

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	<b>UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" TIMIȘOARA</b>
1.2 Facultatea	<b>FACULTATEA DE MEDICINA</b>
1.3 Departamentul	1 MD
1.4 Domeniul de studii de ..... <sup>1)</sup>	<b>MEDICINĂ DENTARĂ</b>
1.5 Ciclul de studii <sup>2)</sup>	LICENȚĂ
1.6 Programul de studii/ Calificarea	<b>MEDICINĂ DENTARĂ</b>

### 2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	<b>TERAPII INDIVIDUALIZATE ÎN PATOLOGIA ORALĂ ONCOLOGICĂ</b>							
2.2 Titularul activităților de curs	Prof.univ.dr. Laura-Cristina Rusu							
2.3 Titularul activităților de laborator								
2.4 Anul de studiu	<b>V</b>	2.5 Semestrul	<b>II</b>	2.6 Tipul de evaluare	<b>COLOCVIU</b>	2.7 Regimul disciplinei	Conținut <sup>3)</sup>	<b>DO</b>
							Obligativitate <sup>3)</sup>	<b>DO</b>

### 3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	3.2 din care: curs	2	3.3 laborator	-
3.4 Total ore din planul de învățământ	28	3.5 din care: curs	14	3.6 laborator	-
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					-
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					-
Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					-
Tutoriat					-
Examinări					-
Alte activități					
3.7 Total ore studiu individual	-				
3.8 Total ore pe semestru	1 credit = 25 ore				
3.9 Numărul de credite <sup>5)</sup>	1				

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

4.1 de curriculum	Noțiuni de anatomie, Medicina Internă, Fiziologie, Fiziopatologie, Farmacologie, Morfopatologie.
4.2 de competențe	

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

5.1 de desfășurare a cursului	<p>Telefoanele mobile vor fi închise în timpul cursurilor, nefiind tolerate convorbirile telefonice în timpul cursului, nici părăsirea de către studenți a sălii de curs în vederea preluării apelurilor telefonice personale;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nu va fi tolerată întârzierea studenților la curs întrucât aceasta se dovedește disruptivă la adresa procesului educațional;</li> <li>Prezența la curs este obligatorie, fiind acceptate un maxim de 50% absențe</li> </ul>
5.2 de desfășurare a seminarului/ laboratorului/ proiectului	<ul style="list-style-type: none"> <li>.</li> </ul>

### 6. Competențe specifice acumulate

Competențe Profesionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- modalități de examinare și diagnostic al leziunilor orale</li> <li>- caracteristicile specifice leziunilor premaligne, maligne și cu potențial de malignizare</li> <li>- tratamentul convențional și individualizat al leziunilor orale</li> <li>- abordări actuale și inovative în tratamentul leziunilor maligne</li> </ul>	1. 2. 3. 4
-------------------------	--	---------------------

<b>Competențe transversale</b>	- identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei pentru a facilita viitoarele colaborări interdisciplinare	1.
	- utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională	2.
	- inițierea unor activități de cercetare științifică în domeniul patogenezei diverselor maladii și a conexiunilor lor.	3.
		4.

#### 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din competențele specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cunoașterea, identificarea, încadrarea și modalitățile de diagnostic al leziunilor orale.
7.2 Obiectivele specifice	

#### 8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr de ore	Observații
1. Cancerul oral – o afecțiune multifactorială	Prezentare PowerPoint Prelegere interactivă	2	
2. Metode convenționale de diagnostic ale cancerului oral		2	
3. Clasificarea și managementul leziunilor orale: premaligne, maligne, cu potențial de malignizare		2	
4. Biomoleculele salivare și rolul lor în diagnosticul non-invaziv al cancerului oral		2	
5. Infecția cu HPV și implicațiile în patologia oncologică orală		2	
6. Nanotehnologia în tratamentul cancerului oral		2	
7. Terapia fotodinamică în managementul leziunilor maligne și cu potențial de malignizare		2	
8. Extractele naturale și agenții topici cu proprietăți anticancerigene		2	
9. Terapia genică în tratamentul cancerului oral		2	
10. Imunoterapia și implicațiile acesteia în tratamentul leziunilor orale maligne		2	
11. Introducerea tratamentului laser în patologia orală oncologică		2	
12. Tratamentul individualizat și importanța implementării terapiei țintite medicamentoase		2	
13. Factorii de risc în patologia orală oncologică și managementul acestora		2	
14. Screening-ul cancerului oral și concepte actuale în prevenția acestuia		2	

