

**A. PLANUL TEMATIC AL CURSURILOR, SEMINARELOR ȘI A
LUCRĂRILOR PRACTICE LA MODULELE CONEXE REZIDENȚI
FARMACOLOGIE CLINICĂ PE ANI DE STUDII**

Nr d/o	Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore di- dactice	Activi- tate clinică (ore)	Total ore
		Curs	semi- nare	lucrări practice			
Anul I							
Modul conex: Epidemiologie							
1.	Elemente fundamentale de epidemiologie clinică. Definiție. Scopul și obiectivele. Locul și rolul epidemiologiei clinice în practica medicală. Structura și conținutul epidemiologiei clinice. Farmacoepidemiologia.	2	2	2	6	8	14
2.	Metodele de studii epidemiologice Noțiuni de bază a diagnosticului epidemiologic. Rolul metodei epidemiologice în evaluarea eficacității și eficienței testelor de diagnostic și mijloacelor de tratament utilizate în medicină. Tipurile de studii epidemiologice.	2	2	1	5	9	14
3.	Metode epidemiologice aplicate în epidemiologia clinică. Analiza epidemiologică a morbidității infecțioase și neinfecțioase. Tipurile de studii. Structura și conținutul studiilor clinice. Studii clinice observaționale: descriptive și analitice. Aplicarea metodelor descriptive și a indicatorilor epidemiologi în evaluarea morbidității și impactului economic și social.	1	2	1	4	4	8
Total ore modul		5	6	4	15	21	36
ANUL II							
Modul conex: BOLI INFECȚIOASE							
1.	Maladiile infecțioase care evoluează cu sindromul icteric	1	3	2	6	7	13
2.	Maladiile infecțioase care evoluează cu sindromul febril	1	3	1	5	7	12
3.	Maladiile infecțioase care evoluează cu sindromul eruptiv	1	2	1	4	7	11
Total ore modul		3	8	4	15	21	36
Modul conex: GASTROLOGIE ȘI HEPATOLOGIE							
1.	Ulcerul gastro-duodenal. Nosologie. Clasificare. Criterii de diagnostic. Farmacoterapia. Rolul antisecretoarelor: IPP, H2-blocantele. Antacidele	2	1		3	4	7
2.	Refluxul gastro-esofagian. Nosologie. Manifestari clinice esofagiene și	1		2	3	4 (caz clinic)	7

Nr d/o	Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore didactice	Activitate clinică (ore)	Total ore
		Curs	semi-nare	lucrări practice			
	extraesofagiene. Diagnosticul paraclinic/instrumental. Farmacoterapia.						
3.	Boli inflamatorii intestinale: Colita ulceroasă nespecifică. Boala Crohn. Principii de diagnostic clinic și paraclinic. Farmacoterapia.	2	1		3	4	7
4.	Pancreatita cronică. Nosologie. Clasificare etiopatogenetică și clinică. Diagnostic clinic și paraclinic. Farmacoterapia.	1		2	3	4 caz clinic	7
5.	Colecistita și colangita cronică. Clasificare. Manifestări clinice. Diagnostic de laborator și instrumental. Farmacoterapia. Rolul spasmolitice în durerea biliară.	1	2		3	4	7
6.	Hepatita cronică virală B,C, D. Noțiune. Clinica. Diagnostic de laborator, serologic, instrumental. Terapia cu antivirale (interferonii pegilați) și analogii nucleozidici. Indicații și contraindicații către terapia cu antivirale. Efecte adverse ale tratamentului cu antivirale.	1		2	3	4	7
7.	Ciroza hepatică virală și nonvirală. Clasificare. Sindroame clinice și de laborator. Diagnostic instrumental. Principii de tratament. Terapia hipertensiunii portale.	1		2	3	4	7
8.	Steatoza hepatică nonalcoolică. Noțiune. Factorii de risc. Principii de diagnostic clinic și paraclinic. Farmacoterapia. Rolul hepatoprotectoarelor.	1	2		3	4 Prezentare de caz clinic	7
9.	Ficatul și alcoolul. Noțiune. Clasificare. Mecanismul de acțiune a alcoolului pe hepatocit. Manifestări clinice și laborator. Date instrumentale. Farmacoterapia.		2	1	3	4	7
10.	Ficatul și medicamentele. Polipragmazia. Interacțiuni aliment-medicament, alcool-medicament, medicament-medicament.	1	2		3	4	7
11.	Colocviu						2
	Total	11	10	9	30	42	72
Modul conex: CARDIOLOGIE							
1.	Abordarea pacientului cu boala cardiacă. Metode moderne de investigații. Cost-eficiența explorărilor și tratamentului în boli cardiovasculare.	1			1		1
2.	Ateroscleroza. Principii de farmacoterapie.	1			1		1
3.	Cardiopatia ischemică. Angina pectorală – variantele clinice. Tabloul clinic. Principii de farmacoterapie.	1			1	4	5

