



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE “CAROL DAVILA” DIN BUCUREȘTI
1.2.	FACULTATEA Medicină Dentară / DEPARTAMENTUL II
1.3.	DISCIPLINA Parodontologie
1.4.	DOMENIUL DE STUDII Sănătate
1.5.	CICLUL DE STUDII: Licență
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII Medicină Dentară

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei PARODONTOLOGIE						
2.2.	Titularul activităților de curs Prof. Dr. Anca Silvia Dumitriu, Conf. Dr. Stana Paunica						
2.3.	Titularul activităților de seminar Sef Lucrari Marina Cristina Giurgiu						
2.4. Anul de studio	VI	2.5. Semestrul	XII	2.6. Tipul de evaluare	Examen	2.7. Regimul disciplinei	DS

3. Timpul total estimat (ore/semestru de activitate didactică)

Nr ore pe săptămână	6	din care: curs	2	seminar/ laborator	4
Total ore din planul de învățământ	84 ore (14 săptămâni x 6 ore)	Din care: curs	28 ore (14 săptămâni x 2 ore)	seminar/ laborator	56 ore (14 săptămâni x 4 ore)
Distribuția fondului de timp					
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					20 ore
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					15 ore
Pregătire seminarii / laboratoare, teme și referate					10 ore
Tutoriat					20 ore
Examinări					22 ore
Alte activități					8 ore
Total ore de studiu individual					95 ore
Total ore pe semestru					179 ore
Numărul de credite					7

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Cunoștințe privind: - să cunoască semiologie clinica si investigatii paraclinice in vederea stabilirii diagnosticului de certitudine in boala parodontala; - criteriile de clasificare si forme clinice ale afectiunilor parodontiului marginal
--------------------	---

4.2. de competențe	- cunoașterea substantelor medicamentoase folosite în tratamentul bolii parodontale ; - principii de anestezie și chirurgie parodontală ; - mijloace de imobilizare și biostimulare ; - materiale de adădire și regenerare tisulară
---------------------------	--

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Amfiteatru, computer, videoproiector
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	Săli de seminar și stagiu clinic, unituri dentare, instrumentar și materiale specifice parodontologiei

6. Competențe specifice acumulate

6.1 Competențe profesionale (exprimate prin cunoștințe și abilități)	Abilități dobândite de student: - aprecierea din punct de vedere clinic și radiologic a afectării parodontale - cunoașterea criteriilor de apreciere a rezultatelor tratamentului parodontal și identificarea situațiilor ce impun reluarea acestuia - cunoașterea mijloacelor și tehnicilor tratamentului parodontal - cunoașterea mijloacelor specifice de tratament antimicrobian, chirurgical, de biostimulare și de reechilibrare ocluzală a pacientului parodontopat
6.2 Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)	- identificarea obiectivelor, resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, a etapelor și timpilor de lucru, a termenelor de realizare și riscurilor aferente - cunoașterea caracteristicilor lucrului în cadrul unei echipe multidisciplinare, cu identificarea rolurilor și responsabilităților specifice și aplicarea tehnicilor caracteristice relaționării eficiente în cadrul echipei și cu pacientul - identificarea și utilizarea eficientă a surselor de informații și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1. Obiectivul general	- stabilirea necesității, momentului și mijloacelor de însușire a tratamentului parodontal specific formei clinice de îmbolnăvire diagnosticată
7.2. Obiective specifice	- cunoașterea etiopatogeniei, stabilirea diagnosticului și utilizarea materialelor și metodelor de tratament în bolile parodontale - cunoașterea instrumentarului și tehnicilor utilizate în tratamentul complex parodontal - identificarea posibilităților de regenerare tisulară și osasă ghidată, de recuperare morfo-funcțională a structurilor parodontiului marginal

8. Conținuturi

8.1. Curs Sem XI (Seria I) Sem XII (Seria II, III)	Nr. ore/temă	Metode de predare	Observații
1. Noțiuni introductive	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
2. Diagnosticul bolilor parodonțiului marginal	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
3. Clasificarea bolilor parodonțiului marginal	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
4. Gingivita cronică simplă, hiperplazică simplă, din stări fiziologice	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
5. Gingivite din boli generale, efect secundar la unele medicamente, idiopatică, alergică, descuamativa	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
6. Gingivite și gingivostomatite acute și subacute: gingivostomatita ulcero-necrotică, herpetică, aftoasă, micotică, tumori gingivale	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
7. Parodontita marginală cronică superficială și profundă, manifestări în SIDA, trauma ocluzală, evoluție prognostic, complicații	4 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
8. Profilaxia și tratamentul antimicrobian	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform	

		programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
9. Igienizare: detartraj, debridare gingivală, chiuretajul radicular,	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
10.Tratamentul medicamentos, substanțe medicamentoase	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
11. Tratamentul chirurgical	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
12. Tratament de reechilibrare ocluzală, bioterapia de reactivare, orientări terapeutice principale și scheme de tratament	4 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
12. Curs de sinteză	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
BIBLIOGRAFIE Curs Predat Prof. Dr. Anca Dumitriu Parodontologie Prof. Dr. Horia Traian Dumitriu. Ed. Viața Medicală Românească, Buc. Ediția a-V-a 2009 Tratat de Parodontologie. Prof. Dr. Horia Traian Dumitriu. Ed. Viața Medicală Românească, Bucuresti, 2015 Măriri de volum gingival-clinică și principii de tratament, Anca Dumitriu, Stana Păunică, Marina Giurgiu, Magdalena Cureu, Ed. Didactică și Pedagogică, București, editia a II-a, 2013. Etiologia microbiană în parodontitele marginale cronice, Prof. Dr. Horia Traian Dumitriu, Prof. Dr. Silvia Dumitriu, Ed. CERMA, Buc., 1996			

