

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

3. Ciklus studija:

I+II

4. Bodovna vrijednost ECTS:

3

5. Status nastavnog predmeta:

Obavezni

6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

Položeni nastavni predmeti Anatomija i Neuroanatomija

7. Ograničenja pristupa:

nema

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

1

11

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	11	<input type="text"/>		Nastava: <input style="width: 50px;" type="text" value="33,75"/>
9.2. Auditorne vježbe	<input style="width: 30px;" type="text" value="2"/>	<input type="text"/>		Individualni rad: <input style="width: 50px;" type="text" value="56,25"/>
9.3. Laboratorijske / praktične vježbe	<input style="width: 30px;" type="text" value="0"/>	<input type="text"/>		Ukupno: <input style="width: 50px;" type="text" value="90"/>
	<input style="width: 30px;" type="text" value="1"/>	<input type="text"/>		

10. Fakultet:

Medicinski fakultet

11. Odsjek / Studijski program :

Integrirani I i II ciklus općeg studija medicine

12. Nosilac nastavnog programa:

Dr.sc. Semir Imamović, vanredni profesor

13. Ciljevi nastavnog predmeta:

Upoznavanje i vježbanje osnovnih vještina koje se primjenjuju u anesteziologiji i intenzivnom liječenju, Osposobljavanje za sprovođenje reanimacionih postupaka, Osposobljavanje za individualni i timski rad.

14. Ishodi učenja:

Komunikacijske vještine
Timski rad
Značaj anesteziologije, reanimatologije i intenzivnog liječenja
Etika zdravstvenog radnika

15. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Priprema za anesteziju, vrste anestezije; Opšta i inhalaciona anestezija; Intravenska anestezija; Kliničko praćenje toka anestezije i procjena dubine anestezije; Monitoring tokom anestezije; Komplikacije opšte anestezije; Lokalna anestezija i lokalni anestetici; Reanimacija cirkulacije i respiracije, akutni zastoj srca, uzroci srčanog zastoja, dijagnoza i profilaksa srčanog zastoja; Mehanička ventilacija; Krvarenje i hemostaza, definicija, opća razmatranja, vrste krvarenja, znaci iskrvavljenja, procjena gubitka krvi; Šok, patofiziologija, etiološke kategorije, potpomažući faktori, klinička slika, dijagnoza i terapija šoka, nadoknada krvi i derivata; Politrauma, fiziološki odgovor organizma na traumu, intenzivno liječenje politraume; Intenzivna terapija bolesnika sa poremećajima centralnog nervnog sistema; Intenzivna terapija bolesnika sa poremećajima kardiovaskularnog i respiratornog sistema; Intenzivna terapija bolesnika sa poremećajima gastrointestinalnog i renalnog sistema.

16. Metode učenja:

Razumijevanje profesionalnih obaveza i dužnosti zdravstvenog radnika
Značaj prepoznavanja urgentnog stanja
Osposobljenost za prepoznavanje i poduzimanje odgovarajućih postupaka u životno ugroženog pacijenta uključujući i pacijenta u zastoju životnih funkcija.
Razvijanje opštih kompetencija znanja i vještina

17. Objašnjenje o provjeri znanja:

1. Urednost pohađanja nastave (predavanja i vježbe) i aktivnost studenta u nastavnom procesu iznosi maksimalno 10, a minimalno 7 bodova.
2. Parcijalni ispit 1. - test sa 10 pitanja - svaki tačan odgovor vrijedi 1 bod - maksimalno 10 bodova.
3. Parcijalni ispit 2. - test sa 10 pitanja - svaki tačan odgovor vrijedi 1 bod - maksimalno 10 bodova.
4. Parcijalni ispit 3. test sa 10 pitanja - svaki tačan odgovor vrijedi 1 bod - maksimalno 10 bodova.
Položen parcijalni ispit vrijedi minimalno 6 bodova.
5. Seminar: rad studenta u toku seminara će se pratiti od strane odgovornog nastavnika i kontinuirano ocjenjivati. Seminar se smatra položenim ukoliko student uspješno kolokvira seminar ukoliko za:
Učešće u grupnom radu osvoji 2 boda
Praćenje i upornost u rješavanju postavljenog zadatka 2 boda
Istraživanje i doprinos kvalitetu informacija 6 bodova
Prezentacija prikupljenih informacija 4 boda
Zadovoljeni svi kriteriji seminarskog rada nose maksimalno 14, a minimalno 8 bodova.
U predispitnom dijelu nastave student može ostvariti maksimalno 54 boda.
6. Završni ispit:
6.1. Praktični ispit se sadrži 2 pitanja iz popisa vježbi. Svako praktično pitanje vrednuje se 6 bodova - maksimalno 12 bodova.
6.2. Usmeni ispit sadrži tri pitanja što maksimalno nosi 34 boda.

18. Težinski faktor provjere:

54-64 bod= 6 (šest)
65-74 bod= 7 (sedam)
75-84 bod= 8 (osam)
85-94 bod= 9 (devet)
95-100 bod= 10 (deset)

19. Obavezna literatura:

Lalević P. Anesteziologija. U: Lalević P. Zavod za udžbenike – Beograd, Beograd, 1999.
Vučović D. i sar. Intenzivna terapija. U: Vučović D. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva– Beograd, Beograd, 1998.

20. Dopunska literatura:

21. Internet web reference:

22. U primjeni od akademske godine:

2024/2025

23. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

16.05.2024.
