



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
„CAROL DAVILA” DIN BUCUREȘTI
Facultatea de Stomatologie**



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE “CAROL DAVILA”
1.2.	FACULTATEA DE STOMATOLOGIE/ DEPARTAMENTUL 3
1.3.	DISCIPLINA PATOLOGIE ORALĂ
1.4.	DOMENIUL DE STUDII : Sănătate - Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene
1.5.	CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: MEDICINA DENTARĂ

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei obligatorii: PATOLOGIE ORALA						
2.2.	Locația disciplinei: Policlinica Eforie, str Eforie 4-6, etaj 3, cabinet 17						
2.3.	Titularul activităților de curs Șef de lucrări. Dr.Ioanina Mihaela Părlătescu						
2.4.	Titularul activităților de Lp / stagiul clinic Șef de lucrări. Dr.Ioanina Mihaela Părlătescu, Șef de lucrări Dr.Elena Claudia Coculescu, Asist.Dr. Carmen Larisa Nicolae						
2.5. Anul de studiu	VI	2.6. Semestrul	XII	2.7. Tipul de evaluare	Examen	2.8. Regimul disciplinei	DO/DS

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

Nr. ore pe săptămână	4	din care : curs	2	Stagiu clinic	2
Total ore din planul de învățământ	56 (14 săptămâni x 4 ore)	Din care : curs	28 h (14 săptămâni x 2 ore)	Stagiu clinic	28 h (14 săptămâni x 2 ore)
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					28 ore
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					5 ore
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofoliu și eseuri					2 ore
Tutoriat					5 ore
Examinări					3 ore
Alte activități					1 ora
Total ore de studiu individual					44 ore
Total ore/semestru					100
Numărul de credite					4

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Cunoștințe și abilități dobândite în cadrul cursurilor de: - Chirurgie oro-maxilo-facială - Parodontologie - Protetică dentară fixă și ocluzologie - Protezare parțială mobilizabilă
--------------------	--

	-Protezare totală -Reabilitare orală - Anatomie patologică -O.R.L. - Dermatologie - Medicina Interna - Histologie și citologie - Fiziopatologie și imunologie
4.2. de competențe	Să cunoască - etapele și metodologia alcătuirii foii de observație - instrumentele folosite în evaluarea stării de sănătate orală și dentară

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Amfiteatru minim 90 locuri, computer, videoproiector/ online
5.2. de desfășurare a stagiului clinic	Cabinet dentar, materiale și instrumentar specifice stomatologic

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	I. Cunoștințe (dimensiunea cognitivă) - Să cunoască leziunile cu potențial de malignizare și a factorii favorizanți generali și locali, - Să cunoască manifestările bucale ale celor mai importante afecțiuni generale (în vederea unui diagnostic precoce- dermatologice, autoimune, hematologice, etc.). și particularitățile tratamentului stomatologic la acești pacienți. II. Abilități (dimensiunea funcțională) - Abilitatea de a identifica afecțiunilor proprii ale mucoaselor bucale și ale glandelor salivare. - Tratamentul acestor afecțiuni în funcție de competențele cuprinse în ghidul de competențe ale medicului stomatolog.
Competențe transversale	III. Competențe de rol - Identificarea rolurilor și responsabilităților într-un cadru relațional (relație medic-pacient, echipă pluridisciplinară) și aplicarea tehnicilor de relaționare alte specialități medicale IV. Competențe de dezvoltare profesională, personală - Dezvoltare profesională și personală conform experienței clinice și teoretice dobândite în manieră individuală sau în varianta de grup

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

5.1. Obiectivul general	- Dobândirea noțiunilor generale referitoare la leziunile mucoasei orale și la factorii favorizanți generali și locali și dezvoltarea capacității de a stabili celor mai eficiente metode de diagnostic pentru afecțiunile mucoasei orale de cauză neodontogenă
5.2. Obiective specifice	- Dobândirea cunoștințelor necesare recunoașterii afecțiunilor mucoasei bucale- leziuni cu potențial de malignizare, manifestări bucale ale unor afecțiuni generale, reacțiile alergice intraorale

