

## I GRUPA PITANJA – UVOD U PREPARACIJU KAVITETA

1. Karijes predilekciona mesta na okluzalnoj površini bočnih zuba su:

---

2. Aproksimalne površine zuba predstavljaju :

- a) karijes imuna mesta
- b) karijes predilekciona mesta

3. Za dijagnozu karijesne lezije koriste se ručni instrumenti:

- a) ekskavator
- b) prava sonda
- c) aproksimalna sonda
- d) šestica

4. Obeležavanje zuba stalne denticije se vrši pomoću:

- a) koordinatnog sistema
- b) znakova + i –
- c) dva arapska broja
- d) dva rimska broja

5. U zavisnosti od blizine karijesnog procesa prema pulpi, razlikuju se:

- a) penetrirajući karijes
- b) caries superficialis
- c) podminirajući karijes
- d) caries media
- e) caries profunda

6. Gled se sastoji od :

- a) glednih prizama i interprizmatske supstance
- b) kompaktne mineralne građe
- c) organskih materija prožetih mineralima

7. Karijesno promenjeno zubno tkivo ima:

- a) tvrdu konzistenciju
- b) meku konzistenciju

8. Nabroj dva ručna instrumenta koja služe za pregled zuba:

---

9. Pregled zuba se počinje od :

- a) gore desno prema gore levo
- b) gore levo prema gore desno
- c) dole desno prema dole levo
- d) dole levo prema dole desno

10. Kamenčići (brusevi) se koriste za rad u :

- a) gleđi
- b) dentinu
- c) cementu

11. Položaj stomatologa pri radu u donjoj vilici je :

- a) desno i ispred pacijenta (na broju 8 časova)
- b) desno i iza pacijenta (na broju 11 časova)
- c) ispred pacijenta

12. Pri radu u gornjoj vilici fiksacija ruke je :

- a) na zubima donje vilice
- b) na zubima gornje vilice
- c) može i na donjoj i na gornjoj vilici

13. Pri radu u donjoj vilici fiksacija ruke je na :

- a) zubima donje vilice

- b) obrazu
- c) usnama

14. Visokoturažna bušilica služi za :

- a) rad u dentinu
- b) rad u gleđi
- c) za uklanjanje karijesnih masa

15. Čime se obezbeđuje relativno suvo radno polje:

---

16. Čime se obezbeđuje apsolutno suvo radno polje:

---

17. Šarpejeva vlakna su :

- a) elastična
- b) talasasta
- c) kruta

18. Navedi dva instrumenta za brzu separaciju zuba:

---

19. Navedi dva instrumenta za sporu separaciju zuba:

---

20. Navedi dva načina za uklanjanje ili potiskivanje hipertrofične gingive:

---

21. Prilikom rekonstrukcije zuba, kontaktno mesto :

- a) treba obavezno rekonstruisati
- b) poželjno je rekonstruisati
- c) nije potrebno rekonstruisati

22. Kontaktno mesto može biti u vidu tačke, \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_ .

23. Osnovni oblici svrdala su (zaokružiti tri tačna odgovora):

- a) kruškasto
- b) plamičasto
- c) okruglo
- d) obrnuto konično
- e) fisurno

24. Uklanjanje karijesno promenjenog dentina radi se pomoću:

- a) dijamantnog svrdla
- b) okruglog čeličnog svrdla
- c) ekskavatora
- d) šestice

25. Za uklanjanje karijesno promenjenog tkiva koristi se visokoturažna bušilica :

- a) da
- b) ne

26. Dijamantska svrdla (brusevi) koriste se za:

- a) uklanjanje karijesnih masa
- b) obradu rubova gleđi
- c) za otvaranje kaviteta u gleđi

27. Koje zubno tkivo ograđuje kavum dentis :

- a) cement
- b) gleđ
- c) dentin

28. Anatomsku krunicu zuba pokrivaju:

- a) gleđ

- b) dentin
- c) cement

29. Osnovni strukturni elementi pulpe su:

---

30. Na periferiji zubne pulpe su smeštene ćelije:

---

31. Funkcije zubne pulpe su:

---

32. Kako se objašnjava funkcionalna celina tkiva pulpo-dentinskog kompleksa :

- a) dentin čini omotač pulpe
- b) Tomesova vlakna odontoblasta ulaze u dentinske tubule
- c) pulpa i dentin imaju približno isti organski i neorganski sadržaj

