FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ŞI FARMACIE "CAROL DAVILA"**
1.2.	**FACULTATEA DE FARMACIE / DEPARTAMENTUL II ŞTIINŢE DE PROFIL (de specialitate)**
1.3.	**DISCIPLINA: MANAGEMENT, MARKETING FARMACEUTIC**
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 ISTORIA FARMACIEI**						
2.2.	**Titularul activităților de curs Prof. Dr. VALENTINA SOROCEANU**						
2.3.	**Titularul activităților de seminar -**						
2.4. Anul de studiu	**I**	**2.5. Semestrul**	**II**	**2.6. Tipul de evaluare**	**C**	**2.7. Regimul disciplinei**	**D.OPT**

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

3.1. Nr ore pe săptămână	**1**	**din care : 3.2. curs**	**1**	**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 şi notițe					10
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					10
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofoloo și eseuri					5
Tutoriat					1
Examinări					2
Alte activități					
3.7. Total ore de studiu individual					28
3.8. Total ore pe semestru					42
3.9. Numărul de credite					2

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Nu e cazul
4.2. de competențe	Nu e cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Nu e cazul
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	Nu e cazul

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale (exprimate prin cunoștințe și abilități)	**C1.Istoricul eliberării medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi a altor produse pentru sănătate şi asistenţa farmaceutică** **C2. Istoricul administraţiei în domeniul sănătăţii** **C3. Practica farmaceutică de-a lungul timpului**
Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)	**1.**CT1 **Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale, în condiţii de autonomie restransă şi asistenţă calificată** **2. Familiarizarea cu rolurile şi activităţile specifice** CT2. Identificarea rolurilor şi responsabilităţilor într-o echipă pluridisciplinară şi aplicarea de tehnici de relaţionare şi muncă eficientă în cadrul echipei

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

7.1. Obiectivul general	-formarea culturii profesionale a viitorilor farmaciști prin cunoașterea trecutului profesiunii de la începuturi până în prezent,
7.2. Obiective specifice	- insușirea evoluției profesiei de farmacist prin cunoașterea trecutului profesiunii de la începuturi până în prezent, (la popoarele antice și în țara noastră) și proiectarea viitorului profesiunii în secolul XXI, - cunoașterea evoluției farmaciei și medicamentului de-a lungul secolelor.

8. Conținuturi

8.1. Curs	**Metode de predare**	**Observații**
INTRODUCERE Despre istorie şi istoria farmaciei – ştiinţe modelatoare ale caracterului umanist al individului 1. ISTORIA FARMACIEI - Disciplină în învăţământul farmaceutic 2. Locul şi rolul Istoriei farmaciei de-a lungul timpului în istoria ştiinţelor. Recunoaşterea internaţională a Istoriei farmaciei 3. Importanţa cunoaşterii Istoriei farmaciei în pregătirea farmacistului	Prezentare orală, asistată PC Prelegere participativă/Prezentări Colecţii farmaceutice	1 oră
PARTEA I - FARMACIA UNIVERSALĂ DE-A LUNGUL TIMPULUI 4. EMPIRIA FARMACEUTICĂ. Cunoştinţe medicale şi farmaceutice în comuna primitivă 5.CUNOŞTINŢE MEDICALE ŞI FARMACEUTICE LA POPOARELE ANTICE (orânduirea sclavagistă) 5.1. Medicina şi farmacia în Mesopotamia.	Prezentare orală, asistată PC Prelegere participativă/Prezentări Colecţii farmaceutice Prezentare orală, asistată PC Prelegere participativă/Prezentări Colecţii farmaceutice	1 oră 2 ore

5.2. Medicina şi farmacia în Egiptul Antic. 5.3. Medicina şi farmacia în India Antica. 5.4. Medicina şi farmacia în China Antica. 5.5. Medicina şi farmacia în Grecia Antica. 5.6. Madicina şi farmacia la Romani.		
6. CUNOŞTINŢE MEDICALE ŞI FARMACEUTICE ÎN FEUDALISM 6.1. Farmacia în Imperiul Bizantin 6.2. Farmacia la arabi. Alchimia şi reprezentanţii ei. 6.3. Farmacia medievală în Europa.	Prezentare orală, asistată PC Prelegere participativă/Prezentări Colecţii farmaceutice	1 oră
7. FARMACIA ÎN TIMPUL RENAŞTERII (secolele XV – XVI)	Prezentare orală, asistată PC Prelegere participativă/Prezentări Colecţii farmaceutice	1 oră
8. FARMACIA ÎN SECOLELE XVII-XVIII		1 oră
9. FARMACIA ÎN SECOLELE XIX-XX		1 oră
PARTEA A II-A - FARMACIA ROMÂNEASCĂ DE-A LUNGUL TIMPULUI 10. CUNOSTINTE MEDICALE SI FARMACEUTICE IN DACIA.		1 oră
11. FARMACIA PE TERITORIUL ROMANIEI PANA IN SEC. al XVIII-lea		1oră
12. DEZVOLTAREA FARMACIEI ROMÂNE ÎN SECOLUL AL XIX 12.1. Legislaţia sanitară în secolul al XIX-lea 12.2. Apariţia învăţământului farmaceutic în România. Carol Davila (1828-1884) şi învăţământul farmaceutic la Bucureşti 12.3. Farmacopeile Române în secolul al XIX-lea	Prezentare orală, asistată PC Prelegere participativă/Prezentări Colecţii farmaceutice	2 ore
13. FARMACIA ROMÂNA ÎN SECOLUL AL XX-LEA 13.1. Dezvoltarea farmaciilor, laboratoarelor şi industriei de medicamente. 13.2. Asociaţiile profesional-ştiinţifice ale farmaciştilor. 13.3. Farmacopeile Române în secolul al XX-lea 13.4. Dezvoltarea învăţământului farmaceutic. - Facultatea de Farmacie din Bucureşti. - Facultăţile de Farmacie din Iaşi, Cluj, Tg.Mures.	Prezentare orală, asistată PC Prelegere participativă/Prezentări Colecţii farmaceutice	1 oră
14. PERSONALITATI DE SEAMA IN DEZVOLTAREA STIINTELOR SI PRACTICII FARMACEUTICE	Prezentare orală, asistată PC Prelegere participativă/Prezentări Colecţii farmaceutice	1 oră