Nr d/o	Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore didactice	Activitate clinică (ore)	Total ore
		Curs	semi-nare	lucrări practice			
4.	Infarctul miocardic acut. Tablou clinic. Forme tipice și atipice. Tratamentul infarctului miocardic acut. Principii de farmacoterapie.	1	2		3	4	7
5.	Sincopele. Clasificare. Particularitățile tabloului clinic în funcție de cauza sincopei. Principii de farmacoterapie.	1			1	2	3
6.	Tulburările de ritm și conductibilitate. Mecanisme de producere. Clasificare. Tratament antiaritmie.	1		1	2	2	4
7.	Șocul cardiogen. Tablou clinic. Diagnosticul. Principii de farmacoterapie.	1	1	1	3	4	7
8.	Moartea subită cardiacă. Caracteristici clinice. Tratament antiaritmie. Principii de farmacoterapie.	1	1	1	3	4	7
9.	Hipertensiunea arterială esențială. Evaluarea bolnavului hipertensiv. Tratamentul HTA. Tactica tratamentului antihipertensiv. Tratamentul formelor speciale de HTA. Urgențele hipertensive. Tratamentul urgențelor hipertensive. Principii de farmacoterapie.	1	2		3	4	7
10.	Hipertensiunea simptomatică. HTA secundară. HTA renovasculară. Hipertensiunea de cauză endocrină. HTA de cauză cardiovasculară. Forme speciale de HTA. HTA la vârstnici. HTA și sarcina. HTA la diabetici.	1	2		3	4	7
11	Insuficiența cardiacă acută și cronică. Tabloul clinic al insuficienței cardiace. Examenul paraclinic în insuficiența cardiacă. Tratamentul insuficienței cardiace.	1		2	3	4	7
12	Tromboembolismul pulmonar. Etiologie. Tabloul clinic. Explorări paraclinice Principii de farmacoterapie.	1			1	2	3
13	Cordul pulmonar cronic. Clasificare. Tabloul clinic. Principii de farmacoterapie.			2	2	2	4
14	Bolile arterelor periferice. Arteriopatia obliterantă cronică a membrelor inferioare. Tromboangiopatie obliterantă (boala Buerger). Obstrucția arterială acută periferică. Fenomenul Raynaud și boala Raynaud. Principiile de tratament.	1			1	1	2
15	Bolile venelor. Tromboza venoasă profundă. Tabloul clinic. Explorare paraclinică. Principii de farmacoterapie. Tromboflebite	1	1		2	1	3

Nr d/o	Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore didactice	Activitate clinică (ore)	Total ore
		Curs	semi-nare	lucrări practice			
	superficiale.						
	Colocviu						2
	Total ore modul	14	9	7	30	42	72
Modul conex: PEDIATRIE							
1.	Creșterea și dezvoltarea copilului.	2		1	3	4	7
2.	Alimentația copilului la diferite vârste.		1	2	3	4	7
3.	Tulburări cronice de nutriție.	2		1	3	4	7
4.	Patologia cardiovasculară la copii. Cardiopatia congenitală la copii. Clasificare. Criteriile diagnosticului precoce la copii. Tratament conservativ și chirurgical. Profilaxia. Dispensarizarea.	2		1	3	4	7
5.	Patologia respiratorie. Pneumoniile la copii. Clasificare. Particularitățile clinico-paraclinice. Diagnostic diferențial. Principii de tratament. Conduita acestor copii.	2	1		3	4	7
6.	Patologia reumatismală. Febra reumatismală. Epidemiologia. Clasificare. Criteriile de diagnostic în RAA. Coreea reumatismală. Clinica. Tratament. Profilaxia.	1		2	3	4	7
7.	Patologia reno-urinară. Infecția tractului urinar la copii. Pielonefrita. Particularitățile AFO conform vârstei copilului. Criterii diagnostice. Principii de tratament. Profilaxia. Dispensarizarea.	2	1		3	4	7
8.	Afecțiunile gastroduodenale la copii. Gastroduodenitele. Ulcerul gastric. Particularitățile clinice, paraclinice. Diagnosticul diferențial. Tratament. Profilaxia. Dispensarizarea.	2	1		3	4	7
9.	Alergia alimentară la copii. Formele clinice. Diagnosticul imunologic. Dietoterapia hipoalergică. Principii terapeutice în alergia alimentară.	1		2	3	4	7
10.	Anemiile la copii. Clasificarea. Algoritm de diagnostic și tratament. Profilaxia.	2		1	3	4	7
11.	Colocviu						2
	Total ore modul	16	4	10	30	42	72
Modul conex: ANESTEZIOLOGIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ							
	Particularitățile examinării pacientului pentru anestezie generală. Aprecierea sindromală a pacientului în terapia intensivă. Modalitatea de examinare și conduită a pacientului în stările de urgență.		1	2	3	4	7

