

CORSO INTEGRATO: C.I SCIENZE ORTOTTICHE E DELL'ASSISTENZA OFTALMOLOGICA

DOCENTE: Prof. Breve Maria Angelica

Insegnamento di Scienze Tecniche Mediche Applicate III

SSD MED/50 CFU 1 (12 ore)

Prerequisiti: Diotetro oculare, principali vizi di refrazione e relativa correzione

Obiettivo formativo e risultati di apprendimento: Fornire agli studenti un quadro completo dei principali vizi di refrazione, analizzandone gli aspetti clinico-diagnostici.

Le principali abilità acquisite dagli studenti saranno:

- 1) Riconoscere i principali vizi di refrazione
- 2) Apprendere le tecniche di correzione dei difetti refrattivi
- 3) Presentare un elaborato in forma corretta

PROGRAMMA/CONTENUTI:

- Diotetro Oculare
- Accomodazione
- Ipermetropia
- Miopia
- Astigmatismo
- Presbiopia
- Afachia
- Esame dello stato Rifrattivo: Schiascopia, Oftalmometria, Ecobiometria
- Correzione Ottica.

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, Sliders e papers