



PER LA TUA FORMAZIONE  
LA SCELTA MIGLIORE



## Incremento della miopia in età pediatrica: eziopatogenesi e terapie innovative

Inizio corso **01/03/2022**  
Fine corso **31/12/2022**  
Durata corso **4h**  
Crediti **6.0 ECM**  
Collana **Medicina**  
Modello Didattico **Multimediale**  
Tutoraggio **Si**

Age.na.s **344295**



IN COLLABORAZIONE CON

**Consulcesi**

PRODUCER



### DESCRIZIONE DEL CORSO

L'incremento globale della miopia in età pediatrica è un tema di notevole rilevanza negli ultimi tempi ,partendo da lavori scientifici realizzati nel continente asiatico,ma poi diffusi in ambito internazionale ,sia pure con diversa incidenza .L'analisi delle cause etio-patogenetiche ha messo in evidenza la esistenza di fattori genetici e delle abitudini di vita.In particolare hanno trovato riscontro la necessità di aumentare la permanenza all'aria aperta ,la corretta alimentazione e il bisogno di regolamentare l'utilizzo dei sistemi digitali che impegnano sempre di più la visione per vicino. La Pandemia con l'utilizzo della didattica a distanza ha accentuato la problematica dell'impegno visivo per vicino . Si è ravvisata la necessità di una maggiore prevenzione e di una buona educazione sanitaria sin dall'età scolare. Nel frattempo la innovazione tecnologica in ambito farmacologico e ottico -biomedico fornisce nuove strategie terapeutiche per rallentare la progressione della miopia nell'età pediatrica. Sono stati presi in considerazione l'utilizzo del collirio a base di atropine e di lenti a tempiale correttive per la miopia con un defocus miopico incorporato .Anche le lenti a contatto corneali offrono buone possibilità di impiego ,sia con uno specifico sistema di defocus che con il rilascio di tirosina.

### FINALITA' DEL CORSO

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di poter vagliare la migliore terapia da utilizzare per correggere la miopia, rallentandone la progressione . L'approccio terapeutico può essere complementare ,integrato dal fornire indicazioni sulle buone abitudini di vita da mettere in campo . La collaborazione interprofessionale e multiprofessionale fra le varie figure che sono implicate nel percorso gestione della buona visione nella fascia di età pediatrica sarà utile anche ad accrescere le conoscenze in real life ed a costituire una una importante banca dati.





## PER LA TUA FORMAZIONE LA SCELTA MIGLIORE

### **CARATTERISTICHE DEL CORSO**

Il corso si compone di video-lezioni corredate da materiali didattici di approfondimento e prevede il superamento di un test di verifica finale.

### **OBIETTIVO FORMATIVO**

Area: OBIETTIVI FORMATIVI TECNICO-PROFESSIONALI

18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. Malattie rare

### **RESPONSABILI SCIENTIFICI**

Dott. Danilo Mazzacane - Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1982, specializzato in Oftalmologia, esercita la professione di medico oculista ambulatoriale ricoprendo il ruolo di responsabile di branca. Docente presso la Scuola di Medicina generale di Pavia, è componente del consiglio direttivo di tre Società Scientifiche di Oculistica, nonché vicepresidente regionale lombardo dell'Agenzia internazionale per la prevenzione della cecità.

