

Endodoncie II. otázky

1. 1.Klinické a histopatologické dělení dělení pulpitid , jejich symptomatologie, diferenciální diagnostika bolestivých stavů v orofaciální oblasti
2. Terapeutické metody zachovávající vitalitu zubní dřeně a regenerativní postupy v endodoncii.
3. Možnosti terapie pulpitid a periodontitid, indikace a kontraindikace endodontického ošetření, praktické provedení.
4. Význam rtg snímků v endodoncii, jednotlivé projekce a jejich význam
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. Pracovní délka.
7. Strojová preparace kořenového kanálku – instrumentarium, obecné zásady strojové preparace, metody strojového opracování – rotační i reciprokační. V detailu: ProTepr Goild, Wave One gold, ProTaper Ultimate.
8. Reendodoncie – indikace, kontraindikace, provedení. Komplikace endodontického ošetření.
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
19. Morfologie systému kořenových kanálků, histologická skladba zubní dřeně a dentinu, obranné schopnosti zubní dřeně. Regenerativní postupy v endodoncii.
20. Kombinovaná onemocnění zubní dřeně a periodoncia
21. Histopatologický obraz regresivních změn v zubní dřeni a periodonciu (degenerativní změny, kalcifikace, záněty, nekróza, gangréna, periodontitidy)
22. Možnosti endodontického ošetření stálých zubů s nedokončeným vývojem.
23. Pracovní postup při ošetření ireversibilní pulpitidy
24. Pracovní postup u ošetření zubu s diagnózou periodontitis chronica circumscripta a diffusa
25. Pracovní postup u zubu s akutní a chronickou akutně exacerbující periodontitidou
26. Resorptivní procesy zubních tkání a jejich řešení