FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ŞI FARMACIE “CAROL DAVILA”**
1.2.	**FACULTATEA STOMATOLOGIE**
1.3.	**DEPARTAMENTUL III**
1.4.	**DISCIPLINA: SĂNĂTATE ORALĂ ŞI STOMATOLOGIE COMUNITARĂ**
1.5.	**DOMENIUL DE STUDII: Sănătate – Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene**
1.6.	**CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ**
1.7.	**PROGRAMUL DE STUDII: MEDICINĂ DENTARĂ**

2. Date despre disciplină

2.1.	**Denumirea disciplinei din planul de învățământ: Sănătate orală. Stomatologie comunitară.**				
2.2.	**Codul disciplinei: MD05S04**				
2.3.	**Tipul disciplinei (DF/DS/DC): DS**				
2.4.	**Regimul disciplinei (DOB/DOP/DFA): DOB**				
2.5.	**Titularul activităților de curs: Prof.univ.dr. Sfeatcu Ruxandra**				
2.6.	**Titularul activităților de seminar: Prof.univ.dr. Sfeatcu Ruxandra, asist.univ.dr. Lambescu Dan Gabriel, asist.univ.dr. Cărămidă Mariana, asist.univ.dr. Dumitrașcu Loredana Cristina**				
2.7. Anul de studiu	**V**	**2.8. Semestrul**	**IX**	**2.9. Tipul de evaluare (E/C)**	**E**

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

I. Pregătire universitară (predare, aplicare practică, evaluare)						
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**
Evaluare (nr. ore) : 2						
II. Pregătire/studiu individual						
Distribuția fondului de timp						**ore**
Studiu al suporturilor de curs, al manualelor, al cărţilor, studiu al bibliografiei minimale recomandate						56
Documentare suplimentară în bibliotecă, documentare prin intermediul internetului						14
Desfăşurare a activităţilor specifice de pregătire pentru proiect, laborator, întocmire de teme, referate						10
Pregătire pentru prezentări sau verificări, pregătire pentru examinarea finală						14
Consultaţii						-
Alte activități						-
3.7. Total ore de studiu individual						**94**
3.8. Total ore pe semestru (3.4.+ 3.7.)			**150**			
3.9. Numărul de credite			**5**			

4. **Precondiții (acolo unde este cazul)**

4.1. de curriculum	Cunoştinţe şi abilităţi dobândite la disciplinele: - Metodologia cercetării științifice; - Stomatologie preventivă.
4.2. de competențe	Să cunoască: - etapele şi metodologia cercetării ştiinţifice; - indici folosiți în anchetele epidemiologice; - instrumentele sociologice folosite în evaluarea profilului educaţional; - metode de prevenție și educație pentru sănătate orală.

5. **Condiții (acolo unde este cazul)**

5.1. de desfășurare a cursului	Amfiteatru, computer, videoproiector, internet, acces platformă e-learning
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	Amfiteatru/comunitate, materiale şi instrumentar specifice stomatologiei comunitare

