

Optometrie

Denumirea disciplinei	Boli ale suprafeței oculare
Tipul	Opțional
Anul de studii	3
Componenta	De specialitate
Titularul de curs	Cușnir Valeriu, profesor, dr.hab.șt.med, Dumbraveanu Lilia, conferențiar, dr.șt.med.
Locația	IMSP SCM Sfânta Treime, str.A.Russo 11
Condiționări și exigențe prealabile de:	Program : competențe confirmate în științe la nivelul liceal (biologie, chimie, fizică), anului I ,II și III. Competențe : competențe digitale (utilizarea internetului, procesarea documentelor, tabellele electronice și prezentărilor, utilizarea programelor de grafică);
Misiunea disciplinei	Obiectivul acestui curs este de a forma deprinderi profesionale pentru aprecierea patologiilor suprafeței oculare, principii de diagnostic și tratament, măsuri de acordare a primului ajutor și managementul pacientului cu probleme de sănătate ale suprafeței oculare.
Tematica prezentată	Anatomia și fiziologia pleoapelor, conjunctivei, corneei. Anomalii de poziție a pleoapelor. Clinica, diagnosticul, tratament. Blefarita: clinica, diagnostic, tratament. Tumorile palpebrale. Conjunctivitele: clasificare, clinica, diagnostic, tratament. Tumori ale conjunctivei: clinica, diagnostic, tratament. Keratita. Ulcerul cornean. Distrofiile ale corneei: clinica, diagnostic, tratament, metode de diagnostic. Tumori ale corneei. „ Ochi uscat” - clinica, diagnostic, tratament
Finalități de studiu	Să cunoască aspectele anatomice și fiziologice ale pleoapelor, conjunctivei, corneei. Să identifice anomaliile de poziție a pleoapelor. Să cunoască tabloul clinic, metodele de diagnostic și tratament ale anomaliilor de poziție ale pleoapelor. Să poată distinge blefarita, inclusiv clinica, diagnostic, tratament. Să cunoască clasificarea tumorilor palpebrale. Să identifice metodele de diagnostic ale conjunctivitelor. Să cunoască diagnosticul diferențial al tumorilor conjunctivei. Să poată examina la biomicroscop keratita și ulcerul cornean. Să diferențieze semnele clinice ale distrofiilor corneene Să cunoască aspectele clinicii, diagnosticului și tratamentului distrofiilor corneene. Să cunoască clasificarea tumorilor corneei. Să identifice „ ochiul uscat” - clinica, diagnosticul și tratamentul.
Manopere practice achiziționate	<ul style="list-style-type: none"> • Inspecția suprafeței oculare • Masajul palpebral • Aplicarea picăturilor oftalmice • Interpretarea rezultatelor topografiei corneene • Aplicarea și înlăturarea unei lentile de contact terapeutică
Forma de evaluare	Examen