

Naziv kolegija	Dermatovenerologija			Kod kolegija	M405
Studijski program Ciklus	Integrirani sveučilišni studij, medicina			Godina Studija	IV.
ECTS vrijednost boda:	5,5	Semestar	VIII.	Broj sati po semestru (p+s+v)	70 (30+15+25)
Status kolegija:	obvezan	Preduvjeti:	Položeni ispiti III. Godine	Usporedni uvjeti:	
Pristup kolegiju:	Studenti IV. godine studija medicine			Vrijeme održavanja nastave:	Prema rasporedu
Nositelj kolegija/nastavnik:	Prof. dr. sc. Branka Marinović				
Kontakt sati/konzultacije:	Prema dogovoru				
E-mail adresa i broj telefona:	branka.marinovic@kbc-zagreb.hr				
Nastavnici/Asistenti	Prof. dr. sc. Branka Marinović Akademkinja Mirna Šitum Prof. dr. sc. Dubravka Šimić doc. dr. sc. Anita Gunarić Dr.sc. Ivana Topić Dr. med. Kristina Jurišić Dr. med. Matea Čorluka Dr. med. Marina Čović				
Kontakt sati/konzultacije:					
E-mail adresa i broj telefona					
Ciljevi kolegija:	Cilj učenja predmeta dermatovenerologije je upoznavanje studenata s ulogom, građom i funkcijom kože i vidljivih sluznica, specifičnostima dermatološkog kliničkog pregleda kao i ostalih metoda dijagnostike u dermatologiji, upoznavanje sa lokalnim i sustavnim, kao i fizikalnim postupcima liječenja u dermatovenerologiji i detaljan pregled dermatoza i bolesti koje se prenose spolnim putem, te učenje o tumorima kože.				
Ishodi učenja (opće i specifične kompetencije):	<p>Očekivani ishodi :razvijanje općih i specifičnih kompetencija - znanja i vještina</p> <p>Opći ishodi: Samostalnost u učenju, sigurnost u komuniciranju, sposobnost timskog rada</p> <p>Specifični ishodi: Student interpretira, dermatoze,uočava osobitosti dermatološkog i venerološkog bolesnika, objašnjava pristup liječenju bolesnika.</p>				
Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):	Nastava se sastoji od predavanja, seminara i vježbi u trajanju od dva tjedna.				
Način izvođenja nastave	Predavanja	Vježbe	Seminari	Samostalni zadaci	
	Konzultacije	Mentorski rad	Terenska nastava	Ostalo	
	Napomene:				
Studentske obveze	Studenti su obvezni nazočiti nastavi, dopušteno je izostati sa 20% nastave.				
Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)	Pohađanje nastave	Aktivnosti u nastavi	Seminarski rad	Praktični rad	
	Usmeni ispit	Pismeni ispit	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 na nastavi	30	1	
Seminarski rad	30	1	20%
Kolokvij (2) ili Pismeni ispit	45	1,5	60%
Usmeni ispit	60	2	20%
Dodatna pojašnjenja: Ispit se sastoji od praktičnog, pismenog i usmenog dijela. Prema Pravilniku o studiranju konačna se ocjena dobiva na sljedeći način: A = 91-100% 5 (izvrstan) B = 79 to 90% 4 (vrlo dobar) C = 67 to 78% 3 (dobar) D = 55 to 66% 2 (dovoljan) F = 0 to 54% 1 (nedovoljan)			
Obvezna literatura:	Prof. dr .sc. Aleksandra Basta Juzbašić i sur. Dermatovenerologija. Zagreb, Medicinska naklada, 2014.g.		
Dopunska literatura:	G. Rassner. Dermatologija- Udžbenik i atlas (prijevod uredila prof. dr. sc. Mirna Šitum), Naklada «Slap», 2004. Dubravka Šimić i suradnici. Bolesti sluznica – multidisciplinarni pristup, Zagreb, Medicinska naklada, 2012.		
Dodatne informacije o kolegiju	Studentska anketa Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika Analiza prolaznosti na ispitima Izvešće Ureda za kvalitetu nastave Izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete)		

