo frequentato e superato la verifica di apprendimento del corso di formazione specifico di 40 ore e avendo esperienza sul campo conseguita durante l'attività pratica presso l'AOU di Ferrara. All'attività professionalizzante sul campo segue una dedizione e esperienza per le docenze in materia di radioprotezione come dimostrato dal gran numero di corsi tenuti in qualità di docente e referente scientifico.

**Docenti-Relatori \*****Nome:** Luigi**Cognome:** Manco**Codice Fiscale:** MNCLGU87T17D883V**Qualifica:** Fisico, Esperto di Radioprotezione, Specialista in Fisica Medica, Addetto Sicurezza Laser**Affiliazione:** Fisico Dirigente Azienda USL di Ferrara**Obiettivo formativo nazionale**

(27) Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione

**Specifica per Tematica Speciale**

NO

**Acquisizioni di competenze**

Il corso ha l'obiettivo di fornire competenze tecnico-professionali di Radioprotezione per i Professionisti sanitari che lavorano in strutture (ospedali/case di cura/ambulatori) ove vengono svolte attività con

radiazioni ionizzanti. Verranno pertanto descritti i riferimenti normativi e le modalità comportamentali da attuarsi al fine di ottimizzare la radioprotezione di pazienti e operatori.

### Professioni/Disciplin

PROFESSIONI	DISCIPLINE
IN GENERALE	IN GENERALE

### Razionale

Il quadro normativo vigente in materia di radioprotezione definisce delle responsabilità chiare relativamente agli obblighi formativi dei lavoratori. Gli obiettivi formativi riguardano le competenze teoriche e pratiche da attuarsi in condizioni di routine e in condizioni di emergenza che possono verificarsi durante l'esercizio di pratiche radiologiche, sia a scopo diagnostico che terapeutico. Il processo di ottimizzazione della radioprotezione è finalizzato ad una riduzione e razionalizzazione delle dosi erogate al paziente oltre che a quelle ricevute dall'operatore sanitario. Gli ambiti di applicazione oggetto di questo corso riguardano tutti i principali campi di utilizzo di radiazioni ionizzanti in sanità.

### Finalità del Corso

Scopo del corso è fornire il quadro normativo vigente, responsabilità e obblighi connessi con la buona pratica da adottarsi durante attività con utilizzo delle radiazioni ionizzanti. Al superamento del corso, i discenti avranno appreso cognizioni sulle norme di radioprotezione da mettere in atto per ottimizzare l'esposizione di pazienti e operatori.

### Caratteristiche del corso/Materiali didattici

Il corso si compone di schermate multimediali ed interattive con le quali il professionista potrà mettere in pratica i concetti appresi. Prevede il superamento di un test di verifica finale.

### Principali riferimenti bibliografici

**Autore:** Presidente della Repubblica

**Titolo:** DECRETO LEGISLATIVO 31 luglio 2020, n. 101 e s.m.i.

**Fonte:** Gazzetta Ufficiale

**Anno:** 2020

**Autore:** ISTISAN

**Titolo:** Indicazioni operative per l'ottimizzazione della radioprotezione nelle procedure di radiologia interventistica Aggiornamento del Rapporto ISTISAN 15/41

**Fonte:** Rapporti ISTISAN 21/1

**Anno:** 2021

### Questionario Finale:

Al termine del corso verrà somministrato ai partecipanti un questionario online randomizzato

**Tematica Speciale**

NO

**Numero Crediti**

12

**Tempo previsto per la fruizione dell'evento (Ore):**

8

**Tutoraggio**

SI

**Tutor designato****Nome:** Luigi**Cognome:** Manco**Codice Fiscale:** MNCLGU87T17D883V**Qualifica:** Fisico, Esperto di Radioprotezione, Specialista in Fisica Medica, Addetto Sicurezza Laser**Affiliazione:** Fisico Dirigente Azienda USL di Ferrara**Partner**

NO

**Sponsor**

NO

**Periodo di erogazione dell'evento**

01/01/2026 – 31/12/2026

**Quota di partecipazione**

€ 99,00

\*I CV completi e firmati dei docenti coinvolti sono presenti presso la sede del Provider e consultabili su richiesta