

**Календарний план лекцій  
по фармацевтичній хімії  
для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету  
(VII семестр, 2016/2017 навч. рік, годин -13)  
МОДУЛЬ II**

№ п/п	Тема лекції	Дата ср, ауд №4 (гр. 15-26) Вт 13 <sup>45</sup> -14 <sup>30</sup>
1.	Лікарські речовини, похідні ароматичних амінів. <i>На самостійне вивчення вноситься: аналіз субстанції тримекаїн. Вимоги до якості, методи аналізу.</i>	11.10
2.	Лікарські речовини, похідні ароматичних кислот, оксикислот та їх солей. <i>На самостійне вивчення вноситься: Натрію бензоат, натрію саліцилат</i>	18.10
3.	Лікарські речовини, похідні ароматичних оксикислот. <i>На самостійне вивчення вноситься: аналіз субстанції саліциламід, оксафенамід, метилсаліцилату</i>	25.10
4-5.	Лікарські речовини, похідні ароматичних амінокислот. <i>На самостійне вивчення вноситься: аналіз субстанції кислоти мефенамінової, її натрієвої солі, натрію диклофенаку (вольтарен).</i>	01.11 08.11
6-7	Лікарські речовини, похідні сульфокислот ароматичного ряду та сульфаніламідів. . <i>На самостійне вивчення вноситься: аналіз субстанції пантоциду, букарбану, предіану, сульфалену, сульфадиметоксину, сульфа-піридазину, фтазину, салазопіридазину.</i>	15.11 22.11
8-9	Лікарські речовини, похідні п'ятичленних гетероциклів <i>На самостійне вивчення вноситься: аналіз субстанції фуразолідону, фурадоніну, фуросеміду (лазикс), пірацетаму (ноотропіл), полівінілпіролідону, тіотриазоліну, клонідину гідрохлориду (клофелін).</i>	29.11 06.12
10-11	Лікарські речовини, похідні шестичленних гетероциклів з одним гетероатомом. <i>На самостійне вивчення вноситься: аналіз субстанції промедолу, ацеклідину, оксилідину, фенкаролу.</i>	13.12 20.12
12-13	Лікарські речовини, похідні шестичленних гетероциклів з двома гетероатомами. <i>На самостійне вивчення вноситься: аналіз субстанції гексамідину, фторурацилу, метилурацилу, триметоприму, калію оротат, фторафуру.</i>	27.12 03.01

**Календарний план  
лабораторних та семінарських занять з фармацевтичної хімії для студентів  
4 курсу фармацевтичного факультету VII семестр, 2016/2017 навч. рік,  
годин -49, (лаб. занять- 39; семінарів- 10), тижнів-13**

**Групи 17-26  
МОДУЛЬ II**

№ п/п	Тема заняття	Рейтинг (min/max)	Кількість годин	Лаб/сем	Група №	Дата
1-2	Лікарські речовини, похідні фенолів	2/4	3	лаб	17-26.	06.10-13.10;(лаб)
		-	2	сем	17-26.	11.10-20.10;(сем)
3	Лікарські речовини, похідні ароматичних амінів	2/4	3	лаб	17-26.	13.10-21.10;
4	Аналіз лікарських форм, що містять речовини ароматичної структури: похідні фенолів, амінів. <b>Контроль засвоєння змістового модулю 4.</b>	6/8	3	лаб	17-26.	20.10-28.10;
5-7	Лікарські речовини, похідні ароматичних кислот, оксикислот та їх солей.	-	2	сем	17-26.	25.10-03.11;(сем)
		2/4	3	лаб	17-26.	27.10-04.11;(лаб)
		2/4	3	лаб	17-26.	03.11-11.11;(лаб)
8-9	Лікарські речовини, похідні ароматичних амінокислот.	-	2	сем	17-26.	08.11-17.11; (сем)
		2/4	3	лаб	17-26.	10.11-18.11; (лаб)
10	Аналіз лікарських форм, що містять ароматичні кислоти, оксикислоти та амінокислоти. <b>Контроль засвоєння змістового модулю 5.</b>	7/10	3	лаб	17-26.	17.11-25.11;
11-12	Лікарські речовини, похідні амідів сульфокислот ароматичного ряду.	-	2	сем	17-26.	22.11-01.12; (сем)
		2/4	4	лаб	17-26.	24.11-02.12; (лаб)
13-15	Лікарські речовини, похідні сульфанилової кислоти.	2/4	3	лаб	17-26.	01.12-09.12;(лаб)
		-	2	сем	17-26.	06.12-15.12; (сем)
		2/4	3	лаб	17-26.	08.12-16.12; (лаб)
16	Аналіз лікарських форм що містять амід ароматичних сульфокислот. <b>Контроль засвоєння змістового модулю 6.</b>	7/10	3	лаб	17-26.	15.12-23.12;
17-18	Підсумковий контроль модулю II	24/40	3	лаб	17-26.	22.12-30.12;
			3	лаб	17-26.	29.12-06.01;

Зав. каф. медичної хімії,  
професор

Перехода Л.О.

**Календарний план**  
**лабораторних та семінарських занять з фармацевтичної хімії для студентів**  
**4 курсу фармацевтичного факультету VII семестр, 2016/2017 навч. рік,**  
**годин -49, (лаб. занять- 39; семінарів- 10), тижнів-13**

*Групи 15-16*  
**МОДУЛЬ II**

№ п/п	Тема заняття	Рейтинг (min/max)	Кількість годин	Лаб/сем	Група№	Дата
1-2	Лікарські речовини, похідні фенолів	2/4	3 2	лаб сем	15-16	10.10; <b>17.10;</b>
3	Лікарські речовини, похідні ароматичних амінів	2/4	3	лаб	15-16	21.10;
4	Аналіз лікарських форм, що містять речовини ароматичної структури: похідні фенолів, амінів. <b>Контроль засвоєння змістового модулю 4.</b>	6/8	3	лаб	15-16	24.10;
5-7	Лікарські речовини, похідні ароматичних кислот, оксикислот та їх солей.	2/4 2/4	3 2 3	лаб сем лаб	15-16	31.10; 4.11; 7.11;
8-9	Лікарські речовини, похідні ароматичних амінокислот.	2/4	3 2	лаб сем	15-16	14.11, <b>18.11;</b>
10	Аналіз лікарських форм, що містять ароматичні кислоти, оксикислоти та амінокислоти. <b>Контроль засвоєння змістового модулю 5.</b>	7/10	3	лаб	15-16	21.11;
11-12	Лікарські речовини, похідні амідів сульфокислот ароматичного ряду.	2/4	3 2	лаб сем	15-16	28.11; <b>02.12;</b>
13-15	Лікарські речовини, похідні сульфанілової кислоти.	2/4 2/4	3 3 2	лаб лаб сем	15-16	05.12; 12.12; <b>16.12;</b>
16	Аналіз лікарських форм що містять амід ароматичних сульфокислот. <b>Контроль засвоєння змістового модулю 6.</b>	7/10	3	лаб	15-16	19.12;
17-18	<b>Підсумковий контроль модулю II</b>	24/40	3 3	лаб лаб	15-16	26.12, 02.01;

Зав. каф. медичної хімії,  
професор

Перехода Л.О.