



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE “CAROL DAVILA” DIN BUCUREȘTI
1.2.	FACULTATEA DE STOMATOLOGIE / 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.	Locația Disciplinei: Calea Plevnei nr 19, et 1							
2.3.	Titularul activităților de curs: Prof. Dr. Anca Silvia Dumitriu, Conf. Dr. Stana Păunică							
2.4.	Titularul activităților de seminar: Sef Lucrări Marina Cristina Giurgiu							
2.5.	Anul de studiu	VI	2.5. Semestrul	XII	2.6. Tipul de evaluare	Examen	2.7. Regimul disciplinei	DO/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					20 ore
Pregătire seminarii / laboratoare, teme și referate					20 ore
Tutoriat					20 ore
Examinări					4 ore
Alte activități					7 ore
Total ore de studiu individual					91 ore
Total ore pe semestru					175 ore
Numărul de credite					7

4. Precondiții

4.1. de curriculum	Cunoștințe privind: - semiologie clinică și investigații paraclinice în vederea stabilirii diagnosticului de certitudine în boala parodontală - criteriile de clasificare și forme clinice ale afecțiunilor parodontiului marginal
--------------------	--

4.2. de competențe	<ul style="list-style-type: none"> - cunoașterea substanțelor medicamentoase folosite în tratamentul bolii parodontale - principii de anestezie și chirurgie parodontală - mijloace de imobilizare și biostimulare - materiale de adăiere și regenerare tisulară
---------------------------	--

5. Condiții

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

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>I. Cunoștințe (dimensiuni cognitive)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>II. Abilități (dimensiunea funcțională)</p> <ul style="list-style-type: none"> - cunoașterea mijloacelor și tehnicilor tratamentului parodontal - cunoașterea mijloacelor specifice de tratament antimicrobian, chirurgical, de biostimulare și de reechilibrare ocluzala a pacientului parodontopat
Competențe transversale	<p>III. Competențe de rol</p> <ul style="list-style-type: none"> - identificarea obiectivelor, resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, a etapelor și timpilor de lucru, a termenelor de realizare și riscurilor aferente <p>IV. Competențe de dezvoltare profesională, personală</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. Obiective generale	- stabilirea necesității, momentului și mijloacelor de instituire a tratamentului parodontal specific formei clinice de îmbolnăvire diagnosticată
7.2. Obiective specifice	<ul style="list-style-type: none"> - 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 osoasă ghidată, de recuperare morfo-funcțională a structurilor parodonțiului marginal

8. Conținuturi

8.1. Curs	Nr. ore/temă	Metode de predare	Obs
1. Noțiuni introductive	2		
2. Diagnosticul bolilor parodonțiului marginal	2		
3. Clasificarea bolilor parodonțiului marginal	2		
4. Gingivita cronică simplă, hiperplazică simplă, din stări fiziologice	2		

5. Gingivite din boli generale, efect secundar al unor substanțe medicamentoase, gingivita idiopatică, alergică, descuamativă	2	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
6. Gingivite și gingivostomatite acute și subacute: gingivostomatita ulceronecrotică, herpetică, aftoasă, micotică, tumori gingivale	2		
7. Parodontite, parodontite necrozante, parodontite din cadrul unor stări sistemice fiziologice și patologice	4		
8. Profilaxia și tratamentul antimicrobian	2		
9. Igienizare: detartraj, debridare gingivală, chiuretajul radicular	2		
10. Tratamentul medicamentos, substanțe medicamentoase	2		
11. Tratamentul chirurgical	2		
12. Tratament de reechilibrare ocluzală, bioterapia de reactivare, orientări terapeutice principale și scheme de tratament	2		
13. Curs de sinteză	2		

