



FIȘA DISCIPLINEI
An academic 2025-2026

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA "DIMITRIE CANTEMIR" TÂRGU MUREȘ
1.2.	FACULTATEA DE MEDICINĂ
1.3.	DISCIPLINA: Chirurgie orală și maxilo-facială I
1.4.	DOMENIUL DE STUDII: SĂNĂTATE - Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene
1.5.	CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: MEDICINĂ DENTARĂ

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei: Chirurgie orală și maxilo-facială I						
2.2.	Titularul activităților de curs: Prof.univ.dr.Mihai Constantin						
2.3.	Titularul activităților de seminar/lucrări practice/stagiu clinic: Asist.univ.drd.Cojocariu Cristian						
2.4. Anul de studiu	V	2.5. Semestrul	X	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7. Regimul disciplinei	Obligatoriu/ Specialitate

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

3.1. Nr ore pe săptămână	4	din care : 3.2. curs	2	3.3. seminar/ laborator/stagiu clinic	2
3.4. Total ore din planul de învățământ	56	Din care : 3.5. curs	28	3.6. seminar/ laborator/ stagiu clinic	28
Distributia fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					7
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					4
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Tutoriat					
Examinări					4
Alte activități					
3.7. Total ore de studiu individual					19
3.8. Total ore pe semestru					75
3.9. Numărul de credite					3

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Cunoștințe de: -chirurgie OMF, anatomie.
4.2. de competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	amfiteatru, videoproiector
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului/ stagiului clinic	clinică stomatologie

6. a. Competențe specifice acumulate (corespondența cu competențele RNCIS)

Competențe profesionale (exprimate prin cunoștințe și abilități)	La finalul stagiului practic studenții trebuie să realizeze: 1.Examinarea clinică corectă și completarea unui diagnostic a pacienților din sfera oro-maxilo-facială. 2.Evaluarea riscurilor unei anamneze inadecvate și soluționarea incidentelor și accidentelor apărute. 3.Tratamentele imediate în cazul leziunilor OMF și pregătirea pacienților în vederea manoperelor chirurgicale.
Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)	

6. b. Rezultatele așteptate ale învățării

Cunoștințe	- Studentul/absolventul acumulează, descrie, analizează și evaluează cunoștințe de specialitate privind structurile aparatului dento-maxilar, patologia dinților, maxilarelor și a țesuturilor cavității orale, anomaliile dentare și dento-alveolare, malformațiile congenitale, precum și principiile de diagnostic și tratament (profilactic, preventiv, interceptiv și curativ) specifice stomatologiei, prin metode/tehnici clasice sau digitale.
Aptitudini	- Studentul/absolventul dobândește și dovedește experiență clinică de specialitate sub supraveghere corespunzătoare. - efectuează treptat și gradual, pe parcursul anilor de studiu, manopere practice și clinice necesare asigurării competențelor profesionale specifice (cunoștințe, abilități și aptitudini) profesiei de medic stomatolog.
Responsabilitate și autonomie	- Studentul/absolventul integrează și aplică competențe de specialitate necesare pentru activitățile de prevenire, diagnostic și tratament privind anomaliile și afecțiunile dinților, maxilarelor și țesuturilor conexe. - evaluează, analizează, diferențiază, estimează, interpretează și folosește informațiile, cunoștințele, aptitudinile și responsabilitățile acumulate pe parcursul anilor de studiu, pentru obținerea competențelor necesare practicării profesiei de medic stomatolog.

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

7.1. Obiectivul general	Disciplina își propune însușirea examinării corecte a bolnavilor cu afecțiuni oro-maxilo-faciale în vederea stabilirii unui diagnostic cât mai corect și aplicarea unui tratament de urgență.
7.2. Obiective specifice	Cunoaștere și înțelegere (cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor specifice disciplinei) • identificarea de termeni referitori la fiziologia și patologia capului și a gâtului • utilizarea corectă a termenilor de specialitate • definirea/nominalizarea de concepte • capacitatea de adaptare la noi situații: abilitatea de stabilire a diagnosticului corect și identificarea conduitei terapeutice,

	cunoștințe generale de bază, precum și necesare profesiei/disciplinei: deprinderea cunoștințelor de chirurgie orală și maxilo-facială de bază
--	---

8. Conținuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
1. Definiția, importanța, locul și conținutul disciplinei. Relația dintre patologia oro-maxilo-facială și restul organismului. Limitele și particularitățile teritoriului. Examenul clinic al teritoriului.	Prezentare Power-Point	2 ore
2. Infecțiile părților moi. Particularitățile microbiologice ale proceselor infecțioase oro-maxilo-faciale. Etiopatogenia proceselor infecțioase oro-maxilo-faciale. Supurațiile periosoase: abcesul vestibular, abcesul palatinal, abcesul în semilună, abcesul sublingual submucos. Etiologie, patogenie, tratament chirurgical, medicamentos.	Prezentare Power-Point	2 ore
3. Supurațiile lojilor superficiale: abcesul obrazului, abcesul maseterin, abcesul lojii parotidiene, abcesul submandibular, abcesul sublingual, abcesul submentonier, abcesul orbitei, limbii. Etiologie, patogenie, semne clinice, diagnostic, tratament.	Prezentare Power-Point	2 ore
4. Supurațiile lojilor profunde. Etiologie, patogenie, semne clinice, diagnostic, diagnostic diferențial, complicații, tratament. Infecțiile specifice oro-maxilo-faciale. Infecțiile oaselor maxilare.	Prezentare Power-Point	2 ore
5. Patologia glandelor salivare. Infecții, tulburări de secreție, litiaze, tumori, traumatisme.	Prezentare Power-Point	2 ore
6. Afecțiuni de cauză dentară ale sinusului maxilar. Etiopatogenie, anatomie patologică, simptomatologie, evoluție, complicații, tratament. Comunicarea buco-sinuzală: etiopatogenie, semne clinice, diagnostic diferențial, tratament.	Prezentare Power-Point	2 ore
7. Traumatismele buco-maxilo-faciale. Etiopatogenia traumatismelor oro-maxilo-faciale: cauze, mecanisme de producere, tratament.	Prezentare Power-Point	2 ore
8. Fracturile mandibulei. Etiologie, mecanisme de producere, simptomatologie. Tratamentul fracturilor mandibulei.	Prezentare Power-Point	2 ore
9. Fracturile etajului mijlociu al feței. Clasificarea fracturilor etajului mijlociu. Etiologie, mecanisme de producere, forme anatomo-clinice, semne clinice, diagnostic, evoluție, complicații. Tratamentul de urgență, tratamentul definitiv prin metode ortopedice și chirurgicale	Prezentare Power-Point	2 ore
10. Fracturile etajului mijlociu al feței. Fracturile complexului orbito-zigomatic. Etiopatogenie, clasificarea formelor anatomo-clinice, diagnostic clinic și radiologic, evoluție, tratament. Metode și tehnici de tratament chirurgical în funcție de forma anatomo-patologică a fracturilor. Traumatismele dento-alveolare.	Prezentare Power-Point	2 ore
11. Tumorile benigne oro-faciale. Clasificarea tumorilor cu localizare oro-maxilo-facială. Tumorile odontogene ale maxilarelor. Fibromul, Condromul, angiomul, osteomul, mixomul. Forme clinice, diagnostic, tratament. Tumori benigne ale	Prezentare Power-Point	2 ore

