**Anexa nr. 2 la Anunțul de concurs nr. 26954/20.04.2023**

**BIBLIOGRAFIA ȘI TEMATICA**

**I. PROBA SCRISĂ**

**II – III. DOUĂ PROBE PRACTICE**

***TEMATICA***

**I. PROBA SCRISĂ**

1. Etiopatogenia cariei dentare – 4

2. Caria dentara la adulţi – 4

3. Prepararea cavităţilor în tratamentul cariei simple – 4

4. Tratamentul plăgii dentinare – 4

5. Deschiderea accidentală a camerei pulpare – 4

6. Obturaţiile coronare – 4

7. Pulpitele acute şi cronice – 5

8. Tratamentul pulpitelor – 5

9. Gangrena pulpară – 5

10. Parodontitele apicale acute şi cronice – 5

11. Obturaţia de canal - 5

12. Parodontopatiile marginale cronice – 6

13. Tratamentul parodontopatiilor marginale cronice – 6

14. Gingivo-stomatita eritematoasă – 6

15. Stomatitele veziculoase – 6

16. Stomatitele veziculo-pustuloase - 6

17. Gingivo-stomatita ulcero-necrotică – 6

18. Manifestări bucale în intoxicatiile cronice cu metale şi metaloizi – 6

19. Stomatitele micotice – 6

20. Edentaţia parţială: forme clinice, clasificare, complicaţii locale, loco - regionale şi

generale – 7, 8

21. Elemente componente ale punţilor dentare: elemente de agregare (micro-protezele -

cor. de substituţie, turnată ne-fizionomică, mixtă metalo - acrilică şi fizionomică acrilică)

elemente de înlocuire a dinţilor lipsă (corpul de punte) – 7, 8

22. Principii generale în tratamentul edentaţiei parţiale prin punţi dentare – 7, 8

23. Tratamentele pre-protetice în edentaţia parţială: chirurgicale, parodontale marginale,

echilibrarea ocluzală pre-protetică – 7, 8

24. Fazele clinice ale restaurării edentaţiei parţiale prin punţi dentare – 7, 8

25. Examenul clinic al edentatului parţial: examinarea preliminară şi finală – 7, 8

26. Elementele structurale ale protezelor parţiale scheletate: conectori principali maxilari

şi mandibulari, croşetele dentare (funcţii, efectele croşetelor turnate asupra dinţilor

stâlpi, croşete tip Ackers, Bonwill, divizate în T., Ney nr. 1, mixte) – 7, 8

27. Biodinamica protezelor parţiale scheletate – 7, 8

28. Tipuri de amprente funcţionale utilizate în edentaţiile de cl. I şi a – II - a – 7, 8

29. Determinarea rapoartelor inter-maxilare în edentaţia parţială – 7, 8

30. Ocluzia funcţională principii – 7, 8

31. Morfofiziologia clinică a câmpului protetic edentat parţial – 7, 8

32. Condiţii elementare de echilibru al protezei totale – 7, 8

33. Ampretarea câmpului protetic edentat total: obiective, faze de ampretare preliminară

şi finală, manevre, materiale de amprentă utilizate, amprenta după Schreinemakers,

concepţia şcolii româneşti – 7, 8

34. Determinarea relaţiei inter-maxilare la edentatul total – 7, 8

35. Proba machetelor protezelor totale: obiective, deficiente posibile de remediere – 7, 8

36. Aplicarea protezelor totale în cavitatea bucală şi indicaţii de folosire – 7, 8

37. Acomodarea cu proteza totală – 7, 8

38. Aplicarea protezelor scheletate în cavitatea bucală – 7, 8

39. Readaptarea protezelor parţiale scheletate – 7, 8

40. Anestezia loco-regionala in stomatologie. Substanţe anestezice, substanţe

vasoconstrictoare. Metode de anestezie locală. Anestezia regională (tronculară).

Accidente şi complicaţii - 1

41. Extracţia dentară. Indicaţiile extracţiei dinţilor permanenţi şi temporari. Contraindicaţiile

extracţiei dentare. Pregătire pre-extracţionale. Principii generale de tehnica a extracţiei. Extracţia cu separarea rădăcinilor. Extracţia prin alveolotomie – 1

42. Extracţia dentară. Vindecarea plăgii post-extracţionale. Tratamentul post-extracţional.

Extracţia alveoloplastică. Extracţia dinţilor temporari. Accidentele extracţiei dentare.

