



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA

### EMANUELE NERI

Anno accademico	2018/19
CdS	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
Codice	055FF
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	LEZIONI	60	EMANUELE NERI FABIOLA PAIAR DUCCIO VOLTERRANI

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Principi fisici, metodologia, semeiotica e indicazioni cliniche delle metodiche di diagnostica per immagini, radiologiche e medico nucleari.

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

- Esame orale
- Votazione via web durante le lezioni (scaricare l'app Socrative Student)

##### *Capacità*

Indicare in maniera appropriata le diverse procedure di diagnostica per immagini in base al problema clinico, valutandone il rapporto costi benefici.

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

Esame orale  
Votazione via web durante le lezioni (scaricare l'app Socrative Student)

#### Programma (contenuti dell'insegnamento)

##### DIAGNOSTICA PER IMMAGINI:

- Principi fisici delle tecniche di diagnostica per immagini (Radiazioni, Ecografia, Tomografia Computerizzata, Risonanza Magnetica)
- Rischi da radiazioni e altre fonti energetiche
- Mezzi di contrasto
- Diagnostica per immagini in ambito odontoiatrico e ORL.

Ultimo aggiornamento 22/12/2018 11:28