**Întrebări la examen pentru studenții anului III**

**Disciplina Odontoterapie**

1. Ordinea examinării cavității bucale.Instrumentarul stomatologic pentru examinarea cavității bucale.

2. Inspecția dinților. Ce informație obținem la sondare, percuție și palpare.

3. Care este semnificația probei termice și electrice.

4. Care metode de examinare sunt de bază și complementare.

5. În ce ordine se completează fișa de observație – document juridic.

6. Documentele necesare în cabinetul stomatologic (forma 039-2E, 043R).

7. Funcția și structura sulcusului gingival.

8. Saliva. Funcțiile salivei. Deosebirea dintre salivă și lichidul bucal.

9. Modificările calitative și cantitative ale salivei în dependență de starea generală a organismului.

10. Flora microbiană în cavitatea bucală.

11. Tipurile de depuneri dentare. Cauzele ce determină apariția lor.

12. Componența și mecanismul de formare a tartrului supra- și subgingival.

13. Caria dentară.Etiologie. Metode de diagnostic ale cariei dentare.

14. Rolul factorilor locali și generali în evoluția cariei.

15. Clasificarea cariei dentare (Lukomski, M.Gafar, C.Andreescu,OMS)

16. Indicii principali de apreciere a gradului de afectare a dinților prin carie.

17. Indicele de intensitate. Gradațiile pentru estimarea intensității cariei după OMS.

18. Tabloul clinic, diagnosticul, diagnosticul diferențial al cariei în stadiul de maculă.

19. Tabloul clinic, diagnosticul, diagnosticul diferențial al cariei superficiale.

20. Tabloul clinic, diagnosticul, diagnosticul diferențial al cariei medii.

21. Tabloul clinic, diagnosticul, diagnosticul diferențial al cariei profunde.

22. Metodele de bază și complementare în diagnosticul cariei dentare.

23. Smalțul.Semnificația fiziologică.

24. Terapia remineralizantă.Preparatele utilizate.Recomandări.

25. Principiile tratamentului chirurgical al cariei dentare. Etapele de tratament ale cariei dentare.

26. Etapele de tratament chirurgical ale cariei dentare superficiale.Instrumentele utilizate pentru tratamentul cariei dentare.

27. Etapele de tratament chirurgical ale cariei dentare medii. Instrumente.

28. Etapele de tratament chirurgical ale cariei dentare profunde. Instrumente.

29. Sisteme de izolare a cîmpului de lucru. Diga.Componentele.Metodele de aplicare.

30. Sistemele adezive și rolul lor. Clasificare sistemelor adezive.

31. Proprietățile fizico-chimice a sistemelor adezive. Mecanismul de interacțiune a sistemelor adezive cu țesuturile dure dentare.

32. Ce prezintă plaga dentinară. Deosebiri dintre plaga dentinară și cea a țesuturilor moi.Remedii.

33. Ce prezintă lichidul dentinar.

34. Tratamentul plăgii dentinare în cavități superficiale, medii și profunde.Remedii.Clasificarea materialelor destinate tratamentului plăgii dentinare.

35. Noțiune de coafaj indirect. Indicații și contraindicații în coafajul indirect. Materiale utilizate pentru sterilizarea și remineralizarea dentine. Clasificare.

36. Paste curative utilizate în coafajul indirect și componența lor.Mecanismul de acțiune. Tehnici și procedee de tratament.Remedii curative fotopolimerizabile.

37. Scopul tratamentului cariei dentare profunde în două vizite.

38. Forma lăuntrică a cavităților carioase localizate la colet și pe suprafețele vestibulare.

39. Grosimea adamantinei în zona coletului.Particularătățile preparării cavităților carioase de colet cu extindere subgingivală.

