

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
ISTITUTO PROFESSIONALE di STATO per i SERVIZI COMMERCIALI – TURISTICI - SOCIALI

**L. EINAUDI**

Presidenza-Uffici amministrativi Varese, Via Bertolone n.7  
Tel. 0332-239209 - Fax 0332 – 830340



## **Esami di abilitazione all'esercizio delle arti sanitarie ausiliarie di ottico**

### **PROGRAMMA DI DISCIPLINE SANITARIE PER L'ESAME DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLE ARTI SANITARIE AUSILIARIE DI OTTICO**

#### **PREREQUISITI**

- Anatomia di tutte le strutture che compongono il sistema visivo

#### **PROGRAMMA PER L'ESAME DI ABILITAZIONE**

##### **IGIENE**

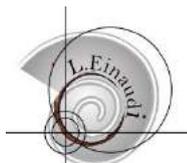
- L'educazione sanitaria: concetto di salute e malattia, prevenzione primaria, secondaria e terziaria.
- Rapporti tra Igiene, Medicina Preventiva ed Educazione Sanitaria.
- Epidemiologia e profilassi delle malattie infettive: infezione e infestazione, rapporti tra parassita e ospite, meccanismi di difesa, sorgenti di infezione, trasmissione delle malattie infettive, veicoli e vettori, sieroprofilassi e vaccinoprofilassi.
- Immunità: antigeni e anticorpi, risposta immunitaria primaria e secondaria, disordini immunologici (immunodeficienze, allergie, malattie autoimmuni).
- Malattie sociali: diabete, malattie cardiovascolari, tumori.
- Igiene dell'alimentazione: Infezioni e tossinfezioni alimentari.
- Igiene Ambientale: l'aria, effetti della temperatura e della pressione, inquinamento atmosferico.  
L'Acqua: approvvigionamento idrico, requisiti di potabilità, inquinamento delle acque:  
Il Suolo: inquinamento del suolo.

---

Indirizzo mail : [einaudi.va@tin.it](mailto:einaudi.va@tin.it)

Posta certificata [VARC02000L@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:VARC02000L@PEC.ISTRUZIONE.IT) .it - [www.ipceinaudivarese.org](http://www.ipceinaudivarese.org)

VARC02000L –C.F. 80011020122



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
ISTITUTO PROFESSIONALE di STATO per i SERVIZI COMMERCIALI – TURISTICI - SOCIALI

L. EINAUDI

Presidenza-Uffici amministrativi Varese, Via Bertolone n.7  
Tel. 0332-239209 - Fax 0332 – 830340



## PATOLOGIA

- Patologia generale: infiammazioni, degenerazioni, tumori. ....
- Orbita: esoftalmo, enoftalmo, cellulite orbitaria.
- Palpebre: patologie malformative, ptosi, blefariti, orzaiolo, calazio.
- Apparato lacrimale: patologie dei sistemi secretorio ed escretorio.
- Congiuntiva: patologie infiammatorie, degenerative, tumorali.
- Cornea: patologie malformative, infiammatorie, degenerative, distrofiche. ....
- Uvea: anomalie congenite e acquisite.
- Corpo vitreo: patologie degenerative ed emorragiche.
- Cristallino: anomalie di posizione, cataratta.
- Patologia dell'idrodinamica oculare: glaucoma.
- Retina: distacco di retina, patologie vascolari, degenerative, tumorali.
- Nervo ottico: papilliti, papilledema, neuriti.
- Patologia della motilità oculare estrinseca.
- Principali anomalie del campo visivo.

Commento:[GM1]: concetto di patologia, patologie infiammatorie, degenerative, vascolari, traumatiche, eteroproduttive o neoplastiche, congenite.

Indirizzo mail : [einaudi.va@tin.it](mailto:einaudi.va@tin.it)

Posta certificata [VARC02000L@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:VARC02000L@PEC.ISTRUZIONE.IT) .it - [www.ipceinaudivarese.org](http://www.ipceinaudivarese.org)

VARC02000L –C.F. 80011020122