

## Da li ste pažljivo čitali radove?

1. Za uspostavljanje apsolutno suvog polja rada neophodno je:
  - a) primenti koferdam
  - b) primenti vaterolne
  - c) primenti sisaljku
2. Apsolutno suvo polje rada:
  - a) unapređuje sprovođenje adhezivnih procedura tokom restaurisanja zuba
  - b) ne unapređuje sprovođenje adhezivnih procedura tokom restaurisanja zuba
  - c) ne utiče na sprovođenje adhezivnih procedura
3. Preporuka Evropskog udruženja endodontologa (ESE) definiše upotrebu koferdama:
  - a) kao obaveznu tokom endodontske terapije i terapije vitalne pulpe
  - b) kao poželjnu tokom endodontske terapije i terapije vitalne pulpe
  - c) ne definiše ovo pitanje
4. Podaci iz literature pokazuju da bez obzira na razvoj savremene stomatologije i novih materijala, upotreba koferdama u različitim delovima Evrope:
  - a) jeste u porastu
  - b) nije u porastu
  - c) nema ovih podataka
5. Čađa i saradnici u svom radu nalaze da stomatolozi sa većim brojem godina radnog staža:
  - a) pokazuju manju zastupljenost primene koferdama
  - b) pokazuju veću zastupljenost primene koferdama
  - c) godine staža ne utiču na primenu koferdama
6. Procenat studenata završne godine studija koji smatra da će se upotreba koferdama smanjiti nakon diplomiranja zbog teškoće postavljanja i neprihvatanja od strane pacijenata je:
  - a) viši od 98%
  - b) oko 60%
  - c) manji od 30%
7. Istraživanje u okviru rada „Primena koferdama tokom izvođenja restaurativnih i endodontskih procedura – iskustva terapeuta i pacijenta“ obavljeno je:
  - a) popunjavanjem upitnika
  - b) analizom medicinske dokumentacije
  - c) eksperimentom
8. Prvi upitnik u ovoj studiji sastojao se od pitanja koja su se odnosila na:
  - a) opšte informacije o stomatolozima i njihovom prethodnom znanju o koferdamu
  - b) rad sa koferdamom tokom restaurativnih ili endodontskih procedura
  - c) stavove pacijenata nakon završene intervencije u kojoj je primenjen koferdam
9. Drugi upitnik u ovoj studiji se sastojao od pitanja koja su se odnosila na:
  - a) opšte informacije o stomatolozima i njihovom prethodnom znanju o koferdamu
  - b) rad sa koferdamom tokom restaurativnih ili endodontskih procedura
  - c) stavove pacijenata nakon završene intervencije u kojoj je primenjen koferdam
10. Treći upitnik u ovoj studiji se sastojao od pitanja koja su se odnosila na:
  - a) opšte informacije o stomatolozima i njihovom prethodnom znanju o koferdamu
  - b) rad sa koferdamom tokom restaurativnih ili endodontskih procedura
  - c) stavove pacijenata nakon završene intervencije u kojoj je primenjen koferdam
11. Za sprovođenje ovog istraživanja korišćen je:
  - a) osnovni koferdam set
  - b) prošireni koferdam set
  - c) nije korišćen koferdam set

