



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE “CAROL DAVILA”
1.2.	FACULTATEA DE FARMACIE/ DEPARTAMENTUL DE ȘTIINTE DE PROFIL (de specialitate)
1.3.	DISCIPLINA DE PATOLOGIE MEDICALĂ
1.4.	DOMENIUL DE STUDII – Reglementat sectorial în UE
1.5.	CICLUL DE STUDII: LICENȚĂ
1.6.	PROGRAMUL DE STUDII: FARMACIE

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei: Patologie Medicală						
2.2.	Titularul activităților de curs: Conf. Dr. Carolina Negrei						
2.3.	Titularul activităților de seminar						
2.4. Anul de studiu	III	2.5. Semestrul	V	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7. Regimul disciplinei	DO

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

3.1. Nr ore pe săptămână	3	din care : 3.2. curs	2	3.3. seminar/ laborator	1
3.4. Total ore din planul de învățământ	42	Din care : 3.5. curs	28	3.6. seminar/ laborator	14
Distributia fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					28
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					8
Tutoriat					2
Examinări					6
Alte activități					0
3.7. Total ore de studiu individual					54
3.8. Total ore pe semestru					96
3.9. Numărul de credite					4

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)	1. Noțiuni introductive referitoare la însușirea noțiunilor fundamentale și a cunoștințelor despre patologia bolilor 2. Patologia aparatului respirator 3. Patologia aparatului cardiovascular 4. Patologia aparatului digestiv 5. Patologia aparatului renal 6. Patologia aparatului hematoformator
Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)	1. Înțelegerea rolului patologiei bolilor în gestionarea sănătății publice CT1. Capacitatea de integrare în practica clinică a noțiunilor de bază referitoare la patologia bolilor, 2. Îndeplinirea sarcinilor profesionale, în condiții de responsabilitate profesională, autonomie restransă și asistență calificată CT2. Identificarea obiectivelor, a resurselor, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor și timpilor de lucru, termenelor de realizare și riscurilor aferente 3. Familiarizarea cu rolurile și activitățile specifice muncii în echipă și distribuirea de sarcini către nivelurile subordonate CT3. Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei

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

7.1. Obiectivul general	Însușirea unor concepte fundamentale privind patologia actuală din țara noastră, insistând pe afecțiunile cu maximă incidență în populație; centrarea cursului pe semiologia medicală prezentând abordarea pacientului prin observație și anamneză, analiza simptomelor și semnelor bolilor, încadrarea acestora în sindroame, examenul fizic complet, solicitarea de date suplimentare: investigații de laborator, paraclinice, etc.; insistența pe un număr de boli cu mare incidență în populație precum hipertensiunea arterială, boala coronariană, boala ulceroasă, etc.; prezentarea detaliată a acestor afecțiuni în special pe diagnosticul diferențial pentru a oferi o perspectivă și asupra altor afecțiuni; prezentarea integrativă a aspectelor fiziopatologice prin perspectiva terapeutică; principiile general am managementului terapeutic al afecțiunilor discutate; aspecte de evoluție, prognostic
7.2. Obiective specifice	Obiectivele cursului: - Însușirea informațiilor teoretice privind termenilor medicali utilizați, semnificația lor - Însușirea informațiilor teoretice privind nosologia capitolelor de patologie discutate incluzând denumirea corectă a bolilor. - Însușirea informațiilor teoretice privind elementele de bază ale fiziopatologiei afecțiunilor prezentate.

	- Însușirea informațiilor teoretice privind elementele de bază ale punerii unui diagnostic corect: simptom, semn, sindrom. - Însușirea informațiilor teoretice privind sustinerea unui diagnostic elementar pe baza unor simptome/semne sugetive - Însușirea informațiilor teoretice privind elementele esențiale de diagnostic diferențial. - Însușirea informațiilor teoretice privind orientarea managementului terapeutic, să cunoască limitele permise de lege ale intervenției unui farmacist în situații de urgență. Obiectivele lucrărilor practice: - Însușirea noțiunilor practice privind relația medic-pacient - Însușirea noțiunilor practice în ceea ce privește modul de diagnosticare al pacientului - Prezentați de caz clinic
--	---

8. Conținuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Observații
8.1.1. Noțiuni introductive referitoare la însușirea noțiunilor fundamentale și a cunoștințelor despre patologia bolilor	Prezentare orală și multimedia	6 ore
8.1.2. Patologia aparatului respirator. Particularitățile anamnezei. Examen obiectiv. Sindroame respiratorii (Sindromul condensării pulmonare; Sindromul pleural; Sindromul bronșic; Sindromul cavitărilor; Sindromul mediastinal)	Prezentare orală și multimedia	4 ore
8.1.3. Patologia aparatului cardiovascular. • Particularitățile anamnezei. Examen obiectiv • Bolile valvulare • Ateroscleroza. Boala cardiacă ischemică. Angina pectorală stabilă • Sindroame coronariene acute • Insuficiența cardiacă • Bolile arterelor și venelor	Prezentare orală și multimedia	12 ore
8.1.4. Patologia aparatului digestiv. Particularitățile anamnezei. Examen obiectiv	Prezentare orală și multimedia	2 ore
8.1.5. Patologia aparatului renal. Particularitățile anamnezei. Examen obiectiv	Prezentare orală și multimedia	2 ore
8.1.6. Particularități clinice ale bolilor hematologice	Prezentare orală și multimedia	2 ore
Bibliografie 1. Harrison's Principles of Internal Medicine, 20 th ed., McGraw-Hill, 2018 2. Semiologie medicală și diagnostic diferențial, Ion I. Bruckner, Editura Medicală, București, 2014		
8.2. Seminar	Metode de predare	Observații
8.2.1. Bioetica și deontologie profesională. Relația medic-pacient-farmacist	Prezentare orală și multimedia	2 ore
8.2.2. Manevre de diagnostic	Prezentare orală și multimedia	2 ore
8.2.3. Manevre de diagnostic	Prezentare orală și multimedia	2 ore
8.2.4. Prezentări de cazuri clinice și discuții	Prezentare orală și multimedia	8 ore

	multimedia	
--	------------	--

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

Disciplina de Patologie Medicală are drept scop formarea de profesioniști în domeniul sănătății în vederea unei înțelegeri superioare a noțiunilor de bază ale patologiilor bolilor, în vederea prevenirii, diagnosticării și managementului adecvat al pacienților și persoanelor cu teren predispozant.

10. Evaluarea

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
10.1. Curs	- Evaluare prin testarea periodică a cunostintelor	Examinare scrisă	70%
	- Participarea efectivă prin discuții la orele de curs	Examinare orală	10%
10.2. Seminar / laborator		Examinare scrisă	20%
Standard minim de performanță			
Cunostinte minime privind fiecare capitol din material de curs			

Semnătura Șef Disciplină

Data completării:

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

01.10.2020

Semnătura directorului de departament

Data avizării în Consiliul
Departamentului:

02.10.2020