40. Particularitățile evoluției carie de clasa II după Black.

41. Variante de cavități de clasa II după Black.

42. Particularitățile preparării cavităților cu și fără crearea acccesului.

43. Prepararea cavităților verticale.

44. Prepararea cavităților orizontale.

45. Cavitățile MOD, VDO, VMD și prepararea lor.

46. Metoda de tunelare (completă și incompletă).

47. Metodele de diagnostic ale cariei dentare de contact.

48. Restabilirea punctului de contact. Importanța.Instrumente. Bizotarea pragului gingival.

49. Particularitățile de evoluției ale cariei dentare clasa III și IV după Black.

50. Variante de cavități carioase de clasa III.

51. Crearea accesului spre cavitățile de clasa III cu localizare diferită.

52. Particularitățile preparării și formării cavităților de clasa III.

53. Particularitățile preparării și formării cavităților de clasa IV.

54. Metode de restabilire a unghiurilor lezate în dinții frontali.

55. Pivoții parapulpari. Caracteristica lor. Metoda de restabilire a unghiurilor cu ajutorul pivoților parapulpari.

56. Clasificarea materialelor de obturare. Cerințele prezentate pentru materialele de obturare.Metode de alegere a materialelor de obturație.

57. Proprietățile fizico-chimice ale compozitelor autopolimerizabile.

58. Proprietățile fizico-chimice ale compozitelor fotopolimerizabile.

59. Tehnica preparării cavităților în aplicarea materialelor composite autopolimerizabile.

60. Tehnica preparării cavităților în aplicarea materialelor compozite fotopolimerizabile.

61. Ce destinație are obturația izolantă la obturarea cu amalgam.Regulile de aplicare a obturațiilor izolante.

62. Particularitățile obturării cavităților carioase cu amalgam.

63. Particularitățile obturării cavităților carioase cu cementuri.

64. Cementurile ionomere. Indicații de aplicare.

65. Lacurile și linerile.

66. Ce prezintă stratul uleios sau estompat.

67. Metode și remedii de gravaj ale țesuturilor dentare dure.

68. Zona hibridă. Noțiune.

69. Particularitățile spălării și uscării cavităților carioase la aplicarea compozitelor.

70. Instrumente pentru polirea și șlefuirea obturațiilor din compozite.

71. Restaurări dentare. Indicații și contraindicații în restaurările dentare.Materiale și instrumente utilizate în restaurările dentare.

72. Discromii dentare. Cauzele. Discromiile extrinseci. Discromiile intrinseci. Tratamentul discromiilor dentare.

73. Metodele de fațetare.

74. Metode și materiale de albire a dinților.

75. Hipoplazia, fluoroza și hiperplazia. Etiologie.

76. Clasificarea hipoplaziei, fluorozei și hiperplaziei.

77. Tabloul clinic al hipoplaziei, fluorozei și hiperplaziei.

78. Diagnosticul hipoplaziei, fluorozei și hiperplaziei.

79. Diagnosticul diferențial al hipoplaziei, fluorozei și hiperplaziei.

80. Tratamentul hipoplaziei, fluorozei și hiperplaziei.

81. Profilaxia hipoplaziei, fluorozei și hiperplaziei.

82. Răspîndirea fluorozei în Republica Moldova.

83. Amelogeneza imperfectă.

84. Dentinogeneza imperfectă.

85. Osteogeneza imperfectă.

86. Sindromul Stainton-Capdepont.

87. Boala oaselor de marmură sau osteopetroza.

88. Traumatismul dentar.Cauzele. Clasificarea traumatismului acut.

89. Tabloul clinic, diagnosticul și tratamentul luxației dintelui.

90. Tabloul clinic, diagnosticul și tratamentul contuziei dintelui.

91. Tabloul clinic, diagnosticul și tratamentul fracturii dentare.

92. Necroza acidă.Etiologie.Tablou clinic.Diagnostic, diagnostic diferențial.Tratament.

93. Defectul cuneiform. Etiologie.

94. Abraziunea dentară.Etiologie.

95. Eroziunea dentară.Etiologie.

96. Tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial al defectului cuneiform.Tratamentul.

97. Tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial al abraziunii dentare.Tratamentul

98. Tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial al eroziunii dentare.Tratamentul

99. Tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial al necrozei acide.Tratamentul

100. Hiperestezia țesuturilor dentare dure. Tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial al hiperesteziei. Tratamentul.

101. Erori și complicații în diagnosticul și tratamentul cariei dentare.

102. Erori și complicații în tratamentul leziunilor odontale de origine necarioasă.