

OTTICA E OPTOMETRIA (LB24)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento ELEMENTI DI IGIENE

Insegnamento ELEMENTI DI IGIENE

Anno di corso 2

GenCod A003377

Docente titolare Tiziana GRASSI

Insegnamento in inglese ELEMENTS OF
HYGIENE

Settore disciplinare MED/42

Percorso PERCORSO
GENERICO/COMUNE

Corso di studi di riferimento OTTICA E
OPTOMETRIA

Tipo corso di studi Laurea

Sede Lecce

Crediti 2.0

Periodo Secondo Semestre

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: 16.0

Tipo esame Orale

Per immatricolati nel 2021/2022

Valutazione

Erogato nel 2022/2023

Orario dell'insegnamento

<https://easyroom.unisalento.it/Orario>

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Il modulo di ELEMENTI DI IGIENE del Corso di PATOLOGIA OCULARE ED ELEMENTI DI IGIENE include aspetti inerenti i campi dell'epidemiologia di base, della prevenzione delle malattie infettive e cronico-degenerative e promozione della salute delle malattie oculari.

PREREQUISITI

Nessuno

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine del Corso lo studente dovrà avere acquisito le conoscenze necessarie per la prevenzione delle malattie oculari degenerative ed infettive e per la promozione dell'igiene della visione. In particolare, al termine del corso, gli studenti devono:

- acquisire adeguate conoscenze sulle malattie oculari e sui metodi di studio epidemiologici al fine di conoscere gli interventi di promozione della salute e di prevenzione;
- saper utilizzare le conoscenze acquisite con autonoma capacità di valutazione e con capacità nei diversi contesti applicativi;
- sviluppare adeguate capacità di apprendimento che consentano loro di continuare ad approfondire in modo autonomo le principali tematiche della disciplina soprattutto nei contesti lavorativi in cui si troveranno ad operare.

METODI DIDATTICI

Lezioni frontali in aula (o a distanza sulla piattaforma Teams). Le lezioni prevedono l'utilizzo di diapositive in ppt messe a disposizione degli studenti.

MODALITA' D'ESAME

Esame orale. La prova verifica l'abilità di esporre in modo chiaro e rigoroso alcuni contenuti del corso. Gli studenti dovranno prenotarsi all'esame, utilizzando esclusivamente le modalità on-line previste dal sistema VOL.

PROGRAMMA ESTESO

PROMOZIONE DELLA SALUTE E PREVENZIONE DELLE MALATTIE

- Definizione di salute
- Determinanti della salute
- Definizione di malattia
- Fattori di rischio
- Fattori causali
- Storia naturale della malattia
- Prevenzione primaria, secondaria e terziaria
- Promozione della salute

EPIDEMIOLOGIA DELLE MALATTIE INFETTIVE

- Infezione e malattia
- Gli agenti infettivi: virus, batteri, prioni, funghi, protozoi
- Principi di ecologia microbica (saprofiti, commensali, patogeni)
- La catena del contagio (sorgenti e serbatoi)
- La trasmissione delle infezioni

PROFILASSI DELLE MALATTIE INFETTIVE

- Notifica
- Accertamento diagnostico
- Isolamento
 - Metodi di riduzione/eliminazione dei microrganismi: Decontaminazione, Pulizia/detersione, Antisepsi, Asepsi, Disinfezione, Disinfestazione, Sterilizzazione
- Prevenzione delle malattie oculari

EPIDEMIOLOGIA E PROFILASSI DELLE MALATTIE NON INFETTIVE

- Storia naturale
- Epidemiologia
- Condizioni favorevoli o predisponenti
- Fattori di rischio
- Prevenzione: primaria, secondaria, terziaria

TESTI DI RIFERIMENTO

- Ricciardi W. Igiene. Medicina preventiva, Sanità pubblica. Casa ed. Idelson-Gnocchi, Napoli, 2006.
- Meloni C, Pellissero G. Igiene. Casa Ed. Ambrosiana, Cesano Boscone (MI), 2006.
- Angelillo B, Crovari P, Gullotti A, Meloni C. Manuale di Igiene. Epidemiologia generale ed applicata. Casa Ed. Elsevier-Masson, 1993.