părților moi		
12.Tumori benigne oro-faciale. Diagnostic pozitiv și diferențial, evoluție, complicații, tratament. Cementoblastomul. Odontomul: forme clinice. Tumori benigne neodontogene ale oaselor maxilare.	Prezentare Power-Point	2 ore
13. Chisturile maxilarelor. Etiopatogenie, anatomie patologică. Clasificare. Chisturi odontogene: radiculare: anatomie patologică, patogenie. Chisturi reziduale. Chisturi foliculare, chisturi de erupție, chistul lateral de evoluție, chistul primordial. Chisturi epiteliale neodontogene. Pseudochisturi: semne clinice, diagnostic. Tratament.	Prezentare Power-Point	2 ore
14.Chisturile maxilarelor. Chisturi foliculare, chisturi de erupție, chistul lateral de evoluție, chistul primordial. Chisturi epiteliale neodontogene. Pseudochisturi: semne clinice, diagnostic. Tratament.	Prezentare Power-Point	2 ore
Bibliografie 1. Bailey & Love's Essential Operations in Oral & Maxillofacial Surgery - Peter A. Brennan, Rabindra Singh - CRC Press - 2023 2. Atlas of Oral and Maxillofacial Surgery - 2 Volume - Paul Tiwana, Deepak Kademani - Elsevier - 2023 3. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery 7e - James R. Hupp, Myron R. Tucker - Elsevier - 2018		
8.2. Seminar / laborator/stagiu clinic	Metode de predare	Observații
1.Metodologia întocmirii foii de observație. Investigația anamnestică. Motivul internării, antecedentele personale, heredocolaterale, examenul general al bolnavului.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
2.Examenul cervico-facial, examenul oral, examenul dento-parodontal. Examele paraclinice, complementare și de laborator.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
3.Sintetizarea observațiilor clinice, stabilirea unui diagnostic pozitiv, al unui diagnostic diferențial, prognostic și indicații de tratament	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
4. Întocmirea foii de observație a bolnavului cu infecții oro-maxilo-faciale. Participarea la incizia și drenajul abceselor.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
5. Discuția cazurilor de pacienți supurați; asistarea la deschiderea unor colecții periosoase	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
6.Îngrijirea bolnavului cu infecții; spălături, pansamente, lavaje bucale, alimentația, discuția metodelor terapeutice antiinfecțioase.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
7. Îngrijirea pacientului cu patologie de glande salivare. Discuția cazurilor.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
8.Întocmirea foii de observație a bolnavului cu traumatism maxilo-facial. Discuția cazurilor cu traumatisme oro-maxilo-faciale	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
9.Tehnica extracției premolarilor și molarilor inferiori,	Prezentări multimedia,	2 ore

accidente, complicații.	demonstrații practice, prezentări de caz	
10. Discuția cazurilor cu traumatisme oro-maxilo-faciale.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
11. Asistarea la aplicarea aparatelor de imobilizare, monomaxilare, bimaxilare.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
12. Îngrijirea bolnavilor cu traumatisme, igiena și alimentația bolnavilor cu imobilizări intermaxilare și a celor cu leziuni asociate.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
13. Prezentarea foii de observație a bolnavului cu tumori benigne oro-maxilo-faciale.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
14. Discuția cazurilor, stabilirea conduitei terapeutice. Examenul pacienților cu anomalii dentomaxilare și artropatii temporo-mandibulare.	Prezentări multimedia, demonstrații practice, prezentări de caz	2 ore
Bibliografie 1. Bailey & Love's Essential Operations in Oral & Maxillofacial Surgery - Peter A. Brennan, Rabindra Singh - CRC Press - 2023 2. Atlas of Oral and Maxillofacial Surgery - 2 Volume - Paul Tiwana, Deepak Kademani - Elsevier - 2023 3. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery 7e - James R. Hupp, Myron R. Tucker - Elsevier - 2018		

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

- Conținutul disciplinei este în concordanță cu ceea ce se studiază în alte centre universitare.

10. Evaluarea

Tip de activitate	10.1. Criterii de evaluare	10.2. Metode de evaluare	10.3. Pondere din nota finală
10.4. Curs	Răspunsurile la examen / colocviu	Test grila	50%
10.5. Seminar / laborator/ stagiu clinic	Activitatea din cursul semestrului: - activități practice/ laborator / lucrări practice / proiect etc. - teste pe parcursul semestrului - referate - prezența la lucrările practice - îndeplinirea baremului clinic	evaluare pe parcurs	15%
	Răspunsurile de la examinarea practică	proba practică	35%

Standard minim de performanță: Promovare cu nota minimă 5

- Componentele notei: Examen(Ex), Lucrări practice (Lp) și Evaluare continuă (E_c)*.

- Formula de calcul a notei: $N = 0,50Ex + 0,35Lp + 0,15E_c$.

- Condiția de obținere a creditelor: $N \geq 5$; $Lp \geq 5$. $Ex \geq 5$. Dacă $E_c < 5$, Nota maximă este 8,5.

- * Nota la Evaluarea continuă va fi media aritmetică a 2 teste de evaluare scrise / administrate în săptămâna 5 și 10.

Titularul activităților didactice teoretice	Grad didactic, titlul, prenume, numele	Semnătura
	Prof.univ.dr.Mihai Constantin	

Activități practice	Asist.univ.dr. Cojocariu Cristian	
------------------------	-----------------------------------	--

Data:01.10.2025