

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

Neurologija

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

3. Ciklus studija:

I+II

4. Bodovna vrijednost ECTS:

8

5. Status nastavnog predmeta:

Obavezni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

Položeni nastavni predmeti Anatomija i Neuroanatomija

7. Ograničenja pristupa:

8. Trajanje / semest(a)r(i):

2

7i8

9. Sedmični broj kontakt sati i ukupno studentsko radno opterećenje na predmetu:

	Semestar (1)	Semestar (2)	(za dvosemestralne predmete)	Opterećenje: (u satima)
9.1. Predavanja	7	8		
	2	2		Nastava: 90
9.2. Auditorne vježbe	0	0		Individualni rad: 148.0
9.3. Laboratorijske / praktične vježbe	2	2		Ukupno: 238.0

10. Fakultet:

Medicinski fakultet

11. Odsjek / Studijski program :

Integrirani I i II ciklus studija Integrirani I i II ciklus općeg studija medicine

12. Nosilac nastavnog programa:

Dr.sc. Dževdet Smajlović, redovni profesor

13. Ciljevi nastavnog predmeta:

Pružiti osnovna znanja o neurološkoj propedeutici, bazičnoj neurologiji i najvažnijim oboljenjima nervnog sistema (etiologija, patofiziologija, klinička slika, dijagnoza, terapija i rehabilitacija).

14. Ishodi učenja:

Na kraju semestra/kursa uspješni studenti, koji su tokom čitavog nastavnog perioda kontinuirano obavljali svoje obaveze, će biti osposobljeni da urade neurološki pregled i izvedu privremeni dijagnostički zaključak u vezi pojedinih neuroloških bolesti.

15. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Anatomija i fiziologija nervnog sistema ; Etiologija, klasifikacija, simptomi neuroloških bolesti; Neurološki pregled i dijagnostičke metode; Motorni sistem senzibilitet; Kranijalni nervi; Afazija, agnozija i apraksija; Anosognozija; Glavobolje; Kranijalne neuralgije; Meningitis; Encefalitis; Oboljenja malog mozga; Ataksije; Urgentna stanja u neurologiji; Bolni sindromi vrata i leđa; Oboljenja nervnih korjenova; Ekstrapiramidni sistem; Ishemički moždani udar; Epilepsije; Multipla skleroza; Neuromišićne bolesti; Alchajmerova bolest; Dječija cerebralna paraliza.

16. Metode učenja:

Planirane su slijedeće aktivnosti uspješnog učenja: konkretno iskustvo, promatranje i promišljanje, stvaranje koncepata i aktivno sudjelovanje. Kao stilovi učenja preferiraju se: vizuelni stil, auditivni, verbalni, timski i samostalni. Najznačajnije metode učenja na predmetu su:

- Predavanje uz upotrebu multimedijalnih sredstava, tehnika aktivnog učenja i uz aktivno učešće i diskusije studenata;
- Izvođenje vježbi.

17. Objašnjenje o provjeri znanja:

Znanje i vještine ocjenjuju se kontinuirano i obavezno u toku VII i VIII semestra, kao i na završnom ispitu. Kontinuirano, tokom oba semestra studenti mogu ostvariti maksimalno 50 bodova: prisutnost i aktivnost na predavanjima 15 bodova + na vježbama 15 bodova; provjera znanja praktičnih vježbi nose maksimalno 10 + 10 bodova. Prije završnog ispita studenti trebaju ostvariti minimalno 30 bodova tokom oba semestra. Ukoliko student nije zadovoljan ocjenom dobijenom u toku kontinuirane provjere praktičnog dijela gradiva student može bodove poništiti i pristupiti polaganju na završnom ispitu. Studenti koji su uredno prisustvovali predavanjima i vježbama, mogu polagati završni ispit koji nosi maksimalno 50 bodova: praktični ispit je obrada bolesnika i nosi maksimalno 10 bodova + usmeni ispit koji se sastoji od 5 pitanja i maksimalno nosi 40 bodova. Na popravnom ispitu studentu se priznaju svi, u toku semestra ostvareni bodovi, kao i dijelovi ispita položeni na završnom ispitu. Popravnom ispitu mogu pristupiti i studenti koji nisu zadovoljni ocjenom. Konačna ocjena predstavlja zbir ostvarenih bodova dobivenih u svim oblicima provjere znanja.

18. Težinski faktor provjere:

55-64=6 (šest)
65-74= 7 (sedam)
75-84= 8 (osam)
85-94= 9 (devet)
95-100 = 10 (deset)

19. Obavezna literatura:

Sinanović Osman i sar. Neurologija, Infograf Tuzla, 2012.
Ibrahimagić Č. Omer, Smajlović Dževdet. Neuropropedeutika sa osnovama neurodijagnostike, Printcom Tuzla, 2021.
Vladimir Kostić. Neurologija, Medicinski fakultet-Beograd, 2016.
Smajlović, Dž. Ibrahimagić, O.Č. (urednici). Opšta neurologija. PrintCom. Tuzla, 2023.

20. Dopunska literatura:

21. Internet web reference:

22. U primjeni od akademske godine:

2025/2026

23. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