Bibliografie

1. Gabriela ANDRIEŞ, Violeta POPESCU - Primul profesor farmacist în învăţământul românesc –Francisc Prujinschi (1802-1874), Soc. Rom. de Ist. Farm. (SRIF), 14 mai 1992.
2. G. BRĂTESCU - Spitale vechi şi noi, Ed.Med., 1976.
3. Marţian COTRĂU - Din istoria învăţământului farmaceutic la Iaşi Aniversarea a 70 de ani ai Fac.de Farm.Buc., 27 mai 1993.
4. Ovidiu DRÎMBA - Istoria culturii şi civilizaţiei, vol.I, Ed.Ştiinţifică şi Enciclopedică, Buc., 1985; vol.II şi vol.III
5. Z. St. FÂRŞIROTU, Elena DIMITRIU - Taine cuprinse în tăbliţele de argilă de acum 4000-5000 ani. Rev. Practica Farmaceutică, vol. III, p.123, 1971.
6. Th. ILEA, Iuliu GHELERTER, Benone DUŢESCU, C. I. BERCUS - Învăţământul medical şi farmaceutic din

Bucureşti De la începuturi până în prezent - Arta grafică, Bucureşti, 1963.
7. Samuel IZSAK - Farmacia de-a lungul secolelor, Ed.Şt. şi Encicl., Buc., 1979.
8. S.N. KRAMER - La première pharmacopée, Sumer, III-ème millenaire, Ed.Chavane, Paris, pour les Laboratoires Theraplix, MCMLIX (1959).
9. V. LIPAN - Farmacia românească în date, Braunschweig, 1990.
10. Ovidius MAIOR - Vase farmaceutice confecţionate la Batiz, manuscris, SRIF, Buc., 1991.
11. Ovidius MAIOR - 130 ani de la apariţia primei Farmacopei Române (1862-1992), SRIF, 22 iunie 1993.
12. Honorius POPESCU - Din istoricul învăţământului farmaceutic la Cluj, Aniversarea a 70 de ani, ai Fac.de.Farm. din Buc. 27 mai 1993.
13. Honorius POPESCU - Prelegerile de istoria farmaciei în învăţământul superior clujean, Clujul medical, 1987, vol.LX, nr.4, p.344-345.
14. Pompei SAMARIAN - Medicina şi farmacia în trecutul românesc, Buc., vol.I, Tip. ,, Moderna", 1936; vol.II Tip. ,,Bucovina", 1983; si vol.III, Tip. ,, Cultura,, 1938.
15. N. VĂTăMANU - De la începuturile medicinei româneşti, Ed.Şt., Buc., 1966.
16. I. VINTILESCU - Învăţământul farmaceutic în România (schiţa istorică), Cartea Românească S.A., Buc., 1942.
17. X X X - Figuri ilustre ale antichităţii, Ed.Tineretului, 1967.
18. XXX - Semicentenarul Facultăţii de Farmacie din Bucureşti (1923-1973), Ed.Med., Buc. 1976; - 75 ani ai Facultăţii de Farmacie din Bucureşti (1923-1998), Genicod, Buc. 2002, 323 p.
19. X X X - Colecţia de reviste "Farmacia" din secolul XX (Biblioteca disciplinei).
20. Ioan Aurel Pop – Scură[istorie ilustrată a românilor, Editura Litera București 2018.

8.2. Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
-		

Bibliografie

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

Prin însușirea noțiunilor de istorie a farmaciei şi abordarea aspectelor practice, studenţii dobândesc cunoştinţele necesare în concordanță cu competențele parțiale cerute pentru ocupațiile posibile prevăzute în Grila RNCIS. Cursul este obligatoriu şi există în programa tuturor facultăţilor de farmacie. Conţinutul cursului este în concordanță cu cerințele angajatorilor din domeniu. Au loc întâlniri periodice cu alte cadre didactice din domeniul farmaceutic, dar şi de la alte discipline sau instituţii cu preocupări în domeniu, pentru identificarea nevoilor şi aşteptărilor angajatorilor din domeniu.

10.Evaluarea

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
10.1. Curs	**- testarea continua pe parcursul semestrului**	**Colocviu**	**40%**
	- activitatile gen teme / referate / eseuri / traduceri / proiecte etc.	**Colocviu/prezentare proiect**	**40%**
	- alte activitati		**10%**
	(- participare la manifestări științifice cu lucrare,		**5%**
	- participare la manifestări științifice ca auditor)		**5%**

10.2. Seminar / laborator			
Standard minim de performanță			
• **Promovare cu nota minima 5**			

Data completării:
01.10.2020

Semnătura Şef Disciplină

Semnătura titulari curs **Semnătura titulari seminar**

Data avizării în Consiliul Departamentului:
02.10.2020

Semnătura Director Departament