



# UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE GRIGORE T. POPA IAȘI

Str. Universității nr.16, 700115, Iași, România

www.umfiasi.ro

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI
1.2.	FACULTATEA DE MEDICINĂ / DEPARTAMENTUL ȘTIINȚE MORFO-FUNCȚIONALE I
1.3.	DISCIPLINA: ANATOMIE ȘI EMBRIOLOGIE
1.4.	DOMENIUL DE STUDII: SĂNĂTATE
1.5.	CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: MEDICINĂ - limba română

### 2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei opționale: Anatomia chirurgicală a structurilor toraco-abdominale						
2.2.	Titularul activităților de curs: Conf. Dr. Cristina Furnică, Prof. Dr. Cristinel Ionel Stan						
2.3.	Titularul activităților de seminar:						
2.4. Anul de studiu	I	2.5. Semestrul	I	2.6. Tipul de evaluare	Colocviu	2.7. Regimul disciplinei	Opțional

### 3. Timpul total estimat (ore/semestru de activitate didactică) -

3.1. Nr ore pe săptămână	2	din care : 3.2. curs	2	3.3. seminar/ laborator	
3.4. Total ore din planul de învățământ	14	Din care : 3.5. curs	14	3.6. seminar/ laborator	-
Distributia 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					12
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					12
Tutoriat					2
Examinări					4
Alte activități					-
3.7. Total ore de studiu individual					36
3.8. Total ore pe semestru					50



FACULTATEA DE MEDICINĂ

+40 232 301 615 tel / +40 232 301 633 fax

dec\_med@umfiasi.ro

3.9. Numărul de credite	2
-------------------------	---

#### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	-
4.2. de competențe	-

#### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	-
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	-

#### 6. Competențe specifice acumulate

<b>Competențe profesionale (exprimate prin cunoștințe și abilități)</b>	Facilitarea diagnosticării, înțelegerii și tratării afecțiunilor chirurgicale precum și evitarea complicațiilor iatrogene prin deprinderea noțiunilor de anatomie chirurgicală esențiale practicii medicale.
<b>Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)</b>	Înțelegerea interrelației dintre diferite structuri toraco-abdominale și a bazelor anatomice ale abordului chirurgical cu aplicabilitate în practica medicală curentă indiferent de specialitate.

#### 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

<b>7.1. Obiectivul general</b>	Completarea cunoștințelor practice referitor la structurile toraco-abdominale ale studenților de anul 1 semestrul 2
<b>7.2. Obiective specifice</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prezentarea bazelor anatomice ale intervențiilor chirurgicale cu viză toraco-abdominală</li> <li>2. Prezentarea de noțiuni de anatomie imagistică a segmentelor toraco-abdominale</li> <li>3. Prezentarea căilor de abord chirurgical a structurilor toraco-abdominale</li> </ol>

#### 8. Conținuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
CURS 1 - Anatomia chirurgicală a peretelui toracic și a structurilor tractului respirator inferior	Prelegeri de tip Powerpoint Discuții libere	2 ore
CURS 2 - Anatomia chirurgicală a cordului și a vaselor mari	Prelegeri de tip Powerpoint Discuții libere	2 ore
CURS 3 - Anatomia chirurgicală a peretelui toraco-abdominal și a cavității peritoneale	Prelegeri de tip Powerpoint Discuții libere	2 ore
CURS 4 - Anatomia chirurgicală a complexului duodenopancreatic și a splinei	Prelegeri de tip Powerpoint Discuții libere	2 ore
CURS 5 - Anatomia chirurgicală a ficatului și a căilor biliare extrahepatice	Prelegeri de tip Powerpoint Discuții libere	2 ore
CURS 6 - Anatomia chirurgicală a colonului și a rectului	Prelegeri de tip Powerpoint Discuții libere	2 ore
CURS 7 - Anatomia chirurgicală a structurilor pelvine și bazele chirurgicale ale histerectomiilor	Prelegeri de tip Powerpoint Discuții libere	2 ore
<b>Bibliografie</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, Cristina Furnică. Caiete de anatomie. Volumul 2 - Sistemul cardiovascular. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2020.</li> <li>2. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru-Iliescu, Grigore Tinică, Cristina Furnică. Caiete de anatomie. Sistemul respirator. Editura UMF Gr. T. Popa Iași, 2020.</li> <li>3. Skandalakis JE. Surgical Anatomy: The Embryologic and Anatomic Basis of Modern Surgery. Broken Hill, 2004.</li> </ol>		

4. Brennan P, Standring S, Wiseman S. Gray's Surgical Anatomy 1st ed. Elsevier, 2019.  
 5. Standring S. Gray's Anatomy: The Anatomical Basis of Clinical Practice 42<sup>nd</sup> ed. Elsevier, 2020.

8.2. Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
-	-	-

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

Cunoștințele și deprinderile sunt stabilite ca obiective didactice și precizate ca atare în programe analitice revizuite anual. După analiza în cadrul disciplinei, acestea sunt discutate și aprobate în cadrul Biroului Curricular, în sensul armonizării cu alte discipline. Pe tot acest parcurs este evaluată sistematic, pe cât posibil direct, corespondența dintre conținut și așteptările comunității academice, a reprezentanților comunității, a asociațiilor profesionale și angajatorilor. Ca scop primar, disciplina urmărește să ofere studenților premise optime pentru următorii ani de studiu din cadrul programului de Licență în Medicină, în perspectiva angajării cu succes, imediat după absolvire, în programe de rezidențiat din România și din alte țări din UE.

## 10. Evaluarea

Tip de activitate	10.1. Criterii de evaluare	10.2. Metode de evaluare	10.3. Pondere din nota finală
10.4. Curs	Referat/portofoliu/proiecte/prezentare caz/eseuri/sinteze/teme efectuate acasă	Evaluare de tip Colocviu	100%
10.5. Seminar / laborator	-	-	
	-	-	
<b>Standard minim de performanță: Promovare cu nota minimă 5</b>			

Data:

Numele și Semnătura coordonatorului de activitate didactică  
 Prof. Dr. Anca Sava

Numele și Semnătura directorului de departament  
 Prof. Dr. Cristinel Ionel Stan