FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ŞI FARMACIE "CAROL DAVILA"**
1.2.	**FACULTATEA DE FARMACIE**
1.3.	**DISCIPLINA: SEMIOLOGIE** **Spitalul Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila**
1.4.	**DOMENIUL DE STUDII: SĂNĂTATE – Reglementat sectorial în UE**
1.5.	**CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ**
1.6.	**PROGRAMUL DE STUDII: FARMACIE**

2. Date despre disciplină

2.1.	**Denumirea disciplinei/materiei obligatorii/ opţionale din cadrul disciplinei: SEMIOLOGIE** **Disciplina: MEDICINĂ INTERNĂ ȘI GASTROENTEROLOGIE** **Locatia disciplinei: Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central Dr. Carol Davila**						
2.2.	**Titularul activităţilor de curs: Sef de lucrari Dr. Ciobică Mihai-Lucian,** **Sef de lucrari Dr. Stanciu Silviu**						
2.3.	**Titularul activităţilor de seminar: -**						
2.4. Anul de studiu	**III**	**2.5. Semestrul**	**I**	**2.6. Tipul de evaluare**	**Colocviu**	**2.7.Regimul disciplinei**	**D.O.**

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

3.1. Nr ore pe săptămână	**1**	**din care: 3.2. curs**	**1**	**3.3. Stagiu clinic**	
3.4. Total ore din planul de învăţământ	**14**	**din care: 3.5. curs**	**14**	**3.6. seminar/ laborator**	
Distributia fondului de timp	**14 saptamani**		1 ora / sapt.		
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notiţe					Da
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					Da
Pregătire teme, referate					Da
Tutoriat					Da
Examinări					Da
Alte activităţi					
3.7. Total ore de studiu individual					
3.9. Total ore pe semestru					
3.10. Numărul de credite					**2**

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Cunostinte fundamentale de preclinic, anatomie, fiziologie, fiziopatologie
4.2. de competenţe	

5. Condiţii (acolo unde este cazul)

5.1. de desfăşurare a cursului	Amfiteatru spital, laptop, videoproiector sau platforma online (in functie de situatia epidemiologica).
5.2. de desfăşurare a seminarului / laboratorului	Clinica de Medicina Interna I, Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central Dr. Carol Davila.

6. Competenţe specifice acumulate

Competenţe profesionale (exprimate prin cunoştinţe şi abilităţi)	**La sfârșitul stagiului studentul trebuie:** • **Sa cunoască termenii și limbajul medical specific, noțiuni de bază în principalele afecțiuni (pe sisteme și organe) precum și cele mai frecvente forme de prezentare ale acestora;** • **Să poată conduce singur anamneza;** • **Să știe să examineze funcțiile vitale ale pacientului;** • **Să poată aprecia gradul de urgență al diferitelor simptome, semne și să îndrume acești pacienți spre camerele de gardă;** • **Să recunoască afecțiunile care necesită investigații suplimentare în regim programat;**
Competenţe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)	• **Implicarea farmacistului practician în relația cu medicul și cu pacientul;** • **Îmbunătățirea abilităților de înțelegere și de comunicare cu pacientul;** • **Să manifeste empatie și deontologie profesională.**

7. Obiectivele disciplinei (reieşind din grila competenţelor specifice acumulate)

5.1. Obiectivul general	**Imbunătățirea cunoștințelor medicale și promovarea unei bune relații farmacist-pacient-medic pentru diagnosticul și tratamentul adecvat al diferitelor afecțiuni.**
5.2. Obiective specifice	**Să aibă capacitatea de a înțelege și de a comunica cu pacienții și aparținătorii;** **Dobândirea abilității de a aprecia și de a oferi recomandări adecvate situației clinice;** **Să manifeste empatie și deontologie profesională.**