8.2. Lucrări practice	Nr. ore/temă	Metode de predare	Obs
1. Examinarea parodontală, diagnostic Foaia de observație /Fișa pacientului/consimțământul informat Anestezia în practică parodontală.	8	Mijloace multimedia, model, simulatoare și/sau pacient (demonstrații e cadrul didactic)	
2. Însușirea procedurilor de tratament parodontal prin: <ul style="list-style-type: none"> ● badijonaj, tamponament ● mesajul șanțului gingival ● spălături și irigații ale șanțului gingival ● aplicații cu spatula sau sonda ● instilații ● infiltrații; mezoterapia ● imunoterapia și terapia cu produse imunobiologice 	4		
3. Detartraj profesional cu ultrasunete supra și subgingival, detartraj manual subgingival, periaj și lustruire după detartraj, aplicații de antiseptice și antibiotice.	6		
4. Șlefuii selective	2		
5. Imobilizarea temporară prin ligaturi, atele, combinații ale acestora Imobilizarea cu materiale compozite auto sau fotopolimerizabile Imobilizarea permanentă cu mijloace specifice conținutului dinților parodontotici	6		
6. Șlefuirea dinților parodontotici recuperați prin tratament antimicrobian și chirurgical pentru restaurări protetice conjuncte inclusiv metalo-ceramice	2		
7. Mici deplasări dentare ortodontice. Papilectomia	2		
8. Însușirea tehnicii - Debridarea gingivală, chiuretajului subgingival în câmp închis	2		
9. Însușirea tehnicii chiuretajului subgingival în câmp deschis	4		
10. Însușirea principiilor - Gingivectomie, gingivectomie gingivoplastică	2		
11. Cunoașterea principiilor operațiilor cu lambou	2		
12. Cunoașterea principiilor de efectuare a intervențiilor de chirurgie plastică muco-gingivală, electro și chimo-cauterizarea microburjoanelor gingivale	4		
13. Însușirea pregătirilor preoperatorie și îngrijirilor postoperatorii	2		
14. Seminarii recapitulative <ul style="list-style-type: none"> ● Discuții ● Referate ● Examen practic 	8		

8.3. Bibliografie curs si lucrari practice

1. Dumitriu H.T. Tratat de Parodontologie, Viața Medicală Românească, București, 2015
2. Dumitriu A, Păunică S, Giurgiu M, Cureu M. Mărimi 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. Curs 2023-2024 – Prof. Dr. Anca Silvia Dumitriu
5. Ghiduri de tratament parodontite stadiul I-III, stadiul IV, EFP - site
6. Articole din Journal of Clinical Periodontology, Periodontology 2000, Pubmed

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Cursurile sunt coroborate cu așteptările reprezentanților asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului, fiind adaptate permanent la noile cerințe și tehnologii, fiind organizate în acest sens și demonstrații și workshop-uri tematice.

10. Evaluarea

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	a. Examen final Cunoștințe pentru nota 5 - cunoașterea criteriilor de clasificare a bolilor parodontale, diagnostic de certitudine parodontal Cunoștințe pentru nota 10 – cunoașterea aprofundată a criteriilor de apreciere a statusului parodontal, stabilirea gradului de afectare parodontală, diagnosticul formei clinice și stabilirea planului de tratament corespunzător	Examen teoretic susținut oral: 3 subiecte din toate cursurile predate, bibliografia menționată	2/3
	b. Verificare periodică/Lucrări de control	Lucrare de control 1 – scris Lucrare de control 2 – scris	1/3 b+c
Lucrări practice	c. Examen practic Cunoștințe pentru nota 5 - examinare caz pe model/radiografie cu stabilirea diagnosticului, enunțarea unor principii terapeutice ale cazului Cunoștințe pentru nota 10 - stabilirea diagnosticului corect și a planului de tratament, simularea corectă a manoperelor practice de tratament complex parodontal pe model/simulator	Verificarea cunoștințelor practice, manopere terapeutice aplicate/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:
12.09.2023

Șef disciplină,
Prof. Univ. Dr. Anca Silvia Dumitriu

Data avizării în
Consiliul Departamentului:

Director de departament

