UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Ocular Diseases

2425-5-H4102D036-H4102D153M

Obiettivi

Conoscenza delle principali malattie dell'apparato visivo e delle malattie sistemiche che possono avere manifestazioni oculari

Contenuti sintetici

Anatomia e fisiologia dell'apparato visisvo, occhio rosso, malattie che causano riduzione rapida del visus, malattie che causano riduzione cronica del visus, malattie sistemiche che coinvolgono l'occhio, patologia pediatriche, strabismo e ambliopia, difettoi di refrazione

Programma esteso

Richiamo dei principali argomenti di anatomia e fisiologia oculare e dell'apparato visivo, occhio rosso come manifestazione di patologie infiammatorie del segmento anteriore, occhio rosso come manifestazione di altre patologie, prinipali patologie che possono causare calo improvviso del visus (glaucoma acuto, distacco di retina, degenerazione maculare senile, patologia vascolari retiniche, otticopatia ischemica, altre otticopatie, emorragie intraoculari), principali patologie che causano riduzione cronica del visus (degenerazione maculare senile, glaucoma cronico, cataratta), patologie sistemiche con coinvolgimento oculare (retinopatia diabetica, retinopatia ipertensiva, otticopatie, arterite di Horton), strabismo, ambliopia, semeiologia pediatrica, principali cause di leucocoria, miopia, ipermetropia, astigmatismo, presbiopia

Prerequisiti

Conoscenza approfondita dell'anatomia e della fisiologia oculare, di farmacologia e patologia generale

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

Slide proiettate durante le lezioni, libro di testo

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre del quinto anno del corso di laurea

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esame scritto ed orale

Orario di ricevimento

su richiesta da concordare

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE