

**SPECIJALISTIČKI ISPIT
PREVENTIVNA I DEČJA STOMATOLOGIJA
ISPITNA PITANJA**

I GRUPA PITANJA

1. Prvi stalni molar
 - a. Razvoj i anatomo-histoliške karakteristike.
 - b. Profilaksa karijesa prvog stalnog molara
2. Profilaktičke i profilaktičko-terapijske metode u sprečavanju karijesa kod dece školskog uzrasta.
3. Higijena usta i zuba - pomoćna sredstva za održavanje higijene
4. Higijena usta i zuba – pribor za održavanje higijene
5. Školska stomatološka nega (ŠSN)
 - a. osnovna pravila pri radu
6. Metode pranja usta i zuba
7. Primena fluorida u dečjoj stomatologiji
 - a. uopšte o fluoru
 - b. mehanizam profilaktičkog dejstva fluorida
8. Merenje učestalosti oboljenja usta i zuba – statistički koeficijenti, Indeksi strukture karijesa i indeksi i mere prosečnih vrednosti
9. Demineralizacija i remineralizacija
10. Program preventivne stomatološke zaštite
11. Prenatalna profilaksa oboljenja usta i zuba
12. Dijagnostika rizika za karijes
13. Endogena primena fluorida
14. Profilaksa oboljenja usta i zuba u odojčeta i malog deteta
15. Dijagnostika rizika parodontalnih oboljenja
16. Egzogena primena fluorida
17. Profilaksa oboljenja usta i zuba u predškolske dece
18. Prevencija ortodontskih nepravilnosti
19. Prevencija povreda zuba.
20. Pljuvačka - fizičko-hemijske osobine pljuvačke
21. Pljuvačka – sastav pljuvačke
22. Protektivna uloga pljuvačke
23. Zdravstveno vaspitanje u dečjoj stomatologiji
24. Mlečni zubi
 - a. anatomo-morfološke i histološke karakteristike
 - b. obeležavanje mlečnih zuba.
25. Zubni kvar – etiologija karijesa, primarni faktori.
26. Zubni kvar - etiologija karijesa, sekundarni faktori.
27. Patogeneza karijesa – teorije o nastanku karijesa.
28. Savremena shvatanja o nastanku karijesa.
29. Anatomske i patohistološke karakteristike karijesa gledji.
30. Anatomske i patohistološke karakteristike karijesa dentina i cementa.
31. Dijagnostika karijesa – osnovna pravila i klasifikacija.
32. Ishrana i karijes- uticaj ishrane na zube u razvoju.

33. Ishrana i karijes- uticaj ishrane na zube u funkciji.
34. Uloga ugljenih hidrata i mikroorganizama u nastanku karijesa.
35. Interceptivna ortodoncija.
36. Profilaksa parodontalnih oboljenja.
37. Specifičnosti preparacije kaviteta na mlečnim zubima.

II GRUPA PITANJA

1. Razvoj orofacijalnog sistema
2. Odontogeneza
3. Amelogeneza i dentinogeneza
4. Razvoj korena- nicanje zuba i teorije nicanja
5. Resorpcija korena mlečnih zuba. Hronologija razvoja zuba mlečne i stalne denticije
6. Materijali za toaletu kaviteta. Materijali za privremeno zatvaranje kaviteta.
7. Materijali za trajne ispune – kompoziti
8. Materijali za trajne ispune – Amalgami. Zaštitne podloge.
9. Materijali za trajne ispune - glas jonomer cementi, kompomeri
10. Nepravilnosti razvitka zuba
 - a. Nepravilnosti nicanja mlečnih i stalnih zuba
 - b. Perzistencija, ankiloza, poremećaj resorpcije.
11. Nepravilnosti položaja zuba i veličine zuba.
12. Nepravilnosti oblika zuba.
13. Nepravilnosti broja zuba.
14. Nepravilnosti boje zuba.
15. Nepravilnosti strukture zuba nastale nasledjem.
16. Nepravilnosti strukture zuba izazvane opštim etiološkim faktorima.
17. Nepravilnosti strukture zuba nastale intoksikacijama.
18. Nepravilnosti strukture zuba- idiopatske. Nepravilnosti strukture zuba izazvane lokalnim etiološkim faktorima.
19. Karijes mlečnih zuba (osobine, lokalizacija, dijagnoza, terapija).
20. Cirkularni karijes.
21. Pulpiti i parodontiti kod mlečnih zuba (klasifikacija, dijagnostika i terapija).
22. Oboljenje pulpe mladih stalnih zuba i zuba sa nezavršenim rastom korena (dijagnostika, klasifikacija i terapija).
23. Parodontitisi mladih stalnih zuba i zuba sa nezavršenim rastom korena zuba (dijagnostika, klasifikacija i terapija).
24. Gledj- substantia adamantina.
25. Dentin – substantia eburnea.
26. Cement – substantia ossea.
27. Psihološki tipovi dece. Stomatološki rad sa decom.
28. Rad sa decom ometenom u psihofizičkom razvoju – podela, rad u opštoj anesteziji.

