

**Medicinski fakultet / Visoka medicinska škola / HIRURGIJA I NJEGA HIRURŠKIH BOLESNIKA**

<b>Naziv predmeta:</b>	HIRURGIJA I NJEGA HIRURŠKIH BOLESNIKA			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
5081	Obavezan	5	6	2+4+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	Visoka medicinska škola			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	Nema uslovljenosti			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Predmet za cilj ima da pruži studentima znanje iz oblasti hirurgije i zdravstvene njege hirurških bolesnika			
<b>Ishodi učenja</b>	<p>Nakon što student položi ovaj ispit, biće u mogućnosti da: 1. planira i sprovodi pre-operativnu, perioperativnu i post-operativnu njegu. 2. zna, razumije i učestvuje u planiranju organizacije u operacionoj sali, kao i ulogu sprovođenje njege u operacionoj sali i tokom opšte anestezije. 3. prepoznaje probleme njege i analizira planiranje njege za bolesnike oboljele od akutnih i hroničnih oboljenja i opekotina. 4. prepoznaje probleme njege i analizirati planiranje njege za bolesnike oboljele od hirurških problema probavnog, respiratornog, endokrinog i hematološkog sistema. 5. odredi ulogu medicinske sestre kao člana zdravstvenog tima u smislu liječenja i rehabilitacije bolesnika koji su bili podvrgnuti operaciji. 6. definiše metode procjene i planira njegu za bolesnike oboljele od hirurških problema kardiovaskularnog, nervnog, mišićno-koštanog, mokraćnog i reproduktivnog sistema, čulnih organa i kožnih problema. 7. planira i sprovodi kroz kritičko razmišljanje, individualnu, standardizovanu njegu u svim slučajevima. 8. zna, razumije i sprovodi njegu hirurških bolesnika. 9. procijeni kritička pitanja prevencije komplikacija i njihovo liječenje u okviru procesa sestrinske njege. 10. uradi plan i program za kontinuitet njege nakon otpusta iz bolnice.</p>			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>				
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja, vježbe, testovi, završni ispit-test			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripreme nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Specifičnost hirurških uslova; Antiseptika; Primjena definfekcije u hirurgiji; Asepsa; Krvarenje i hemostaza			
I nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
II nedjelja, pred.	Krvne grupe; Transfuzija krvi; Voda, elektroliti i acidobazna ravnoteža; Infuzioni rastvori; Šok; Osnovne dijagnostičke metode; Dopunske dijagnostičke metode			
II nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
III nedjelja, pred.	Preoperativna priprema bolesnika; Anestezija – opšta inhalaciona anestezija; Opšta intravenska anestezija i lokalna anestezija; Reanimacija; Preoperativne komplikacije; Drenaža u hirurgiji; Imobilizacija			
III nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
IV nedjelja, pred.	Povrede; Mehaničke povrede; Hirurška obrada rane; Termičke povrede; Povrede električnom energijom i jonizujućim zračenjem; Povrede hemijskim sredstvima i biološke povrede; Infekcija u hirurgiji; Tumori i hirurško liječenje			
IV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
V nedjelja, pred.	Neurohirurgija; Kranicerebralne povrede; Maksilofacijalna hirurgija; Povrede kičmenog stuba i kičmene moždine; Intrakranijalni tumori, cerebrovaskularne bolesti i infekcije; Diskus hernija; Povrede perifernih nerava			
V nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
VI nedjelja, pred.	Digestivna hirurgija; Hirurška oboljenja jednjaka; Hirurška oboljenja želuca i duodenuma; hirurška oboljenja žučnih puteva i jetre; Hirurška oboljenja pankreasa; Hirurška oboljenja tankog crijeva; Hirurška oboljenja debelog crijeva; Akutni abdomen; hernij			
VI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
VII nedjelja, pred.	Grudna, kardio i vaskularna hirurgija- Hirurška oboljenja vrata; Povrede grudnog koša; Hirurško oboljenje zida grudnog koša i pluća; Hirurgija urođenih srčanih mana Hirurgija stečenih oboljenja srca; Hirurška oboljenja dojki			
VII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			

VIII nedjelja, pred.	Urologija - Dijagnostička oboljenja mokraćnih puteva					
VIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
IX nedjelja, pred.	Ortopedija					
IX nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
X nedjelja, pred.	Njega hirurških bolesnika po granama					
X nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
XI nedjelja, pred.	Njega hirurških bolesnika po granama					
XI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
XII nedjelja, pred.	Njega hirurških bolesnika po granama					
XII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
XIII nedjelja, pred.	Njega hirurških bolesnika po granama					
XIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
XIV nedjelja, pred.	Njega hirurških bolesnika po granama					
XIV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
XV nedjelja, pred.	Završni ispit					
XV nedjelja, vježbe						
<b>Opterećenje studenta</b>	6 kredita x 40/30 = 8 sati Struktura: 2 sata predavanja 4 sata vježbi 2 sata samostalni rad uključujući i konsultacije					
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>					
<b>6 kredita x 40/30=8 sati i 0 minuta</b> 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 4 vježbi <b>2 sat(a) i 0 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>8 sati i 0 minuta x 16 =128 sati i 0 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>8 sati i 0 minuta x 2 =16 sati i 0 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>6 x 30=180 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>36 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>128 sati i 0 minuta (nastava), 16 sati i 0 minuta (priprema), 36 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>						
<b>Konsultacije</b>						
<b>Literatura</b>	Prof. Dr Predrag Grubor - Hirurgija i njega hirurških bolesnika, Medicinski fakultet Univerziteta u Banja Luci. Njega hirurških bolesnika- B. Pajović, M. Radunović, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	Prisustvo teorijskoj nastavi i provjera znanja na vježbama - 20 poena Kolokvijum - 29 poena Završni ispit: praktični i usmeni - 51 poen Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativano sakupi min 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
<b>Broj poena</b>	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