

Bozza di programma e Relazione illustrativa dell'evento con l'indicazione delle tematiche trattate, degli scopi e delle finalità da perseguire:

BOZZA PROGRAMMA CORSO ECM

**Aggiornamento in materia di radioprotezione
di cui al D. Lgs. 101/2020**

***Sabato 22 Novembre 2025
Hotel Al Mulino – Via Casale, 44
Alessandria - Loc. San Michele***

Obiettivo formativo nazionale: 27 – Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate.
Radioprotezione

Evento ancora in fase di accreditamento

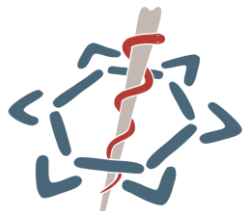
PROGRAMMA

08,30-09,00	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI SALUTI ISTITUZIONALI <i>Dott. Massimo D'Angelo – Direttore Sanitario ff ASLAL</i> INTRODUZIONE AL CORSO <i>Dott. Antonello Santoro - Presidente dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Alessandria</i>
09,00-10,00	PRINCIPI DI FISICA SANITARIA IN MATERIA DI RADIOPROTEZIONE <i>Dott. Massimo Pasquino – Fisico Dirigente</i>
10,00-11,00	RADIOPROTEZIONE DEI LAVORATORI <i>Dott. Massimo Pasquino – Fisico Dirigente</i>
11,00-13,00	ELEMENTI DI RADIOBIOLOGIA E PROTEZIONISTICA DEL PAZIENTE <i>Dott. Giuseppe Minetti - Direttore Dipartimento Strutturale dei Servizi Diagnostici - Direttore Struttura Complessa Radiologia Casale Monferrato e Acqui Terme</i> <i>Dott. Roberto Pastorino – Direttore S.C. Radiologia (PP.OO. Novi Ligure, Tortona, Ovada)</i>
13,00-14,00	PAUSA
14,00-16,00	APPROPRIATEZZA PRESCRITTIVA: RUOLO DEL RADIOLOGO <i>Dott.ssa Mariangela Cava – Dirigente medico S.C. Radiologia Ospedale Novi Ligure</i> <i>Dott. Pietro Alessandro Maria Frattoni – Dirigente medico S.C. Radiologia Ospedale Novi Ligure</i> <i>Dott.ssa Rosibeth Josefina Dasilva – Dirigente medico S.C. Radiologia Ospedale Novi Ligure</i>
16,00-17,00	DISCUSSIONE
17,00-18,00	QUESTIONARIO ECM E CHIUSURA LAVORI

Via Carlo Pisacane, 21 – 15121 ALESSANDRIA

T: +39 0131 253 666 | **F:** +39 0131 52 455

www: www.ordinemedici.al.it | **@:** omceo@ordinemedici.al.it | **PEC:** ordinemedical@postacert.com



RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Il presente corso si rivolge ai Medici e agli Odontoiatri esposti per ragioni professionali a radiazioni e contiene informazioni in materia di radioprotezione nell'ambito dell'introduzione al lavoro nonché informazioni, richieste e aggiornamenti di cui tener conto. Tutte le persone professionalmente esposte a radiazioni, nello svolgimento delle proprie attività professionali, devono essere sensibilizzate agli eventuali pericoli, conoscere le prescrizioni di radioprotezione vigenti per la propria professione ed essere in condizioni di rispettarle.

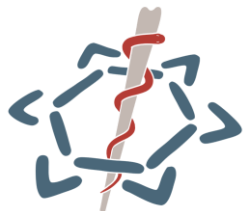
Lo scopo è diffondere la consapevolezza in merito all'esposizione professionale a radiazioni e all'esposizione medica, affinché le persone professionalmente esposte siano in grado di proteggere sé stesse e i pazienti da radiazioni non necessarie.

Avanzamento delle conoscenze sulla fisica delle radiazioni e la loro interazione con la materia, soprattutto biologica, hanno fatto comprendere i rischi di un'esposizione radioattiva anche casuale. Sia l'ambiente che l'attività umana contribuiscono ad incrementare il rischio di esposizione ed almeno il 10% è attribuibile al campo medico-sanitario. Nuove tecnologie e dispositivi negli ultimi anni hanno portato all'evoluzione della medicina e parallelamente è cresciuta l'attenzione degli esperti per gli interventi di radioprotezione, sia per l'operatore sanitario che per il paziente. Scopo del corso è di presentare la recente normativa con le problematiche correlate all'esposizione alle radiazioni.

Nel corso verranno illustrati gli adempimenti dal D.Lgs. 101/2020 con applicazioni nella pratica clinica medica e odontoiatrica con particolare riguardo alle norme di protezione per personale sanitario e pazienti ed esempi applicativi di attuazione. Si approfondiranno le tematiche della sorveglianza sanitaria e l'evoluzione delle tecniche radiologiche.

La radioprotezione studia gli effetti delle radiazioni sugli organismi viventi ed elabora le strategie più adeguate per limitarli e tenerli sotto controllo, senza dimenticare i benefici che possono derivare dall'uso della radioattività in campo medico. Esistono normative nazionali ed internazionali che disciplinano l'uso di sostanze radioattive e sottopongono gli utilizzatori a un rigido sistema di autorizzazioni. È compito del medico giustificare e ottimizzare l'uso di radiazioni in campo diagnostico e terapeutico per ottenere il massimo beneficio col minimo impatto biologico.

Obiettivo del programma formativo in oggetto è quello di analizzare in maniera sistematica la materia della radioprotezione, di illustrare e portare a conoscenza dell'uditorio i concetti essenziali della normativa in tema di radioprotezione, conoscenza della radiazione X, analizzando le sue caratteristiche, peculiarità, potenzialità tecniche. In particolare le competenze e le conoscenze della attività che prevedono il ricorso alle radiazioni X, le corrette procedure da osservare tese a garantire



ORDINE DEI MEDICI CHIRURGI E DEGLI ODONTOIATRI DELLA PROVINCIA DI ALESSANDRIA

il miglioramento della qualità delle specifiche prestazioni, l'efficienza ed efficacia delle stesse, rivolto ai vari professionisti coinvolti a vario titolo e per le loro caratteristiche tecnico professionali.

In fede.

Alessandria, 23.09.2025



IL PRESIDENTE
Dott. Antonello Santoro