<b>Bibliografie obligatorie:</b> 1. 1. L.C. Rusu. Aspecte clinice în patologia orală. Ed. Victor Babeș, 2017 2. Suportul de curs			
<b>Bibliografie facultativă:</b> 1. 2. .....			
8.2 Seminar/ Laborator /stagiu/ proiect	Metode de predare-învățare	Număr de ore	Observații
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14. ....28			
<b>Bibliografie obligatorie:</b> 1. 2. .... <b>Bibliografie facultativă:</b> 1. 2. .....			

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

--

**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<i>Cunoștințe pentru nota 5:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Clasificarea leziunilor orale</li> <li>- Factori de risc în patologia orală oncologică</li> <li>- Atitudine terapeutică individualizată</li> </ul> <i>Cunoștințe pentru nota 10:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Clasificarea leziunilor orale</li> <li>- Factorii de risc în patologia orală oncologică</li> </ul>	<i>Evaluare finală:</i>  Test grilă	90%

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Metode convenționale de diagnostic</li> <li>- Terapii alternative de diagnostic și tratament în patologia orală oncologică</li> <li>- Screening-ul cancerului oral</li> </ul>		
10.5 Laborator/Stagiu	<p><i>Cunoștințe pentru nota 5:</i></p> <p><i>Cunoștințe pentru nota 10:</i></p>	<i>Evaluare finală:</i>	
10.6 Standard minim de performanță			

Data completării	Semnătura titularului de curs Prof univ dr. Laura-Cristina Rusu	Semnătura titularului de laborator/stagiu 1..... 2.....
Semnătura sefului de disciplina Prof univ dr. Laura-Cristina Rusu		
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament Prof. univ dr. Daniela Elisabeta Jumanca	

Notă:

- 1) Domeniul de studii - *se alege una din variantele:* Licență/ Masterat/ Doctorat (se completează conform cu Nomenclatorul domeniilor și al specializărilor/ programelor de studii universitare în vigoare) ;
- 2) Ciclul de studii - *se alege una din variantele:* Licență/ Master/ Doctorat;
- 3) Regimul disciplinei (conținut) - *se alege una din variantele:* **DF** (disciplină fundamentală)/ **DD** (disciplină din domeniu)/ **DS** (disciplină de specialitate)/ **DC** (disciplină complementară) - *pentru nivelul de licență;* **DAP** (disciplină de aprofundare)/ **DSI** (disciplină de sinteză)/ **DCA** (disciplină de cunoaștere avansată) - *pentru nivelul de masterat;*
- 4) Regimul disciplinei (obligativitate) - *se alege una din variantele:* **DI** (disciplină obligatorie)/ **DO** (disciplină opțională)/ **DFac** (disciplină facultativă);
- 5) Un credit este echivalent cu 25 de ore de studiu (activități didactice și studiu individual).

\*nr de ore de studiu individual (punctul 3.7.) = nr total ore (nr credite X 25) minus nr. ore din planul de învățământ (punctul 3.4) minus ore alocate pentru examinări. Aceste ore se împart între

Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	
Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri	
Tutoriat	

- 6) Pentru specializările și/sau disciplinele a căror tematică se regăsește în bibliografia de rezidențiat, aceasta devine obligatorie. Dintre titlurile bibliografice, 50% trebuie să fie din ultimii 5 ani.

