



FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1.	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”
1.2.	FACULTATEA MEDICINĂ DENTARĂ / DEPARTAMENTUL 2
1.3.	Disciplina: MEDICINĂ INTERNĂ
1.4.	Domeniul de studii: Sănătate - Reglementat sectorial în cadrul Uniunii Europene
1.5.	Ciclul de studii: LICENȚĂ
1.6.	Programul de studii: MEDICINA DENTARĂ

2. Date despre disciplină

2.1.	Denumirea disciplinei/materiei obligatorii din cadrul disciplinei: MEDICINĂ INTERNĂ				
2.2.	Locația disciplinei: Spitalul Clinic Județean de Urgență Ilfov				
2.3.	Titularii activităților de curs: Șef Lucrări Dr. Livia Popescu				
2.4.	Titularii activităților de lucrări practice: Șef Lucrări Dr Livia Popescu Asistent Universitar Dr. Anca Moldovan Asistent Universitar Dr. Corina Costache Asistent Universitar Dr. Gabriele Anca Angelescu				
2.5. Anul de studiu	III	2.6. Semestrul	VI	2.7. Tipul de evaluare	Examen
				2.8. Regimul disciplinei	DS

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

Nr. ore pe săptămână	4	din care curs:	2	LP	2
Total ore din planul de învățământ	56	din care curs:	28	LP	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					6
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					6
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofoliu și eseuri					4
Tutoriat					1
Examinări					4
Alte activități					4
Total ore de studiu individual					29
Total ore pe semestru					85
Numărul de credite					3

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Cunostințe de - anatomie umană - fiziologie si fiziopatologie umană - farmacologie generală și farmacologie clinică
4.2. de competențe	Să cunoască -managementul pacientului

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Amfiteatru minim 70 locuri, computer, videoproiector
5.2. de desfășurare a stagiului clinic	Saloane de spital, laborator clinic, radiologie, cabinete de ecografie

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale (exprimate prin cunoștințe și abilități)	Abilități dobândite de student: ● să poată recunoaște principalele simptome, semne și sindroame din semiologia medicală ● să poată efectua un examen clinic de medicină internă complet și corect ● să poată efectua principalele manevre clinice tipice medicinei interne. ● să poată pune un diagnostic corect propriu medicinei interne ● să poată realiza un diagnostic diferențial al bolilor interne ● să poată efectua un tratament corect al bolilor interne ● să poată aprecia existența unei urgențe medicale reale să recunoască (identifice) situațiile cu grad mare de dificultate și să le direcționeze către colegii care au competențele necesare rezolvării cazului
Competențe transversale (de rol, de dezvoltare profesională, personale)	- Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente - Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relație cu pacientul - Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată

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

7.1. Obiectivul general	Cursul și stagiul practic de MEDICINĂ INTERNĂ au drept scop prezentarea succintă, logică și conform celor mai actuale date din literatura de specialitate a principalelor afecțiuni care fac obiectul Medicinei interne; crearea deprinderilor necesare recunoașterii rapide, în cabinetul de medicină dentară, a unor diagnostice ce impun prudentă/temporizarea unor proceduri stomatologice, sau eventuala solicitare a avizului specialistului pentru realizarea acestora; construirea unei gândiri medicale coerente, juste, utilizând un limbaj adecvat. - Vor dobândi noțiuni generale referitoare la patologia proprie a medicinei interne; - Vor stabili cele mai eficiente mijloace de comunicare cu pacientul și își vor perfecționa deprinderile necesare
--------------------------------	--

	examinării pacienților în vederea stabilirii unui diagnostic corect de medicină internă; - Vor putea concepe cel mai bun plan de tratament pentru diverse forme clinice de boli interne și urgențe medicale - Își vor dezvolta abilitățile practice pentru parcurgerea fazelor clinice ale diagnosticării și tratării bolilor interne. - Vor corela patologia bucală cu cea proprie bolilor interne
7.2. Obiective specifice	Studentii vor stabili un climat de încredere cu pacienții în vederea întocmirii anamnezei și a efectuării examenului clinic; La terminarea cursului studenții să fie capabili: ● să stabilească un diagnostic precis al entităților clinice aparținând medicinei interne. ● să stabilească cele mai corecte tratamente pentru bolile și urgențele pendinte de medicina internă ● să precizeze cea mai indicată atitudine în fața unei urgențe medicale.