PRILOG: Kalendar nastave

Broj nastavne jedinice	TEME I LITERATURA
I.	Naslov: Razvitek, građa i funkcija kože. Sustav eflorescencija na koži. Temeljna načela dermatološke dijagnostike.i terapije Alergijske i urtikarijske bolesti kože. Dermatitisi (kontaktni, profesionalni, atopijski). Amonijakalni, intertriginozni, numularni dermatitis. Bolesti krvnih i limfnih žila. Bolesti apokrinih i ekrinih žlijezda. Bolesti kože i sluznica uzrokovane virusima. Bakterijske infekcije kože (piodermije). Bolesti kože uzrokovane borelijama, protozoima, parazitarne kožne bolesti. Granulomatozne bolesti kože nepoznate etiologije. Kronične piodermije. Kratki opis: Nakon prezentiranja osnove predmeta identificiraju se specifične dermatoze. Literatura: obvezna i dopunska
II.	Naslov: Skupina hereditarnih buloznih epidermoliza. Skupina pemfigusa i pemfigoida. Skupina herpetiformnog dermatitisa i pustuloznih dermatoza. Nasljedni poremećaji vezivnog tkiva, stečene atrofije kože. Kožne promjene u reakciji presatka protiv primatelja. Promjene kože u trudnoći. Sklerodermije, dermatomiozitis. Skupina eritematodesa, bolesti potkožnog masnog tkiva. Kratki opis: Obrazlažu se uz ilustrirane primjere dermatološke bolesti. Literatura: obvezna i dopunska
III.	Naslov: Bolesti koje se prenose spolnim putem. (syphilis, gonorrhoea) AIDS, Ulcus molle, lymphogranuloma venereum, donovanosis, nespecifični (nagonoroički) uretritis, herpes genitalis, HPV. Bolesti vanjskog spolovila u muškaraca. Bolesti vanjskog spolovila u žena Skupina eritematoznih dermatoza.Eritematoskvamozne i papulozne dermatoze. Pityriasis rubra pilaris, parapsoriasis, erythrodermia, lichen ruber planus. Kratki opis: Obrazlažu se uz ilustrirane primjere spolno prenosive i dermatološke bolesti. Literatura: obvezna i dopunska
IV.	Naslov: Hemoragijske bolesti kože.Poremećaji metabolizma lipida, aminokiselina, mukopolisaharida i purina. Preosjetljivost na ubode insekata, anafilaksija, desenzibilizacija. Infektivne granulomatozne bolesti kože. Bakterijske bolesti kože posebnog tijeka. Bolesti vlasišta. Bolesti noktiju. Fizikalna i kemijska oštećenja kože. Benigni vaskularni i epidermalni tumori. Ciste. Benigni tumori adneksa, vezivnog, živčanog i mišićnog tkiva.

	<p>Prekanceroze. Maligni epitelni tumori, intraepitelni karcinomi, invazivni karcinomi. Maligni tumori mekih tkiva i krvnih žila, pigmentni nevusi, maligni melanom. Paraneoplastične dermatoze. Limfomi i pseudolimfomi.</p> <p>Kratki opis: Obrazlažu se uz ilustrirane primjere dermatološke bolesti, dobroćudni i zloćudni tumori, paraneoplastične dermatoze.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p>
V.	<p>Naslov: Bolesti kože uzrokovane gljivama i kvascima, duboke i sistemske mikoze. Bolesti folikula dlaka i lojnica. Bolesti apokrinih i ekrinih žlijezda.</p> <p>Poremećaji pigmentacije. Bolesti usana i usne šupljine. Neurogene i psihogene manifestacije na koži. Nasljedni poremećaji keratinizacije, (ihtioze, keratodermije). Eritrokeratodermije. Folikularne keratodermije. Mastocitoze, Histiocitarne bolesti kože. Porfirije, hijalinoza.</p> <p>Kratki opis: Obrazlažu se uz ilustrirane primjere dermatološke bolesti i nasljedne dermatoze.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p>
VI.	<p>Naslov: Anamneza dermatološkog bolesnika. Dermatološki status. Sustav eflorescencija kože. Temeljna načela dermatološke dijagnostike. Temeljna načela dermatološke lokalne i sistemske terapije. Obrada bolesnika s ranom potkoljenice.</p> <p>Kratki opis: Prezentiraju se osnove dermatološke dijagnostike.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p>
VII.	<p>Naslov: Alergološka dijagnostika. Vrste testova (intradermalni, prick, skarifikacijski, epikutani testovi). Ostale vrste alergoloških testova.</p> <p>Mikrobiološka dijagnostika. Mikološka dijagnostika (nativni mikološki preparati, Wood-ova lampa). Osobitosti dermatoza u dječjoj dobi.</p> <p>Dijagnostičke i terapijske smjernice najčešćih dermatoza dječje dobi. Dermatološka onkologija (dermoskopija). Terapija spolnih bolesti.</p> <p>Kratki opis: Prezentiraju se osnove dermatološke dijagnostike.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p>
VIII.	<p>Naslov: Demonstracija malih zahvata u dermatologiji: (ekskohleacija, elektrokauterizacija, primjena tekućeg dušika u dermatologiji). Uzimanje dermatološke biopsije. Obrada bolesnika sa sistemskim bolestima.</p> <p>Obrada bolesnika s buloznim dermatozama. Imunofluorescentna dijagnostika. Samostalna obrada dermatoloških bolesnika.</p> <p>Kratki opis: Prezentiraju se osnove dermatološke dijagnostike.</p> <p>Literatura: obvezna i dopunska</p>