8. Conținutul

8.1. Curs	Nr.	Metode de predare	Observații
------------------	------------	--------------------------	-------------------

	ore/temă		
Curs 1. Mucoasa bucală normală și variantele ei anatomice. Structura histologică a mucoasei bucale normale.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 2 Mecanisme de apărare antiinfecțioasă ale mucoasei bucale: saliva, țesuturile limfoide ale cavității bucale; sistemul imunitar de apărare al mucoasei și verigile sale: semnale, receptori și celule imunocompetente.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 3 Leziunile elementare clinice ale mucoasei. Histopatologia leziunilor mucoasei- alterări ale conjunctivului. Variante ale normalului la nivelul mucoasei bucale; modificări benigne și de origine necunoscută.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 4 Afecțiuni cu potențial de malignizare și afecțiunile premaligne ale mucoasei, displazii epiteliale și carcinomul "în situ". Eritroplazia, leucoplazia verucoasă proliferativă, keratozele mucoasei orale, cheilita actinică.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 5 Carcinomul de mucoasă: cauze favorizante, debutul biologic și genetic.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 6 Tumori de origine virală: veruci, papiloame, condiloame. Afte bucale cronice recidivante, aftoza și sindromul Behcet.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 7 Afecțiuni autoimune ale mucoasei bucale. Lichenul plan bucal, lupusul eritematos.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 8 Stomatitele buloase și ulcerative. Dermatoze buloase autoimune. Ulcerații cronice ale mucoasei.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 9 Manifestări alergice la nivelul cavității bucale. Reacții locale la medicamente și materiale. Leziuni traumatice ale mucoasei.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 10 Infecții neodontogene ale mucoasei bucale : bacteriene nespecifice (gingivo-stomatita ulceronecrotică, stomatita odontiazică, leziuni necrotice). Infecțiile specifice la nivelul cavității bucale: sifilis, tuberculoză. Infecții micotice ale mucoasei bucale (candidoza bucală).	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 11 Infecții virale ale cavității orale: infecția herpetică, zona zoster, herpangina, mononucleoza infecțioasă. Manifestări bucale în imunodeficiențe (infecția H.I.V.)	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	

Curs 12 Hiperplaziile gingivale. Leziuni pigmentare ale mucoasei bucale. Manifestări bucale în hemopatii.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 13 Patologia medicală a glandelor salivare: gura uscată, parotidita virală, sindromul Sjogren. Manifestări bucale ale afecțiunilor generale.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
Curs 14 Algiile nespecifice ale cavității bucale; stomatodinia.	2 ore	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point	
8.2. Lucrări practice	Nr.ore/te mă	Metode de predare	Obser- vații
1. Etapele stabilirii diagnosticului în patologia mucoasei orale. Interdisciplinaritate în medicina orală.	2 ore	Prezentări teoretice în format multimedia. Prezentări de caz	
2. Foaia de observație și particularitățile ei. Metodologia examinării mucoasei orale	2 ore	Prezentări teoretice în format multimedia. Prezentări de caz	
3. Metode neinvazive de investigare și diagnostic precoce ale leziunilor cu potențial de malignizare. Chemiluminescență, autofluorescența tisulară, colorația vitală.	2 ore	Prezentări teoretice în format multimedia. Prezentări de caz	
4. Metode minim invazive de investigare și diagnostic precoce ale leziunilor cu potențial de malignizare. Citologia exfoliativă, brush cytology	2 ore	Prezentări teoretice în format multimedia. Prezentări de caz	
5. Metode complementare (histologie, microscopie electronică) în scop diagnostic folosite în medicina orală	2 ore	Prezentări teoretice în format multimedia. Prezentări de caz	
6. Metode moderne de diagnostic complementar. Imunofluorescența directă, markerii tumorali, imunohistochimie. Aplicații practice.	2 ore	Prezentări teoretice în format multimedia. Prezentări de caz	
7. Metode de diagnostic ale infecțiilor virale din leziunile mucoasei bucale. Aplicații practice	2 ore	Prezentări teoretice în format multimedia. Prezentări de caz	
8. Metode de diagnostic ale infecțiilor micotice din leziunile mucoasei bucale. Aplicații practice.	2 ore	Prezentări de caz	
9. Examenul microbiologic și etapele sale: prelevare, transport, tehnici de cultivare, identificarea de germeni, testarea sensibilității. Aplicații practice.	2 ore	Prezentări de caz	
10. Protocol de evaluare și de tratament în afecțiunile autoimune ale mucoasei orale	2 ore	Prezentări de caz	
11. Abordarea terapeutică în afecțiunile de cauză infecțioasă și traumatică ale mucoasei orale	2 ore	Prezentări de caz	
12. Noțiunea de „urgență” în afecțiunile mucoasei bucale.	2 ore	Prezentări de caz	
13. Prezentări de cazuri clinice, participare la consultațiile și tratamentele de specialitate. Infecțiile mucoasei orale (neodontogene, specifice, virale)	2 ore	Prezentări de caz	
14. Prezentări de cazuri clinice, participare la consultațiile și tratamentele de specialitate. Algia bucală nespecifică	2 ore	Prezentări de caz	

