

# INTEGRISANE AKADEMSKE STUDIJE STOMATOLOGIJE

## Predmet: **ORALNA HIRURGIJA**

Ispitna pitanja za usmeni deo ispita

### I GRUPA

1. Osteologija gornje vilice
2. Osteologija donje vilice
3. Mišići predela lica i vilica – klinički značaj
4. Anatomija velikih pljuvačnih žlezda
5. A. carotis externa - put i grane
6. Vene lica i vilica
7. N. alveolaris inferior - put i grane
8. N. mandibularis - put i grane
9. N. infraorbitalis - put i grane
10. N. maxillaris - put i grane
11. Inervacione zone gornje vilice
12. Inervacione zone donje vilice
13. Plexus dentalis superior et inferior
14. Anastomoze nerava u predelu lica i vilica - klinički značaj
15. Sterilizacija i dezinfekcija
16. Hemijska struktura i vrste lokalnih anestetika
17. Lokalna anestetička sredstva - osobine i svojstva
18. Sastojci lokalnih anestetičkih rastvora
19. Anestetička i toksična dejstva lokalnih anestetika
20. Značaj vazokonstriktora u anestetičkim rastvorima
21. Indikacije i kontraindikacije za primenu lokalne anestezije u oralnoj hirurgiji
22. Površinska anestezija
23. Ekstraoralna i intraoralna indirektna mandibularna anestezija i komplikacije
24. Sprovodna anestezija bradnog živca - indikacije, tehnika i komplikacije
25. Intraparodontalna i papilarna anestezija u oralnoj hirurgiji
26. Tehnika pleksus anestezije
27. Infraorbitalna anestezija – indikacije, tehnika i komplikacije
28. Tuber anestezija - indikacije, tehnika i komplikacije
29. Sprovodna i terminalna anestezija obraznog živca
30. Sprovodne anestezije na nepcu
31. Tehnika terminalne i sprovodne anestezije za n.lingualis
32. Gow-Gates tehnika mandibularne anestezije
33. Akinosi tehnika mandibularne anestezije
34. Subbazalna anestezija za n. maxillaris
35. Subbazalna anestezija za n. mandibularis
36. Direktna i indirektno-direktna tehnika mandibularne anestezije
37. Primena sedacije u oralnoj hirurgiji
38. Opšta anestezija u oralnoj hirurgiji
39. Komplikacije lokalne anestezije
40. Povreda krvnog suda za vreme anestezije i intravazalna aplikacija anestetika
41. Alergijske reakcije na lokalne anestetike
42. Sinkopa kao komplikacija lokalne anestezije
43. Povreda i anestezija susednih nerava kao komplikacija lokalne anestezije
44. Prelom igle i nekroza kao komplikacija lokalne anestezije

