



**UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" GALAȚI**  
**FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**SPECIALIZAREA ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ**  
 Adresa : Str. Al. I. Cuza. Nr. 35, 800010, Galați  
 Nr. telefon / fax: +400236412100  
 E-mail: medicine@ugal.ro

### FIȘA DISCIPLINEI

<b>Denumirea disciplinei</b>	<b>FIZIOPATOLOGIE</b>				
Anul de studiu	I	Semestrul	2	Tipul de evaluare finală (E/V)	E
Regimul disciplinei (Ob, Op, F)				Ob.	Nr. de credite
					2
Total ore din planul de învățământ	28	Totalul ore studiu individual	40		
Titularul disciplinei ( grad didactic și științific, nume, prenume)	Titular curs		Titular lucrări practice		
	Sef lucrari dr. asoc. Badiu Geta		Asist.univ.drd. Grigore Mihai Camelia		
Catedra de specialitate	Departamentul de Științe Funcționale				

Numărul total de ore (pe semestru) din planul de învățământ			
Total	C	S	LP
28	14	-	14

Competențe generale (competențele generale sunt menționate în fișa specializării)	
<b>Competențe specifice disciplinei</b>	<b>1. Cunoaștere, înțelegere, explicare și interpretare-</b> -dezvoltarea raționamentului și interpretarea corectă a datelor clinico - paraclinice, rezultate din domeniul care privesc același fenomen: fiziologie, biochimie, morfopatologie, chirurgie, anestezie, medicina internă, neurologie -înțelegerea mecanismelor moleculare, celulare și sistemice, ale îmbolnăvirii -schitarea diagnosticului funcțional și predicția asupra evoluției disfuncțiilor -selectarea obiectivelor fiziopatologice ale terapiei
	<b>2. Instrumental-aplicative -</b> -Integrarea etiologiei cu mecanismele patogenetice, pentru ierarhizarea modificărilor dintre structura/funcție, instalate cu oarecare specificitate, pentru fiecare tip de boală. - Dezvoltarea raționamentului și interpretarea corectă a datelor clinico – paraclinice -Proiectarea și evaluarea activităților practice specifice disciplinei de fiziopatologie - Utilizarea materialului didactic și a aparatului specific din laboratorul de fiziopatologie
	<b>3. Atitudinale-</b> - Formarea unor atitudini normale de lucru privind studiul în cadrul disciplinei de fiziopatologie - Participarea proprie, activă la manifestările științifice în domeniu - Valorificarea optimă și creativă a potențialului propriu în activitățile colective - Utilizarea cunoștințelor prin schimburi de experiențe - Dezvoltarea profesională proprie

<b>Conținutul disciplinei</b>		
<b>Tematică generală</b>	<b>Tematică curs</b>	<b>Tematică lucrări practice</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Starea de boală – Etiopatogenia generală a bolilor</li> <li>- Răspunsul organismului la agresiune - Reacția inflamatorie</li> <li>- Fiziopatologia termoreglării</li> <li>- Fiziopatologia tulburărilor metabolismului proteic</li> <li>- Fiziopatologia tulburărilor metabolismului glucidic</li> <li>- Fiziopatologia tulburărilor metabolismului lipidic</li> <li>- Fiziopatologia tulburărilor metabolismului acidobazic și hidroelectrolitic</li> <li>- Fiziopatologia echilibrului eritocitar și leucocitar</li> <li>- Fiziopatologia echilibrului coagulolitic</li> <li>- Fiziopatologia aparatului respirator</li> <li>- Fiziopatologia homeostaziei tensionale și a cardiopatiei ischemice</li> <li>- Fiziopatologia insuficienței cardiace</li> <li>- Fiziopatologia aparatului digestiv</li> <li>- Fiziopatologia aparatului renal</li> </ul>
<b>Bibliografie obligatorie selectivă</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bădescu M. , Fiziopatologie generală, Ed.Medicală, București, 2000;</li> <li>2. Colev V., Fiziopatologie, Ed. GR. T. POPA, U.M.F. IAȘI, 2006 ;</li> <li>3. Saragea M., Tratat de fiziopatologie, Ed.Academiei R.S.R., București, 1987.</li> </ol>	

<b>La stabilirea notei finale se iau în considerare</b>	<b>Ponderea exprimată în % {total = 100%}</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Media notelor acordate la seminar / lucrări practice</li> </ul>	5 %
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notele obținute la testele periodice sau parțiale</li> </ul>	10%
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota acordată pentru frecvența și conduita la activități</li> </ul>	5%
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notele acordate pentru temele de casă, referate, eseuri, traduceri, studii de caz ...</li> </ul>	5%
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notele acordate pentru participarea la cercuri științifice și/sau la concursuri profesionale</li> </ul>	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nota acordată la examinarea finală</li> </ul>	75%
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alte note</li> </ul>	-
<b>Cerințe minime de promovare (pentru nota 5) :</b> -promovarea testului de verificare a cunostintelor teoretice din timpul semestrului -prezenta la lucrarile practice (in proportie de 80%) -refacerea obligatorie a absentelor -insusirea terminologiei de specialitate si utilizarea ei in context in mod adecvat -insusirea cunostintelor de fiziopatologie a organelor , aparatelor si sistemelor	<b>Cerințe maxime de promovare (pentru nota 10) :</b> promovarea testului de verificare a cunostintelor teoretice din timpul semestrului -prezenta la lucrarile practice (in proportie de 80%) -refacerea obligatorie a absentelor -insusirea terminologiei de specialitate si utilizarea ei in context in mod adecvat -insusirea cunostintelor de fiziopatologie a organelor , aparatelor si sistemelor -capacitatea de a explica si interpreta continuturile teoretice si practice ale disciplinei de fiziopatologie intr-o abordare interdisciplinara cu celelalte materii biomedicale fundamentale: biochimia, anatomia, fiziologia, histologia

	-cunoasterea legitatilor biologice in masura necesara abordarii problematicii patologiei umane si facilitarii corelarii aspectelor morfologice cu cele clinice.
--	---

Estimați <b> timpul total (ore pe semestru)</b> al activităților de <b> studiu individual</b> pretinse studentului (completați cu zero activitățile care nu sunt cerute)			
1. descifrarea și studiul notițelor de curs	0	8. pregătire prezentări orale	0
2. studiu după manual, suport de curs	5	9. pregătire examinare finală	5
3. studiul bibliografiei minimale indicate	5	10. consultații	5
4. documentare suplimentară în bibliotecă	5	11. documentare pe net	0
5. activitate specifică de pregătire pt. seminar / lucrări practice	5	12. alte activități	0
6. realizare teme de casă, eseuri, referate, proiecte, traduceri etc.	5	13. alte activități	0
7. pregătire teste periodice sau parțiale	5	14. alte activități	0

**Total ore studiu individual (pe semestru) =40 ore**

Data întocmirii: 10.10.2010

Titular curs: Sef lucrari dr. asoc. Badiu Geta

Semnătura:

Titular lucrări practice: Asist. univ.drd. Mihai Grigore Camelia

Semnătura:

Decan,  
Prof.univ.dr. Aurel Nechita  
Semnatură

Şef departament,  
Prof.univ.dr. Alexandru Ierima  
Semnatură