Bibliografie curs și lucrări practice

1. "Medicină și Patologie Orală", volumul I, Șerban Țovaru, Ed. Q Med Publishing, București, reeditată 2013
2. "Medicină și Patologie Orală", volumul II, Șerban Țovaru, Ed. Q Med Publishing, București 2015
3. "Oral Medicine in Primary Dental Care (BDJ Clinician's Guides)", Michael A. O. Lewis, Philip-John Lamey, Springer; 4th ed. 2019 edition
4. "Oral Pathology. Clinical Pathologic Correlations", Regezzi & Sciubba 7th edition, 2016
5. *Oral Medicine in Primary Dental Care*. Lewis, M. A., & Lamey, P. J. (2019). Springer International Publishing.
6. *Contemporary oral medicine: A comprehensive approach to clinical practice* (pp. 173-253). .Farah, C. S., Balasubramaniam, R., & McCullough, M. J. (Eds.). (2019). Switzerland: Springer.

Reviste (facultativ)

1. Oral Diseases <http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/%28ISSN%291601-0825>
2. Oral surgery, oral medicine, oral pathology, oral radiology <http://www.oooojournal.net/>
3. Medicina Oral Patologia Oral y Cirugia Bucal <http://www.medicinaoral.com/>
4. The New England Journal of Medicine <http://www.nejm.org/>

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

Noțiunile teoretice, competențele însușite și dezvoltate în curricula de pregătire a disciplinei, dar și activitatea clinică din cadrul lucrărilor practice au scopul de a pregăti studenții pentru integrare în activitatea profesională stomatologică. De asemenea se urmărește crearea unei obișnuințe din partea studentului de a aborda interdisciplinar pacientul, în contextul afecțiunilor patologice asociate, deoarece mucoasa orală este de multe ori sediul de manifestare al bolilor generale.

10.Evaluarea

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Examen final	Examen teoretic – scris redacțional – 30 subiecte din toate capitolele programei analitice - cunoștințe pentru nota 5: însușirea a cel puțin jumătate din noțiunile fundamentale prezentate la curs - cunoștințe pentru nota 10: dobândirea și redarea tuturor noțiunilor teoretice cuprinse în curricula predata. Parcurgerea întregii bibliografii recomandate. Răspuns corect la toate întrebările.	55%
	Verificare periodică Lucrare de control	Evaluare prin lucrare de control pe parcursul semestrului prin examen scris: 20 de subiecte. Promovarea este obligatorie pentru a se putea prezenta la examenul final.	Cerință minimă-obținerea notei 5
Stagiu clinic	Examen practic	Evaluare prin examinare orală - cunoștințe pentru nota 5- recunoașterea a 3 din 5 cazuri expuse pe diapozitive - cunoștințe pentru nota 10 - recunoașterea a 5 cazuri expuse pe diapozitive, însușirea cazurilor clinice observate în timpul stagiului și notate în caietul de stagiu	45%
Standard minim de performanță			
• Cunoașterea leziunilor mucoasei orale • Cunoașterea elementară a etapelor și metodelor de diagnostic în medicina orală			

Data completării:

Şef disciplină,

07.09.2023

Şef lucrări Dr. Ioanina Mihaela Părlătescu

**Data avizării în Consiliul
Departamentului:**

Director de departament

Prof. Dana-Cristina Bodnar

.....