

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
1.2 Facultatea	Facultatea de Stomatologie
1.3 Departamentul	Medicina Dentara
1.4 Domeniul de studii	Sănătate
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii	Medicina dentara
1.7 Anul universitar	2023-2024

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Morfologia dinților și arcadelor dentare						
2.2 Cod disciplină	FMD.1.2.16						
2.3 Titularul activităților de curs	Șef lucrări IONESCU NICOLAE						
2.4 Titularul activităților aplicative	Asist. univ. dr. Albu Maria Claudia						
2.5 Anul de studii	I	2.6 Semestrul	2	2.7 Tipul de evaluare	EX	2.8 Regimul disciplinei */**	DS/DO

* DF – disciplină fundamentală, DD – disciplină în domeniu, DS – disciplină de specialitate, DC – disciplină complementară, DAP – disciplină de aprofundare, DSI – disciplină de sinteză, DCA – disciplină de cunoaștere avansată

** DI – disciplină impusă; DO – disciplină opțională

3. Timpul total estimat (ore pe semestru alocate disciplinei)

3.1 Număr de ore activități directe pe săptămână	7	din care: 3.2 curs	2	3.3 aplicații***	S=2 L=3
3.4 Total ore activități directe pe semestru	98	din care: 3.5 curs	28	3.6 aplicații	70
3.7 Total ore de studiu individual					52
Distribuția fondului de timp					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					28
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					14
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					6
Tutorial					2
Examinări					2
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore) 150				
3.9 Numărul de credite	6				

*** S - seminar; L - laborator; P - proiect

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Anatomie, fiziologie
4.2 de competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sală de curs dotată cu videoproiector și laptop și tablă
5.2. de desfășurare a laboratorului /proiectului	Sală de curs dotată cu videoproiector și laptop și tablă Sală de laborator cu unități de lucru, instrumentar și materiale specifice disciplinei

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	C2. Aplicarea notiunilor privind materiale, aparate și echipamentele de lucru specifice C2.2 Aplicarea cunostintelor de baza pentru explicarea și interpretarea materialelor și procedurilor tehnologice specifice fiecărei etape de lucru C2.3 Manipularea corectă a materialelor, aparatelor, echipamentelor și validarea procedurilor de laborator în practica curentă. C3.5 Introducerea și dezvoltarea tehnologiilor moderne, computerizate de lucru
-------------------------	--

Competențe transversale	CT1. 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
	CT2. Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relație cu pacientul
	CT3. Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri internet, aplicații software de specialitate, baze de date, articole, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Studierea detaliată a morfologiei functionale a dintilor si arcadelor dentare. Morfologia dintilor constituie un exercitiu de invatare a formelor si proportiilor dentare corono-radiculare.
7.2 Obiectivele specifice	Capacitatea de a reproduce dintele studiat fara model din toate incidentele respectiv aspectul secțiunii transversale la nivelul coletului dintelui. Se garanteaza o abordare competenta necesara etapei de recunoastere a dintilor si a structurilor in gips. Sunt fixate notiuni importante de orientare anatomica respectiv aspecte de morfologie dentara generala, individuala si de grup. Dobandirea cunostintelor si deprinderilor practice si a manualitatii studentului.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1.Sistemul Stomatognat-elemente componente	Prelegere participativă proiecția imagisticii aferente tip multimedia	2 ore
2.Secvențele eruptiei dintilor temporali si permanenți		2 ore
3.Arcadele dentare-aspecte de morfologie primara, ocluzie fiziologica si patologica in zona frontala si laterala;		2 ore
4.Sisteme de adnotare a dintilor permanenți si temporali		2 ore
5.Caractere morfologice a incisivului central superior		2 ore
6.Caractere morfologice a incisivului lateral superior		2 ore
7.Caractere morfologice a incisivilor inferiori permanenți		2 ore
8.Caractere morfologice a caninilor superiori si inferiori		2 ore
9.Caractere morfologice a premolarilor superiori		2 ore
10.Caractere morfologice a premolarilor inferiori		2 ore
11.Caractere morfologice a M1 superior si M2 superior		2 ore
12. Caractere morfologice a M3 superior si M1 inferior		2 ore
13. Caractere morfologice a M2 si M3 inferior		2 ore
14. Prezentare multimedia-diferite tipuri de morfologii dentare		2 ore
8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Protecția muncii.	Seminar - Prelegere participativă expunere interactivă	2 ore seminar 3 ore lucrări practice
2. Realizare grafică a incisivului central superior.		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
3. Realizare grafică a caninului superior.		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
4. Realizare grafică a molarului unu superior.		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
5. Realizare grafică a molarului unu inferior.		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
6. Caractere morfologice a incisivului central superior		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
7. Caractere morfologice a caninilor superiori	Lucrări practice - Modelajul in gips	2 ore seminar 3 ore lucrări practice
8. Caractere morfologice a premolarilor 2 superiori		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
9. Caractere morfologice a M1 superior		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
10. Caractere morfologice a incisivului central inferior.		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
11. Caractere morfologice a caninilor inferiori		2 ore seminar 3 ore lucrări practice

12. Caractere morfologice a premolarilor 1 inferiori		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
13. Caractere morfologice a M1 inferior		2 ore seminar 3 ore lucrări practice
14. Caractere morfologice a M2 inferior		2 ore seminar 3 ore lucrări practice

Bibliografie

1. Hilton Riquieri- Dental Anatomy and Morphology, Aurabooks, 2019
2. G. Richard Scott, The Anthropology of Modern Human Teeth, 2018
3. G Richard Scott(Author), Joel D Irish, Human Tooth Crown and Root Morphology, ed. Cambridge University Press, 2017
4. Cursul disciplinei, actualizat 2023

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

Conținutul disciplinei este în concordanță cu programe de studii similare din țară. În discuțiile purtate cu angajatorii din domeniul medicinei dentare și cu alți reprezentanți ai mediului de afaceri, disciplina este adaptată la cerințele domeniului medicinei dentare.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Abilități teoretice Corectitudinea/ exactitatea cunoștințelor -Coerența logică -Gradul de asimilare a limbajului de specialitate	Examen scris	80%
10.5 Aplicații	Abilități practice Capacitatea de a lucra individual și în echipă Modul de interpretare a datelor clinice și paraclinice	Examen practic	20%

10.6 Standard minim de performanță

Realizarea baremului de activitati practice din cursul semestrului.

Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (test curs, examen practic, test final semestrial)

Nota 5 : o asimilare satisfăcătoare a subiectelor expuse în foaia de examen, înțelegerea superficială a conceptelor , prezentare sumară, demonstrare slabă a problemelor discutate, utilizarea satisfăcătoare a limbajului de specialitate.

Data completării,
15.09.2023

Titular activităților de curs,
SL dr. Ionescu Nicolae

Titular aplicații,
Asist. univ. dr. Albu Maria Claudia

Data avizării în Departament,
_18.09.2023

Director de Departament,
Conf. univ. Dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana