



UNIVERSITÀ DI PISA

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI

EMANUELE NERI

Academic year 2016/17
Course MEDICINA E CHIRURGIA
Code 018FF
Credits 6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI	MED/36	LEZIONI	60	EMANUELE NERI DUCCIO VOLTERRANI
NEURORADIOLOGIA	MED/37	LEZIONI	12	MIRCO COSOTTINI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Al termine del corso:

- lo studente sarà a conoscenza dei principi fisici delle metodiche di diagnostica per immagini, delle loro applicazioni cliniche nell'ambito dei percorsi diagnostico terapeutici, ai fini dell'appropriatezza prescrittiva.

Modalità di verifica delle conoscenze

Per l'accertamento delle conoscenze sarà svolta una prova orale.

Capacità

Al termine del corso:

- lo studente sarà in grado di effettuare una appropriata prescrizione delle procedure di diagnostica per immagini e fornire al paziente adeguate informazioni sulle modalità e indicazioni delle indagini.

Modalità di verifica delle capacità

Prova orale.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Introduzione al corso
Raggi X
Apparecchiature radiologiche rx
Medicina nucleare (principi fisici)
Ecografia
Tomografia computerizzata
Risonanza magnetica
Mezzi di contrasto RX
Mezzi di contrasto Ecografici e RM
Medicina nucleare (radiofarmaci)
Radiologia Interventistica
Fegato e vie biliari
Pancreas
Tubo digerente
Apparato urinario
Apparato genitale femminile
Apparato genitale maschile
Medicina nucleare (addome)
Apparato respiratorio
Medicina nucleare (app. respiratorio)
Apparato cardiovascolare
Medicina nucleare (app. cardiovascolare)



UNIVERSITÀ DI PISA

Neuroradiologia

Testa Collo

Medicina nucleare del Testa Collo

Diagnostica per immagini nell'urgenza

Senologia

Appropriatezza in diagnostica per immagini

Modalità d'esame

Prova orale.

Ultimo aggiornamento 14/11/2016 17:27