6. Rezultatele învățării*

Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
Studenții trebuie să demonstreze că înțeleg: 1. influența mediului natural și social asupra stării de sănătate orală; 2. instrumentele clinice (tip fişa O.M.S.) și indicatorii epidemiologici (DMF/CAO, CPITN, etc.) pentru evaluarea în comunități; 3. instrumentele sociologice pentru a obţine un profil al stării de sănătate orală al comunității studiate; 4. conceptul de necesitate de tratament și relația dintre sănătatea orală și calitatea vieții; 5. etapele de concepere, planificare și implementare a programelor de sănătate orală.	Studenții trebuie să fie capabili să: 1. identifice și interpreteze factorii sociali, culturali și de mediu care contribuie la prezervarea sănătății sau la apariția bolilor; 2. identifice nevoia de educație pentru sănătate orală a grupurilor populaționale; 3. planifice etapele și să coordoneze programe comunitare; 4. aplice metodele de colectare și interpretare a datelor epidemiologice în stomatologia comunitară - alcătuirea unei baze de date și prelucrarea statistică a indicatorilor; 5. elaboreze și evalueze programele educaționale și de prevenție pentru sănătatea orală; 6. integreze noțiunile teoretice în propunerea de strategii preventive și curative adaptate grupurilor țintă: informarea și motivarea pentru adoptarea comportamentelor sanogene și renunțarea la obiceiurile nocive; educația pentru sănătate orală a pacienților și indivizilor cu privire la etiologia și prevenirea afecțiunilor din sfera oro-maxilo-facială.	1. planificarea, integrarea și organizarea intervențiilor pentru îmbunătățirea stării de sănătate în comunități; 2. responsabilitatea implementării măsurilor de promovare a sănătății în comunități prin utilizarea abordărilor strategice bazate pe dovezi; 3. contribuția activă la dezvoltarea bunelor practici în stomatologia comunitară și la îmbunătățirea sănătății publice; 4. evaluarea critică a propriilor rezultate și implicarea în revizuirea performanței activităților în echipe multidisciplinare; 5. interpretarea rezultatelor programelor de promovare a sănătăţii orale derulate în comunitățile alese; 6. asumarea responsabilității implementării măsurilor de promovare a sănătății în comunitate în funcție de factorii de risc depistați, necesitatea de tratament, încadrarea în grupe de risc, etc.; 7. planificarea, integrarea și organizarea de intervenții pentru

		îmbunătățirea stării de sănătate orală în comunități diferite.

7. Obiectivele disciplinei (corelate cu rezultatele învățării)

7.1. Obiectivul general	- Dobândirea noţiunilor generale referitoare la metodele ştiinţifice de evaluare a sănătăţii orale în comunităţi, precum și a necesităţilor de tratament stomatologic în vederea stabilirii unor strategii preventive şi curative ţintite.
7.2. Obiective specifice	- Conceperea şi realizarea unui program pilot de evaluare şi cercetare a condiţiilor stării de sănătate orală în comunităţile studiate; - Dezvoltarea capacităţii de a stabili cele mai eficiente metode de încadrare în grupe de risc pentru afecţiunile orale; - Dobândirea abilităţilor de comunicare în educaţia pentru sănătatea orală; - Dezvoltarea capacităţii de a analiza eficienţa unui program de promovare a sănătăţii orale.

8. Conținuturi

8.1. Curs	**Metode de predare**	**Observații**
1. Definiţiile şi determinanţii sănătăţii orale. Obiectivele și recomandările Organizației Mondiale a Sănătății (O.M.S.). Relaţia dintre calitatea vieţii şi sănătatea orală	- Expunerea interactivă a materialului de curs conform programei analitice, prin mijloace multimedia și prezentări în Power Point. - Adresarea de întrebări către studenți pentru interactivitate și implicare activă în procesul de învățare.	2 ore
2. Etapele şi planificarea programelor de sănătate orală		2 ore
3. Exemple de programe comunitare de sănătate orală din România și alte țări din Europa		2 ore
4. Exemple de programe comunitare de sănătate orală la nivel mondial		2 ore
5. Integrarea sănătății orale în strategiile de prevenție și control ale bolilor cronice netransmisibile		2 ore
6. Aspecte ale sănătății orale în România, U.E. și la nivel mondial privind caria dentară la copii, adulți și vârstnici		2 ore
7. Aspecte ale sănătății orale în România, U.E. și la nivel mondial pe grupe de afecțiuni cu impact la nivel comunitar		2 ore
8. Factorii de risc și protecție pentru apariția cariei dentare		2 ore
9. Modele de evaluare ale riscului carios		2 ore
10. Metode de evaluare ale riscului bolii parodontale		2 ore
11. Indici clinici de evaluare a statusului oral şi necesităţii de tratament		2 ore
12. Instrumente pentru aprecierea asocierii sănătate orală - calitatea vieții		2 ore
13. Responsabilitatea socială pentru sănătate orală		2 ore
14. Metode de educație în sănătatea orală utilizate pentru schimbarea atitudinilor şi comportamentelor faţă de sănătate ale comunităților		2 ore
Bibliografie recentă:		

