

**OSNOVNE STRUKOVNE STUDIJE
STRUKOVNA MEDICINSKA SESTRA – TEHNIČAR
PREDMET: URGENTNA MEDICINA**

ISPITNA PITANJA ZA PRAKTIČNI DEO ISPITA

1. BLS Algoritam.
2. Obezbeđenje prohodnosti disajnog puta.
3. Provera vitalnih parametara (disanje i puls).
4. Kompresije grudnog koša.
5. Pozajmljeni udah.
6. Kompresija : ventilacija.
7. Rukovanje automatskim eksternim defibrilatorima (AED).
8. Neposredni tretman stranog tela u disajnom putu.
9. Hajmlihov manevr.
10. Postavljanje orofaringealnog airway-a.
11. Ventilacija na masku samoširećim balonom.
12. Laringealna maska.
13. Kombituba.
14. Endotrahealna intubacija.
15. Intramuskularna injekcija.
16. Venepunkcija.
17. Venska kanulacija.
18. Kateterizacija mokraćne bešike.
19. Dekomresija pneumotoraksa iglom.
20. Neonatalni disajni put.

ISPITNA PITANJA ZA USMENI DEO ISPITA

1. BLS algoritam (osnovne mere životne potpore)
2. Neposredni tretman stranog tela u disajnom putu.
3. ALS algoritam (napredne mere životne potpore)
4. Defibrilacija
5. Znaci akutnog srčanog zastoja
6. Medikamentozni tretman akutnog srčanog zastoja.
7. Monitoring kardiovaskularnog sistema
8. Monitoring respiratornog sistema
9. Monitoring funkcije CNS-a.
10. Endotrahealna intubacija-indikacije
11. Problemi kod obezbedjenja disajnog puta
12. Uzroci otežane intubacije
13. Mere i postupci u slučaju otežane intubacije
14. Urgentni postupci u slučaju neuspele intubacije
15. Supraglotična sredstva za obezbeđenje disajnog puta

16. Kiseonična kaskada; gasna razmena u plućima
17. Oksigenoterapija – indikacije
18. Hipoksija
19. Hiper i hipo kapnija
20. Laringospazam
21. Bronhospazam
22. Pneumotoraks
23. Aspiracija
24. Plućna embolija
25. Indikacije za mehaničku ventilaciju pluća
26. Oblici mehaničke ventilacije pluća
27. Komplikacije mehaničke ventilacije pluća
28. Osnovni principi analgosedacije kritično obolelih
29. Interakcije lekova
30. Homeostaza vode i elektrolita
31. Perioperativna nadoknada tečnosti i elektrolita
32. Principi parenteralne terapije tečnostima, kristaloidni i koloidni rastvori.
33. Hipo i hiperkalijemija
34. Homeostaza acido-bazne ravnoteže
35. Metabolička alkaloza i metabolička alkaloza
36. Patofiziološka osnova šoka
37. Dijagnostika i osnovni terapijski postupci u šoku
38. Hipovolemijski šok
39. Septički šok
40. Anafilaktički šok
41. Hipotermija
42. Hipertermija
43. Utopljenje
44. Strujni udar, udar groma, ujed zmije i insekata.
45. Masovne nesreće, trijažni postupak i transport politraumatizovanih pacijenata.