

# ИСПИТНА ПИТАЊА ЗА СПЕЦИЈАЛИЗАНТЕ ЗА ПРЕДМЕТ БОЛЕСТИ ЗУБА И ЕНДОДОНЦИЈА

## РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА

1. Социјално медицински значај обољења тврдых зубних ткива
2. Могућности и начини спровођења превентиве каријеса
3. Примена профилактичких мера за каријес (примарна превенција) код одраслих пацијената
4. Рана дијагностика и санација болести зуба (секундарна превенција) код одраслих
5. Превенција каријеса код високоризичних група (труднице, омладина, ометени у развоју)
6. Савремени научни докази о етиологији и патогенези болести зубних ткива
7. Епидемиологија и клиничка испитивања денталних болести
8. Дијагностика, класификација и евидентирање денталних болести
9. Контрола фактора ризика од значаја за појаву каријеса (исхрана, лоше навике, општа обољења)
10. Терапијски поступци у санацији каријеса и некаријесних лезија
11. Каријесни процес у сталној дентицији, улога бактерија; улога сахарозе; улога домаћина – специфични механизми одбране
12. Биохемијски процеси у денталном плаку
13. Предилекциона места за плак; активне и пасивне каријесне лезије
14. Акутне и хроничне каријесне лезије
15. Могућности контроле каријеса модификовањем исхране; докази о утицају исхране на каријес
16. Кариогеност угљених хидрата; могуће модификације дијете у циљу редукције каријеса
17. Могућности контроле каријеса применом препарата на бази флуорида
18. Процеси и механизми деминерализације и реминерализације тврдых зубних ткива и улога пљувачке у том процесу.
19. Процеси и лезије некаријесне етиологије (абразија, атриција, ерозија)
20. Улога имунологије и вакцинације и њихов значај у спречавању појаве каријеса
21. Медикаментозни концепт за санацију каријесних лезија (флуоридне и минералне пасте, гелови, лакови, раствори)
22. Атхезивни концепт за санацију каријесних лезија

23. Класични начин за санацију каријесних лезија
24. Израда директних и индиректних зубних испуна
25. Ручни инструменти за терапију каријеса
26. Апарати за дијагностику каријеса
27. Апарати за уклањање каријеса
28. Лампе за полимеризацију
29. Материјали који се користе за рестаурацију оштећених зуба
30. Материјали за подлагање кавитета и заштиту пулпе
31. Материјали за терапију дубоких лезија и очување виталитета пулпе
32. Значај завршне обраде испуна и мере праћења и контроле постигнутих резултата у рестауративном поступку
33. Анатомија и физиологија ТМ зглоба, анатомија природне оклузије, физиологија покрета доње вилице
34. Анализа постојеће оклузије, изналажење и регистровање централног положаја доње вилице, усклађивање нових рестаурација са постојећом оклузијом у устима пацијента
35. Репарација кавитета према морфолошким карактеристикама зуба и карактеристикама рестауративних материјала
36. Адекватан третман и материјал у односу на активност каријеса и старост пацијента
37. Дијагностика и терапија зуба техником избељивања виталних и авиталних зуба
38. Рестауративна процедура код зуба са великим деструкцијама (ендодонтски лечених зуба)
39. Радиографске методе за дијагностиковање, терапију и праћење постигнутих резултата у рестауративној одонтологији.

## **ЕНДОДОНЦИЈА**

40. Социјално-медицински и здравствени значај обољења пулпе и апексног пародонцијума
41. Могућности и начини спровођења ендодонтског лечења оболелих зуба
42. Савремени концепти дијагностиковања обољења пулпе и апексног пародонцијума
43. Терапијски поступци у савременој ендодонцији
44. Асепса и антисепса у ендодонцији

45. Поступци и начини праћења одбрамбених механизма током репарације у апексном пародонцијуму након завршеног ендодонтског лечења
46. Етиологија, патогенеза, дијагноза и диференцијална дијагноза инфламаторних обољења пулпе и апексног пародонцијума
47. Етиологија, патогенеза и дијагноза некрозе, некробиозе и гангренозног распадања пулпе
48. Етиологија, патогенеза и дијагностика унутрашњих и спољашњих ресорпција радикуларног канала
49. Етиологија, патогенеза и дијагноза атрофичних и дегенеративних промена у пулпи
50. Средства и тестови у дијагностици обољења зуба и апиксног пародонта
51. Индикације и контраиндикације у лечењу бројних енто-пародонталних обољења
52. Значај и важност асептичног рада у ендодонтској терапији, односно значај стерилизације ендодонтских инструмената
53. Средства за привремену и трајну десензибилизацију пулпе
54. Морфологија каналног система свих зуба
55. Значај и принципи формирања приступног кавитета
56. Значај и врсте одонтометрије у каналној терапији
57. Технике и методе препарације канала корена (ручне, машинске, ласер)
58. Значај протокола иригације и средства за иригацију канала корена
59. Значај и средства за медијацију канала корена
60. Технике и методе оптурације каналског система зуба (компресивне технике оптурације)
61. Значај и могућности лечења зуба са великим периапексним лезијама
62. Принципи и поступци за хитан ендодонтски третман
63. Принципи и поступци у решавању јатрогених грешака (фосрут, заломњени ендодонтски инструмент)
64. Значај рендгенграфије у дијагностици и диференцијалној дијагностици обољења пулпе и апексног пародонцијума и тумачењу и праћењу исхода ендодонтске терапије
65. Могућности решавања компликација у ендодонтском лечењу
66. Значај и компетенције у припреми пацијената ризика и особа ометених у развоју