



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE “CAROL DAVILA”
1.2.	FACULTATEA Stomatologie
1.3.	DEPARTAMENTUL Stomatologie III
1.3.	DISCIPLINA Estetică în Medicina Dentară
1.4.	DOMENIUL DE STUDII: Sănătate - Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene
1.5.	CICLUL DE STUDII: I (licență) și II (master)
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: Medicină dentară

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei din planul de învățământ: Estetică în Medicina Dentară				
2.2.	Codul disciplinei: MD06S11				
2.3.	Tipul disciplinei: (DF/DS/DC): DS				
2.4.	Statutul disciplinei: (DOB/DOP/DFA): DOB				
2.5.	Titularul activităților de curs: Conf. Dr. Ștefan Milicescu				
2.6.	Titularul activităților de seminar: Șef Lucr. Dr. Ana Petre, Asist. Dr. Ioana Becheru, Asist. Dr. Andreea Băluță, Asist. Dr. Sorina Stroe Mihai				
2.7. Anul de studiu	VI	2.8. Semestrul	XII	2.9. Tipul de evaluare (E/C/V)	E

3. Timpul total estimat (ore/semestru de activitate didactică și de pregătire/studiu individual)

I. Pregătire universitară						
3.1. Nr. ore pe săptămână	4	din care:	3.2. curs	2	3.3. seminar/ laborator	2
3.4. Total ore din planul de învățământ	56	din care:	3.5. curs	28	3.6. seminar/ laborator	28
II. Pregătire/studiu individual						
Distributia fondului de timp						ore
Studiu al suporturilor de curs, al manualelor, al cărților, studiu al bibliografiei minimale recomandate						18
Documentare suplimentară în bibliotecă, documentare prin intermediul internetului						16
Desfășurare a activităților specifice de pregătire pentru proiect, laborator, întocmire de teme, referate						12
Pregătire pentru prezentări sau verificări, pregătire pentru examinarea finală						12
Consultații						2
Alte activități						4
3.7. Total ore de studiu individual						64
3.8. Total ore pe semestru (3.4.+3.7.)						120
3.9. Numărul de credite						4

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Morfologia dinților și a arcadelor dentare Materiale dentare, Odontoterapie restauratorie, Endodonție, Ocluzie dentară, Protezare fixă, Proteză parțială mobilizabilă, Parodontologie și Ortodonție și Ortopedie Dento-Facială
4.2. de competențe	Realizează fotografiile extra- și intra-orale Realizează analiza estetică dento-facială Propune variante de tratament estetic Acționează pentru prevenirea infecțiilor asociate tratamentelor stomatologice

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> - Amfiteatru minim 70 locuri, prevăzut cu computer, sistem de proiecție și tablă de scris - Închiderea telefoanelor mobile și punctualitate la ora de începere a cursului - Ținută decentă <p>Alternativ (atunci când condițiile impun), cursul poate fi susținut pe o platformă online care să poată asigura comunicare duplex audio-video</p>
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> - Unituri dentare - Echipament informatic pentru prezentarea unor soft-uri dedicate - Acces în laboratorul de tehnică dentară - Laborator cu modele didactice / simulatoare pentru tratamente stomatologice restauratorii protetice - Nu sunt permise convorbirile telefonice - Este permisă fotografierea cazurilor clinice și a fazelor terapeutice doar cu acordul cadrului didactic și al pacientului - Prezența este obligatorie, fiind acceptate maximum 10% absențe nefăcute (maxim 2 absențe pe semestru) conform Regulamentului privind activitatea profesională a studenților înscriși la U.M.F. "Carol Davila", Capitolul VI, Art. 53 <p>Recuperarea este permisă conform Regulamentului privind activitatea profesională a studenților înscriși la U.M.F. "Carol Davila", Capitolul VI, Art. 53</p>

6. Rezultatele învățării

Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
Identificarea elementelor constitutive ale armoniei faciale	Realizarea fotografiilor extra- și intra-orale	Manifestarea curiozității științifice prin adresarea de întrebări în domeniul disciplinei
Descrierea etapelor analizei estetice faciale	Utilizarea tehnicilor de prelucrare a fotografiilor	Realizarea și organizarea portofoliului fotografic profesional
Descrierea etapelor analizei estetice dentare	Aplicarea tehnicilor de simulare reale (mock-up, wax-up) și virtuale (computer aided smile design) în cadrul planului de tratament	Respectarea protocoalelor de confidențialitate a datelor în utilizarea documentației medicale ale pacienților
Coroborarea dintre specialitățile clinice stomatologice în vederea obținerii unui	Precizarea celui mai indicat tratament restaurativ în aria sa de competențe	Colaborarea între membrii echipei de terapeuți

rezultat terapeutic estetic și funcțional		
--	--	--

7. Obiectivele disciplinei (corelate cu rezultatele învățării)

7.1. Obiectivul general	Estetica dentară oferă posibilitatea integrării disciplinelor clinice stomatologice și asigură înțelegerea etapelor tratamentului în vederea obținerii rezultatelor estetice și funcționale, scop fundamental în tratamentul stomatologic
7.2. Obiective specifice	-Realizează o analiză estetică dento-facială -Aplică corelații cu informațiile deja dobândite la celelalte discipline -Stabilește un diagnostic general dentar și estetic, în particular -Identifică rolurile și responsabilitățile într-o echipă pluridisciplinară -Utilizează eficient sursele informaționale, financiare, de comunicare și formare profesională asistată

8. Conținuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
C1 Introducere în studiul esteticii dentare	Prelegere, expunere sistematică interactivă	Expuneri orale, prezentări computerizate
C2 Estetică dento-facială		
C3 Estetică dento-alveolară		
C4 Diagnostic și plan de tratament în estetica dentară		
C5 Materiale utilizate în estetica dentară. Adeziunea dentară		
C6 Culoarea în estetica dentară		
C7 Albirea dentară		
C8 Aspecte ocluzale în estetica dentară		
C9 Aspecte ortodontice în estetica dentară		
C10 Aspecte parodontale în estetica dentară		
C11 Restaurări directe anterioare și posterioare în estetica dentară		
C12 Metode minim invazive de restaurare a edentațiilor		
C13 Efecte speciale în realizarea restaurărilor estetice		
C14 Menținerea atractivității dentare		
Bibliografie recentă:		
1. Goldstein, R.E. – Esthetics in Dentistry, 3rd edition, Wiley Blackwell, 2018.		
2. Rosenstiel, S.F, Land, M.F., Walter, R.D. - Contemporary Fixed Prosthodontics, 6th Edition, Elsevier, 2023.		
3. Calamita, M.A. – Esthetics in Function - Integrating Occlusal Principles into Smile Design, Quintessence Publishing, 2022.		
4. Banerjee, A. – Essentials of Esthetic Dentistry - Minimally Invasive Esthetics, vol 3, Elsevier, 2015.		
5. Levine, J.B. – Essentials of Esthetic Dentistry - Smile Design Integrating Esthetics and Function , vol 2, Elsevier, 2016.		
6. Wilson, N.H.F. – Essentials of Esthetic Dentistry – Principles and Practice of Esthetic Dentistry, vol 1, Elsevier, 2015.		
7. Petre, A., Sfeatcu, R. – Estetică și fotografie dentară, Ars Docendi, 2015.		
8.2. Laborator / lucrare practică / stagiul clinic	Metode de predare	Observații
SC1 Stagiul introductiv	Prezentare cu material didactic	Se insistă asupra participării interactive și colaborative a studenților în
SC2 Aparatul foto și fotografia în Stomatologie	Prezentare cu material didactic și exemplificare clinică directă	

9.5. Seminar/ laborator	Coerența argumentației, abilitatea de a aplica teoria în practică, prezența	Seminar, prezentări orale, evaluarea fișei de analiză dento-facială, evaluarea manoperelor efectuate	15%
9.5.1. Proiect individual (dacă există)	-	-	-
Standard minim de performanță			
Realizarea fișei de evaluare estetică pe baza unor fotografii și măsurători Răspunsuri corecte la 50% din întrebări			

Șef Disciplină

Conf. Univ. Dr. Ștefan Milicescu

17.09.2025

* În cazul programelor de licență, se vor completa Conform Anexei 2 a Standardelor de calitate specifice privind modul de desfășurare a activităților aferente programelor de studii universitare la forma de organizare cu frecvență, din ciclul I de studii, diferențiate în raport cu domeniile de studii universitare, aprobate prin Hotărârea Consiliului ARACIS nr. 62/H/06.03.2025 și modificate prin Hotărârea Consiliului ARACIS nr. 87/H/03.04.2025

* În cazul programelor de studii universitare de master vor fi vizate rezultate ale învățării aferente nivelului 7 din CNC, astfel:

Cunoștințe :

Cunoștințe foarte specializate, unele dintre ele situându-se în avangarda nivelului de cunoștințe dintr-un domeniu de muncă sau de studiu, ca bază a unei gândiri și/sau cercetări originale

Conștientizare critică a cunoștințelor dintr-un domeniu și a cunoștințelor aflate la granița dintre diferite domenii

Aptitudini:

Aptitudini de specialitate pentru rezolvarea problemelor în materie de cercetare și/sau inovare, pentru dezvoltarea de noi cunoștințe și proceduri și pentru integrarea cunoștințelor din diferite domenii

Responsabilitate și autonomie :

Gestionarea și transformarea situațiilor de muncă sau de studiu care sunt complexe, imprevizibile și necesită noi abordări strategice
Asumarea responsabilității pentru a contribui la cunoștințele și practicile profesionale și/sau pentru revizuirea performanței strategice a echipelor