## II GRUPA

1. Indikacije i kontraindikacije za vađenje mlečnih i stalnih zuba
2. Instrumenti za vadjenje zuba i položaj lekara pri radu
3. Morfologija korenova i tehnika vadjenja zuba
4. Komplikovano vađenje zuba
5. Osobine i planiranje mukoperiostalnog režnja
6. Hirurško vađenje korenova zuba
7. Zarastanje ekstrakcione rane i moguće komplikacije
8. Komplikacije u toku i posle oralnohirurških intervencija
9. Trismus
10. Luksacija korena perimandibularno u toku vadjenja zuba
11. Luksacija mandibule u toku vadjenja zuba
12. Povrede zuba i potpornog aparata zuba
13. Fraktura tubera kao komplikacija u toku vađenja zuba
14. Povreda alveolarnog nastavka u toku vađenja zuba
15. Strana tela u rani ili van nje prilikom vađenja zuba
16. Povreda mekih tkiva u toku vađenja zuba
17. Povreda sadržaja mandibularnog kanala prilikom vađenja zuba
18. Fraktura mandibule u toku vađenja zuba
19. Klinička slika i lečenje alveolita
20. Povrede nerava u predelu lica i vilica
21. Impaktirani zubi - pojam, uzroci i učestalost
22. Smetnje i komplikacije prouzrokovane impaktiranim zubima
23. Perikoronitis
24. Rendgenografija impaktiranih zuba
25. Indikacije za vađenje impaktiranih zuba
26. Dijagnoza impaktiranih zuba
27. Klasifikacija impaktiranih zuba
28. Hirurška tehnika za vađenje impaktiranih gornjih umnjaka
29. Hirurška tehnika za vađenje impaktiranih donjih umnjaka u horizontalnom, vertikalnom i mezioangularnom položaju
30. Hirurška tehnika za vađenje impaktiranih donjih umnjaka u bukalnom, distoangularnom i lingvoangularnom položaju
31. Vađenje impaktiranih donjih umnjaka iz bezube vilice
32. Profilaktičko vađenje neizniklih donjih umnjaka
33. Hirurška tehnika za vađenje impaktiranih gornjih očnjaka
34. Hirurška tehnika za vađenje impaktiranih donjih očnjaka i premolara
35. Zatvaranje i postoperativna nega rane posle vađenja impaktiranih zuba
36. Komplikacije u toku i posle vađenja impaktiranih zuba
37. Hirurško-ortodonska terapija zuba zadržanih u nicanju
38. Prekobrojni zubi
39. Hemisekcija, bisekcija i disekcije korena zuba
40. Uzroci, dijagnostika i simptomatologija oroantralne komunikacije i oroantralne fistule
41. Konzervativno lečenje oroantralne komunikacije
42. Operativno zatvaranje oroantralnih komunikacija i fistula
43. Hirurško lečenje oroantralne komunikacije – bukalni režnjevi
44. Hirurško lečenje oroantralne komunikacije – palatinalni režnjevi
45. Primena udaljenih reženjeva, transplantata, aloplastičnih materijala u terapiji oroantralne komunikacije i fistule
46. Funkcionalna hirurgija maksilarnog sinusa
47. Operacija po Caldwell-Luc-u

48. Bol u predelu lica i vilica
49. Trigeminalna neuralgija - dijagnoza i terapija
50. Rendgen snimanje u oralnoj hirurgiji

### **III GRUPA**

1. Osnovni tipovi infekcije u oralnoj hirurgiji
2. Pojam i karakteristike dentogene infekcije
3. Diferencijalna dijagnoza dentogenih infekcija
4. Terapija dentogenih infekcija
5. Konzervativno lečenje dentogenih infekcija
6. Značaj ranog lečenja akutnih dentogenih infekcija
7. Antibiotic i- izbor i doziranje u lečenju akutnih infekcija
8. Komplikacije dentogenih infekcija
9. Apsces jezika
10. Infekcija sublingvalnog prostora
11. Infekcija submentalnog prostora
12. Infekcija pterigomandibularnog prostora
13. Infekcija submandibularnog prostora
14. Angina Ludowici
15. Infekcija bukalnog prostora
16. Hronični subkutani apsces
17. Lokalni osteomijelit - podela, klinička slika i lečenje
18. Uzroci, izvori i širenje dentogenih infekcija
19. Dijagnoza dentogenih infekcija
20. Vadjenje zuba pod otokom
21. Intra i ekstraoralne incizije
22. Infekcija submaseteričnog prostora
23. Infekcija retromaksilarnog prostora
24. Infekcija parafaringealnog prostora
25. Infekcija temporalnog i infratemporalnog prostora
26. Infekcija perimandibularnog prostora
27. Infekcija baze gornje usne
28. Infekcija fossae canine
29. Osteomielitis
30. Dentogeni sinuzitis
31. Hronične periapikalne infekcije - uzroci, podela, dijagnoza i lečenje
32. Hirurško lečenje hroničnih periapikalnih procesa
33. Resekcija korena zuba
34. Dentogene ciste - dijagnoza i lečenje
35. Klasifikacija i hirurško lečenje viličnih cisti (enukleacija, marsupijelizacija)
36. Radikularne ciste vilica - patogeneza, klinička slika i terapija
37. Folikularne ciste vilica - patogeneza, klinička slika i terapija
38. Odontogene keratociste - patogeneza, klinička slika i terapija

