

<i>Naziv kolegija</i>	Oko i sistemske bolesti			Kod kolegija	
<i>Studijski program Ciklus</i>	Integrirani sveučilišni studij Medicine			Godina studija	V
<i>ECTS vrijednost boda:</i>	1,5	<i>Semestar</i>	IX	<i>Broj sati po semestru (p+s+v)</i>	25 (10+10+5)
<i>Status kolegija:</i>	Izborni	<i>Preduvjeti</i> :	Položeni ispiti iz 4. godine	<i>Usporedni uvjeti:</i>	/
<i>Pristup kolegiju:</i>	Studenti 5. godine medicine			<i>Vrijeme održavanja nastave:</i>	Prema rasporedu
<i>Nositelj kolegija/nastavnik:</i>	izv. prof. dr. sc. Antonio Sesar				
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	prema dogovoru (telefonom i e-poštom)				
<i>E-mail adresa i broj telefona:</i>	antonio.sesar@mef.sum.ba 063/345 500				
<i>Nastavnici/ Asistent</i>	doc. dr. sc. Anita Pušić Sesar doc. dr. sc. Jelena Škunca Herman				
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	prema dogovoru (telefonom i e-poštom)				
<i>E-mail adresa i broj telefona</i>	anita.pusic-sesar@mef.sum.ba 063/318 248 jskuncaherman@gmail.com +385 91/895 5717				
<i>Ciljevi kolegija:</i>	Proširiti znanje studenata iz područja sistemskih bolesti koje se manifestiraju patološkim promjenama na organu vida Osposobiti studente za prepoznavanje simptoma i kliničkih znakova u oftalmologiji koji mogu biti posljedica sistemskih bolesti i udruženosti Postići kod studenata razumijevanje o principima multidisciplinarnog liječenja				
<i>Ishodi učenja</i>	Opisuje različite uzroke očnih bolesti (genetičke, metaboličke, autoimune, degenerativne i mikrobiološke) i tumači mehanizam njihova djelovanja na oko i funkciju vida Provodi uzimanje kompletne anamneze i osnovni klinički pregled oftalmološkog bolesnika, te integrira dobivene informacije u postavljanju radne dijagnoze i razmatranju opcija liječenja Prepoznaje rizične čimbenike za pojavnost određenih očnih bolesti u populaciji, s posebnim naglaskom na mogućnosti prevencije sljepoće i slabovidnosti				
<i>Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):</i>	Predavanja	(P1) Oko i dijabetes (P2) Dijabetička retinopatija (P3) Promjene na oku u bolesti štitne žlijezde (P4) Promjene na oku u arterijskoj hipertenziji (P5) Centralna serozna retinopatija - gubitak vida zbog stresa? (P6) Autoimune bolesti i promjene na oku (P7) Oko u sistemskim infekcijama (P8) Očni simptomi neuroloških oboljenja (P9) Pedijatrijska oftalmologija (P10) Oko i starenje			
	Seminari	(S1) Upute za analizu oftalmoloških nalaza (S2) Endokrinološke bolesti i oko (S3) Kardiovaskularne bolesti i oko (S4) Promjene na oku u trudnoći (S5) Tumori mozga i promjene vidnog polja (S6) Glavobolja - zašto gledamo fundus oka? (S7) Okuloorbitalne manifestacije ORL bolesti (S8) Retinopatija prematurusa - probir (S9) Senilna katarakta - javnozdravstveni značaj (S10) Lijekovi i djelovanje na oko			

	Vježbe	(V1) Dijabetička retinopatija (V2) Distiroidna oftalmopatija (V3) Uveitisi (V4) Optički neuritis (V5) Celulitis orbite		
Način izvođenja nastave (označiti masnim tiskom)	<u>Predavanja</u>	<u>Vježbe</u>	<u>Seminari</u>	Samostalni zadaci
	<u>Konzultacije</u>	Mentorski rad	Terenska nastava	Ostalo
	Napomene:			
Studentske obveze	Pohađanje i aktivno sudjelovanje u nastavi			
Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)	<u>Pohađanje nastave</u>	<u>Aktivnosti u nastavi</u>	<u>Seminarski rad</u>	Praktični rad
	Usmeni ispit	<u>Pismeni ispit</u>	Kontinuirana provjera znanja	Esej
Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar <i>Europskoga sustava prijenosa bodova</i>				
OBVEZE STUDENTA	SATI (PROCJENA)	UDIO U ECTS-u		UDIO U OCJENI
Pohađanje nastave i angažiranost u nastavi	25	0,9		0
Seminarski rad	5	0,1		0
Pismeni ispit	15	0,5		100 %
Dodatna pojašnjenja:				
Provjera znanja se provodi u obliku pismenog ispita. Uvjet za pristupanje ispitu je redovito pohađanje nastave.				
Obvezna literatura:	Oftalmologija, Z. Mandić, Medicinska naklada, 2014.			
Dopunska literatura:	Seminaria ophthalmologica, M. Bušić, Cerovski, 2011. Ophthalmology, G.K. Lang, Thieme, 2016.			
Dodatne informacije o kolegiju	Način praćenja kvalitete nastave: - Studentska anketa (anketa MF Mostar) - Izvješće Ureda za kvalitetu nastave - Samoevaluacija i izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete)			