

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

SPECIJALNA EPIDEMIOLOGIJA

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

NEMA

3. Ciklus studija:

1

4. Bodovna vrijednost ECTS:

4

5. Status nastavnog predmeta:

 Obavezni Izborni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

NEMA

7. Ograničenja pristupa:

NEMA

8. Trajanje / semestar:

1

5

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

2

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

2

10. Fakultet:

MEDICINSKI FAKULTET

11. Odsjek / Studijski program:

ODSJEK ZDRAVSTVENIH STUDIJA/STUDIJ SANITARNO ZDRAVSTVO

12. Odgovorni nastavnik:

dr. sc. med. Amer Čustović, docent

13. E-mail nastavnika:

amer.custovic@ukctuzla.ba

14. Web stranica:

www.medf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Obraditi sve bitne zarazne bolesti, posebno njihov značaj i utjecaj na morbiditet i mortalitet u svijetu i u Bosni i Hercegovini. Poseban naglasak dati karantenskim zaraznim bolestima i drugim sličnim stanjima do kojih može doći putovanjima, boravkom ili dolaskom iz određenih dijelova svijeta. Obraditi i objasniti ulogu i značaj masovnih nezaraznih bolesti u svijetu i kod nas, s posebnim osvrtom na udio u ukupnom mortalitetu te moguće načine propagiranja mjera za njihovo smanjivanje. Posebno naglasiti mjere promocije zdravog načina života i akcije koje se provode s tim ciljem.

16. Ishodi učenja:

Epidemiološki pristup bolesti; uzroci bolesti; domaćin i uzročnik; otpornost domaćina; epidemiološki lanac; epidemiološka dijagnoza - mjere morbiditeta i mortaliteta; osobine domaćina; opšte zakonitosti epidemiologije zaraznih bolesti - lični i kolektivni imunitet, širenje epidemije- vrijeme i mjesto; epidemiološka istraživanja; naučni pristupi; primarna i sekundarna prevencija zaraznih bolesti; primarna, sekundarna i tercijarna prevencija hroničnih nezaraznih bolesti. Izgradnja stavova o dobrobiti multidisciplinarnog pristupa u očuvanja zdravlja. Timski rad.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Modul 1: Definicija, značaj, etiologija, epidemiologija, osjetljivost i otpornost, rasprostranjenost, prevencija i suzbijanje bolesti koje se prenose preko probavnog sistema i kontaktom; Modul 2: Definicija, značaj, etiologija, epidemiologija, osjetljivost i otpornost, rasprostranjenost, prevencija i suzbijanje bolesti koje se prenose preko respiratornog sistema; Modul 3: Definicija, značaj, etiologija, epidemiologija, osjetljivost i otpornost, rasprostranjenost, prevencija i suzbijanje antropozoonoza; Modul 4: Definicija, značaj, etiologija, epidemiologija, osjetljivost i otpornost, rasprostranjenost, prevencija i suzbijanje bolesti koje se prenose putem krvi i vektorima; Modul 5: Epidemiologija i prevencija masovnih hroničnih nezaraznih bolesti.

18. Metode učenja:

Nastava se izvodi u obliku predavanja 30 sati i vježbe 30 sati. Pri izradi seminarskog rada će se koristiti različite metode rada: rad u malim grupama, diskusija, projektni zadatak, pisan je seminarskog rada, prezentacije studenata.

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

Parcijalni ispit- test - (epidemiologija, prevencija i suzbijanje bolesti koje se prenose preko probavnog i respiratornog sistema i kontaktom)

Seminar individualno ili grupa studenata odabira temu iz jednog modula

Postavljanje relevantnih pitanja i odgovora u vezi sa nastavnim jedinicama

Praktični ispit - (vježbe)

Završni ispit

SISTEM BODOVANJA:

1. Urednost pohađanja nastave (predavanja i vježbe) i aktivnost studenta u nastavnom procesu iznosi maksimalno 19 bodova.

2. Parcijalni ispit - test sa 20 pitanja – svaki tačan odgovor vrijedi 1 bod - maksimalno 20 bodova. Položen parcijalni ispit vrijedi minimalno 12 bodova

3. Seminari rad: studenta u toku seminara će se pratiti od strane odgovornog nastavnika/saradnika. Seminar se smatra položenim ukoliko student uspješno kolokvira seminar kod nastavnika koji je vodio seminar ukoliko za:

Učešće u grupnom radu <5 bodova

Rješenje zadatka <5 bodova

Kvalitet informacija <5 bodova

Zadovoljeni svi kriteriji s maksimalnim brojem 15 bodova.

U predispitnom dijelu nastave student može ostvariti maksimalno 54 boda.

20. Težinski faktor provjere:

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. Puvačić Z, Arnautović A. Opšta i specijalna epidemiologija. Gradski Zavod za zdravstvenu zaštitu Sarajevo. 1997;
2. Babuš V. Epidemiologija. Medicinska naklada. 1997; 3. Ropac D. Epidemiologija zaraznih bolesti Medicinska naklada.2003.

22. Internet web reference:**23. U primjeni od akademske godine:****24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:**