



ISPITNA PITANJA

ENDODONCIJA

1. Anatomska i histološka struktura pulpe
2. Čelije zubne pulpe
3. Odontoblasti – osnovne čelije pulpe, građa i funkcija
4. Uloga imunokompetentnih ćelija u odbrani zubne pulpe
5. Anatomska i histološka struktura periapeksnih tkiva
6. Funkcije zubne pulpe. Fiziološke, starosne i morfološke promene u pulpi
7. Dijagnoza pulpnih i periapeksnih oboljenja, diferencijalna dijagnostika bola
8. Klinički pregled i dijagnostični testovi u endodonciji, savremene dijagnostičke metode
9. Rendgenografija u endodontskoj dijagnostici: tehnike radiografisanja, rendgenografska diferencijalna dijagnostika
10. Klasifikacija oboljenja pulpe i apeksnog parodontijuma
11. Reverzibilna zapaljenja pulpe: etiologija, dijagnoza, diferencijalna dijagnoza, klinička slika, prognoza, terapija
12. Simptomatska ireverzibilna zapaljenja pulpe: etiologija, patohistologija, klinička slika, dijagnoza, prognoza i terapija
13. Asimptomatska ireverzibilna zapaljenja pulpe: etiologija, patogeneza, patohistologija, klinička slika, dijagnoza, prognoza i terapija
14. Regresivne promene zubne pulpe: etiologija, klinička slika, radiološki nalaz, tipovi regresivnih promena
15. Nekroza pulpe. Inficirana pulpa - gangrenozno raspadanje nekrotične pulpe
16. Simptomatski apeksni parodontitisi
17. Asimptomatski apeksni parodontitisi
18. Akutni periapeksni apsces, hronični periapeksni apsces sa fistulom, kondenzujući ostitis
19. Klinička simptomatologija i rdg dijagnoza asimptomatskih apeksnih parodontitisa
20. Diferencijalna dijagnoza simptomatskih oboljenja pulpe i apeksnog parodontijuma
21. Endodontska mikrobiologija, mikrobiološki sastav inficiranih kanala korena
22. Priprema za endodontsku terapiju: indikacije i kontraindikacije, priprema radnog mesta, priprema zuba, čišćenje instrumenata i sterilizacija
23. Suvo radno polje u endodontskoj terapiji
24. Vitalna amputacija (biopulpotomija)
25. Vitalna ekstirpacija (biopulpektomija)
26. Mortalne metode lečenja: sredstva za nekrotizaciju pulpe, mortalna amputacija, mortalna ekstirpacija
27. Endodontska terapija zuba sa avitalnom pulpom – osnovni principi rada
28. Endodontska terapija simptomatskih parodontitisa i akutnog periapeksnog apscesa
29. Endodontska terapija asimptomatskih zapaljenja apeksnog parodontijuma
30. Endodontsko - hirurška terapija periapeksnih lezija
31. Endodontska terapija avitalnih zuba sa nezavršenim rastom korena, regenerativna endodontska terapija
32. Pristupni kavitet: cilj, priprema i postupak
33. Preparacija pristupnog kaviteta kod intaktnih prednjih zuba i premolara



34. Preparacija pristupnog kaviteta kod intaktnih molara
35. Preparacija pristupnog kaviteta kod zuba zahvaćenih karijesom, restauriranih zuba i zuba sa kalcifikacijama
36. Endodontska preparacija kanala korena: proceduralni koraci
37. Odontometrija: definicija, značaj, metode odontometrijskog merenja
38. Instrumenti za oblikovanje kanala korena: standardizacija
39. Ručni instrumenti u preparaciji kanala
40. Tehnike preparacije kanala korena
41. Mašinski instrumenti od NiTi legure i mašinska preparacija kanala korena
42. Irigacija u endodontskoj terapiji: uloga, sredstva za irigaciju
43. Unošenje iriganasa: način rada, tehnike
44. Medikacija kanalnog sistema: uloga, osnovne grupe medikamenata, način unošenja
45. Preparati na bazi kalcijum hidroksida: kliničke indikacije, mehanizam dejstva
46. Opturacija kanala korena: materijali i sredstva
47. Tehnike opturacije sa čvrstim konusom
48. Tehnike opturacije sa razmekšanom gutaperkom
49. Komplikacije i greške tokom endodontske terapije
50. Iritacija tkiva periapikalne regije, perforacija zida komore pulpe, fraktura instrumenata
51. Retretman kanala korena zuba: indikacije i kontraindikacije
52. Tehnike dezopturacije kanala korena zuba
53. Endo-parodontalne lezije: putevi komunikacije endodontcijuma i parodontcijuma, dijagnostika
54. Endo-parodontalne lezije: klasifikacija, klinička slika i terapijski pristup
55. Traumatske frakture zuba: klasifikacija, dijagnoza i terapijski pristup
56. Luksacione povrede zuba: klasifikacija, dijagnoza i terapijski pristup
57. Urgentna stanja u endodonciji: dijagnoza i klasifikacija
58. Endodontska terapija urgentnih stanja pulpnog porekla
59. Endodontska terapija urgentnih stanja parodontalnog porekla
60. Indikacije za primenu lasera u endodonciji