



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### ADE - RADIOLOGIA INTERVENTISTICA

#### LAURA CROCETTI

Anno accademico	2023/24
CdS	TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)
Codice	1273Z
CFU	1

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ADE - RADIOLOGIA INTERVENTISTICA	NN	LEZIONI	8	LAURA CROCETTI

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Lo studente che completerà il corso conoscerà le principali procedure di radiologia interventistica e il ruolo del TSRM nell'esecuzione di queste.

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Esame finale orale

##### *Capacità*

Lo studente conoscerà le principali fasi di esecuzione di un'esame di radiologia interventistica, angiografica o TC guidata

##### *Modalità di verifica delle capacità*

Allo studente sarà richiesto di partecipare attivamente alle lezioni mediante la preparazione e presentazione di argomenti selezionati o chiedendogli di riassumere argomenti già trattati. Potranno essere organizzati lavori di gruppo

##### *Comportamenti*

- Lo studente potrà acquisire e/o sviluppare sensibilità riguardo al rapporto con i pazienti candidati ad una procedura di radiologia interventistica
- Lo studente potrà acquisire e/o sviluppare sensibilità sul lavoro da svolgere in un team composto da diverse figure professionali (radiologo interventista, tecnico di radiologia medica, infermiere)

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Durante le esercitazioni verrà valutata la modalità di interazione con i pazienti e i colleghi.

##### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Conoscenze di base relative al funzionamento di TC e angiografo

##### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

- Il ruolo del TSRM nell'esecuzione di procedure di trattamento intra-arterioso di neoplasie epatiche (chemioembolizzazione e radioembolizzazione)
- Il ruolo del TSRM nell'esecuzione di procedure di trattamento percutaneo TC guidato di neoplasie epatiche, osee, renali e polmonari
- Il ruolo del TSRM nell'esecuzione di procedure di endovascolari (rivascolarizzazioni dell'arto inferiore, fistole AV, embolizzazione sanguinamenti e aneurismi)



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

- Il ruolo del TSRM nell'esecuzione di procedure interventistiche extrascorali (drenaggi biliari, drenaggi di raccolte/ascessi)
- Nozioni di radioprotezione

### Bibliografia e materiale didattico

Verranno mostrati video esemplificativi

### Indicazioni per non frequentanti

Non ci sono indicazioni specifiche per gli studenti non frequentanti in quanto la frequenza ai corsi è obbligatoria.

### Modalità d'esame

Orale

*Ultimo aggiornamento 29/08/2023 15:54*