

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

Naziv predmeta:	KLINIČKA PROPEDEVTIKA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
660	Obavezan	6	9	4+5+0
Studijski programi za koje se organizuje	Integrirani akademski studijski program Medicina (2017)			
Uslovljenost drugim predmetima	Utvrđeno Pravilima studiranja Medicinskog fakulteta			
Ciljevi izučavanja predmeta	Osposobljavanje studenata za kliničku praksu (osnovna metodologija anamneze i kliničkog pregleda bolesnika u cilju dijagnostike oboljenja i pretpostavljene terapije)			
Ishodi učenja	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			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof.dr Aneta Bošković, Prof. dr Ljiljana Musić Gledović, Prof. dr Snežana Vujošević, Prof. dr Brigita Smolović i saradnici			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, praktične vježbe, seminari			
Plan i program rada				
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 (perkusijska 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.
Opterećenje studenta	9 kredita x 40/30 = 12 sati Struktura: 4 sata predavanja 5 sati vježbi 3 sata samostalni rad
Nedjeljno	U toku semestra
9 kredita x 40/30=12 sati i 0 minuta 4 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 5 vježbi 3 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: 12 sati i 0 minuta x 16 =192 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 12 sati i 0 minuta x 2 =24 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 9 x 30=270 sati 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) 54 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 192 sati i 0 minuta (nastava), 24 sati i 0 minuta (priprema), 54 sati i 0 minuta (dopunski rad)
Obaveze studenta u toku nastave	Redovno pohađanje teorijske nastave i redovno prisustvo vježbama
Konsultacije	
Literatura	Antić R, Interna propedevtika, 1990, 2006; Manojlović D, Propedevtika interne medicine, 2009.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	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
Posebne naznake za predmet	
Napomena	Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika, šefa studijskog programa i kod prodekana za nastavu.
Ocjena:	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
-------------------	-------------------	---	---	---	---	---------------------------