8. Conţinuturi

6.1. Curs	**Metode de predare**	**Obs.**
Curs 1.**Introducere în semiologia aplicată în farmacie:** 1.1 Definiția și obiectul semiologiei; 1.2 Simptomul si semnul, sindromul si boala ; 1.3 Iatrogenie.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 2. **Foaia de observație clinică:** 2.1 Anamneza. Anamneza in farmacie; 2.2 Examenul clinic obiectiv.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 3. **Notiuni generale:** 3.1 Facies; 3.2 Tipuri constitutionale; 3.3 Status nutritional 3.4 Febra (cauze, particularitati, simptome si semne asociate).	Prezentare Powerpoint	1 ora

Curs **4. Semiologia tegumentelor :** 4.1 Leziuni cutanate; 4.2 Modificari de pigmentare; 4.3 Cianoza; 4.4 Fanere; 4.5 Abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 5. Durerea: 5.1 Cauze; 5.2 Particularitati; 5.3 Simptome si semen asociate; 5.4 Iatrogenie; 5.5 Abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 6. Cefaleea: 6.1 Cauze; 6.2 Particularitati; 6.3 Simptome si semen asociate; 6.4 Iatrogenie; 6.5 Abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 7. Vertijul: 7.1 Cauze; 7.2 Particularitati; 7.3 Simptome si semne asociate; 7.4 Iatrogenie; 7.5 Abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 8. Semiologia aparatului digestiv (I): 8.1 Greata si varsaturile: 8.1.1 Cauze; 8.1.2 Particularitati; 8.1.3 Simptome si semne asociate; 8.1.4 Iatrogenie; 8.1.5 Abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 9. Semiologia aparatului digestiv (II): 9.1 Diareea si constipatia: 9.1.1 Cauze; 9.1.2 Particularitati; 9.1.3 Simptome si semne asociate; 9.1.4 Iatrogenie; 9.1.5 Abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 10. Semiologia aparatului digestiv (III): 10.1 Durerea abdominala; 10.2 Gastrita si ulcerul; 10.3 Afectiunile colecistului si a cailor biliare. 10.4 Cauze, particularitati, simptome si semne asociate, iatrogenie, abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 11. Semiologia aparatului respirator: 11.1 Tuse; 11.2 Dispnee. 11.3 Cauze, particularitati, simptome si semne asociate, iatrogenie, abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 12. Semiologia aparatului cardiovascular:		

12.1 Durerea toracica (angina pectorala); 12.2 Tulburarile de ritm; 12.3 Edemele. 12.4 Cauze, particularitati, simptome si semne asociate, iatrogenie, abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 13. Semiologia aparatului renal: 13.1 Colica renala; 13.2 Tulburarile de mictiune. 13.3 Cauze, particularitati, simptome si semne asociate, iatrogenie, abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
Curs 14. Semiologia aparatului reproductiv : 14.1 Simptome si semne asociate; 14.2 Date de laborator; 14.3 Iatrogenie; 14.4 Abordarea farmacistului.	Prezentare Powerpoint	1 ora
EXAMEN		
Bibliografie curs: 1. Semiologie medicala si diagnostic diferential - Ion I. Bruckner 2. Tratat de Medicina Interna – Gherasim L. 3. Suport de curs		

9. Coroborarea conţinuturilor disciplinei cu aşteptările reprezentanţilor comunităţii epistemice, asociaţiilor profesionale şi angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

- **Formarea corespunzatoare la finalul stagiului de semiologie completeaza baza teoretica si practica a urmatorilor ani de studiu.**
- **Asigura baza teoretica si clinica necesara unei activitati medicale competente si responsabile.**

10. Evaluarea

Tip de activitate	**8.1. Criterii de evaluare**	**8.2. Metode de evaluare**	**8.3. Pondere din nota finală**
8.4. Curs	Cunoasterea notiunilor teoretice ale semiologiei medicale.	Examen grila si subiecte cu raspuns liber.	**Examen scris: 100%**
Standard minim de performanţă			
Nota de trecere este nota 5 si presupune promovarea examenului scris.			

Data completării: **Semnătura titularului de curs**
01.10.2021

Data avizării în Consiliul Departamentului: **Semnătura directorului de Departament**