

OTÁZKY PRO ATESTAČNÍ ZKOUŠKU

Z

ORÁLNÍ A MAXILOFACIÁLNÍ CHIRURGIE

1. Vyšetřovací postupy a diagnostika orofaciálních malignit, klinické a zobrazovací vyš., staging, biopsie, grading, TNM klasifikace.
2. Cysty orofaciální oblasti – klasifikace, diagnostika, terapie
3. Vyšetřovací postupy a diagnostika s využitím zobrazovacích metod v orofaciální traumatologii
Augmentační techniky a biomateriály v orální a maxilofaciální chirurgii
4. Onkologická prevence a dispenzarizace
5. Lokální anestézie v oblasti horní čelisti, rozdělení anestetik, význam vazokonstrikčních přísad, možné komplikace a jejich řešení
6. Degenerativní a zánětlivá onemocnění čelistního kloubu v dětském věku
7. Lokální anestézie v oblasti dolní čelisti, rozdělení anestetik, význam vazokonstrikčních přísad, možné komplikace a jejich řešení
8. Čelistní anomálie – rozdělení, diagnostika
9. Management měkkých tkání v implantologii
10. Urgentní výkony v maxilofaciální chirurgii (preventivní a život zachraňující výkony), KPR
11. Antibiotika a jejich využití v orální a maxilofaciální chirurgii
12. Zásady první pomoci při poranění v orofaciální oblasti
13. Orofaciální prekancerózy, benigní a nepravé nádory, vaskulární malformace
14. Miniinvazivní a invazivní výkony na čelistním kloubu, indikace, možné komplikace
15. Předoperační příprava nemocných s hemokoagulačními poruchami
16. Nádory slinných žláz
17. Chirurgická terapie retinovaných zubů, indikace, technika provedení, komplikace
18. Úrazy zubů a alveolárních čelistních výběžků – diagnostika, terapie, replantace zubů
19. Bolest v orofaciální oblasti – diferenciální diagnostika

20. Repozice a fixace zlomenin obličejového skeletu – obecné principy konzervativní a chirurgické léčby
21. Systémové komplikace injekční anestézie
22. Komplexní onkologická terapie orofaciálních malignit – modality, obecné zásady, nežádoucí účinky
23. Extrakční a postextrakční komplikace
24. Zánětlivá, autoimunitní a degenerativní onemocnění slinných žláz – příčiny, klasifikace, klinické příznaky, terapie
25. Fokální infekce odontogenního původu, zásady ATB profylaxe u stomatologických výkonů
26. Diferenciální diagnostika temporomandibulárních kloubních poruch – klasifikace, terapeutické možnosti
27. Hojení rány, principy ošetření, druhy ran, komplikace
28. Rozštěpy čelisti a obličeje – příčiny, výskyt, rozdělení, terapie a mezioborová spolupráce
29. Dentální implantologie - indikace, kontraindikace, typy implantátů, technika zavedení
30. Šokové stavy – klasifikace, patofyziologie, terapie
31. Endodontická chirurgie – chirurgické výkony doplňující konzervativní ošetření zubů
32. Příprava nemocného k operaci, pooperační péče
33. Náhlé příhody a život ohrožující stavy v orální a maxilofaciální chirurgii
34. Zajištění dýchacích cest
35. Specifické záněty v orofaciální oblasti , rozdělení, výskyt, klinické projevy, léčení
36. Hygienické principy v organizaci chirurgického pracoviště
37. Záněty v prostoru submandibulárním, submentálním a sublinguálním - etiologie, anatomie, cesty šíření infekce, obecné principy léčby
38. Projevy systémových onemocnění a některých syndromů v orofaciální oblasti
39. Sutura rány, rozdělení sutur z hlediska časového a z hlediska techniky, šicí materiály
40. Hojení zlomenin obličejových kostí a jeho komplikace
41. Záněty čelistních kostí - osteomyelitidy – etiopatogeneza, klinické projevy, možnosti terapie
42. Cervikofaciální uzlinový syndrom – diferenciální diagnostika, symptomatologie, možnosti terapie

43. Indikace a kontraindikace extrakcí zubů, technika extrakce zubu, instrumentárium užívané v dentoalveolární chirurgii
44. Zlomeniny obličejového skeletu v dětském věku
45. Odontogenní nádory
46. Převod krve, krevních derivátů, náhradních roztoků, autotransfuze
47. Komplikace v dentální implantologii
48. Využití endoskopických metod v maxilofaciální chirurgii
49. Chirurgické výkony při ortodontické léčbě – patefakce, kortikotomie, alveolotomie, kotevní techniky, distrakce
50. Stanovení léčebného plánu a mezioborová spolupráce v ortognátní chirurgii, OSAS
51. Preprotetická chirurgie – výkony na měkkých i tvrdých tkáních protézního lože,
52. Zlomeniny horní etáže obličeje a frontobazální poranění
53. Krvácení v dentoalveolární chirurgii (příčiny, terapie)
54. Základy nutriční terapie v maxilofaciální chirurgii – laboratorní vyšetření, možnosti zajištění výživy
55. Záněty v prostoru pterygomandibulárním, parafaryngeálním a submaseterickém - etiologie, anatomie, cesty šíření infekce, obecné principy léčby
56. Principy a možnosti estetické a rekonstrukční chirurgie obličeje a čelistí
57. Odontogenní záněty s intraorální propagací – etiopatogeneza, možnosti léčby
58. Zlomeniny dolní čelisti
59. Odontogenní záněty čelistních dutin – diagnostika, terapie
60. Maligní epitelové nádory dutiny ústní a obličeje
61. Možnosti sedace v orální a maxilofaciální chirurgii, základy celkové anestezie, indikace, kontraindikace
62. Maligní mezenchymové nádory dutiny ústní a obličeje
63. Dentitio difficilis (příčiny, klinické projevy, diagnostika, terapie, komplikace)
64. Operační výkony ortognátní chirurgie, indikace, technika
65. Flegmonózní záněty orofaciální oblasti - etiologie, cesty šíření infekce, obecné principy léčby
66. Zlomeniny střední etáže obličeje

67. Záněty v prostoru perimaxilárním a retromaxilárním - etiologie, anatomie, cesty šíření infekce, obecné principy léčby
68. Hromadná a válečná poranění obličeje, střelná poranění, management polytraumat
69. Osteoradionekróza a medikamenty navozená osteonekróza čelisti (MRONJ) – principy prevence a terapeutický postup