

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE “VICTOR BABEȘ” TIMIȘOARA
1.2 Facultatea	-FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ
1.3 Departamentul	III
1.4 Domeniul de studii de ¹⁾	Licență/Sănătate
1.5 Ciclu de studii ²⁾	Licență
MD	Asistență de profilaxie stomatologică

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Protetica dentara						
2.2 Titularul activităților de curs	Asist. Univ. Dr Sallai Alfred Mark (plata cu ora)						
2.3 Titularul activităților de laborator	Asist. Univ. Dr Sallai Alfred Mark (norma de baza)						
2.4 Anul de studiu III		2.5 Semestrul I		2.6 Tipul de evaluare	Examen	2.7 Regimul disciplinei	Conținut ³⁾
							Obligativitate ³⁾
							DS
							DI

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	3.2 din care: curs	1	3.3 laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	3.5 din care: curs	14	3.6 laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					60
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					20
Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					20
Tutoriat					
Examinări 1 examen practic 1 examen final					
Alte activități					
3.7 Total ore studiu individual	56				
3.8 Total ore pe semestru	44				
3.9 Numărul de credite⁵⁾	4				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Medicina dentara protetica
4.2 de competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • Interactiv - Prezentare PowerPoint cu discuții pe tema cursului • 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; • Nu va fi tolerată întârzierea studenților la curs întrucât aceasta se dovedește disruptivă la adresa procesului educațional; • Prezența la curs este obligatorie, fiind acceptate un maxim de 30% absențe.
5.2 de desfășurare a seminarului/ laboratorului/ proiectului	<ul style="list-style-type: none"> • Realizarea practică a obiectivelor stagiului, sub supravegherea asistentului de grupă

6. Competențe specifice acumulate

Competențe specifice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Asimilarea unui vocabular medical util în practica medicală dentară 2. Înțelegerea și cunoașterea conceptului de restaurare protetică; 3. Dezvoltarea capacității de a formula un diagnostic protetic, 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. 4.
Competențe transversale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă dintr-un cabinet de medicina dentară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei pentru a facilita viitoarele colaborări interdisciplinare 2. 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) 3. Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. 4.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din competențele specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Transmiterea și explicarea către student a cunoștințelor, atât teoretice, cât și practice, necesare realizării de restaurări protetice uni- și pluridentare fixe
7.2 Obiectivele specifice	Realizarea practică a obiectivelor stagiului, sub supravegherea asistentului de grupă

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr de ore	Observații
1. Introducere în protezarea fixă. Generalități. Terminologie. Clasificarea protezelor fixe.	Curs interactiv	1	
2. Materiale și instrumentar necesare preparării dinților.		1	
3. Controlul fluidelor bucale și pregătirea șanțului gingival în vederea amprentării.		1	
4. Particularități ale amprentării pentru protezele unidentare fixe: generalități, scop, obiective, fidelitate, portamprente, materiale utilizate. Tehnici și metode de amprentare.		1	
5. Restaurarea protetică provizorie a edentațiilor parțiale. Metode directe și indirecte.		1	
6. Măsuri de igienizare individuală și profesională a restaurărilor parțiale fixe.		1	
7. Edentația totală. Generalități. Terminologie.		1	
8. Suprastructuri mobilizabile.		1	
9. Etape clinico-tehnice în protezarea totală. Amprenta și modelul: amprenta preliminară, modelul preliminar, portamprenta individuală, amprenta finală și modelul de lucru.		1	
10. Protezarea totală precoce,		1	

imediată, protezarea cu șei reziliente.			
11. Reoptimizările protezei totale. Căptușirea directă și indirectă.		1	
12. Proteze parțiale mobilizabile. Generalități. Terminologie.		1	
13. Edentația parțială întinsă. Clasificarea arcadelor parțial edentate. Clasificarea lui Kennedy și regulile lui Applegate referitoare la clasificarea lui Kennedy. Indicațiile utilizării restaurărilor fixe și a protezei parțiale mobilizabile.		1	
14. Materiale de amprentă și procedee de amprentare pentru proteza parțială mobilizabilă. Materiale de amprentă. Amprenta arcadei parțial edentate. Măsuri de igienizare individuală și profesională a restaurărilor protetice mobile și mobilizabile.		1	
1.28			
Bibliografie obligatorie: 1. 1. D. Bratu, R. Nussbaum, „Bazele clinice și tehnice ale protezării fixe”, Ed. Signata, 2001 sau Ed. Medicală 2004, 2005 2. D. Bratu, L. Ieremia, S. Uram-Țuculescu, „Bazele clinice și tehnice ale protezării edentației totale”, Ed. Imprimeriei de Vest 2003 3. D. Bratu, E. Bratu, S. Antonie, „Restaurarea edentațiilor parțiale prin proteze mobilizabile”, Ed. Medicală 2008 ⁶⁾			
Bibliografie facultativă: 1. 2.			
8.2 Seminar/ Laborator /stagiu/ proiect	Metode de predare-învățare	Număr de ore	Observații
1. Introducere în protezarea fixă. Generalități. Terminologie. Clasificarea protezelor fixe.	PRELEGERE+DEZBATERE+STUDII - PREZENTĂRI DE CAZ	2	
2. Materiale și instrumentar necesare preparării dinților.		2	
3. Controlul fluidelor bucale și pregătirea șanțului gingival în vederea amprentării.		2	
4. Tehnici și metode de amprentare în cazul protezelor unidentare.		2	
5. Restaurarea protetică provizorie a edentațiilor parțiale. Metode directe și indirecte.		2	
6. Măsuri de igienizare individuală și profesională		2	