1. World Health Organization. WHO guideline on environmentally friendly and less invasive oral health care for preventing and managing dental caries. Geneva: World Health Organization; 2026. https://www.who.int/publications/i/item/9789240116948
2. Tracking progress on the implementation of the Global oral health action plan 2023–2030: baseline report. Geneva: World Health Organization; 2025. https://www.who.int/publications/i/item/9789240106031
3. Assessing national capacity for the prevention and control of non-communicable diseases: report on 2023 global survey. Geneva: World Health Organization; 2025. https://www.who.int/publications/i/item/9789240105997
4. Supporting Member States in reaching informed decision-making on engaging with private sector entities for the prevention and control of noncommunicable diseases: a practical tool. Geneva: World Health Organization;2024. https://www.who.int/publications/i/item/9789240094840
5. Global oral health status report: towards universal health coverage for oral health by 2030. Geneva: World Health Organization; 2022. https://www.who.int/publications/i/item/9789240061484
6. WHA74.5. Oral health. In: Seventy-fourth World Health Assembly, Geneva, 24 May–1 June 2021. Summary and verbatim records. Geneva: World Health Organization; 2021. (WHA74/A74.R5) https://apps.who.int/gb/ebwha/pdf_files/WHA74/A74_R5-en.pdf.
7. Ionescu E. Manual pentru rezidențiat. Stomatologie, vol I. Ed. Carol Davila, București, 2021.
8. Burt and Eklund's Dentistry, dental practice and the community. 7th edition. Elsevier, 2021
9. Global burden of disease 2019 (GBD 2019) results [online database]. Seattle: Institute of Health Metrics and Evaluation (IHME); 2020. https://vizhub.healthdata.org/gbd-results/
10. Bernabe E, Marcenes W, Hernandez CR, Bailey J, Abreu LG et al. Global, regional, and national levels and trends in burden of oral conditions from 1990 to 2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease 2017 study. J Dent Res. 2020;99(4):362–73. https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0022034520908533.

Publicații periodice (facultativ):

- Community Dentistry and Oral Epidemiology*;*
- Community Dental Health*;*
- Journal of Public Health Dentistry*;*
- BMC Oral Health*;*
- Frontiers in Oral Health.

8.2. Laborator/ lucrare practică	**Metode de predare**	**Observații**
1. Etapele cercetării științifice în sănătatea orală și comunitară	Prezentări în format multimedia	2 ore
2. Metodologia examinării statusului odontal și parodontal (O.M.S. 2013) în comunități	Prezentări multimedia, exemple de fișe tip O.M.S.	2 ore
3. Definiția și formulele de calcul pentru indicii de morbiditate folosiți în epidemiologia orală (prevalența, incidența) recomandați de O.M.S.	Prezentări în format multimedia, exemplificări.	2 ore
4. Indicii DMF/CAO și CPITN în stomatologia comunitară	Prezentări multimedia, exemple de calcul pe fișe tip O.M.S.	2 ore
5. Chestionarul – instrument de lucru pentru evaluarea nivelului de cunoștințe, atitudini și comportamente față de sănătatea orală	Prezentări în format multimedia. Exemple.	2 ore
6. Prezentarea chestionarelor concepute de studenți	Prezentări în format multimedia. Discuții.	2 ore
7. Educația pentru sănătate orală în comunități prin învățare experiențială	Prezentări în format multimedia. Exemple.	2 ore
8. Prezentarea lecțiilor de educație pentru sănătate orală concepute de studenți, în diferite comunități	Aplicarea metodelor de educație pentru sănătatea orală adecvate caracteristicilor subiecților.	2 ore

