

**MATERIA: ANATOMIA E FISIOPATOLOGIA OCULARE, LABORATORIO
DI MISURE OFTALMICHE**

CONTENUTI DISCIPLINARI SVOLTI NELL'A.S.2018-19:

1° MODULO –TITOLO: FISIOPATOLOGIA GENERALE

Introduzione alla fisiopatologia;
Concetti di salute e malattia;
Malattie infettive e cronico-degenerative;
Prevenzione primaria, secondaria, terziaria;
Cause intrinseche ed estrinseche delle malattie;
Cause biologiche delle malattie infettive (virus, batteri);
Modalità di trasmissione delle malattie infettive;
Difese specifiche e aspecifiche dell'organismo;
Fattori di rischio delle malattie cronico-degenerative;
Una malattia infettiva: l'AIDS;
Sistemi stazionari;
Concetti di patologia generale (ipotrofia, ipertrofia, ipoplasia, iperplasia, atrofia);
Una malattia cronico-degenerativa: il tumore (benigno e maligno).

2° MODULO –TITOLO: PATOLOGIE DEGLI ORGANI ACCESSORI DELL'OCCHIO

Ectropion;
Entropion;
Ptosi;
Orzaiolo;
Calazio;
Blefarite.

**3° MODULO –TITOLO: PATOLOGIE RELATIVE ALL'APPARATO LACRIMALE E ALLA
CONGIUNTIVA**

Film lacrimale e sue alterazioni;
Occhio secco;
Occhio lacrimoso;
Occhio rosso;
Congiuntiviti batteriche, virali, allergiche;
Congiuntiviti iperplastiche.

4° MODULO –TITOLO: PATOLOGIE DEL BULBO OCULARE

Esoftalmo ed enoftalmo;
Cheratite infettiva e traumatica;
Cheratocono;
Ulcere corneali;
Episclerite e sclerite;
Glaucomi (ad angolo chiuso e ad angolo aperto);
Cataratte (eziologia, evoluzione, cura);
Retinopatie (vascolari, degenerative, congenite, traumatiche);
Patologie a carico del nervo ottico, infiammatorie e vascolari;
Anomalie del campo visivo;
Anomalia nella percezione cromatica;
Strabismo.