

**SICUREZZA NELL'AMBIENTE DI LAVORO NELL'AREA RADIOLOGICA**  
corso integrato di *Assistenza al paziente e*  
*Igiene in area radiologica*

<b>Codice Disciplina :</b> M0610 <b>Codice Corso integrato :</b> M0607	<b>Settore :</b> MED/42	<b>N° CFU:</b> 1
<b>Docente:</b> Panella Massimiliano	<b>Ore :</b> 10	<b>Corso di Laurea :</b> Tecniche di Radiologia medica per immagini e Radioterapia <b>Anno :</b> III <b>Semestre :</b> II

### Obiettivo del modulo

Il modulo ha l'obiettivo di permettere l'identificazione delle possibili fonti di rischio in ambito lavorativo per il personale sanitario e per i pazienti, secondo un modello di Risk Assessment. Evidenziare i livelli dello "standard di sicurezza" attraverso la riduzione dei margini di rischio, con particolare riferimento alla gestione delle sorgenti di radiazioni ionizzanti utilizzate in campo medico, ispirando delle procedure che consentano di ottimizzare la "security", ovvero prevenire eventi anomali da attuare mediante l'utilizzo di tali sorgenti.

### Conoscenze ed abilità attese

non previste

### Programma del corso

Introduzione al Rischio in ambito lavorativo "Safety for patient e operatori".  
Descrizione dei diversi modelli di valutazione del Rischio.  
Descrizione del "Risk Assessment" in radiologia.  
Descrizione ed analisi dei diversi rischi in radiologia.

### Esercitazioni

non previste

### Attività a scelta dello studente:

non previste

### Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer con collegamento Internet in dotazione all'aula.

### Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-Power Point, CD-ROM interattivi e siti internet didattici

### **Materiali di consumo previsti**

Agli studenti verrà consegnata una copia cartacea delle immagini proiettate

### **Eventuale bibliografia**

### **Verifica dell'apprendimento**

L'esame si compone di una prova scritta a scelta multipla sui diversi argomenti trattati durante il modulo. Lo studente dovrà dimostrare di aver assimilato le nozioni di base dei modelli di rischio, apprese durante le lezioni, in maniera adeguata ad affrontare con efficacia i successivi corsi.