

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

ANATOMIJA

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

NEMA

3. Ciklus studija:

1

4. Bodovna vrijednost ECTS:

7

5. Status nastavnog predmeta:

 Obavezni Izborni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

NEMA

7. Ograničenja pristupa:

NEMA

8. Trajanje / semestar:

1

2

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

3

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

2

10. Fakultet:

MEDICINSKI

11. Odsjek / Studijski program:

ODSJEK ZDRAVSTVENIH STUDIJA/SVI STUDIJSKI PROGRAMI

12. Odgovorni nastavnik:

Dr.sc. Eldar Isaković, van. prof.

13. E-mail nastavnika:

eldar.isakovic@untz.ba

14. Web stranica:

www.medf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Cilj modula je da student usvoji znanja o građi ljudskog tijela ali tako da sistematska i topografska organizacija ljudskog tijela bude viđena egzaktno, trodimenzionalno, pa tako trajno i logično shvaćena. Takva spoznaja predstavlja osnov za razumijevanje suptilnih zakona prirode u bioarhitektonici odnosno permanentnu težnju žive mase da u funkcionalnom prilagođavanju dostigne savršenstvo.

16. Ishodi učenja:

Sadržaj nastave obuhvata građu iz sistematske, topografske i funkcionalne anatomije ljudskog tijela, te teoretsku i praktičnu obradu znanja o kostima, zglobovima, mišićima, utrobnim organima, srcu i sistemu krvnih žila, nervnom sistemu i osjetnim organima. Tako će se stvoriti solidna osnova za izučavanje ostalih biomedicinskih disciplina, koje se izučavaju u sklopu ovog studija.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Uvod u anatomiju; kosti trupa i ekstremiteta; kosti glave; respiratorni sistem; kardiovaskularni sistem; limfni sistem; endokrine žlijezde; digestivni sistem; uropoetski sistem; muški i ženski genitalni sistem, čulni organi i nervni sistem.

18. Metode učenja:

Predavanja se izvode u amfiteataru, sa vizuelnom prezentacijom ljudskog tijela, organa i njihovih odnosa u dvije dimenzije. Praktična nastava se izvodi u disekcionoj Sali na kadaveru i humanim preparatima, dakle u tri dimenzije, gdje se prezentira topografija in situ i in toto na izolovanom organu, što znači određivanje njegovog anatomsko-fiziološkog položaja, morfologije, vaskularizacije, inervacije, limfne drenaže, kao i funkcije organa.

Na predavanjima studenti izražavaju sve što je nejasno ili nije dovoljno jasno, da se pojasni, a na kraju semestra, studenti izražavaju šta je najkompleksnije, pa se angažuju da pripreme određene sisteme ili organe koje usmeno izlažu u amfiteataru, uz pomoć nastavnika i učešće svih studenata.

Provjera znanja, odnosno ocjena aktivnosti studenta, obavlja se na praktičnoj nastavi i boduje se određenim brojem bodova.

Konsultacije se obavljaju u Anatomskoj učionici, na humanim preparatima, svakodnevno i na poseban zahtjev studenata.

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

Predispitne aktivnosti sadrže:

TEST u toku nastave od 20 pitanja, svako pitanje nosi 2 boda. Student koji položi test osvaja 40 bodova. Redovno pohađanje nastave -5 bodova, što podrazumijeva prisustvo na najmanje 80% predavanja i vježbi.

Aktivnost na nastavi – 5 bodova

Student ukupno osvoji 50 bodova.

Student koji osvoji 50 bodova, polaže završni ispit usmeno, iz oblasti anatomije koje nisu polagali na testu: centralni nervni sistem; periferni nervni sistem; čulni organi (organum visus i organum statoacusticum), thorax i gornji ekstremitet, abdomen i donji ekstremitet, pelvis i urogenitalni sistem.

Ocjena šest (6) – 54 - 63boda (4 pitanja – svako pitanje nosi 1 - 3,3 boda):

Nervni sistem

Čulni sistem

trup i ekstremiteti sa organima grudne i trbušne duplje
zdjelica i urogenitalni sistem

Svako naredno pitanje nosi od 1 - 10 bodova, za veću ocjenu od 6.

Ocjena sedam(7) – 64 - 73 boda; jedno pitanje iz nervnog sistema

Ocjena osam(8) – 74 – 83 boda; pitanje iz čulnog sistema

Ocjena devet(9) – 84 - 93 boda; pitanje iz trupa i ekstremiteta sa organima

Ocjena deset(10) – 94 – 100 bodova; pitanje iz zdjelice i urogenitalog sistema

Ukoliko student ne odgovori na pitanje za veću ocjenu od šest (6), ostaje ista ocjena..

Studenti koji ne polože test, polažu završni ispit iz dva dijela: pismeni i usmeni.

Pismeni dio ispita se sastoji od 20 pitanja, a svako pitanje nosi 2 boda. Student koji položi osvaja 40 bodova.

Redovno pohađanje nastave – 5 bodova, aktivnost na nastavi 5 bodova.

Student osvaja ukupno 50 bodova.

Usmeni dio završnog ispita sadrži pitanja, bodove i ocjene na isti način kao što je za studente koji su položili test.

20. Težinski faktor provjere:

Broj bodova	Konačna ocjena
94-100	10 (A)
84-93	9 (B)
74-83	8 (C)
64-73	7 (D)
54-63	6 (E)
<53	5 (F)

21. Osnovna literatura:

Marjan Bošković: ANATOMIJA ČOVJEKA
ANATOMSKI ATLAS po izboru

22. Internet web reference:

(max. 687 karaktera)

23. U primjeni od akademske godine:

2013/2014

24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

30.05.2013.