

<i>Naziv kolegija</i>	<b>Internistički staž</b>			<b>Kod kolegija</b>	
<i>Studijski program Ciklus</i>	Integrirani sveučilišni studij, medicina			<b>Godina Studija</b>	V.
<i>ECTS vrijednost boda:</i>	<b>6</b>	<i>Semestar</i>	X.	Broj sati po semestru (p+v+s)	120 (0+100+20)
<i>Status kolegija:</i>	Obvezni	<i>Preduvjeti:</i>	Položeni predmeti IV. godine	<i>Usporedni uvjeti:</i>	
<i>Pristup kolegiju:</i>	Studenti V. godine medicine			<i>Vrijeme održavanja nastave:</i>	Prema rasporedu
<i>Nositelj kolegija/nastavnik:</i>	Prof. dr. sc. Monika Tomić				
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	Po dogovoru				
<i>E-mail adresa i broj telefona:</i>	monika.tomic@gmail.com				
<i>Asistent</i>	Predmetni nastavnici katedri interna medicina, infektologija i neurologija				
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>					
<i>E-mail adresa i broj telefona</i>					
<b><i>Ciljevi kolegija:</i></b>	Ciljevi ovog kolegija su: Naučiti principe prepoznavanja bolesti, dijagnostike i načina liječenja internističkih bolesti.				
<b><i>Ishodi učenja (opće i specifične kompetencije):</i></b>	<p>Nakon što odslušaju i polože ovaj kolegij, studenti će znati / moći:</p> <p><u>Opći ishodi:</u></p> <p>Upoznati studente s najčešćim internističkim bolestima, principima prepoznavanja i liječenja, te hitnim stanjima u internoj medicini, također upoznati studente s najčešćim pulmološkim, neurološkim i infektološkim bolestima.</p> <p><u>Specifični ishodi:</u></p> <p>Težište ovoga kolegija je na stjecanju praktičnih vještina i znanja iz ovih područja, te upoznavanje s algoritmima postupaka i pretraga potrebnih u diferencijalnoj dijagnozi, a potom i tretmanu bolesnika.</p> <p>Posebno mjesto u edukaciji zauzima prepoznavanje hitnih stanja, njihov tretman i pristup bolesniku.</p> <p>Aktivno sudjelovanje u prevenciji bolesti i očuvanju zdravlja. Informiranje i savjetovanje bolesnika o djelovanju i ispravnoj primjeni lijekova.</p>				

<b>Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):</b>	120 sati nastave podijeljeno je u vježbe i seminare, koji se odvijaju u Klinici za unutarnje bolesti, Klinici za infektivne bolesti, Klinici za neurologiju i Odjelu za pulmologiju. Uz praktičan rad koji je praćen od strane asistenata, profesora, svakodnevno se održavaju seminari iz najučestalijih internističkih bolesti.			
<b>Način izvođenja nastave (označiti masnim tiskom)</b>	Predavanja	<b>Vježbe</b>	<b>Seminari</b>	Samostalni zadaci
	<b>Konzultacije</b>	<b>Mentorski rad</b>	<b>Terenska nastava</b>	Ostalo
	Napomene:			
<b>Studentske obveze</b>	Studenti su obvezni nazočiti nastavi, dopušteno je izostati sa 20% nastave			
<b>Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)</b>	Pohađanje nastave	<b>Aktivnosti u nastavi</b>	<b>Seminarski rad</b>	Praktični rad
	Usmeni ispit	<b>Pismeni ispit</b>	<b>Kontinuirana provjera znanja</b>	Esej
<b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava prijenosa bodova</b>				
<b>OBVEZE STUDENTA</b>	<b>SATI (PROCJENA)</b>	<b>UDIO U ECTS-u</b>	<b>UDIO U OCJENI</b>	
Pohađanje nastave i angažiranost na nastavi	30	1	10%	
Seminarski rad	60	2	20%	
Kolokvij (2) ili Pismeni ispit	85	3	70%	
Usmeni ispit				
<p>Dodatna pojašnjenja:</p> <p>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)</p>				
<b>Obvezna literatura:</b>	Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.  Neurologija za medicinare, V. Brinar i suradnici, Medicinska naklada Zagreb 2009. Begovac J, Božinović D, Lisić M, Baršić B,			

	Schoenwakld S. Infektologija. Zagreb: Profil, 2006
<b>Dopunska literatura:</b>	Fališevac J. Opća klinička infektologija, 4. dopunjeno izdanje. Zagreb, Školska knjiga, 1985.  Neurologija, V. Demarin, Z. Trkanjec; Medicinska naklada Zagreb 2008.
<b>Dotatne informacije o kolegiju</b>	Način praćenja kvalitete nastave: - Studentska anketa - Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika - Analiza prolaznosti na ispitima - Izvješće Ureda za kvalitetu nastave - Samoevaluacija i izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete)

