

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

ONKOLOGIJA

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

3. Ciklus studija:

4. Bodovna vrijednost ECTS:

5. Status nastavnog predmeta:

 Obavezni Izborni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

7. Ograničenja pristupa:

8. Trajanje / semestar:

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

9.2. Auditorne vježbe:

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

10. Fakultet:

Medicinski fakultet

11. Odsjek / Studijski program:

Odsjek zdravstvenih studija/Studij sestrinstva

12. Odgovorni nastavnik:

dr. sc. med. Jasmina Alidžanović, docent

13. E-mail nastavnika:

jasminaalidzanovic@yhoo.com

14. Web stranica:

www.medf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Cilj nastave iz predmeta Onkologija je upoznati studente sa osnovama opšte i specijalne onkologije na nivou koji je neophodan za visoko educiranu medicinsku sestru.

16. Ishodi učenja:

Na kraju kursa uspješni studenti, koji su tokom čitavog nastavnog perioda kontinuirano obavljali svoje obaveze i polože ispit, biti će osposobljeni za: preventivne metode u onkologiji, pripremu bolesnika za opštu i laboratorijsku dijagnostiku onkoloških bolesnika, pripremu bolesnika za radioterapiju, pripremu bolesnika za hemoterapiju, zbrinjavanje posledica radioterapije i hemoterapije, praćenje hemoterapijskog bolesnika, skrb terminalnog onkološkog bolesnika, razgovor sa porodicom onkološkog bolesnika kao i pružanje psihosocijalne pomoći onkološkom bolesniku.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:**Modul 1. Opšta onkologija**

Biologija raka. Karcinogeneza. Genetsko i biohemijsko raspoznavanje raka. Tumorska imunologija. Epidemiologija, prevencija i skrining raka. Dijagnostika raka. Sistemi stupnjevanja raka. Paraneoplastički sindromi. Principi onkološke hirurgije. Temeljni principi radijacijske onkologije. Osnovi citotoksičkog liječenja. Temeljni principi genetskog liječenja. Suportivno liječenje.

Modul 2. Specijalna onkologija

Dijagnostika i liječenje od raka glave i vrata. Dijagnostika i liječenje raka pluća. Dijagnostika i liječenje gastrointestinalnog raka. Dijagnostika i liječenje genitourinarnog raka. Dijagnostika i liječenje raka ženskog genitalnog trakta. Dijagnostika i liječenje raka dojke. Dijagnostika i liječenje raka kože. Dijagnostika i liječenje tumora hematopoetskog sistema. Dijagnostika i liječenje tumora kostiju i mekih tkiva. Dijagnostika i liječenje tumora centralnog nervnog sistema.

18. Metode učenja:

Na kursu se koriste: Predavanja (P)

Student je u toku cijelog semestra obavezan dolaziti redovno na predavanja. Nastavnik će tokom čitavog semestra na posebno kreiranom obrascu pratiti prisutnost studenata. U toku semestra student može maksimalno izostati sa tri predavanja (3) P. U slučaju da student zbog bolesti ne može prisustvovati predavanju u dogovoru sa predmetnim nastavnikom može dobiti projektni zadatak vezan za tematiku predavanja.

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

Za provjeru usvojenog znanja na predmetu Onkologija se koriste: pismene metode i/ili usmene metode. Predispitne aktivnosti su 50 bodova (prisustvo predavanjima 5 bodova i kontinuirana provjera znanja 45 bodova). Završni ispit je 50 bodova i realizuje se pismeno ili usmenim polaganjem modula 2 (Specijalna onkologija) Završni ispit se polaže nakon odslušanog VIII semestra.

20. Težinski faktor provjere:

Obaveze studenata		
Prisustvo predavanjima		5 bodova
Parcijalni ispit 1 (Test 1)- Opšta onkologija.		45 bodova (minimalno 23)
Završni ispit-Specijalna onkologija		50 bodova (minimalno 26)
Broj bodova	Konačna ocjena	
0-53	Pet (5)	F
54-63	Šest (6)	E
64-73	Sedam (7)	D
74-83	Osam (8)	C
84-93	devet (9)	B
94-100	deset (10)	A

21. Osnovna literatura:

1. Ljuca Dž. Onkologija, Tuzla, 2009.

22. Internet web reference:

(max. 500 karaktera)

23. U primjeni od akademske godine:

2013/2014

24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

30.05.2013.