

TEMATICĂ CONCURS - PROFESOR, Poziția 2
Facultatea Stomatologie, DISCIPLINA PARODONTOLOGIE,
UMF Carol Davila

1. Definirea specialității Parodontologie. Istoricul Parodontologiei. Terminologie actuală
2. Embriogeneza. Erupția dentară și structurarea parodanțiului marginal
3. Particularitățile morfologice și funcționale ale parodanțiului marginal. Morfofiziologia parodanțiului marginal superficial
4. Morfofiziologia parodanțiului marginal profund
5. Vascularizația și inervația parodanțiului marginal
6. Epidemiologia bolii parodontale
7. Fiziologia parodanțiului marginal
8. Teorii privind modalitățile de preluare a solicitărilor asupra dinților de către parodanțiul profund
9. Osteopenia, osteoporoza în îmbolnăvirile parodanțiului marginal
10. Etiopatogenia parodontopatiilor marginale cornice
11. Bacterii patogene parodontale
12. Mecanisme de patogenitate bacteriană în boală parodontală
13. Rolul factorilor generali, sistemici, în producerea bolii parodontale
14. Diagnosticul bolilor parodanțiului marginal.
15. Clasificarea bolilor parodanțiului marginal,
16. Gingivita cronică simplă, hiperplazică simplă, din stări fiziologice
17. Gingivite din boli generale, efect secundar al unor substanțe medicamentoase, gingivita idiopatică, alergică, descumativă
18. Gingivite și gingivostomatite acute și subacute: gingivostomatita ulcero-necrotică, herpetică, aftoasă, micotică, tumori gingivale
19. Parodontite- stadii și grade (EFP-2018)
20. Parodontite, parodontite necrozante, parodontite din cadrul unor stări sistemice fiziologice și patologice
21. Afecțiuni periimplantare -mucozite, periimplantite, defecte periimplantare (EFP-2018)
22. Profilaxia și tratamentul antimicrobian
23. Pași de tratament stadiile I-III, stadiul IV
24. Igienizare: detartraj, debridare gingivală, chiuretajul radicular
25. Tratamentul medicamentos, substanțe medicamentoase
26. Tratamentul chirurgical- obiective, tipuri de intervenții chirurgicale parodontale
27. Chirurgia tesuturilor moi din jurul dinților și a implantelor
28. Tratament de reechilibrare ocluzală, bioterapia de reactivare, orientări terapeutice principale și scheme de tratament
29. Prezentarea schemei odontomului cu referiri la evoluția morfologică și topografică a bolii parodontale
30. Prezentarea Foi de Observație a bolnavului parodontopat
31. Prezentări de cazuri clinice și rezolvări terapeutice. Studiul modelelor, radiografiilor și interpretarea rezultatelor unor investigații paraclinice, de laborator
32. Prezentarea instrumentarului de consultație și de detartraj manual, cu ultrasunete, sonic
33. Prezentarea instrumentarului specializat în tratamente chirurgicale parodontale și de echilibrare ocluzală
34. Prezentarea pe model a tehnicilor de detartraj manual instrumental
35. Demonstrații ale detartrajului manual, instrumental și a detartrajului ultrasonic pe scheme, simulatoare și/sau pacient
36. Evidențierea plăcii bacteriene

37. Aprecierea stării de igienă, a stării de îmbolnăvire și a cerințelor de tratament parodontal prin indici clinici obiectivi
38. Individualizarea pentru fiecare bolnav parodontopat a programului de igienizare prin autoîntreținere legată de: instrucțiuni privind alegerea periuței de dinți, a metodei de periaj și a frecvenței periajului
39. Instruirea bolnavilor parodontopati privind folosirea unor mijloace secundare de igienizare că: firul de mătase, stimulatorul gingival, proceduri de spălare, clătire și irigație bucală
40. Tehnica detartrajului manual instrumental și cu ultrasunete, sonic - descriere, simulatoare
41. Periajul dentar pentru finisare și instruirea pacienților după detartraj
42. Examinarea parodontală, diagnostic parodontal
43. Anestezia în practică parodontală.
44. Badijonaj, tamponament, mesajul șanțului gingival, spălaturi și irigații ale șanțului gingival, aplicații cu spatula sau sonda, instilații, infiltrații; mezoterapia, imunoterapia și terapia cu produse imunobiologice
45. Șlefuiuri selective
46. Imobilizarea temporară prin ligaturi, atele, combinații ale acestora
47. Imobilizarea cu materiale compozite auto sau fotopolimerizabile
48. Imobilizarea permanentă cu mijloace specifice conținutului dinților parodontotici
49. Șlefuirea dinților parodontotici recuperați prin tratament antimicrobian și chirurgical pentru restaurări protetice conjuncte inclusiv metalo-ceramice.
50. Debridarea gingivală- timpi, tehnică
51. Pregătirilor preoperatorie și îngrijirilor postoperatorii
52. Chiuretajul subgingival în câmp închis
53. Chiuretajul subgingival în câmp deschis
54. Gingivectomie, gingivectomie gingivoplastică
55. Operațiile cu lambou
56. Chirurgia parodontală rezectivă și regenerativă
57. Chirurgie plastică muco-gingivală,
58. Chirurgia periimplantară

BIBLIOGRAFIE

1. Dumitriu H.T. Tratat de Parodontologie, Viața Medicală Românească, București, 2015
2. Dumitriu A, Păunica S, Giurgiu M, Cureu M. Măriri de volum gingival-clinică și principii de tratament, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 2013.
3. Ionescu E. Manual pentru Rezidențiat- Stomatologie, vol I, II, Ed. Universitară Carol Davila , București, 2021
4. Newman and Carranza's Clinical Periodontology, ediția 13 -a, Saunders , Elsevier, 2018
5. Journal of Clinical Periodontology, Periodontology 2000, Pubmed 2016-prezent

Șef Disciplina Parodontologie
Prof. Univ. Dr. Anca Silvia Dumitriu