

UROLOGIA
corso integrato di *Radiologia interventistica*

Codice Disciplina : M0214 Codice Corso integrato : M0591	Settore : MED/24	CFU: 1
Docente: Volpe Alessandro	Ore : 10	Corso di Laurea : Tecniche di Radiologia medica per immagini e Radioterapia Anno : III Semestre : I

Obiettivo del modulo

Apprendere le principali patologie urologiche il cui trattamento possa richiedere l'ausilio di sorgenti radiologiche intra o perioperatorie. Far conoscere il ruolo del tecnico di radiologia nella gestione di tali patologie; in particolare illustrare le tecniche chirurgiche endoscopiche e a cielo aperto che vedono coinvolto attivamente il tecnico radiologo.

Conoscenze ed abilità attese

Nozioni di anatomia dell'apparato urinario. Nozioni di radiologia.

Programma del corso

- Anatomia apparato genito-urinario.
- Nefrostomia.
- Litotrissia percutanea.
- Ureteroscopia semirigida e flessibile retrograda e anterograda.
- Cistografia, pielografia ascendente e discendente.
- Applicazione JJ.
- Sclerotizzazione anterograda delle vene spermatiche secondo Tauber nel trattamento del varicocele.
- Pielolitotomia.
- Ricerca intraoperatoria di corpi estranei.
- Derivazioni urinarie e neovesiciche, condottoscopia.
- Radioterapia intraoperatoria (IORT).

Esercitazioni

non previste

Attività a scelta dello studente:

Gli studenti che lo desiderano possono frequentare le sale operatorie della Clinica Urologica.

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer portatile

Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-Power Point

Materiali di consumo previsti

Agli studenti viene consegnato un CD rom con le lezioni

Eventuale bibliografia**Verifica dell'apprendimento**

Esame scritto con domande a scelta multipla/brevi domande aperte sugli argomenti in programma