



## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA"
1.2.	FACULTATEA MEDICINA/ DEPARTAMENTUL III
1.3.	DISCIPLINA ALERGOLOGIE
1.4.	DOMENIUL DE STUDII : Sănătate Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene
1.5.	CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: MEDICINA

### 2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei/materiei obligatorii/ optionale din cadrul disciplinei: ALERGOLOGIE						
2.2.	Locația disciplinei:						
2.3.	Titularul activităților de curs CONF. DR. ROXANA SILVIA BUMBACEA						
2.4.	Titularul activităților de Lp / stagiu clinic						
2.5. Anul de studiu		2.6. Semestrul		2.7. Tipul de evaluare	Examen scris	2.8. Regimul disciplinei	OPTIONAL

### 3. Timpul total estimat (ore/semestrul de activitate didactică) – învățământ modular

Nr. ore pe săptămână	2 ore	din care : curs	1 ora	Stagiu clinic/LP	1 ora	
Total ore din planul de învățământ	14	Din care : curs	7 ore	Stagiu clinic	7 ore	
Distributia fondului de timp	7 săptămâni				ore	
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe						
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe site-uri electronice de specialitate și pe teren						
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofoliu și eseuri						
Tutoriat						
Examinări						
Alte activități						
Total ore de studiu individual						
Numărul de credite						4

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

4.1. de curriculum	Cunoștințe de imunologie fundamentală, fiziopatologie, hematologie clinică
4.2. de competențe	

## 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sala de curs cu un număr de 100 locuri; echipamente IT: videoproector, laptop, pointer, prelungitor
5.2. de desfășurare a stagiului clinic	

## 6. Competențe specifice acumulate

<b>Competențe profesionale (exprimate prin cunoștințe și abilități)</b>	<p>La sfârșitul cursului studentul trebuie să cunoască:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- etiologia principalelor urgențe alergologice</li> <li>- elementele de algoritmi diagnostici</li> <li>- elemente de diagnostic diferențial</li> <li>- aplicarea practică a noțiunilor teoretice și importanța practicii în formarea medicală</li> <li>- principiile de tratament și particularitățile tratamentului în urgențele alergologice</li> </ul> <p>La sfârșitul stagiului practic studentul trebuie să fie capabil :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- să facă o anamneză completă</li> <li>- să poartă prezentă un caz clinic cu principalele elemente anamnestice și de examen clinic</li> <li>- să interpreteze investigațiile alergologice in vivo și in vitro</li> <li>- să ia decizii terapeutice în urgențele alergologice</li> </ul>
<b>Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- să aibă capacitatea de a lucra în echipă alături de alți medici</li> <li>- să comunice cu pacientul</li> <li>- să accepte rolul și responsabilitățile</li> <li>- să fie un bun ascultător</li> <li>- să respecte regulile deontologice și de etică profesională</li> <li>- să aibă o firmă deosebită</li> <li>- să aibă un limbaj empatic, persuasiv</li> </ul>

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

5.1. Obiectivul general	Diagnosticul corect în urgențele alergologice
5.2. Obiective specifice	Aplicarea unui plan de management al pacientului cu patologie alergica

## 8. Conținutul

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
Curs 1 Anafilaxia. etiopatogenie; diagnostic pozitiv și diferențial	Conținutul este prezentat oral și scris în mod interactiv (power point, proiectia) și este susținut de imagini reprezentative	
Curs 2 Anafilaxia: management farmacologic și nefarmacologic		
Curs 3 Astmul alergic sever: particularități etiologice și terapeutice		
Curs 4 Dermatita atopică severă: clinică; terapii sistemice		

Curs 5 Urticaria si angioedemul; forme clinice particulare		
Curs 6 Reactii de hipersensibilizare post - medicamentoase: orientare diagnostica si terapeutica in reactiile severe		
Curs 7 Reactii de hipersensibilizare induse de intepaturi de insecte: orientare diagnostica si terapeutica in reactiile severe		
<b>8.2. Stagiu clinic</b>	<i>Metode de predare</i>	<i>Observatii</i>
LP 1: teste diagnostice alergologice in vivo si in vitro: principii, indicatii si contra- indicatii, interpretare		
LP 2 :principalele tipuri de alergene: structura si functii		
LP 3:masuri de profilaxie a expunerii alergene		
LP 4 imunoterapia cu vaccinuri alergenice: principii de practica		
LP5 : Sesiuni interactive		
LP6: Presentari de cazuri 1		
LP7: Presentari de cazuri 2		
<b>Bibliografie curs și stagiu clinic</b> Middleton's Allergy 3 volume set 8th edition. Elsevier 2013		

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

**Pregătirea studentului pentru:**

- Managementul corect al pacientului cu patologii alergice (diagnostic corect, plan terapeutic adecvat, prevenție)
- Evaluare critica a datelor din literatura si rezultatilor clinice ronal
- Comportament etic cu pacientul si familia acestuia

Lucrul eficient in echipa (medici, asistente, personal auxiliar)

## 10. Evaluarea

Tip de activitate	Conținut de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Evaluare cunoștințelor teoretice ale cursantilor	Examen scris	70%
Stagiu clinic	Interpretarea rezultatelor Corelarea investigațiilor cu datele clinice	Examen practic oral	30%
<b>Standard minim de performanță</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Minim 50% la fiecare componentă evaluată</li> </ul>			

Data completării:  
22.05.2018

Semnătura titularului de curs  
Dr. Ștefan Ștefan  
 Director de curs  
 Departamentul de  
 Cardiologie

Semnătura titularului de seminar

Data avizării în Comitetul  
Departamentului:

Semnătura directorului de departament