

FILE UNICO CORSO ECM**Provider:**Nr. **2506** - Sanità in Formazione**Titolo del corso:**

Radioprotezione per il paziente (ex art. 162 del 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 Dott. Manco è Specialista in Fisica Medica ed Esperto di Radioprotezione di III grado, con pluriennale esperienza nel settore sanitario. È responsabile del Modulo di Struttura Semplice di Radioprotezione presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara e l'Azienda USL di Ferrara, dove svolge attività di sorveglianza fisica della radioprotezione per lavoratori e ambienti nelle aree di radiologia convenzionale e complementare, medicina nucleare (incluse le attività di terapia radiometabolica) e radioterapia. Accanto all'attività clinico-professionale, svolge intensa attività didattica e formativa in radioprotezione, partecipando come docente e referente scientifico a numerosi corsi di formazione.

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 teorico-pratiche in materia di radioprotezione del paziente ai sensi dell'art. 162 del D.Lgs. 101/2020: principi di giustificazione e ottimizzazione, livelli diagnostici di riferimento, gestione della dose nelle procedure radiologiche e di medicina nucleare, ruolo dei professionisti sanitari nella sicurezza delle esposizioni mediche.

Professioni/Discipline

PROFESSIONI	DISCIPLINE
IN GENERALE	IN GENERALE

Razionale

Il corso è finalizzato all'aggiornamento delle competenze dei professionisti sanitari in materia di radioprotezione del paziente, in conformità a quanto previsto dal Decreto Legislativo 31 luglio 2020 n. 101. Verranno approfonditi i principi fondamentali della radioprotezione nelle esposizioni mediche, con particolare riferimento ai criteri di giustificazione e ottimizzazione delle procedure diagnostiche e terapeutiche che utilizzano radiazioni ionizzanti.

Durante il corso saranno analizzati i principali aspetti normativi e organizzativi relativi alla sicurezza del paziente, il ruolo e le responsabilità delle diverse figure professionali coinvolte nelle pratiche radiologiche e di medicina nucleare, nonché l'importanza della corretta gestione della dose e dell'utilizzo dei livelli diagnostici di riferimento (LDR).

Particolare attenzione sarà dedicata alle strategie di riduzione della dose, alla gestione delle esposizioni accidentali o involontarie e alla comunicazione del rischio radiologico al paziente. Il corso intende inoltre promuovere una maggiore consapevolezza dell'importanza della qualità e della sicurezza nelle pratiche che impiegano radiazioni ionizzanti, favorendo l'adozione di comportamenti professionali orientati alla tutela del paziente e al miglioramento continuo dei processi clinico-assistenziali.

Finalità del Corso

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di applicare i principi di giustificazione e ottimizzazione delle esposizioni mediche, in conformità al Decreto Legislativo 31 luglio 2020 n. 101. Sapranno riconoscere i principali fattori che influenzano la dose al paziente e utilizzare i livelli diagnostici di riferimento. Saranno inoltre in grado di contribuire alla gestione della radioprotezione del paziente nelle pratiche cliniche e alla promozione della sicurezza nelle esposizioni mediche.

Caratteristiche del corso/Materiali didattici

Il corso si compone di video-lezioni corredate da materiali didattici di approfondimento e prevede il superamento di un test di verifica finale.

Principali riferimenti bibliografici

Autore: Repubblica Italiana

Titolo: Decreto Legislativo 31 luglio 2020, n. 101: Attuazione della Direttiva 2013/59/Euratom relativa alla protezione dalle radiazioni ionizzanti

Fonte: Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana

Anno: 2020

Autore: Istituto Superiore di Sanità

Titolo: Rapporti ISTISAN 20/22 – Livelli diagnostici di riferimento per la pratica nazionale di radiologia diagnostica e interventistica e di medicina nucleare diagnostica

Fonte: ISS

Anno: 2020

Autore: AIFM

Titolo: Raccomandazioni intersocietarie per la comunicazione della classe di dose (DLgs.101-art.161 c.5-6)

Fonte: Documenti Intersocietari AIFM, AIMN, AINR, SIRM

Anno: 2020

Questionario Finale:

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

Tematica Speciale

NO

Numero Crediti

15

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

10

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

01/05/2026 – 30/04/2027

Quota di partecipazione

€ 99,00