CORSO INTEGRATO: C.I. D2 Scienze Ortottiche e dell'Assistenza Oftalmologica:

Semeiotica Oftalmologica ed Ortottica

DOCENTE: Dott. Breve Maria Angelica

INSEGNAMENTO: Scienze Tecniche Mediche Applicate IV

SSD: MED/50 **CFU**: 1 (12 ore)

PREREQUISITI: Ecografia Oculare

OBIETTIVO FORMATIVO E RISULTATI DI APPRENDIMENTO: Fornire agli studenti i principi basilari dell'ultrasuono nonché conoscere le tecniche di esame più appropriate per differenziare un'ampia varietà di malattie oculari ed orbitarie.

Le principali abilità acquisite dagli studenti saranno:

- 1) Conoscere i principi basilari degli ultrasuoni
- 2) Apprendere le principali tecniche di esame per la diagnosi differenziale delle diverse patologie oculari ed orbitarie

PROGRAMMA/CONTENUTI:

- Fisica degli ultrasuoni
- Apparecchiature
- Tecniche di esame del bulbo oculare e dell'orbita

METODI DIDATTICI: lezioni frontali, lettura di articoli scientifici.

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO: esame orale e tesina su un argomento a scelta tra quello oggetto del corso

STRUMENTI A SUPPORTO DELLA DIDATTICA: PPT, Slides e papers