### **IV GRUPA**

1. Replantacija i transplantacija zuba
2. Implantacija u oralnoj hirurgiji
3. Primena aloplastičnih materijala u oralnoj hirurgiji
4. Hirurška korekcija mekih tkiva – korekcija, plika, labijalnog i lingvalnog frenuluma

5. Hirurška korekcija mekih tkiva - fibromatoza u predelu tubera maksile i trigonuma retromolare
6. Hirurška korekcija mekih tkiva - protetska hipertrofija sluzokože
7. Hirurška korekcija mekih tkiva - produbljivanje forniksa
8. Hirurška korekcija koštanih neptavilnosti - nivelacija grebena (alveolotomija i alveoloplastika)
9. Hirurška korekcija koštanih neptavilnosti - uvećanje tubera maksile
10. Hirurška korekcija koštanih neptavilnosti - torus palatinus i torus mandibulae
11. Hirurška korekcija koštanih neptavilnosti - oštar greben u predelu donjih sekutića
12. Oralnohirurške intervencije u kardiovaskularnih bolesnika
13. Tranzitorna bakterijemija prilikom vađenja zuba
14. Oralnohirurške intervencije u bolesnika na antikoagulantnoj terapiji
15. Oralnohirurške intervencije i angina pectoris
16. Oralnohirurške intervencije i infarkt miokarda
17. Oralnohirurške intervencije i hipertenzija
18. Oralnohirurške intervencije i bronhijalna astma
19. Oralnohirurške intervencije i endokrine bolesti
20. Oralnohirurške intervencije i trudnoća
21. Oralnohirurške intervencije kod pacijenata na hemodijalizi i sa cirozom jetre
22. Oralnohirurške intervencije i epilepsija
23. Oralnohirurške intervencije i virusni hepatitis
24. Oralnohirurške intervencije i HIV
25. Oralnohirurške intervencije i radioterapija
26. Antibiotici u profilaksi bakterijskog endokarditisa
27. Oralnohirurške intervencije kod pacijenata sa leukemijom
28. Primena lasera u oralnoj hirurgiji
29. Laser male snage u terapiji bola, edema i trizmusa u oralnoj hirurgiji
30. Proces normalne hemostaze - faze
31. Krvavljenje - uzroci, klinička slika i posledice
32. Podela krvarenja i posebni tipovi krvarenja u orofacijalnoj regiji
33. Mehaničke metode veštačke hemostaze
34. Fizičke metode veštačke hemostaze
35. Biološke metode veštačke hemostaze
36. Hemijske metode veštačke hemostaze
37. Oboljenja sa hemoragijskim sindromom - pojam i podela
38. Vadjenje zuba u bolesnika sa hemoragijskim sindromom, simptomatska i supstituciona terapija, tehnike anestezije
39. Patološka krvarenja kod hemoragijskih sindroma izazvanih poremećajima krvnih sudova - dijagnoza i terapija
40. Patološka krvarenja kod hemoragijskih sindroma izazvanih poremećajima trombocita - dijagnoza i terapija
41. Preoperacijska priprema i postoperacijska hemostaza u obolelih od hemofilije A i Von-Villebrandove bolesti
42. Patološka krvarenja kod hemoragijskih sindroma izazvanih poremećajima koagulacije i fibrinolize - dijagnoza i terapija
43. Traumatska krvarenja u toku oralnohirurških zahvata - dijagnoza i terapija.
44. Patološka krvarenja usled predozirane antitrombozne terapije - dijagnoza i terapija
45. Stanja koja uzrokuju prekomerno krvarenje od značaja za stomatološku praksu - dijagnoza i terapija