

LABORATORIO PROFESSIONALE (RMX140)

1. lingua insegnamento/language

Lingua Italiana

2. contenuti/course contents

Docenti: Dott. TSRM Marco Latini (Tutor Med 50)

Anno di corso: I

Semestre: II

CFU: 1

Moduli e docenti incaricati /Modules and lecturers:

- APPROCCIO AL TIROCINIO: DALLA TEORIA ALL'ATTIVITÀ PROFESSIONALE (RMXLB1) - 1 cfu - ssd MED/50

Prof. Marco Latini

3. testi di riferimento/bibliography

Sarà utilizzato materiale fornito dai docenti

4. obiettivi formativi/learning objectives

L'obiettivo principale del laboratorio volge alla comprensione del ruolo del Tecnico di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, diversificandone le caratteristiche specifiche in base al settore professionale in cui opera: Radiodiagnostica, Radioterapia, Medicina Nucleare, Fisica Sanitaria.

Conoscenza e capacità di comprensione -(Dublino 1) Alla fine del laboratorio lo studente deve dimostrare di conoscere in linea generale le norme di radioprotezione, le indicazioni all'utilizzo dei dispositivi di protezione individuale, le apparecchiature utilizzate nei vari settori operativi

Conoscenza e capacità di comprensione applicate – (Dublino 2) Al termine del laboratorio lo studente deve dimostrare di aver acquisito le conoscenze di base necessarie a facilitare un corretto inserimento all'attività professionalizzante

Autonomia di giudizio - (Dublino 3) Alla fine del corso lo studente deve dimostrare di aver colto l'approccio interdisciplinare del laboratorio utilizzando le informazioni apprese in modo da poter operare attraverso una comunicazione efficace con il paziente e con gli operatori dell'equipe professionale

Abilità comunicative – (Dublino 4) Lo studente deve dimostrare di aver acquisito una adeguata capacità di comunicazione e di saper esporre in maniera chiara ed esauriente le proprie conoscenze a interlocutori specialisti e non specialisti con adeguato linguaggio scientifico

Capacità di apprendere – (Dublino 5) Alla fine del corso lo studente dovrà dimostrare di essere in grado di accrescere le conoscenze di base acquisite durante il laboratorio sviluppando specifiche competenze tecniche nei diversi settori operativi (Radiodiagnostica, Radioterapia, Medicina Nucleare, Fisica Sanitaria).

5. prerequisiti/PREREQUISITES

Non previsti

6. metodi didattici/teaching methods

Saranno effettuate lezioni frontali teoriche e incontri formativi presso le sale operative dei diversi settori professionali: Radiodiagnostica, Radioterapia, Medicina Nucleare e Fisica Sanitaria.

Nel corso delle lezioni verranno testate le capacità comunicative degli studenti

7. altre informazioni/other informations

Il Docente è a disposizione per informazioni o chiarimenti previo appuntamento

8. modalità di verifica dell'apprendimento/ methods for verifying learning and for evaluation

La prova finale verterà su un colloquio orale nel corso del quale lo studente dovrà dimostrare di aver compreso le norme generali di radioprotezione, le norme di utilizzo dei dispositivi di protezione individuale nonché le basi di una efficace comunicazione da utilizzare adeguatamente con i pazienti e con tutti i componenti dell'equipe professionale.

9. programma esteso/program

Le singole lezioni prevedranno l'utilizzo di materiale ad hoc preparato dai docenti in maniera tale da mostrare la realtà operativa delle sale di diagnostica e terapia e delle problematiche che ogni giorno un TSRM deve essere in grado di affrontare. Il laboratorio infatti è finalizzato alla presentazione di quella che effettivamente risulta essere la quotidianità in cui opera un TSRM.

Saranno descritte tutte le specialità con le quali i ragazzi dovranno confrontarsi, dalla Diagnostica tradizionale alla Medicina Nucleare, dalla Radioterapia alla Sala Operatoria senza tralasciare l'importanza delle dinamiche relazionali con l'equipe di lavoro e soprattutto con il paziente.