8. Conținutul

8.1. Curs	Nr.ore/te mă	Metode de predare	Observații
Curs 1 AFEȚIUNI RESPIRATORII: Traheobronșita acută, Bronșita cronică, Astmul bronșic	2	Expunerea interactivă a materialului conform programei analitice, folosind mijloace multimedia, prezentări power point, filme didactice	
Curs 2 . Pneumoniile bacteriene acute; Pneumoniile acute interstițiale; Supurațiile pulmonare	2		
Curs 3 Cancerul bronhopulmonar, Pleurezia tuberculoasă.TBC	2		
Curs 4 AFEȚIUNI CARDIO-VASCULARE: Hipertensiunea arterială; diagnostic; managementul complex; factori de agravare a prognosticului; tratament nefarmacologic; tratament farmacologic	2		
Curs 5 AFEȚIUNI CARDIO-VASCULARE: Insuficiența cardiacă cronică, Edemul pulmonar acut	2		
Curs 6 AFEȚIUNI CARDIO-VASCULARE: Boala cardiacă ischemică, Angina pectorală, IMA	2		
Curs 7 AFEȚIUNI CARDIO-VASCULARE: Endocardita infectioasă; Endocardita reumatismală	2		
Curs 8 AFEȚIUNI CARDIOVASCULARE; valvulopatii aortice și mitrale, Fibrilația atrială	2		
Curs 9 AFEȚIUNI DIGESTIVE: Esofagita cronică, Hernia gastrică transhiatală, Ulcerul gastro-duodenal, Cancerul de colon, Boala Crohn	2		
Curs 10 AFEȚIUNI DIGESTIVE: Colecistita cronică, Pancreatita cronică, Cancerul pancreatic	2		
Curs 11 AFEȚIUNI HEPATICE: Hepatita cronică, Ciroza hepatică	2		
Curs 12 AFEȚIUNI RENALE: Glomerulonefrita acută și cronică, Sindromul nefrotic, Pielonefrita acută și cronică	2		
Curs 13 AFEȚIUNI REUMATISMALE: RAA, Poliartrita reumatoidă, Spondilita ankilozantă, Lupusul eritematos sistemic	2		

Curs 14 BOLI METABOLICE: Diabetul zaharat, BOLI DE SÂNGE: Leucemii acute și cronice, Anemii poshemoragice	2		
8.2. Lucrări practice	Nr. ore/temă	Metode de predare	Observații
LP 1 Examinarea pacientului cu patologie specifică medicinei interne. Foaia de observație.	4	Stagiul practic abordează, în funcție de cazuistica internată, datele concrete referitoare la diagnosticul, evoluția și principiile de tratament în cazul afecțiunilor menționate. Există evidența săptămânală a cazurilor internate, ceea ce permite acoperirea tuturor aspectelor practice ale patologiei prezentate la curs	
LP 2 Evaluarea pacientului cu afecțiuni pleuro-pulmonare; anamneză, examen clinic, diagnostic, tratament. Prezentari de caz.	4		
LP 3 Pacientul cardiac – evaluare clinică și paraclinică. Prezentări de caz.	4		
LP 4 Pacientul cardiac – tratament specific, implicații stomatologice ale afecțiunilor cardiovasculare. Prezentări de caz	4		
LP 5 Cum evaluăm clinic și imagistic bolnavii digestivi. Tratament specific bolilor digestive. Prezentări de caz.	4		
LP 6 Examen clinic, investigații și diagnostic în bolile renale. Tratament. Cazuri clinice	4		
LP 7 Interesarea buco-dentară în bolile interne.	4		
	Bibliografie curs și lucrări practice 1. Cursul predat 2. Bălan Horia, Popa I Aureliu, Varlas Gh Anghel – Subiecte teoretice și teste de medicină internă, Ed Cerma, București, 2002 3. Longo D, Fauci A, Kasper D, et al. - Harrison’s Principles of Internal Medicine 18th Edition, The McGraw-Hill Companies, Inc. 2012. 4. Cecil’s Textbook of Medicine – 22nd ed., Saunders Ed.,. 2008 5. Dorobanțu Maria - Compendiu de Boli Cardiovasculare,Vol 1 și 2, Ed Universitară „Carol Davila”, București, 2010 6. Gherasim L – Medicină internă –Bolile aparatului respirator, Ed Medicală, 2003 7. Gherasim L - Medicină internă – Bolile cardiovasculare, Ed Medicală, 1996 8. Publicații periodice ● Practica medicală ● Revista de Medicină Internă ● Romanian Journal of Internal Medicine ● Lancet ● New England Journal of Medicine		

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

Cunoașterea entităților clinice proprii medicinei interne este obligatorie pentru fiecare medic și extrem de necesară în abordarea pacientului cu patologie buco-dentară.

10.Evaluarea

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	EXAMEN FINAL	lucrare scrisă: subiecte extinse pentru verificarea acumulării logice a datelor predate, subiectele acoperind toate capitolele mari.	90%
Lucrări practice	Verificare periodică Examen practic	La finalul stagiului; examinare practică: manevre, precizarea semnului/simptomului prezentat de pacientul care a fost desemnat. Exista barem de manevre/ necesar a fi cunoscute	10%
Standard minim de performanță			
Însușirea a cel puțin jumătate din notiunile fundamentale prezentate la curs, care ar trebui prezentate în cadrul subiectului din lucrare și a cel puțin jumătate din manevrele/tehnicele practice			

Mențiune: Fișa disciplinei se va adapta în funcție de situația epidemiologică Covid-19

Data completării:

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

10/09/2020

**Data avizării în Consiliul
Departamentului:**

15/09/2020

**Semnătura directorului de departament
Prof. Univ. dr. Alexandru Bucur**