Endodoncie II. otázky

1.Klinické a histopatologické dělení dělení pulpitid , jejich symptomatologie, diferenciální diagnostika.

2. Terepeutické metody zachovávající vitalitu zubní dřeně.

3. Možnosti terapie pulpitid a periodontitid - indikace a kontraindikace endodontického ošetřemí

4. Význam rtg snímků v endodoncii

5. Trepanace dřeňové dutiny – přístupová kavita. Obecné zásady, instrumentarium, trepanační otvory , vyhledání kořenových kanálků u všech zubů.

6. Endodontické instrumentarium ruční – přehled a charakteristika, ISO norma v endodoncii, techniky a metody instrumentace.

7. Strojová preparace kořenového kanálku – instrumentarium, obecné zásady strojové preparace, metody strojového opracování – rotační i reciprokační.

8. Reendodoncie – indikace, kontraindikace, provedení

9. Irigace kořenových kanálků

10. Kořenové výplňové materiály- jejich složení a vlastnosti

11. Medikamenty a chemické látky používané v endodoncii včetně bioaktivních materiálů

12. Komplikace v průběhu endodontického ošetření, bezpečnost práce v endodoncii.

13. Chirurgické výkony doplňující endodontické ošetření (přehled, způsob provedení, příprava kořenového kanálku)

14. Metody plnění kořenového kanálku (rozdělení a popis)

15. Komplikace v průběhu diagnostiky a ošetření kořenového kanálku

16. Ultrazvuk v endodoncii

17. Příprava k endodontickému ošetření - preendodoncie, kofferdam v endodoncii

18. Zásady postendodontického ošetření

20. Morfologie systému kořenových kanálků, histologická skladba zubní dřeně a dentinu, obrannné schopnosti zubní dřeně. Regenersativní postupy v endodoncii-

21. Pracovní délka – pojem a metody stanovení. Apikální morfologie.

22. Kombinovaná onemocnění zubní dřeně a periodoncia

23. Histopatologický obraz regresivních změn změn v zubní dřeni a periodonciu (degenerativní změny, kalcifikace, záněty, nekróza, gangréna, periodontitidy)

24. Souvislosti endodoncie s ostatními obory stomatologie (parodontologie, protetika, orální chirurgie, ortodoncie)

25. Možnosti endodontického ošetření stálých zubů s nedokončeným vývojem.

26. Pracovní postup při ošetření ireversibilní pulpitidy

26. Pracovní postup u ošetření zubu s diagnózou periodontitis chronica circumscripta a diffusa

27. Pracovní postup u zubu s akutní a chronickou akutně exacerbující periodontitidou

28. Resorptivní procesy zubních tkání a jejich řešení