

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
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	Medicină

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Anatomie Clinică				
2.2 Titularul activităților de curs					
2.3 Titularul activităților de laborator					
2.4 Anul de studiu	III	2.5 Semestrul	I	2.6 Tipul de evaluare	C
		2.7 Regimul disciplinei	Conținut ³⁾	DO	
			Obligatorietate ³⁾	DO	

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	1	3.2 din care: curs	1	3.3 laborator	-
3.4 Total ore din planul de învățământ	14 (1 x 14 pt 1 sem)	3.5 din care: curs	14	3.6 laborator	-
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					19
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					5
Pregătire seminarii/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					10
Tutoriat					-
Examinări					2
Alte activități					-
3.7 Total ore studiu individual	34				
3.8 Total ore pe semestru	50 (2 credite x 25 ore/credit)				
3.9 Numărul de credite⁵⁾	2				

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; <p>Prezența la curs este obligatorie, fiind acceptate un maxim de 30% din totalul absențelor.</p>
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	<ul style="list-style-type: none"> • Limbaj medical corect, prin utilizarea terminologiei anatomice corecte corelate cu terminologia medico-chirurgicală; • Sistematizarea noțiunilor de bază de anatomie clinică, utile în practica medicală și chirurgicală, cu dobândirea noțiunilor anatomice de bază pentru principalele specialități medicale.
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Dobândirea modului de gândire în realizarea de corelații anatomo-clinice. • Corelarea anatomo-clinico-imagistică în cazul principalelor regiuni topografice anatomice.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din competențele specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Dobândirea cunoștințelor anatomice de bază care au importanță clinică. • Asocierea informațiilor de anatomie clinică medicală și chirurgicală care vor contribui la dezvoltarea gândirii medicale moderne, în spiritul unei educații medicale complexe. • Folosirea adecvată a termenilor anatomici de către studenții din anii clinici, care să le permită să comunice în cadrul specialităților medico-chirurgicale.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Corelarea structurilor anatomice cu imagistica modernă, în vederea punerii unui diagnostic corect și complet. • Corelarea structurilor anatomice cu calea de abord și timpii intervențiilor chirurgicale.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr de ore	Observații
1. Introducere în anatomia clinică. Anatomie clinică sistematică. Partea I.	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări powerpoint, filme didactice.	1	
2. Anatomie clinică sistematică / Anatomie clinică regională		1	
3. Pielea.		1	
4. Fasciile și aponevrozele .		1	
5. Mușchii.		1	
6. Articulațiile.		1	
7. Bursele. Tecile sinoviale. Tendoanele.		1	
8. Vasele sanguine I.		1	
9. Vasele sanguine II. Sistemul limfatic.		1	
10. Sistemul nervos periferic.		1	
11. Sistemul nervos central.		1	
12. Membranele mucoase. Membranele seroase.		1	
13. Sistemul osos.		1	
14. Radioanatomie clinică.		1	

Bibliografie obligatorie:

1. Abrahams P, Craven J, Lumley J. – Illustrated Clinical Anatomy. Holder Arnold, London, 2005.
2. Drake RL, Vogl W, Mitchell AWM. Gray's Anatomy for Students. Elsevier Churchill Livingstone, Philadelphia, 2005.
3. Hansen JT, Lambert DR. – Netter's Clinical Anatomy. Icon Learning Systems, Carlstadt, New Jersey, 2005
4. Snell R.S. – Clinical Anatomy by Systems. Lippincot Williams and Wilkins, Baltimore, Philadelphia, 2007
5. Snell R.S. – Clinical Anatomy by Regions. Lippincot Williams and Wilkins, Baltimore, Philadelphia, 2008

Bibliografie facultativă:

1. Chevrel J.P. - Anatomie Clinique, Springer Verlag, Paris, Berlin, Heidelberg, New-York, London, Tokio, Hong-Kong, 1994
2. Kamina P., Gouazé A. - Anatomie clinique : Tome 5, Neuroanatomie, Maloine Editeur, 2013
3. Prades J.M. - Anatomie clinique du système nerveux central, Elsevier-Masson Editeur, 1999

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 colocviu teoretic este condiționată de participarea studenților la minimum 70% dintre cursuri.	<i>Evaluare finală:</i> examen oral. <i>Activitatea din cursul semestrului</i>	90% 10%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> • Cunoașterea terminologiei anatomice. • Dobândirea modului de gândire în realizarea de corelații anatomo-clinice. • Corelarea anatomo-clinico-imagistică în cazul principalelor regiuni topografice anatomice. 			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de laborator/stagiu
Semnătura șefului de disciplină Prof.Univ.Dr.Bolintineanu Sorin-Lucian		
Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament Prof.Univ.Dr. Bolintineanu Sorin-Lucian	