12. ]Svi podaci u ovom istraživanju statistički su analizirani u:
- SPSS programu
  - Sigma plot programu
  - Minitab programu
13. Grupisanjem podataka prema metodološkom planu dobijeno je da je najveći broj stomatologa u studiji imao:
- do 2 godine kliničkog iskustva
  - 2–4 godine kliničkog iskustva
  - 5–7 godina kliničkog iskustva
14. Stomatolozi sa 2–4 godine kliničkog iskustva su kao dodatne izvore učenja koristili najviše:
- internet izvore – YouTube
  - knjige
  - predavanja
15. Godine kliničkog iskustva:
- značajno su uticale na potrebu za dodatnim izvorima učenja
  - nisu značajno uticale na potrebu za dodatnim izvorima učenja
  - ovo nije ispitivano
16. Najveća učestalost rada sa koferdamom tokom sproveđenja endodontskih procedura zabeležena je kod stomatologa sa:
- do 2 godine kliničkog iskustva
  - 2–4 godine kliničkog iskustva
  - 5–7 godina kliničkog iskustva
17. ]Stomatolozi sa najvećim kliničkim iskustvom pokazali su:
- podjednaku zastupljenost koferdama tokom sproveđenja kako restaurativnih tako i endodontskih procedura
  - veću zastupljenost koferdama tokom sproveđenja restaurativnih procedura
  - veću zastupljenost koferdama tokom sproveđenja endodontskih procedura
18. Godine kliničkog iskustva:
- nisu značajno uticale na nivo samostalnosti u postavljanju koferdama u jednostavnim kliničkim situacijama
  - značajno su uticale na nivo samostalnosti u postavljanju koferdama u jednostavnim kliničkim situacijama
  - ovo nije ispitivano
19. Pri težim kliničkim situacijama godine iskustva:
- značajno su uticale na nivo samostalnosti
  - nisu značajno uticale na nivo samostalnosti
  - ovo nije ispitivano
20. Kliničko iskustvo:
- nije značajno uticalo na izbor indikacija za postavljanje koferdama
  - jeste značajno uticalo na izbor indikacija za postavljanje koferdama
  - ovo nije ispitivano
21. Kod svih stomatologa, bez obzira na kliničko iskustvo, zabeležena je veća zastupljenost primene koferdama:
- u donjoj vilici kod obe kliničke procedure
  - u gornjoj vilici kod obe kliničke procedure
  - ovo nije ispitivano
22. U najvećem broju kliničkih situacija koferdamom su bili izolovani:
- donji bočni zubi
  - gornji bočni zubi
  - prednji donji zubi
23. Prosečno vreme za postavljanje koferdama iznosilo je:
- 5 minuta
  - 10 minuta
  - 15 minuta
24. Tokom postavljanja koferdama:
- veći procenat pacijenata nije osećao nikakav bol
  - veći procenat pacijenata je osećao bol
  - ovo nije ispitivano
25. Zaključak studije o koferdamu je da:
- pacijenti lako podnose rad sa koferdamom i imaju pozitivno mišljenje o ovoj proceduri
  - pacijenti ne podnose lako rad sa koferdamom i nemaju pozitivno mišljenje o ovoj proceduri
  - Pacijenti su indiferentni po pitanju ove procedure
26. Glavne prednosti kalcijum-silikatnih cementa su:
- velika mehanička otpornost, visok pH, dugotrajnije otpuštanje Ca jona
  - laka manipulacija
  - ne prebojavaju zube
27. Zacetanje perforacija koje nastanu tokom preparacije pristupnog kaviteta, prostora za kanalski kočić ili kao posledica internih resorpcija:
- jesu indikacija za kalcijum-silikatne cemente
  - nisu indikacija za kalcijum-silikatne cemente
  - uslovna su indikacija za kalcijum-silikatne cemente
28. Slučajevi sa primenom kalcijum-silikatnih cementa za indirektno prekrivanje pulpe stalnih zuba:
- nisu često prikazivani u literaturi
  - često su prikazivani u literaturi
  - nikada nisu opisani
29. Glavni nedostatak trenutnih formulacija KS cementa za retrogradno punjenje kanala je:
- njegovo produženo očvršćavanje
  - njegovo brzo očvršćavanje
  - ovo nije indikacija za te materijale

