

**Medicinski fakultet / Integrirani akademski studijski program Medicina (2017) / KLINIČKA PROPEDEVIKA**

<b>Naziv predmeta:</b>	KLINIČKA PROPEDEVIKA			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
660	Obavezan	6	9	4+5+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	Integrirani akademski studijski program Medicina (2017)			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	Utvrđeno Pravilima studiranja Medicinskog fakulteta			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Osposobljavanje studenata za kliničku praksu (osnovna metodologija anamneze i kliničkog pregleda bolesnika u cilju dijagnostike oboljenja i pretpostavljene terapije)			
<b>Ishodi učenja</b>	Poslije završene dvosemestralne nastave i položenog ispita iz predmeta Klinička propedeutika, student Medicine treba da posjeduje sledeće ishode učenja: 1. Uspostavlja (ostvaruje) profesionalan odnos sa pacijentima i kolegama, uz poštovanje ličnosti pacijenta i kolega. 2. Samostalno prikuplja sve relevantne podatke vezane za zdravlje i bolest pacijenta kroz razgovor sa pacijentom i/ili njegovom okolinom (ukoliko je komunikacija sa pacijentom onemogućena) – uzimanje anamneze. 3. Osposobljen je da samostalno obavi fizikalni pregled pacijenta. 4. Uvažava prava pacijenta da odbije liječenje ili učešće u nastavnim ili istraživačkim aktivnostima. 5. Primijenjuje poštovanje ljekarske tajne u skladu sa profesionalnim etičkim kodeksom, koji obavezuje ljekara da čuva informacije o pacijentima kao poverljive i odaje ih bez pristanka samo u izuzetnim okolnostima, to jest ako su pacijent ili druge osobe izložene riziku			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	Prof.dr Aneta Bošković, Prof. dr Ljiljana Musić Gledović, Prof. dr Snežana Vujošević , Prof. dr Brigita Smolović i saradnici			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja, praktične vježbe, seminari			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvod u kliničku praksu. Istorija bolesti-anamneza			
I nedjelja, vježbe	Uzimanje anamneze od pacijenta vezano za tegobe zbog kojih je pacijent hospitalizovan; anamneza sadašnje bolesti, uzimanje podataka o ranijim bolestima, alergijama, operacijama; uzimanje podataka vezano za nasljedne bolesti; uzimanje podataka o navikama i			
II nedjelja, pred.	Opšta inspekcija, inspekcija glave i vrata, Inspekcija, palpacija, perkusija grudnog koša			
II nedjelja, vježbe	Pri pregledu pacijenta studenti uče da prepoznaju stanje svijesti, orjetisanosti u prostoru, vremenu i prema licnostima; u opštem pregledu studenti uče o stavu, aktivnosti, visini, tjelesnoj težini (procjenjuju BMI), simetričnosti građe tijela pacijenta, v			
III nedjelja, pred.	Auskultacija pluća i plućni sindromi. Dopunske metode ispitivanja pluća			
III nedjelja, vježbe	Studenti se uče indirektnom perkusijom ispitati zvuk pluća, odrediti širinu Kroenig-ovih polja, odrediti granicu baza pluća i ispitati respiratornu pokretljivost baza pluća. Uče se auskultacijom ispitati tip disanja, prepoznati normalan disajni šum i poja			
IV nedjelja, pred.	Inspekcija, palpacija i auskultacija zdravog i bolesnog srca. Pregled perifernog krvotoka			
IV nedjelja, vježbe	Studenti se uče inspekciji predrčanog predjela, da palpiraju vrh srca i predrčani predio i registruju thrill; auskultuju srčane tonove i šumove i uče se da prepoznaju patološki nalaz na srcu.			
V nedjelja, pred.	EKG. Invazivne i neinvazivne metode u kardiologiji.			
V nedjelja, vježbe	Studenti se uče osnovama EKG; studenti prisustviju ultrazvučnom pregledu srca, ergometriji, Holter monitoringu i AMBP; studenti prisustviju invazivnoj dijagnostici u kardiologiji – selektivnoj koronarografiji i upoznaju se sa invazivnom elektrofiziološkom			
VI nedjelja, pred.	Kliničke karakteristike najčešćih oboljenja srca			
VI nedjelja, vježbe	Studenti se uče kliničkoj slici i prepoznavanju najčešćih oboljenja srca - koriste anamnezu, fizikalni pregled i upoznaju se sa dopunskim dijagnostičkim metodama za data oboljenja.			
VII nedjelja, pred.	Pregle abdomena (anamneza I fizičke metode ispitivanja). Dopunske metode pregleda abdomena ( Kolokvijum I )			
VII nedjelja, vježbe	Studenti se uče pregledu abdomena - položaj trbušnog zida (inspekciji); uče palpaciju(osjetljive tačke); uče perkusiju: da prepoznaju meteorizam i ascites; uče se auskultaciji: peristaltika, abdominalna aorta, renalne arterije; uče se pregledu jetre i sl			

