

Medicinski fakultet / Integrirani akademski studijski program Medicina (2017) / Neurologija

Uslovljenost drugim predmetima	
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje sa principima opste neurologije, tj. upoznavanje sa simptomima i znacima oboljenja određenih struktura nervnog sistema. Upoznavanje sa oboljenjima centralnog i perifernog nervnog sistema i misica. Poznavanje klinickog pregleda, dopunskih dijagnostickih procedura, kao i poznavanje postavljanja anatomske, etioloske i funkcionalne dijagnoze neuroloških oboljenja. Upoznavanje sa terapijom neuroloških oboljenja.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Slavica Vujsić, Prof. dr Ljiljana Cvejanov-Kezunović, Doc. dr Vesna Bokan
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe (pregled pacijenata, upoznavanje sa neurofizioloskim procedurama), 2 kolokvijuma, seminarski radovi, konsultacije, ucenje.
I nedjelja, pred.	Uvod u neurologiju. Epidemiologija. Koma. Poremećaji svijesti i poremećaji spavanja
I nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
II nedjelja, pred.	Epilepsije i epilepticki sindromi. Elektroencefalografija
II nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
III nedjelja, pred.	Glavobolje. Neuralgije. Vertigo
III nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
IV nedjelja, pred.	Fizikalna medicina i rehabilitacija nakon akutnog moždanog udara. Rehabilitacija kod hroničnih neuroloških bolesti.
IV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
V nedjelja, pred.	Tumori mozga. PRVI KOLOKVIJUM
V nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
VI nedjelja, pred.	Infektivne bolesti CNS-a
VI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
VII nedjelja, pred.	DRUGI KOLOKVIJUM
VII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
VIII nedjelja, pred.	Demijelinizacione bolesti.
VIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
IX nedjelja, pred.	Degenerativne bolesti CNS-a i poremećaji pokreta
IX nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
X nedjelja, pred.	Neuroloska oboljenja sa poremećajima metabolizma. Traume nervnog sistema.
X nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
XI nedjelja, pred.	Postrumatska stanja
XI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
XII nedjelja, pred.	Neurologija razvojnog doba
XII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
XIII nedjelja, pred.	Oboljenja kicmene mozdine
XIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
XIV nedjelja, pred.	Medicina rada: Ocjena radne sposobnosti kod pacijenata sa najčešćim neurološkim oboljenjima. Neurološke bolesti u vezi sa radom.
XIV nedjelja, vježbe	Medicina rada: I pacijent sa radikularnim sindromom - ocjena radne sposobnosti u odnosu na specifične opasnosti i zahtjeve radnog mjesta. II pacijent sa epilepsijom- ocjena radne sposobnosti u odnosu na specifične opasnosti radnog mjesta. Fizikalna
XV nedjelja, pred.	Oboljenja perifernog nervnog sistema. Fizikalna terapija. Oboljenja misica i neuromisicne spojnice; Radna sposobnost neuroloških bolesnika
XV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja
Obaveze studenta u toku nastave	

Konsultacije	
Opterećenje studenta u casovima	Nedjeljno 7 kredita x 40/30 = 9,31 sati Struktura: 2 sata predavanja 4 sata vježbi 3,31 sata samostalni rad U toku semestra Nastava i završni ispit (9,31 h x 16 =149 h). Neophodne pripreme prije početka semestra (upis, ovjera...) 9,31h x 2 = 19 h Ukupno opterećenje: 7 x 30= 210h Dopunski rad 42h Struktura opterećenja 149 + 19 + 42 = 210 h
Literatura	Stanko Milic, Neurologija i osnovi neurohirurgije, Obod, 2006. Zvonimir Levic, Neuroloska popedevtika i dijagnostika, Buducnost, N.Sad, 1997. Vladimir Kostić, Neurologija za studente medicine, Medicinski fakultet u Beogradu, 2007, Adams and Victor's Principles of Neurology (ninth Edition, 2009), The McGraw-Hill companies, US.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Oblici provjere znanja i ocjenjivanje: 10 poena za redovno prisustvo i aktivnost u nastavi 40 poena za dva kolokvijuma (2 x 20 poena) 50 poena završni ispit Prelazna ocjena za sakupljenih 50 poena za ocjenu E Ukupno 100 poena, oblasti kolokvijuma se
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Nakon završene jednosemestralne nastave iz predmeta Neurologija, student Medicine treba da posjeduje sljedeće ishode učenja: 1. Pozna je i razumije anatomiju i funkcije centralnog i perifernog nervnog sistema vezano uz njihovu disfunkciju. 2. Prepoznaje neurološke bolesti u kliničkoj praksi, posjeduje znanje za izvođenje kliničkog neurološkog pregleda. Pozna je dijagnostičke procedura u neurologiji. Pozna je terapiju neuroloških oboljenja. 3. Zna primarnu i sekundarnu prevenciju neuroloških bolesti. 4. Prepoznaje hitna neuroloških stanja i posjeduje znanja o načinu zbrinjavanja hitnih neuroloških stanja. Pozna je diferencijalne dijagnoze poremećaja svijesti i pristupa bolesniku bez svijesti (u komi). Pozna je hitna stanja kod traume centralnog nervnog sistema. 5. Razumije kvalitet života kod onesposobljavajućih neuroloških bolesti. Oblast Medicina rada: 1. Sposoban je da procijeni radnu sposobnost kod neuroloških bolesnika. 2. Zna da analizira etiološke faktore onih neuroloških oboljenja koja mogu da nastanu u vezi sa radom.