

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	I
1.4 Domeniul de studii de ¹⁾	Licență
1.5 Ciclul de studii ²⁾	Licență
1.6 Programul de studii/ Calificarea	TD

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Noțiuni de anatomie generală. Anatomia capului și gâtului							
2.2 Titularul activităților de curs	Prof.univ.dr.med. Niculescu Marius							
2.3 Titularul activităților de laborator	Prof.univ.dr.med. Niculescu M., Conf.univ.dr.med. Jianu A.; As.dr. Stana L.; As.dr. Sztika D.							
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	I	2.6 Tipul de evaluare	Examen	2.7 Regimul disciplinei	Conținut ³⁾	DF
							Obligativitate ³⁾	DF

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	3.2 din care: curs	2	3.3 laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	56 (4 x 14 pt 1 sem)	3.5 din care: curs	28	3.6 laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					80
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					30
Tutoriat					-
Examinări					4
Alte activități					-
3.7 Total ore studiu individual		120			
3.8 Total ore pe semestru		180 (6 credite x 30ore/credit)			
3.9 Numărul de credite⁵⁾		6			

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. • Nu va fi tolerată întârzierea studenților la curs întrucât aceasta se dovedește disruptivă la adresa procesului educațional; • Data susținerii seminarului din materia de curs este anunțată la începutul semestrului. Nu se vor accepta cererile de amânare a acestuia pe motive altfel decât obiectiv întemeiate; Prezența la curs este obligatorie, fiind acceptate un maxim de 30% din totalul absențelor.
5.2 de desfășurare a seminarului/ laboratorului/ proiectului	<ul style="list-style-type: none"> • Telefoanele mobile vor fi închise pe durara laboratoarelor, nefiind tolerate convorbirile telefonice în timpul laboratorului nici părăsirea de către studenți a sălii. • Nu va fi tolerată întârzierea studenților la laborator întrucât aceasta se dovedește disruptivă la adresa procesului educațional; • Prezența la stagii/lucrări practice este obligatorie, fiind acceptat un maxim de 15% din totalul absențelor (recuperarea absențelor până la începutul sesiunii). • Este admisă recuperarea în limita a 15% din numărul total al absențelor în regim cu plată în cursul anului universitar (excepție cazurile medicale care vor solicita individual aprobarea Decanatului). • Data susținerii verificării pe parcurs (VP) din materia de laborator este anunțată la începutul semestrului. Nu se vor accepta cererile de amânare a acestuia pe motive altfel decât obiectiv întemeiate; • Examenul practic se va susține în ultima săptămână a semestrului sau în sesiunea ordinară, din tematica lucrărilor practice/laboratoarelor/stagiilor afișată în prealabil. Examenul practic în sesiune nu se va desfășura în aceeași zi cu examenul grilă. • Studenții care acumulează între 15-30% absențe le vor recupera în regim cu plată și pierd dreptul de a se prezenta în sesiunea ordinară. Studenții care acumulează peste 30% absențe nu se pot prezenta la examen în anul

	universitar curent și sunt obligați să refacă studiul disciplinei.
--	--

6. Competențe specifice acumulate

Competențe Profesionale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Însușirea terminologiei anatomice. 2. Dobândirea de către student a unui limbaj medical adecvat. 3. Însușirea de către student a noțiunilor teoretice și practice a elementelor anatomice individuale și a structurilor compuse.
Competențe transversale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dobândirea de către student a unui limbaj medical adecvat. 2. Recunoașterea descriptivă și topografică a elementelor anatomice ale corpului uman. 3. Explorarea morfologică pe piese preparate și mulaje. 4. Cunoașterea anatomiei teoretice și practice a aparatului dento-maxilar.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din competențele specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cunoașterea elementelor de anatomie descriptivă și topografică a capului și gâtului 2. Cunoașterea regiunilor, foselor și cavităților capului și gâtului în cadrul anatomiei topografice. 3. Însușirea terminologiei anatomice internaționale (nomina anatomică).
7.2 Obiectivele specifice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cunoașterea elementelor de anatomie descriptivă și topografică a tuturor componentelor corpului uman. 2. Cunoașterea morfologiei complexe a sistemelor de organe și aparate. 3. Cunoașterea în detaliu a componentelor aparatului dento-maxilar: osteologie, miologie și artrologie.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr de ore	Observații
1. Introducere în studiul anatomiei. Axe, planuri și termeni. Constituția corpului uman. Generalități de osteo-artro-miologie.	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări powerpoint, filme didactice.	2	
2. Aparatul locomotor –scheletul membrelor, scheletul trunchiului.		2	
3. Oasele craniului. Neurocraniul.		2	
4. Oasele craniului. Viscerocraniul.		2	
5. Maxila. Sinusul maxilar.		2	
6. Mandibula.		2	
7. Articulația temporo-mandibulară și cavitatea bucală. Arcadele dento-alveolare.		2	
8. Mușchii masticatori și orofaciali.		2	
9. Mușchii trunchiului și membrelor.		2	
10. Vascularizația capului și gâtului.		2	
11. Vascularizația trunchiului.		2	
12. Vascularizația membrelor.		2	
13. Cavitatea toracică.		2	
14. Cavitatea abdominală.		2	

