ANESTEZIOLOGIJA SA REANIMATOLOGIJOM – izborni predmet

PREDMET: **ANESTEZIOLOGIJA SA REANIMATOLOGIJOM**

ŠIFRA:MI5_37-38_2/4a	OPŠTA MEDICINA	
GODINA STUDIJA: V	SEMESTAR: X	Broj ESPB: 6
BROJ ČASOVA NASTAVE 30	PREDAVANJA 15	VEŽBE 15

Obavezna literatura:

I Anesteziologija, Petar Lalević, IV izdanje *(dostupna u biblioteci Medicinskog fakulteta):*

- Preanestetička vizita; strana 1-5.
- Preoperativna medikacija – premedikacija; strana 6 – 10.
- Intravenska anestezija; strana 11-33
- Inhalacioni anestetici 44-48, 51-54
- Mišićni relaksanti 55-68, 71
- Priprema za anesteziju i izvođenje anestezije 84-98
- Komplikacije opšte anestezije 111-128
- Monitoring 137 -153
- Oksigenoterapija 205 -209
- Mehanička ventilacija pluća 607 – 619
- Dijagnoza moždane smrti 893 – 896

(ukupno 120 strana)

II Opšta i ratna hirurgija, Jovan Mladenović: *(dostupna u knjižari Medicinskog fakulteta):*

- poglavlje Lokalna i regionalna anestezija ass. Nebojša Videnović strana:157 – 169

III KPCR, Aleksandar Pavlović *(dostupna u knjižari Medicinskog fakulteta):*

- kompletna knjiga

IV Šok, etg, patogeneza, klinička slika, dijagnostika, lečenje; Organizacija JILa

- skripta

Ispit iz predmeta "ANESTEZIOLOGIJA SA REANIMATOLOGIJOM" se sastoji iz praktičnog i usmenog dela.
Praktični deo ispita se polaže u Kabinetu za Urgentnu medicinu – "fantom sali".
Pre polaganja praktičnog dela ispita studenti mogu obnoviti manuelne veštine na fantomima kako bi uspešno položili ispit.

Ispitna pitanja na praktičnom delu ispita:

1. **Disajni put, endotrahealna intubacija, laringealna maska, Kombi tubus, orofaringealni i nazofaringealni tubus-airway**
2. **Oksigenoterapija**
3. **Veštačko disanje**
4. **Kompresija grudnog koša**
5. **Sigurni i nesigurni znaci akutnog zastoja srca**
6. **KPCR**
7. **Lekovi u KPCR-u**
8. **EKG dijagnoza akutnog zastoja srca**
9. **Manuelni defibrilator**
10. **ASD – automatski spoljašnji defibrilator**
11. **Umerena kontrolisana hipotermija**
12. **Plasiranje periferne venske linije**

Uslov za polaganje usmenog dela ispita je položen praktični deo.
Student dobija 3 ispitna pitanja na usmenom delu ispita:
Ispitna pitanja za usmeni deo ispita:

1. **Preanestetička vizita; strana**
2. **Preoperativna medikacija – premedikacija; strana**
3. **Intravenska anestezija; strana**
4. **Inhalacioni anestetici**
5. **Mišićni relaksanti**
6. **Priprema za anesteziju i izvođenje anestezije**
7. **Komplikacije opšte anestezije**
8. **Monitoring**
9. **Oksigenoterapija**
10. **Mehanička ventilacija pluća**
11. **Dijagnoza moždane smrti**
12. **Lokalna i regionalna anestezija**
13. **Organizacija Jedinice intenzivnog lečenja**
14. **Šok, etg, patogeneza, klinička slika, dijagnostika, lečenje**