30. RetroMTA (BioMTA, Juzna Koreja), prema uputstvu proizvođača, očvršćava za:
- 5 minuta
  - 15 minuta
  - 25 minuta
31. Glavni cilj retrogradnog punjenja je da se:
- spreči širenje infekcije u periapeksna tkiva
  - smanji širenje infekcije u periapeksna tkiva
  - ova procedura se ne odnosi na sprečavanje širenja infekcije
32. U prikazu tri klinička slučaja sa primenom kalcijum-silikatnih cemenata, korišćen je:
- MTA+ (Cerkamed, Poljska)
  - Bioroot (Septodont, Francuska)
  - RetroMTA (BioMTA, Južna Koreja)
33. Kod slučaja 1 u radu o primeni kalcijum-silikatnih cemenata, radiografijom je utvrđeno:
- perforacije u bifurkaciji na gornjem drugom levom premolaru
  - indirektno prekrivanje pulpe
  - velika periapikalna lezija
34. Kod slučaja 2 u radu o primeni kalcijum-silikatnih cementa, prikazana je terapija:
- perforacije u bifurkaciji na gornjem drugom levom premolaru
  - indirektno prekrivanje pulpe
  - velike periapikalne lezije
35. Kod slučaja 3 u radu o primeni kalcijum-silikatnih cemenata, prikazana je terapija:
- perforacije u bifurkaciji na gornjem drugom levom premolaru
  - indirektno prekrivanje pulpe
  - velike periapikalne lezije hirurškim putem
36. Bitan faktor za uspešan ishod lečenja perforacije korena je:
- vreme proteklo od nastanka perforacije do njenog tretmana
  - intenzitet krvarenja uzrokovanog perforacijom
  - vreme potrebno za zaustavljanje krvarenja
37. U slučaju gde je MTA upotrebljen za lečenje dubokog karijesa, prestanak bolnih senzacija kod pacijenta autori objašnjavaju:
- apsorpcijom pulpnog eksudata i sledstvenim smanjenjem hidrodinamskog pritiska u pulpnom tkivu
  - analgetskim dejstvom preparata
  - antiinflamatornim dejstvom preparata
38. Prepostavka u ovom prikazu je da tanak sloj kalcijum-silikatnog cementa na podu periapeksne lezije može predstavljati barijeru za:
- „neizreagovan“ cement u kanalu korena zuba
  - zarastanje periapeksne rane
  - prodor eksudata u kanal korena
39. Cilj tokom prosvetljavanja kompozitnog materijala je da:
- dopremi dovoljnu količinu svetlosne energije, tačno određene talasne dužine, koju zahteva fotoinicijatorni sistem materijala koji se prosvetljava
  - dopremi dovoljnu količinu svetlosne energije, bilo koje talasne dužine
  - dopremi dovoljnu količinu svetlosne energije, tačno određene talasne dužine, koju zahteva monomer materijala koji se prosvetljava
40. Iradijansa je:
- snaga zračenja [Watt] po jedinici površine [ $m^2$ ], odnosno za uslove stomatologije govori se o  $mW/cm^2$
  - snaga zračenja [Watt] po jedinici zapremine [ $m^3$ ], odnosno za uslove stomatologije govori se o  $mW/cm^3$
  - jačina svetla [Cd] po jedinici površine [ $m^2$ ], odnosno za uslove stomatologije govori se o  $mCd/cm^2$
41. Što je veća ozračena površina materijala, ozračenost će biti:
- veća
  - manja
  - ne zavisi od površine
42. Proizvođači lampi za polimerizaciju često ističu jednu uopštenu vrednost iradijanse, merenu u odnosu na:
- površinu glave lampe
  - površinu celog svetlosnog nastavka
  - površinu standardizovanu po ISO standardu
43. Smanjivanjem dijametra glave lampe proizvođač može da:
- lampu male snage zračenja reklamira kao lampu visoke iradijanse
  - lampu male snage zračenja reklamira kao lampu visoke jačine svetla
  - smanji vreme prosvetljavanja
44. Emitansa je:
- izlazno ozračenje mereno direktno uz glavu lampe
  - izlazno ozračenje mereno uz matrejal
  - snaga lampe
45. Hladne zone osvetljenosti su:
- regije restauracije osvetljene sa manje od  $400\text{ mW/cm}^2$
  - regije restauracije osvetljene sa više od  $400\text{ mW/cm}^2$
  - neosvetljene zone restauracije
46. Vrela zone osvetljenosti su:
- regije restauracije izuzetno visoko ozračene, čak i sa  $5000\text{ mW/cm}^2$
  - regije restauracije povećane temperature
  - regije restauracije osvetljene dva puta

47. Kamforhinon je i dalje najčešće korišćen u okviru inicijatorskog sistema, sa maksimumom apsorpcije na:
- 468 nm
  - 400 nm
  - 350 nm
48. Minimalna vrednost ozračenja koju kompozitni materijal treba da primi obično iznosi:
- oko 400 mW/cm<sup>2</sup>
  - oko 4000 mW/cm<sup>2</sup>
  - oko 40 mW/cm<sup>2</sup>
49. Prema klasifikaciji Centra za prevenciju i kontrolu bolesti, lampe za svetlosnu polimerizaciju spadaju u grupu:
- polukritičnih instrumenata
  - nekritičnih instrumenata
  - visoko kritičnih instrumenata
50. Zaštita lampe košuljicama na bazi plastike je od značaja:
- isključivo za zaštitu od kontaminacije glave lampe adhezivnim sredstvima
  - isključivo za zaštitu od unakrsnih infekcija
  - za obe pomenute zaštite

**Odgovore slati na email adresu Uredništva časopisa „Stomatološki glasnik Srbije“ ili na adresu Stomatološke komore Srbije (Uzun Mirkova 3/3). Tačni odgovori na pitanja će se vrednovati u skladu s Pravilnikom o kontinuiranoj medicinskoj edukaciji zdravstvenih radnika.**