Bibliografie obligatorie:

1. Bolintineanu S, Vaida M, Niculescu M, *Anatomie topografică Vol I* - Ed. Eurostampa, Timișoara, 2005.
2. Niculescu V, Bolintineanu S, Motoc A, Vaida M, Niculescu M, *Elemente de artrologie* - Ed. Eurostampa, Timișoara, 2005.
3. Niculescu M. și colab. - *Anatomia omului pentru învățământul universitar medical de scurtă durată*, Ed. Eurobit, Timișoara, 2006
4. Niculescu V, Bolintineanu S, Vaida M, Niculescu M, Motoc A. - *Anatomia omului vol. IA, IB, III, IV*, Ed. Eurostampa.

Bibliografie facultativă:

1. Frank H. Netter - *Atlas de anatomie umană*, Ed. Medicală Callisto București.

8.2 Seminar/ Laborator /stagiul/ proiect	Metode de predare-învățare	Număr de ore	Observații
1. Nomenclatura Anatomică. Termeni Anatomici. Axele și planurile de orientare ale corpului uman.	Studiul oaselor pe piese osteologice. Studiul pe mulaje anatomice.	2	
2. Studiul scheletului apendicular. Membrul superior.	Descrierea aplicabilității clinice a noțiunilor dobândite.	2	
3. Studiul scheletului apendicular. Membrul	Prezentări interactive în format PPT.	2	

superior.		
4. Studiul scheletului axial. Coloană vertebrală. Coaste. Stern. Toracele osos. Pelvisul osos.		2
5. Studiul principalelor grupe musculare.		2
6. Studiul topografic al cavităților toracică și abdominală. Organele cavității toracice, inima și plămâni. Organele cavității abdominale.		2
7. Studiul oaselor neurocraniului. Endobaza. Exobaza.		2
8. Studiul oaselor viscerocraniului.		2
9. Studiul maxilei.		2
10. Studiul mandibului.		2
11. Studiul articulației temporo-mandibulare. Cavitățile bucale.		2
12. Studiul mușchilor masticatori și orofaciali.		2
13. Studiul arterelor, venelor și a nervilor capului și gâtului.		2
14. Vascularizația trunchiului și membrelor.		2
Bibliografie obligatorie: 1. V. Papilian, Anatomia omului, vol.I și II, Editura ALL, București, 2011.		
Bibliografie facultativă: 1. Frank H. Netter - <i>Atlas de anatomie umană</i> , Ed. Medicală Callisto București.		

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Prezentarea la examen teoretic este condiționată de participarea studenților la minimum 70% dintre cursuri. Examen grilă + 3 subiecte redacționale: - 50 de grile de tip complement simplu (max. 30% din totalul întrebărilor) și de tip complement multiplu cu 2, 3 sau 4 răspunsuri corecte. - timp de desfășurare al examenului - 90 min.	<i>Evaluare finală:</i> test grilă cu 50 de întrebări+3 subiecte redacționale. Este necesară obținerea notei 5 atât la testul grilă cât și la subiecte.	60%
		<i>Evaluare continuă:</i> test grilă	10%
10.5 Laborator/Stagiu	Studenții care au până la 15% absențe le vor recupera (în totalitate) în cursul semestrului. Studenții care acumulează între 15-30% absențe le vor recupera în regim cu plată și pierd dreptul de a se prezenta în sesiunea ordinară. Studenții care acumulează peste 30% absențe nu se pot prezenta la examen în anul universitar curent și sunt obligați să refacă studiul disciplinei. Examen practic individual și se desfășoară în timpul ultimei săptămâni din semestru. Examenul practic este obligatoriu: - nota 5: studentul trebuie să răspundă 100% la cele 5 întrebări din baremul minimal - nota 10: studentul trebuie să răspundă la 100% din totalul de întrebări.	<i>Evaluare finală:</i> examen practic	30%
10.6 Standard minim de performanță			
1. Cunoașterea terminologiei anatomice. 2. Recunoașterea elementelor anatomice care alcătuiesc corpul uman și a relațiilor dintre ele. 3. Cunoașterea regiunilor topografice, a stratigrafiei regionale și a elementelor anatomice componente.			

Data completării 10.10.2018	Semnătura titularului de curs Prof.univ.dr.med. Niculescu Marius	Semnătura titularului de laborator/stagiu Prof.univ.dr.med. Niculescu M., Conf.univ.dr.med. Jianu A.; As.dr. Stana L.; As.dr. Sztika D.
Semnătura șefului de disciplină Prof.Univ.Dr.Matusz Petru		
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament Prof.univ.dr. Bolintineanu Sorin	