Complicaţiile extracţiei dentare – 1

43. Metode chirurgicale ajutătoare tratamentului endodontic. Drenajul apical intermaxilar.

Chiuretajul periapical. Rezecţia apicală. Amputaţia radiculară – 1

44. Tulburările erupţiei dentare. Accidentele şi complicaţiile erupţiei dentare. Incluzia

dentară - 1

45. Leziuni traumatice dento-maxilo-faciale. Plăgile părţilor moi ale feţei şi cavităţii bucale.

Leziuni traumatice ale dinţilor si parodonţiului – 1

46. Fracturile de mandibulă – 1

47. Fracturile etajului mijlociu al feţei. Fracturile zigo-matico-maxilar – 1

48. Infecţiile părţilor moi peri-maxilare - 1

49. Infecţiile oaselor maxilare. Necroza maxilarelor – 1

50. Afecţiuni de origine dentară ale sinusului maxilar. Sinuzita maxilară de cauză dentară – 1

51. Chisturile de maxilar – 1

52. Tumorile odontogene ale maxilarelor – 1

53. Pseudotumorile de granulaţie ale maxilarelor - 1

54. Formele de debut ale cancerului bucal – 1

55. Tumorile maligne ale părţilor moi buco-faciale: diagnostic pozitiv şi diferenţial, forme

clinice – 1

56. Tumorile maligne ale oaselor maxilare: diagnostic pozitiv şi diferenţial, forme clinice – 1

57. Litiaza salivară - 1

58. Inflamaţiile glandelor salivare. Sialozele - 1

59. Bolile articulaţiei temporo-mandibulare. Luxaţia temporo-mandibulară. Artrita temporomandibulară. Constricţia mandibulei. Anchiloza temporo-mandibulară.

60. Formarea sistemului dentar – 9, 10

61. Erupţia dinţilor temporari şi permanenţi: mecanisme, secvenţe, rizaliza dinţilor

temporari – 9, 10

62. Profilaxia cariei dentare – 9, 10

63. Distrofiile dentare: etiologie, forme clinice, atitudine terapeutică – 9, 10

64. Caria şi complicaţiile ei la dinţii temporari – 9, 10

65. Caria şi complicaţiile ei la dinţii permanenţi în perioada de creştere – 9, 10

66. Dinţii supranumerari: etiologie, forme clinice, manifestări, diagnostic – 3

67. Anodonţiile: etiologie, forme clinice, manifestări, diagnostic – 3

68. Ectopia de canin: etiologie, manifestări clinice, diagnostic, tratament – 3

69. Transpoziţia dentară: etiopatogenie, semne clinice, forme clinice – 3

70. Diastema inter-incisivă: etiopatogenie, diagnostic pozitiv şi diferenţial, tratament – 3

71. Compresiunea de maxilă: etiopatogenie, forme clinice, manifestări clinice, diagnostic,

tratament – 2

72. Ocluzia deschisă: etiopatogenie, semne clinice, forme clinice, diagnostic – 2

73. Ocluzia adâncă acoperită: etiopatogenie, semne clinice, diagnostic - 2

74. Prognaţia mandibulară (cu macrognaţie) şi pseudo-prognaţiile: etiopatogenie, semne

clinice, diagnostic pozitiv şi diferenţial, tratament – 2

75. Dizarmonia dento-alveolară cu înghesuire: clasificări, forme clinice, etiopatogenie,

diagnostic - 2

**II – III. DOUĂ PROBE PRACTICE**

Probele practice se vor susţine din tematica probei scrise.

**BIBLIOGRAFIA**

1. Bucur Al., Navarro Vila C., Lowry J., Acero, J. — Compendiu de chirurgie oro-maxilofacială, vol. 1 și 2, Editura Q Med Publishing, București, 2009;

2. Boboc, Gh. — Aparatul dentomaxilar. Formare și dezvoltare, Ed. Medicală, București,

1995;

3. lonescu, E. — Anomaliile dentare. Editura Cartea Universitară, București, 2005;

4. Iliescu A., Gafar M. — Cariologie și odontoterapie restauratoare, Editura Medicală,

București, 2006;

5. Gafar M., Iliescu A. — Endodonția clinică și practică. Ediția a II-a, Editura Medicală,

București, 2007;

6. Dumitriu H.T., Dumitriu S., Dumitriu A.S. — Parodontologie, Editura Viața Medicală

Românească, București, 2009;

7. Forna N., (coordonator), De Baat C., Bratu D., Mercuț V., Petre Al., Popșor S., Trăistaru T. -

Protetică Dentară, Vol. I, Editura Enciclopedică, București, 2011;

8. Forna N., (coordonator), De Baat C., Bratu D., Mercuț V., Petre Al., Popșor S., Trăistaru T. -

Protetică Dentară, Vol. II, Editura Enciclopedică, București, 2011;

9. Luca, R. - Pedodonție, volumul 1, Editura Cerma, București, 2003;

10. Luca, R. - Pedodonție, volumul 2, Editura Cerma, București, 2003.