9. Etapele elaborării unui proiect științific de evaluare a stării de sănătate orală și a nivelului de cunoștințe și comportamente față de sănătatea orală într-o comunitate aleasă	Prezentări în format multimedia. Exemple.	2 ore
10. Prelucrarea statistică a datelor şi redactarea raportului ştiinţific al unui proiect științific de evaluare a nivelului de cunoștințe, atitudini și comportamente față de sănătatea orală pentru comunitatea studiată	Prezentări în format multimedia. Prelucrarea statistică a datelor pe calculator şi redactare. Exemple.	2 ore
11. Măsuri publice de sănătate orală în România	Prezentări în format multimedia. Exemple	2 ore
12. Asigurări de sănătate pentru serviciile stomatologice	Prezentări în format multimedia. Exemple	2 ore
13. Instrumente de evaluare ale riscului carios – Cariograma. Aplicații practice.	Prezentări în format multimedia. Exemple de completare și interpretarea rezultatelor. Recomandări individualizate.	2 ore
14. Prezentarea proiectelor științifice de către studenți pentru comunitatea analizată	Prezentări multimedia.	2 ore

Bibliografie recentă:

1. World Health Organization. WHO guideline on environmentally friendly and less invasive oral health care for preventing and managing dental caries. Geneva: World Health Organization; 2026. https://www.who.int/publications/i/item/9789240116948
2. Supporting Member States in reaching informed decision-making on engaging with private sector entities for the prevention and control of noncommunicable diseases: a practical tool. Geneva: World Health Organization;2024. https://www.who.int/publications/i/item/9789240094840
3. Global oral health status report: towards universal health coverage for oral health by 2030. Geneva: World Health Organization; 2022.
4. Featherstone JDB, Crystal YO, Alston P, Chaffee BW, Doméjean S, Rechmann P, Zhan L, Ramos-Gomez F. A Comparison of Four Caries Risk Assessment Methods. Frontiers in Oral Health. 2021;2:656558. doi: 10.3389/froh.2021.656558.
5. Dumitrache MA, Ranga RC, Sfeatcu IR. Ghid de educație pentru sănătatea orală adresat adolescenților. Editura Curtea veche, Bucureşti, 2017.
6. Dumitrache MA, Cărămidă M, Sfeatcu IR. Ghid adresat profesorilor pentru lecțiile de educație în sănătatea orală. Editura Curtea veche, Bucureşti, 2017.
7. Dumitrache MA, Sfeatcu IR, Dumitrașcu LC, Cărămidă M, Lambescu DG. Principii și metode aplicate în cercetarea clinică din sănătatea orală și stomatologia comunitară. Ghid practic pentru studenți. Editura Curtea Veche, București, 2016.

9. Evaluarea

Tip de activitate	9.1. Criterii de evaluare	9.2. Metode de evaluare	9.3. Pondere din nota finală
9.4. Curs	- Prezența în conformitate cu Regulamentul privind activitatea profesională a studenţilor; - Participarea interactivă a studenților; - Corectitudinea cunoștințelor teoretice și folosirea adecvată a terminologiei de specialitate.	Examen scris tip grilă complement simplu si multiplu	70%

9.5. Seminar/ laborator	- Utilizarea corectă a instrumentelor de evaluare clinică și sociologică a stării de sănătate și a nivelului de cunoștințe, atitudini și comportamente față de sănătatea orală - Conceperea design-ului unui program de educație pentru sănătate orală din comunitatea studiată și analiza rezultatelor.	- Conceperea și aplicarea chestionarelor și a lecției de educație pentru sănătate orală în comunitățile alese - Prezentarea proiectului științific de evaluare a stării de sănătate orală și/sau a nivelului de cunoștințe, atitudini și comportamente față de sănătatea orală în comunităţile studiate.	10% 20%
9.5.1. Proiect individual (dacă există)	-	-	
9.6. Standard minim de performanță			
Cunoaşterea elementară a etapelor şi metodelor de evaluare a stării de sănătate orală din diferite comunități			

Data completării:
17.07.2026

Semnătura titularului de curs
Prof.univ.dr. Sfeatcu Ruxandra

Semnătura titularului de laborator
Prof.univ.dr. Sfeatcu Ruxandra

Data avizării în Consiliul Departamentului:
06.11.2026

Semnătura directorului de departament
Prof.univ.dr. Ionescu Ecaterina