8.2. Stagiu clinic	Nr. ore/temă	Metode de predare	Observații
1. Examinarea parodontala, Forme clinice de imbolnavire Fisa de observatie Anestezia în practică parodontala .	8 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
2.Însușirea procedurilor de tratament parodontal prin: * 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	4 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
3. Detratraj profesional cu ultrasunete supra și subgingival, detratraj manual subgingival, periaj și lustruire după detratraj aplicații de antiseptice și antibiotice.	6 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
4. Șlefuiuri selective	2 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
5. Imobilizarea temporară prin ligaturi, atele, combinații ale acestora	2 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
6. Imobilizarea cu materiale compozite auto sau foto polimerizabile	2 ore		
7. Imobilizarea permanenta cu mijloace specific contentiei dintilor parodontotici	2 ore		
8. Șlefuirea dinților parodontotici recuperați prin tratament antimicrobian și chirurgical pentru restaurări protetice conjuncte inclusiv metalo- ceramice	2 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
9. Mici deplasări dentare ortodontice. Papilectomia	2 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
10. Chiuretajul gingival. Debridarea gingivala Chiuretajul subgingival în câmp închis	4 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
11. Chiuretajul subgingival în câmp deschis.	2 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
12. Gingivectomia.Gingivectomie gingivoplastica	2 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
13. Operații cu lambou	2 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	
14. Intervenții de chirurgie plastică muco- gingivala. Electro și chimio-cauterizarea microburjoanelor gingivale	4 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, si/sau pacient	

15. Însuşirea elementelor de pregătire preoperatorie şi îngrijiri postoperatorii	2 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, şi/sau pacient	
16 . Participarea şi efectuarea unor intervenţii mai ample de chirurgie parodontală, Seminarii recapitulative Discutii Referate Examen practic	10 ore	Mijloace multimedia, model, simulatoare, şi/sau pacient	
BIBLIOGRAFIE Curs predat Prof Anca Dumitriu Stagii clinice, seminarii, referate, articole Parodontologie Prof. Dr. Horia Traian Dumitriu. Ed. Viaţa Medicală Românească, Buc. Ediţia a-V-a 2009 Tratat de Parodontologie. Prof. Dr. Horia Traian Dumitriu. Ed. Viaţa Medicală Românească, Bucureşti, 2015 Măriri de volum gingival-clinică şi principii de tratament, Anca Dumitriu, Stana Păunica, Marina Giurgiu, Magdalena Cureu, Ed. Didactică şi Pedagogică, Bucureşti, editia a II-a, 2013. Etiologia microbiană în parodontitele marginale cronice Prof. Dr. Horia Traian Dumitriu, Prof. Dr. Silvia Dumitriu, Ed. CERMA, Buc., 1996			

15. Coroborarea conţinuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanţilor comunităţii epistemice, asociaţiilor profesionale şi angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

--

16. Evaluarea

Tip de activitate	10.1. Criterii de evaluare	10.2. Metode de evaluare	10.3. Pondere din nota finală
10.4. Curs	a. Examen final	Examen teoretic susţinut oral: 3 subiecte din toate cursurile predate, - cunoştinţe pentru nota 5 – cunoaşterea criteriilor de clasificare a bolilor parodontale, diagnostic de certitudine parodontal - cunoştinţe pentru nota 10 – cunoaşterea aprofundată a criteriilor de apreciere a statusului parodontal, stabilirea gradului de afectare parodontală, diagnosticul formei clinice şi stabilirea planului de tratament corespunzător.	2/3
	b. Verificare periodică Lucrări de control	.Lucrare de control 1 – scris 5 subiecte din prima jumătate a materiei Lucrare de control 2 – scris 5 subiecte din a doua jumătate a materiei	1/3 b+c

10.5. Stagiul	c. Examen practic	Verificarea cunoștințelor practice, manopere terapeutice aplicate la pacientul parodontopat/ model/simulator	
Standard minim de performanță			
Cunoașterea criteriilor de apreciere a rezultatelor tratamentului parodontal, a instrumentarului și metodelor de tratament necesare reluării acestuia.			

Data completării:
10.09.2020

Semnătura titularului de curs

**Data avizării în Consiliul
Departamentului:**
15.09.2020

Semnătura Directorului de Departament
Prof. Univ. dr. Alexandru Bucur