



UNIVERSITATEA
Dimitrie Cantemir

Târgu-Mureș, România
Str. Bodoni Sándor nr. 3-5
Tel.: +40-365-401.127
Fax: +40-365-401.125
E-mail: universitate@cantemir.ro
Web: www.cantemir.ro

Universitatea	UNIVERSITATEA "DIMITRIE CANTEMIR" DIN TÂRGU MUREȘ
Facultatea	Facultatea de Medicină
Program	Medicină Dentară
Poziția în statul de funcții	27
Funcție	Șef de lucrări
Disciplinele din planul de învățământ	Parodontologie I; Parodontologie II; Tehnici chirurgicale în reabilitare complexă parodontală.
Domeniu științific	Sănătate-Medicină dentară
Descriere post	Șef de lucrări, poz.27, Parodontologie I; Parodontologie II; Tehnici chirurgicale în reabilitare complexă parodontală.
Tematica probelor de concurs și bibliografia	Parodontologie I: 1. Introducere - definiția parodontologiei și a conceptului de boala parodontală. Istoric. Anatomie parodontală – parodonțiul de inveliș.; 2. Anatomie parodontală parodontiul de susținere.; 3. Vascularizația și inervatia parodontiului. Fiziologia parodontiului marginal.; 4. Etiologia afecțiunilor parodontale. Factori determinanți. Biofilmul oral.; 5. Etiologia afecțiunilor parodontale Factorii favorizanti locali și generali.; 6. Patogenia bolii parodontale: mecanisme imunologice, leziuni parodontale Inflamația parodontală.; 7. Gingivite; Clasificare, forme clinice – gingivita de placă, gingivita modulată medicamentos, gingivita modulată hormonal, Gingivitele din unele afecțiuni sistemice, gingivitele acute. Bibliografie: 1.Silvia Mârțu, Constanța Mocanu –PARODONTOLOGIE CLINICĂ, Editura “Apollonia”, Iași, 2000; 2. Dumitriu H. - "PARODONTOLOGIE", Ed. Viata Medicala Românească, 2009; 3. Michael G. Newman, Henry Takei, Perry R. Klokkevold, Fermin A. Carranza Newman and Carranza's Clinical Periodontology, 13th Edition, 2018 Editura: Elsevier; 4. Wolfe & Rateitschack –COLOR ATLAS OF PERIODONTOLOGY, 2004; 5. https://aap.onlinelibrary.wiley.com/journal/19433670; 6. https://aap.onlinelibrary.wiley.com/ Parodontologie II : 1. Parodontite marginale: clasificare, punga parodontală, tipare de are de distrucție osoasă; 2. Parodontite agresive:-

prepubertară, juvenilă, rapid progresivă; 3. Parodontita cronică, parodontita ulcero-necrotică și asociată HIV, parodontita refractară.; 4. Recesiunea parodontală, sindromul endo-parodontal. Complicațiile evoluției și prognosticul bolii parodontale.; 5 Examenul clinic în boala parodontală; sondajul parodontal; 6. Examen paraclinic în boala parodontală – examenul Rx, ex microbiologic, examene biochimice; 7. Principii de tratament în afecțiunilor parodontale - etapa etiologică de tratament – motivare și conștientizarea, autocontrolul plăcii bacteriene; 8. Terapia etiotropă: controlul profesional al plăcii și tartrului – detartrajul supra/subgingival, surfasajul radicular.; 9. Tratamentul corectiv în boala parodontală - metode de chirurgie parodontală -plastia de aditie, R. T. G. R.O.G.; 10. Terapia medicamentoasă în B. P: antiseptice, antibiotice, chimioterapice.; 11. Faza de mentinere în terapia parodontală; 12. Tratamentul de echilibrare ocluzală, imobilizarea dinților parodontotici; imobilizarea temporară și definitive. 13. Scheme de tratament parodontal în gingivite acute/cornice. 14. Scheme de tratament în parodontite cronice.

Bibliografie: 1. Silvia Mârțu, Constanța Mocanu –PARODONTOLOGIE CLINICĂ, Editura “Apollonia”, Iași, 2000; 2. Dumitriu H. - "PARODONTOLOGIE", Ed. Viata Medicala Românească, 2009; 3. Michael G. Newman, Henry Takei, Perry R. Klokkevold, Fermin A. Carranza Newman and Carranza's Clinical Periodontology, 13th Edition, 2018 Editura: Elsevier; 4. Wolfe & Rateitschack –COLOR ATLAS OF PERIODONTOLOGY, 2004; 5 . <https://aap.onlinelibrary.wiley.com/journal/19433670>; 6. <https://aap.onlinelibrary.wiley.com/>

Tehnici chirurgicale în reabilitare complexă parodontală: 1. Obiective și indicații ale chirurgiei parodontale.; 2. Criterii de alegere a metodei chirurgicale.; 3. Tratamentul chirurgical al bolilor parodontale marginale: eliminarea pungilor parodontale, chiuretaj și gingivectomie.; 4. Chirurgie osoasă.; 5. Regenerare tisulară ghidată.; 6. Chirurgie mucogingivală.; 7. Tratamentul leziunilor de furcație și terapie endo-parodontală combinată.

Bibliografie: 1. Silvia Mârțu, Constanța Mocanu –PARODONTOLOGIE CLINICĂ, Editura “Apollonia”, Iași, 2000; 2. Dumitriu H. - "PARODONTOLOGIE", Ed. Viata Medicala Românească, 2009; 3. Michael G. Newman, Henry Takei, Perry R. Klokkevold, Fermin A. Carranza Newman and Carranza's Clinical Periodontology, 13th Edition, 2018 Editura: Elsevier; 4. Wolfe & Rateitschack –COLOR ATLAS OF PERIODONTOLOGY, 2004; 5. <https://aap.onlinelibrary.wiley.com/journal/19433670>; 6. <https://aap.onlinelibrary.wiley.com/>