33. Prema načinu razvoja, karijes može biti:

- a) hronični
- b) podminirajući
- c) penetrirajući
- d) recidivni

34. Sekundarni karijes se javlja kao posledica :

- a) nepotpunog uklanjanja karijesa
- b) mikrocurenja

35. Najviše mineralizovano tkivo u organizmu je :

- a) gleđ
- b) dentin
- c) cement

36. Tomesova vlakna su citoplazmatični produžeci :

- a) odontoblasta
- b) fibroblasta
- c) makrofaga
- d) svih ćelijskih elemenata pulpe

37. Produkcija primarnog dentina je u toku :

- a) razvoja zuba
- b) funkcije zuba
- c) stimulacije odontoblasta

38. Medikamentoznom stimulacijom ćelija odontoblasta dolazi do taloženja :

- a) sekundarnog dentina
- b) tercijarnog dentina
- c) obe vrste dentina

39. Cementogeneza traje tokom :

- a) celog života zuba
- b) nicanja zuba
- c) formiranja korena

40. Zaštitna (ili protektivna) funkcija zubne pulpe podrazumeva produkciju :

- a) dentina
- b) cementa
- c) oba zubna tkiva

41. Kojim svrdlom se postiže najbolje ravnanje dna kaviteta :

- a) obrnuto koničnim
- b) fisurnim
- c) fisurnim koničnim
- d) okruglim

42. Veliki broj obrtaja rotirajućih instrumenata može dovesti do oštećenja pulpe usled :
- povećane temperature
  - većeg pritiska
  - primene neodgovarajućih svrdala
43. Obrnuto konično svrdlo malih dimenzija se može koristiti u preparaciji:
- 
44. Da bi se postigla divergencija zidova, pri preparaciji kaviteta, koristi se :
- fisurno-konično
  - fisurno-cilindrično
  - kruškasto svrdlo
45. Fisurno-konično svrdlo se koristi za:
- završnu obradu rubova gleđi
  - obradu bočnih zidova kaviteta za amalgamske ispune
  - postizanje divergencije zidova
46. Paralelitet zidova kaviteta postiže se :
- fisurno-cilindričnim
  - fisurno-koničnim
  - bilo kojim fisurnim svrdlom
47. Karijesne mase se uklanjaju :
- brusevima
  - ekskavatorom
  - dijamantskim svrdlima
  - okruglim čeličnim svrdlima
48. Uklanjanje karijesnih masa se radi :
- čeličnim okruglim svrdlima sa većim brojem obrtaja
  - čeličnim okruglim svrdlima sa manjim brojem obrtaja
  - malim okruglim dijamantskim svrdlima sa većim brojem obrtaja
  - brusevima različite vrste
49. Navedi karijes imuna mesta: \_\_\_\_\_
50. Koje površine sondiramo pravom sondom: \_\_\_\_\_
51. Stomatološko ogledalce služi za: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_
52. Napiši dve vrste stomatoloških sondi: \_\_\_\_\_
53. Navedi pravac delovanja mastikatornih sila:
- 
54. Kojim oblikom svrdla i od kog materijala se započinje otvaranje karijesne lezije u gleđi?
- 
55. U stomatološkom pregledu se nalaze dve pincete i one služe:
- 
- 
56. Kojim svrdlom se uklanja karijesno promenjeni dentin? \_\_\_\_\_
57. Plastični instrument (šestica) služi za:
- unošenje materijala u plastičnom stanju
  - modelovanje materijala u kavitetu
  - unošenje amalgama u kavitet
  - za uklanjanje privremenih ispuna
58. Koja su dva mikroorganizma odgovorna za razvoj karijesne lezije: \_\_\_\_\_
59. Fluor ima sledeća dejstva:

- a) antimikrobno
- b) pospešuje remineralizaciju
- c) supstituiše hidroksiapatiti u fluor apatit
- d) podstiče razvoj karijesa

60. Kako izgleda gleđ na mestu početne karijesne lezije:

- a) transparentna
- b) beličasta, neprozirna
- c) u početku nepromenjena

61. Koji dentin ima najmanju propustljivost:

- a) primarni
- b) sekundarni
- c) tercijarni

62. Osetljivost karijesnih zuba je veća na:

- a) hladno
- b) toplo
- c) podjednako na toplo i hladno

63. Stomatološko radno mesto se sastoji od sledećih elemenata:

---

64. Od koje vrste materijala su izrađeni rotirajući instrumenti koji se koriste u preparaciji kaviteta:

---

65. Navedi tri indikacije za separaciju zuba: \_\_\_\_\_

66. Interdentalni prostor ispod kontaktne tačke je ispunjen papilom:

- a) kod mladih osoba
- b) kod starijih osoba
- c) i kod mladih i kod starijih