

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	3
1.4 Domeniul de studii de..... ¹⁾	Licență
1.5 Ciclul de studii ²⁾	Licență
1.6 Programul de studii/ Calificarea	APS

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei		NOȚIUNI DE OCLUZOLOGIE						
2.2 Titularul activităților de curs				Conf.dr. Corina Mărcăuțeanu				
2.3 Titularul activităților de laborator								
2.4 Anul de studiu	3	2.5 Semestrul	5	2.6 Tipul de evaluare	Colocviu	2.7 Regimul disciplinei	Conținut ³⁾	DS
							Obligativitate ³⁾	DI

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	28	3.6 laborator	
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					6
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					13
Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					
Tutoriat					
Examinări					3
Alte activități					
3.7 Total ore studiu individual	22				
3.8 Total ore pe semestru	50				
3.9 Numărul de credite⁵⁾	2				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Morfologia arcadelor dentare
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • 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	

6. Competențe specifice acumulate

Competențe Profesionale	<p>1. Dezvoltarea unui limbaj medical util în practica de specialitate.</p> <p>2. Înțelegerea și cunoașterea conceptelor de funcționalitate normală a sistemului stomatognat.</p> <p>3. Înțelegerea și cunoașterea morfologiei normale a arcadelor dentare și a criteriilor unei ocluzii optime la diferitele tipuri de pacienți (contacte ocluzale statice și dinamice pe dinți naturali, restaurări protetice fixe și mobilizabile agregate pe dinți naturali sau implanturi dentare, proteze totale etc).</p> <p>4. Înțelegerea și cunoașterea montării corecte a modelelor în simulator (cu ajutorul arcului facial)</p> <p>5. Înțelegerea și cunoașterea fenomenului de uzură dentară</p>
Competențe transversale	<p>1. 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.</p> <p>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 etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională.</p> <p>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.</p> <p>4. Inițierea unor activități de cercetare științifică în domeniul ocluzologiei.</p>

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din competențele specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Transmiterea și explicarea către student a cunoștințelor teoretice și practice necesare analizei și diagnosticului ocluziei.
7.2 Obiectivele specifice	<p>Cunoașterea detaliată a morfologiei ocluzale a dinților și a arcadelor dentare (inclusiv tipurile de contacte funcționale și nefuncționale, precum și curbele de ocluzie).</p> <p>Cunoașterea tipurilor de ocluzie statică: ocluzia de relație centrică, ocluzia de intercuspidare maximă.</p> <p>Cunoașterea și înțelegerea principiilor conceptelor ocluzale actuale (ocluzia funcțională - cu protecție mutuală, ocluzia cu balans general, ocluzia terapeutică și ocluzia cu protecție implantară).</p> <p>Cunoașterea și înțelegerea noțiunilor de dimensiune verticală de ocluzie și relație centrică.</p> <p>Cunoașterea și înțelegerea tipurilor de arcuri faciale și simulatoare.</p> <p>Cunoașterea particularităților de determinare a relațiilor intermaxilare la pacientul dentat, edentat parțial și edentat total.</p> <p>Cunoașterea și înțelegerea fenomenului de uzură dentară (inclusiv clasificare și etiologie).</p>

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr de ore	Observații
1. Importanța ocluzologiei în tehnica dentară.	PRELEGERE+DEZBATERE	2	
2. Noțiuni de morfologie ocluzală a dinților și a arcadelor dentare. Parametrii ocluziei.		2	
3. Stopuri centrice. Tipuri de contacte ocluzale		2	
4. Ocluzia de intercuspidare maximă (zona frontală)		2	
5. Ocluzia de intercuspidare maximă (zona laterală)		2	
6. Dimensiunea verticală de ocluzie		2	
7. Relația centrică. Ocluzia de relație centrică		2	

8. Determinantul anatomic anterior (dentar) al cinematicii mandibulare (ghidajul anterior și ghidajul lateral - canin, antero-lateral sau de grup)		2	
9. Concepte ocluzale actuale: ocluzia funcțională, ocluzia terapeutică și ocluzia cu balans general		2	
10. Concepte ocluzale actuale: ocluzia cu protecție implantară		2	
11. Noțiuni de analiză ocluzală statică și dinamică		2	
12. Tipuri și indicații ale arcurilor faciale și ale simulatoarelor		2	
13. Particularitățile determinării și înregistrării relațiilor intermaxilare la pacientul dentat, edentat parțial și edentat total.		2	
14. Uzura dentară (definiție, clasificare, etiologie)		2	
Bibliografie obligatorie: 1. Corina Mărcăuțeanu. Note de curs pentru studenții anului III Asistență de profilaxie stomatologică , Noțiuni de Ocluzologie, 2018 Bibliografie facultativă: 1. Okeson J. Management of temporo-mandibular disorders and occlusion. Mosby 7 th Edition, 2012.			
8.2 Seminar/ Laborator/stagiu/ proiect	Metode de predare-învățare	Număr de ore	Observații

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

Studentul dobândește cunoștințe teoretice și practice de bază privind contactele ocluzale statice și dinamice. Orice manevră terapeutică executată în cavitatea bucală a bolnavului modifică într-un fel sau altul ocluzia. Cunoașterea principiilor ocluzale actuale creează premisele pentru executarea unor restaurări de calitate, la nivelul dinților naturali și/sau al implanturilor dentare. Folosirea arcului facial și a simulatorului este indispensabilă în contextul unui tratament protetic modern. La disciplina de Ocluzologie, studentul dobândește informațiile și abilitățile necesare, 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 stomatologică este reglementată la nivelul UE, inclusiv prin standarde minime de formare, care sunt avute în vedere la construirea conținutului curricular.

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: 50%+1 din numărul de puncte al grilei</i> <i>Cunoștințe pentru nota 10: 95% din numărul de puncte al grilei</i>	<i>Evaluare continuă:</i> 1 seminar constând dintr-un test grilă cu 15 de întrebări din materia predată la curs până la data seminarului <i>Evaluare finală:</i> test grilă cu 50 de întrebări	100%

10.5 Laborator/Stagiu	<i>Cunoștințe pentru nota 5:</i> <i>Cunoștințe pentru nota 10:</i>		
10.6 Standard minim de performanță			
Cunoașterea de către student a cunoștințelor teoretice și practice necesare analizei și diagnosticului ocluziei.			

Data completării 02.11.2018	Semnătura titularului de curs Conf. dr Corina Mărcăuțeanu	Semnătura titularului de laborator/stagiu
Semnătura șefului de disciplină Conf. dr Corina Mărcăuțeanu		
Data avizării în departament 02.11.2018	Semnătura directorului de departament Conf. Dr. Lumința Nica	