Nr d/o	Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore didactice	Activitate clinică (ore)	Total ore
		Curs	semi-nare	lucrări practice			
	Principiile de tratament ale pacienților cu infarct miocardic și șocul cardiogen.	2	1	2	5	5	10
	Principiile de tratament ale pacienților cu inctus ischemic și hemoragic.	1		1	2	5	7
	Principiile de tratament ale pacienților cu edem pulmonar, edem cerebral, status astmatic, sindromul de detresă respiratorie.	2	1		3	7	10
	Principiile de tratament ale pacienților cu urgențe hipertensive și hipotensiuni arteriale acute.	1	1	2	4	6	10
	Principiile de tratament ale pacienților cu urgențele digestive și renale.	1	2	1	4	6	10
	Principiile de tratament ale pacienților cu intoxicații acute.	1	2	2	5	5	10
	Principiile de tratament ale pacienților de profil chirurgical cu stări acute.		2	2	4	3	7
4	Colocviu					1	
	Total	8	10	12	30	42	72

ANUL III

Modul conex: PSIHIATRIE

1.	Semiologia bolilor psihice. Psihozele endogene. Schizofrenia. Psihoza maniaco-depresivă.	2	1		3	4	7
2.	Tulburări mentale și de comportament datorate utilizării de substanțe psihoactive.	1		2	3	4	7
3.	Tulburările de personalitate și comportament ale adulților și adolescenților.	2	1		3	4	7
4.	Tulburările somatoforme.	1	1		2	2	4
5.	Neurozele.	1			1	2	3
6.	Stările de urgență în psihiatrie.	1			1	2	3
7.	Principiile de tratament al maladiilor psihice.	1	1		2	2	4
	Colocviu						1
	Total	9	4	2	15	20	36

Modul conex: NEUROLOGIE

1.	Semiologia maladiilor neurologice. Particularitățile examinării pacientului cu maladii neurologice.	2	1		3	4	7
2.	Principiile de tratament ale pacienților cu epilepsie și boala Parkinson.	2		2	4	3	7
3.	Principiile de tratament ale pacienților cu infarct cerebral.	2		1	3	4	7
4.	Principiile de tratament ale pacienților cu afecțiuni medulare.	2	1		3	4	7
5.	Stările de urgență în neurologie.	2			2	5	7
	Colocviu					1	

Nr d/o	Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore di- dactice	Activi- tate clinică (ore)	Total ore
		Curs	semi- nare	lucrări practice			
	Total	10	2	3	15	21	36
	Modul conex: ENDOCRINOLOGIE						
1.	Semiologia maladiilor endocrine. Particularitățile examinării pacientului cu maladii endocrine.	1		1	2	5	7
2.	Principiile de tratament ale pacienților cu patologia glandei tiroide.	1	1	1	3	4	7
3.	Principiile de tratament ale pacienților cu diabet zaharat.	2	1	1	4	3	7
4.	Principiile de tratament ale pacienților cu patologia suprarenalelor.	1	1	1	3	4	7
5.	Stările de urgență în endocrinologie.	1	1	1	3	4	7
	Colocviu					1	
	Total	6	4	5	15	21	36
	Modul conex: OBSTETRICĂ ȘI GINECOLOGIE						
1.	Particularitățile fiziologice ale gravidității și examinării gravidei. Particularitățile de conduită și examinare a pacientei ginecologice.	1		1	2	5	7
2.	Protocoalele clinice în obstetrică și gineco- logie. Principiile de tratament ale patologiei obstetricale.	2	1	1	4	4	7
3.	Principiile de tratament ale infecțiilor în ginecologie.	2		2	4	3	7
4.	Principiile de tratament ale patologiei somatice în ginecologie.	1	1		2	5	7
5.	Stările de urgență în obstetrică și ginecologie.	2		1	3	4	7
	Colocviu						1
	Total ore modul	8	2	5	15	21	36
	Modul conex: HEMATOLOGIE						
1.	Anemiile. Principiile de clasificare. Diagnosticul și tratamentul.	2	2	1	5	9	14
2.	Hemoblastozele. Principiile de clasificare. Diagnosticul și tratamentul.	2	1	1	4	3	7
3.	Limfoamele. Limfadenopatiile. Principiile de clasificare. Diagnosticul și tratamentul.	1	1	1	3	4	7
4.	Diatezele hemoragice. Principiile de clasificare. Diagnosticul și tratamentul.	1	1	1	3	5	8
	Total	6	5	4	15	21	36