III GRUPA PITANJA

29. Oboljenja mekih tkiva usne duplje kod dece. Klasifikacija. Povrede usne duplje kod dece.
30. Oboljenja mekih tkiva usne duplje kod dece. Heiliti
31. Oboljenja mekih tkiva usne duplje kod dece. Glositi.
32. Oboljenja mekih tkiva usne duplje kod dece. Gingiviti, stomatiti.
33. Primarna virusna oboljenja u ustima dece.

34. Oralne manifestacije sekundarnih virusnih oboljenja
35. Uticaj opštih oboljenja na usta i zube kod dece, endokrini poremećaji
36. Uticaj opštih oboljenja na usta i zube kod dece, poremećaji metabolizma
37. Uticaj opštih oboljenja na usta i zube kod dece, alergijska oboljenja
38. Uticaj opštih oboljenja na usta i zube kod dece, krvne diskrazije
39. Uticaj opštih oboljenja na usta i zube kod dece, dermatoze u ustima dece.
40. Povrede mlečnih i stalnih zuba kod dece. Povrede čvrstih zubnih tkiva.. Dijagnoza, terapija, komplikacije.
41. Povrede parodontalnih tkiva. Dijagnoza, terapija, komplikacije.
42. Oralno-hirurški zahvati u ustima dece
43. **Hemoragični sindrom**
44. Primena antibiotika u dečjoj stomatologiji
45. Dentogene infekcije kod dece
46. Tumori u ustima dece
47. Ciste u ustima dece
48. Primena Ro-grafije u dečjoj stomatologiji.
49. Parodontalna oboljenja – etiologija.
50. Parodontalna oboljenja – dijagnoza i terapija.
51. Proteziranje kod dece

LITERATURA:

1. Apostolović M, Kostadinović Lj, Tričković Janjić O, Igić M, Šurdilović D. Preventivna stomatologija. Galaksija Niš-Medicinski fakultet Niš, 2015.
2. Igić M, Kesić Lj. Parodontalna oboljenja kod dece i odraslih. Naisprint Niš, 2013.
3. Nikolić I, Lačković V, Todorović V. Osnovna i oralna histologija i embriologija. Data Status, 2014.
4. Beloica D. Povrede zuba. Dečje novine, 1990.
5. Vulović M. i sar. Preventivna stomatologija, Elit Medica, Beograd, 2002.
6. Beloica D, Vulović M, Gajić M, Stevanović R, Ivanović M, Carević M, Vulićević Z, Marković D. Dečja stomatologija. Elit-Medica, Beograd, 2002.
7. Vojinović J, Vojinović O, Milin J, Tatić E. Biologija zuba. Naučna knjiga, Beograd, 1990.
8. Anđić J. Oralna homeostaza. Nauka, Beograd, 2000.
9. Vojinović O, Stevanović R, Vojinović J. Biološki osnovi u endodontskom lečenju zuba sa nezavršenim rastom korena. Nauka, Beograd, 1997.
10. Vojinović O, Vojinović J, Aleksijević M, Stevanović R. Endodontsko lečenje stalnih zuba u dece. Medis Net XXI, Beograd, 1999.
11. Gajić M. Fluoridi u preventivnoj stomatologiji, UCN Jugoslavija, Beograd, 1995.
12. Vulović M. i sar. Program preventivna stomatološke zaštite Stanovnika Srbije, Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd, 1996.

Šef predmeta
Preventivna i dečja stomatologija
Prof.dr Marija Igić