

FILE UNICO CORSO ECM

Provider:Nr. **2506** - Sanità in Formazione**Titolo del corso:**

Sicurezza in risonanza magnetica (DM 14 gennaio 2021)

Responsabile scientifico:**Nome:** Luigi**Cognome:** Manco**Codice Fiscale:** MNCLGU87T17D883V**Qualifica:** Fisico**Affiliazione:** Fisico Dirigente Azienda USL di Ferrara**Breve presentazione del Responsabile Scientifico**

Il Dottor Manco ha una pluriennale esperienza come Esperto di Radioprotezione (EdR) e Esperto Responsabile della Sicurezza in Risonanza Magnetica. Attualmente ricopre il ruolo di 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 è inoltre Esperto Responsabile della Sicurezza in Risonanza Magnetica presso l'Azienda USL 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**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

A seguito del corso di sicurezza in risonanza magnetica, i partecipanti acquisiranno competenze pratiche nella gestione sicura delle apparecchiature, nella valutazione dei rischi, nell'applicazione delle normative di sicurezza e nella protezione di pazienti e operatori da potenziali pericoli.

Professioni/Discipline

PROFESSIONI	DISCIPLINE
IN GENERALE	IN GENERALE

Razionale

Il corso è pensato per formare i professionisti del settore nella gestione sicura delle apparecchiature e nella prevenzione dei rischi legati all'uso della risonanza magnetica. Durante il corso, i partecipanti acquisiranno competenze su come operare in un ambiente RM in modo sicuro, rispettando le normative di sicurezza e proteggendo la salute di pazienti e operatori. Verranno approfonditi i rischi associati ai campi magnetici, alle radiofrequenze e agli impianti metallici, e come gestire situazioni di emergenza. Inoltre, il corso fornirà linee guida per la valutazione pre-esame dei pazienti, l'uso corretto delle apparecchiature e la protezione del personale. Saranno inoltre esaminati gli standard normativi in materia di sicurezza, come le direttive europee, le linee guida internazionali e la normativa italiana, in particolare il Decreto 14 gennaio 2021 e le linee guida INAIL per la protezione dei lavoratori in ambienti RM. L'obiettivo finale è promuovere una cultura della sicurezza, garantendo un ambiente di lavoro sicuro e conforme agli standard internazionali.

Finalità del Corso

La finalità del corso di sicurezza in risonanza magnetica è formare i partecipanti affinché possiedano le competenze necessarie per operare in modo sicuro ed efficace in un ambiente di risonanza magnetica (RM), riducendo al minimo i rischi per i pazienti, gli operatori e l'ambiente.

Principali Riferimenti bibliografici

Autore: Presidente della Repubblica

Titolo: DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008, n. 81

Fonte: Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana

Anno: 2008

Autore: INAIL

Titolo: Indicazioni operative dell'Inail per la gestione della sicurezza e della qualità in Risonanza Magnetica

Fonte: <https://inail.it>

Anno: 2015

Autore: Ministero della Salute

Titolo: DECRETO 14 gennaio 2021 - Determinazione degli standard di sicurezza e impiego per

le apparecchiature a risonanza magnetica e individuazione di altre tipologie di apparecchiature a risonanza magnetica settoriali non soggette ad autorizzazione.

Fonte: Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana

Anno:2021

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.

Questionario Finale:

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

Tematica Speciale

NO

Numero Crediti

9

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

6

Tutoraggio

SI

Tutor Designato

Nome: Luigi

Cognome: Manco

Codice Fiscale: MNCLGU87T17D883V

Qualifica: Fisico

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