

## TIROCINIO TECNICO-PRATICO - II anno

<b>Codice Corso integrato : M0071</b>	<b>Settore : -</b>	<b>N° CFU: 24</b>
<b>Docente:</b>	<b>Ore : 600</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Tecniche di Radiologia medica per immagini e Radioterapia Anno : II Semestre : I - II

### Obiettivo del modulo

Il raggiungimento delle competenze professionali si attua attraverso una formazione pratica che include l'acquisizione di competenze comportamentali e tecniche tali da garantire, al termine del percorso formativo triennale, l'immediata spendibilità nell'ambiente di lavoro.

Per quanto riguarda il I anno di corso, considerata la disomogeneità delle conoscenze derivante dalla formazione precedente degli studenti, l'attività di tirocinio tecnico-pratico è finalizzata alla conoscenza ed all'acquisizione di modelli comportamentali e di operazioni tecnico-pratiche di base necessarie alla formazione del Tecnico di Radiologia e propedeutiche alle successive attività di tirocinio, relative ad attività diagnostiche di base e specialistiche che saranno affrontate nel secondo e terzo anno di Corso.

Al termine del tirocinio lo studente dovrà avere appreso conoscenze sulle attrezzature di base nelle varie sale della Struttura Complessa di Radioterapia e Medicina Nucleare ed essere in grado di eseguire correttamente trattamenti radioterapici e studi perfusionali.

Lo studente dovrà apprendere, inoltre, i principi di igiene e sicurezza, organizzazione sanitaria e controllo di qualità, con particolare riferimento alle attività diagnostiche di base.

### Conoscenze ed abilità attese

non previste

### Programma del corso

Frequenza nelle sale di:

- Acceleratore lineare
- Simulatore
- Piani di trattamento
- Medicina Nucleare

### Esercitazioni

Esercitazioni pratiche, condotte da personale di Radioterapia e Medicina Nucleare laureato/tecnico, coinvolgono gli studenti sia a gruppi che singolarmente.

### Attività a scelta dello studente

A partire dal I anno di corso gli studenti hanno la possibilità di frequentare, a loro scelta e per un massimo di 100 ore complessive nei tre anni di Corso di Laurea, uno o più settori, compatibilmente con la disponibilità della struttura stessa.

25 ore di presenza attiva in laboratorio danno diritto a 1 C.F.U.

## Supporti alla didattica in uso alla docenza

non previsti

## Strumenti didattici

non previsti

## Materiali di consumo previsti

non previsti

## Eventuale bibliografia

## Verifica dell'apprendimento

### Verifiche in itinere:

Il coordinatore dell'insegnamento Tecnico-pratico e di Tirocinio è informato riguardo alle varie fasi di apprendimento degli studenti attraverso incontri periodici con i tutor.

L'esame di tirocinio tecnico-pratico consiste nell'esecuzione di alcune prove pratiche in cui lo studente deve dimostrare di aver acquisito, in maniera adeguata, le nozioni e le abilità manuali di base apprese durante le esercitazioni e il percorso formativo pratico.