a restaurărilor parțiale fixe.			
7. Edentația totală. Generalități. Terminologie.		2	
8. Suprastructuri mobilizabile.		2	
9. Etape clinico-tehnice în protezarea totală.		2	
10 . Protezarea totală precoce, imediată, protezarea cu șei reziliente.		2	
11. Reoptimizările protezei totale. Căptușirea directă și indirectă.		2	
12. Proteze parțiale mobilizabile.		2	
13. Edentația parțială întinsă. Clasificarea arcadelor parțial edentate. Clasificarea lui Kennedy .		2	
14. Materiale de amprentă și procedee de amprentare pentru proteza parțială mobilizabilă. Materiale de amprentă. Amprenta arcadei parțial edentate. Măsuri de igienizare individuală și profesională a restaurărilor protetice.		2	
Bibliografie obligatorie: 1. D. Bratu, R. Nussbaum, „Bazele clinice și tehnice ale protezării fixe”, Ed. Signata, 2001 sau Ed. Medicală 2004, 2005 2. D. Bratu, L. Ieremia, S. Uram-Țuculescu, „Bazele clinice și tehnice ale protezării edentației totale”, Ed. Imprimeriei de Vest 2003 3. D. Bratu, E. Bratu, S. Antonie, „Restaurarea edentațiilor parțiale prin proteze mobilizabile”, Ed. Medicală 2008 Bibliografie facultativă: 1. 2.			

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

Studentul este familiarizat cu mecanismele producerii afecțiunilor produse de lipsa unitatilor dentare , cu care se va confrunta ulterior în practică, precum și cu investigațiile care ajută la diagnosticul acestor afecțiuni, principalele mijloace terapeutice și implicații pentru MD. Astfel, dobândește informațiile și abilitățile necesare pentru a-și însuși cunoștințe complexe, în conformitate cu cerințele actuale ale pieței muncii în domeniul sanitar, întrunind standardele educaționale și profesionale europene. De remarcat faptul că profesia de asistent de profilaxie stomatologica este reglementată la nivelul UE, inclusiv prin standarde minime de formare, care sunt avute în vedere la construirea conținutului curricular.

Având în vedere ca UMFVBT este singura universitate din Romania care mai pregătește în prezent absolvenți de asistență de profilaxie stomatologica, și ținând cont de importanța unor astfel de absolvenți pentru practica medicală din cabinete și clinici de medicina dentară, ar trebui să se aibă în vedere menținerea pregătirii acestora și în anii ce urmează, acest lucru putând duce și la menținerea unui nivel calitativ ridicat la locurile de muncă unde vor activa în viitor.

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> <i>Cunoștințe pentru nota 10:</i>	Examen scris - cunoștințe pentru nota 5: 50%+1 din notiunile din barem - cunoștințe pentru nota 10: 95% din notiunile din barem	100%
10.5 Laborator/Stagiu	<i>Cunoștințe pentru nota 5:</i> <i>Cunoștințe pentru nota 10:</i>	- cunoștințe pentru nota 5: fazele tehnice de realizare a restaurărilor protetice - cunoștințe pentru nota 10: cunoașterea cu exactitate și în amănunt a fazele clinico-tehnice de realizare a restaurărilor protetice fixe	eliminativ
10.6 Standard minim de performanță			
Cunoașterea terminologiei și înțelegerea mecanismelor ce stau la baza apariției principalelor afecțiuni determinate de lipsa unitatilor dentare, înțelegerea implicațiilor acestora pentru MD.			

Data completării 25. 11. 2018	Semnătura titularului de curs Asist. Univ. Dr Sallai Alfred Mark	Semnătura titularului de laborator/stagiu 1. Asist. Univ. Dr Sallai Alfred Mark
Semnătura șefului de disciplină Conf. Univ. Dr. Jivanescu Anca		
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament Conf. Univ. Dr. Nica Luminita	

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 – 30 de ore de studiu (activități didactice și studiu individual).
- 6) Pentru specializările și/sau disciplinele a căror tematică se regăsește în bibliografia de rezidențiat, aceasta devine obligatorie.

