

**PLANUL TEMATIC**  
**al cursurilor, seminarelor și a lucrărilor practice pentru**  
**rezidenții farmacologi clinicieni anul III de studii**

Nr d/o	Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore didactice
		Curs	Seminare	lucrări practice	
<b>Anul III</b>					
<b>Modul de specialitate: FARMACOLOGIA CLINICĂ</b>					
1.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale antiinflamatoarelor nesteroidiene, steroidiene și antiinflamatoarelor antireumatice specifice.	2	3	10	15
2.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor antialergice.	2	3	10	15
3.	Particularitățile farmacocinetice, farmacogenetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor imunotrope (imunomodulatoarele, imunodepresivele).	2	3	10	15
4.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale corectorilor metabolismului. Preparatele hipolipidemiante.	2	3	10	15
5.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale substanțelor antioxidante și antihipoxante.	2	3	10	15
6.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor utilizate în tratamentul obezității și osteoporozei.	2	3	10	15
7.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale vitaminelor, macro- și microelementelor, preparatelor aminoacizilor.	2	3	10	15
8.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale medicamentelor antimicrobiene. Particularitățile generale ale preparatelor antimicrobiene. Principiile generale de utilizare a medicamentelor antimicrobiene.	2	3	10	15
9.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale antisepticelor și dezinfectantelor.	2	3	10	15
10.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale antibioticilor.	6	9	30	45
11.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor antivirale..	2	3	10	15
12.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor antiprotozoice și antihelmintice.	2	3	10	15
13.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale medicamentelor antimicobacteriene (antituberculoase, antileproase).	2	3	10	15
14.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale antimicoticeilor.	2	3	10	15
15.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale sulfamidelor și chimioterapicelor de sinteză.	2	3	10	15
16.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor antitumorale.	2	3	10	15
17.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor cu influență asupra miometrului. Particularitățile farmacocineticii, farmacodinamiei, interacțiunii medicamentoase în perioada climacterică.	2	3	10	15
18.	Particularitățile acțiunii farmacologice ale substanțelor medicamentoase asupra fătului și nou-născutului. Selectarea preparatelor, regimul de dozare în cazurile de patologie la nou-născuți și copii.	2	3	10	15
19.	Particularitățile utilizării medicamentelor în afecțiunile și insuficiența hepatică.	2	3	10	15
20.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale pre- și probioticilor.	2	3	10	15
21.	Conferința practică (masa rotundă) privind administrarea, reacțiile adverse, interacțiunea medicamentelor utilizate în clinicele de medicină internă.	2	3	10	15
22.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale	2	3	10	15

Nr d/o	Denumirea modului și a temelor	Ore didactice			Total ore didactic e
		Curs	Semi- nare	lucrări practice	
	preparatelor anticorpilor monoclonali.				
23.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională a preparatelor utilizate în calitate de doping.	2	3	10	15
24.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale substanțelor medicamentoase utilizate în otorinolaringologie.	2	3	10	15
25.	Selectarea și dozarea medicamentelor în condițiile efectuării hemodializei, plasmaferezei și circulației extracorporale.	2	3	10	15
26.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor în nefrologie și urologie. Particularitățile utilizării medicamentelor în insuficiența renală.	2	3	10	15
27.	Conferință practică (masă rotundă) privind utilizarea, reacțiile adverse, interacțiunile medicamentelor utilizate în dispensare și spitale oncologice.	4	6	20	30
28.	Particularitățile selectării, regimul de dozare, aprecierea eficacității și inofensivității substanțelor medicamentoase utilizate în situații de urgență (șoc, comă de geneză diversă, preeclampsie, eclampsie, metroragii, iminența de avort etc.).	4	6	20	30
29.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor în dispensarele și staționarele dermatovenerologice. Conferință practică (masă rotundă) privind utilizarea rațională, reacțiile adverse, interacțiunile medicamentoase a preparatelor farmacologice folosite în clinicele de dermatovenerologie.	4	6	20	30
30.	Particularitățile farmacocinetice și farmacodinamice de utilizare rațională ale preparatelor în oftalmologie. Conferință practică (masă rotundă) privind utilizarea rațională, reacțiile adverse, interacțiunile medicamentoase a preparatelor farmacologice folosite în selecțiile de oftalmologie.	4	6	20	30
31.	Conferința practică (masa rotundă) privind utilizarea rațională ale substanțelor medicamentoase în dispensarele și staționarele neurologice și psihiatrice.	4	6	20	30
32.	Conferință practică (masa rotundă) privind utilizarea rațională, reacțiile adverse, interacțiunile medicamentelor utilizate în spitalele de obstetrică și ginecologie.	4	6	20	30
33.	Stagiu practic				
	<b>Total</b>	<b>80</b>	<b>120</b>	<b>400</b>	<b>600</b>