

Università di Pisa

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E PODOLOGIA

EMANUELE NERI

Academic year 2017/18

Course PODOLOGIA (ABILITANTE ALLA

PROFESSIONE SANITARIA DI

PODOLOGO)

Code 250FF

Credits 6

ModulesAreaTypeHoursTeacher(s)DIAGNOSTICA PERMED/36LEZIONI24EMANUELE NERIIMMAGINI

PODOLOGIA MED/50 LEZIONI 24 ELENA OLIVERI

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 muscolo-scheletrico.
- Radiologia Interventistica in ambito muscolo-scheletrico.

PODOLOGIA:

I meccanismi fisiologici e patologici di riparazione tissutale;

le medicazioni avanzate ed il loro impiego in podologia;

lo sviluppo embriologico del piede;

le infezioni micotiche cutanee del piede;

la gait analysis in podologia;

principi d'impiego ed applicazioni del tape neuromuscolare in podologia;

impiego delle ortesi digitali in podologia pediatrica.

Bibliografia e materiale didattico

PODOLOGIA:

Verrà fornito materiale didattico durante le lezioni

Modalità d'esame

PODOLOGIA:

Esame orale

Ultimo aggiornamento 06/12/2017 09:16