PRILOG: Kalendar nastave

<b>Broj nastavne jedinice</b>	<b>TEME I LITERATURA</b>
<b>I.</b>	Naslov: Crijevne infekcije
	Kratki opis: studenti će biti upoznati sa etiologijom široke palete crijevnih infekcija, kliničkom slikom, diferencijalnom dijagnozom, pretragama koje je neophodno učiniti i tretmanom crijevnih infekcija.
	Literatura: Fališevac J. Opća klinička infektologija, 4. dopunjeno izdanje. Zagreb, Školska knjiga, 1985.  Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>II.</b>	Naslov: Sistemski lupus eritematodes (SLE)
	Kratki opis: upoznavanje s mogućom etiologijom SLE, diferencijalna dijagnoza, kriteriji za postavljanje dijagnoze SLE, liječenje.
	Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>III.</b>	Naslov: Šećerna bolest uz akutne i kronične komplikacije
	Kratki opis: Upoznavanje sa tipovima šećerne bolesti, prepoznavanje akutnih komplikacija šećerne bolesti, prevencija razvoja kroničnih komplikacija. Liječenje šećerne bolesti uz naglasak na edukaciju pacijenata.
	Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>IV.</b>	Naslov: Bolesti štitnjače
	Kratki opis: etiologija bolesti štitnjače, klinička slika različitih bolesti štitne

	<p>žlijezde, diferencijalna dijagnoza, liječenje. Bolesti štitne žlijezde u trudnoći.</p> <p>Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.</p>
<b>V.</b>	<p>Naslov: Akutna bubrežna insuficijencija</p> <p>Kratki opis: uzroci akutne bubrežne insuficijencije, pretrage koje je potrebno napraviti u razlikovanju uzroka akutne bubrežne insuficijencije. Liječenje akutne bubrežne insuficijencije, osnove liječenja hemodijalizom.</p> <p>Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.</p>
<b>VI.</b>	<p>Naslov: Kronična bubrežna insuficijencija</p> <p>Kratki opis: uzroci kronične bubrežne insuficijencije, klinički stadiji KBI, pristup i liječenje bolesnika u svakom stadiju bubrežne insuficijencije. Osnovni principi dijalize / hemodijaliza, peritonejska dijaliza/.Transplantacija bubrega.</p> <p>Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.</p>
<b>VII.</b>	<p>Naslov: Gastrointestinalno krvarenje</p> <p>Kratki opis: uzroci gastrointestinalnog krvarenja, razlikovanje mjesta krvarenja, dijagnostičke pretrage, pristup pacijentu s gastrointestinalnim krvarenjem i liječenje,</p> <p>Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.</p>
<b>VIII.</b>	<p>Naslov: Pankreatitis</p> <p>Kratki opis: upoznavanje s najčešćim uzrocima akutnog i kroničnog pankreatitisa, klinički kriteriji za postavljanje dijagnoze i težine bolesti, dijagnostičke metode, pristup liječenju bolesnika s akutnim i kroničnim pankreatitisom.</p> <p>Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.</p>
<b>IX.</b>	<p>Naslov: Ciroza jetre i komplikacije</p> <p>Kratki opis: upoznati se s najčešćim uzrocima ciroze jetre, nejmim komolikacijama, dijagnostičkim metodama pri postavljanju dijagnoze. Liječenje ciroze jetre, prevencija komplikacija kao i samo liječenje komplikacija.</p> <p>Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.</p>
<b>X.</b>	<p>Naslov: Srčana insuficijencija</p> <p>Kratki opis: upoznati se s etiologijom srčane insuficijencije, ranim prepoznavanjem bolesti, kliničkom slikom, dijagnostičkim pretragama i liječenjem.</p>

	Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>XI.</b>	Naslov: Akutni koronarni sindrom
	Kratki opis: diferencijalna dijagnoza boli u prsištu, smjernice u postavljanju dijagnoze akutnog koronarnog sindroma i liječenje akutnog koronarnog sindroma.
	Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>XI.</b>	Naslov: Plućna embolija
	Kratki opis: raspraviti o uzrocima plućne embolije, diferencijalnoj dijagnozi hitnoj dijagnostici i liječenju plućne embolije.
	Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>XII.</b>	Naslov: Respiratorna insuficijencija i plinska analiza
	Kratki opis: studenti će biti upoznati s bolestima i stanjima koja mogu dovesti do respiratorne insuficijencije, izradom plinske analize, tumačenjem nalaza plinske analize kao i liječenjem respiratorne insuficijencije.
	Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>XIII.</b>	Naslov: Pristup hematološkom bolesniku
	Kratki opis: upoznati se s osnovama hematoloških bolesti, potrebnim laboratorijskim pretragama, punkcijom, biopsijom kosti, PRK, radiološkom dijagnostikom.
	Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>XIV.</b>	Naslov: Anemije
	Kratki opis: uzroci anemija, osnovna laboratorijska dijagnostika potrebna za dijagnozu anemija, ostala dijagnostika kod anemije, diferencijalna dijagnoza i liječenje.
	Literatura: Božidar Vrhovac, Igor Francetić, Branimir Jakšić, Boris Labar, Boris Vucelić, Interna medicina Medicinska biblioteka, naklada Levak, Zagreb 2009.
<b>XV.</b>	Naslov: Moždani udar
	Kratki opis: pristup bolesniku s moždanim udarom, dijagnostičke metode i liječenje.
	Literatura: Neurologija za medicinare, V. Brinar i suradnici, Medicinska naklada. Zagreb 2009 Neurologija, V. Demarin, Z. Trkanjec; Medicinska naklada Zagreb 2008.