VIII nedjelja, pred.	Pregled hepatobilijarnog trakta, pankreasa I metode ispitivanja
VIII nedjelja, vježbe	Studenti se uče pregledu jetre (perkusija i palpacija); uče diferencijalnu dijagnozu bolesti jetre i bolesti žučnih puteva na osnovu laboratorijskih analiza, kao i bolesti pankreasa; studenti se upoznaju sa dopunskim metodama ispitivanja bolesti jetre, žu
IX nedjelja, pred.	Kliničke karakteristike najčešćih oboljenja abdomena.
IX nedjelja, vježbe	Studenti se uče kliničkoj slici i prepoznavanju najčešćih oboljenja gastrointestinalnog trakta i jetre - koriste anamnezu i fizikalni pregled i upoznaju se sa dopunskim dijagnostičkim metodama za data oboljenja.
X nedjelja, pred.	Pregled urinarnog sistema I metode ispitivanja
X nedjelja, vježbe	Studenti uče dijagnostiku bubrežnih bolesti i bolesti urinarnog trakta- uzimanje anamneze, fizikalni pregled; studenti se uče osnovama tumačenja laboratorijskih nalaza u oboljenjima urinarnog sistema; studenti se upoznaju sa dopunskim ispitivanjima (funkc
XI nedjelja, pred.	Pregled endokrinološkog sistema i metode ispitivanja.
XI nedjelja, vježbe	Studenti uče kliničku sliku i prepoznavanje najčešćih oboljenja endokrinološkog sistema - koriste anamnezu i fizikalni pregled i upoznaju se sa dopunskim dijagnostičkim metodama za data oboljenja . Studenti se uče osnovama tumačenja nalaza hormona kod bo
XII nedjelja, pred.	Pregled lokomotornog sistema i metode ispitivanja.
XII nedjelja, vježbe	Studenti uče fizikalni pregled lokomotornog sistema, uočavaju deformitete zglobova i ekstremiteta, ispituju aktivnu i pasivnu pokretljivost zglobova; ispituju grubu motornu snagu, studenti se uče osnovama laboratorijskih nalaza kod bolesti lokomotornog si
XIII nedjelja, pred.	Osnovi imunološkog sistema ( Kolokvijum II)
XIII nedjelja, vježbe	Studenti se uče da prepoznaju alergijske manifestacije po koži i prepoznaju znake vaskulitisa na koži; studenti se uče da prepoznaju kliničku sliku anafilaktičkog šoka; studenti se uče osnovama tumačenja alergoloških i imunoloških nalaza.
XIV nedjelja, pred.	Pregled hematopoetskog sistema i metode ispitivanja.
XIV nedjelja, vježbe	Studenti uče dijagnostiku i prepoznavanje najčešćih hematoloških oboljenja - uzimanje anamneze, fizikalni pregled (sa posebnim osvrtom na pregled kože i vidljivih sluzokoža, studenti se uče da prepoznaju znake hemoragijskog sindroma na koži i vidljivim sl
XV nedjelja, pred.	Anamneza, fizikalni pregled i klinički komentar
XV nedjelja, vježbe	Studenti uzimaju anamnezu, izvode kompletan fizikalni pregled i predlažu dopunske dijagnostičke metode za određena oboljenja.
<b>Opterećenje studenta</b>	9 kredita x 40/30 = 12 sati Struktura: 4 sata predavanja 5 sati vježbi 3 sata samostalni rad
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>
<b>9 kredita x 40/30=12 sati i 0 minuta</b> 4 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 5 vježbi <b>3 sat(a) i 0 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>12 sati i 0 minuta x 16 =192 sati i 0 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>12 sati i 0 minuta x 2 =24 sati i 0 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>9 x 30=270 sati</b> Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) <b>54 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>192 sati i 0 minuta (nastava), 24 sati i 0 minuta (priprema), 54 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Redovno pohađanje teorijske nastave i redovno prisustvo vježbama
<b>Konsultacije</b>	
<b>Literatura</b>	Antić R, Interna propedeutika, 1990, 2006; Manojlović D, Propedeutika interne medicine, 2009.
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	Prisustvo teorijskoj i praktičnoj nastavi sa provjerom znanja - 9 poena; Kolokvijumi 40 poena; Završni ispit 51 poen. Prelazna ocjena se dobija ako se sakupi minimum 50 poena
<b>Posebne naznake za predmet</b>	
<b>Napomena</b>	Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika, šefa studijskog programa i kod prodekana za nastavu.
<b>Ocjena:</b>	F                      E                      D                      C                      B                      A

Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena
------------	-------------------	---	---	---	---	---------------------------