

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ**  
**З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ**  
 для студентів 5 курсу спеціальності «Фармація» (бакалаври 2,0 р.н.)  
 на осінній семестр 2016-2017 навчального року

**Модуль 2**

№	Тема	Дата	Час	Лектор
1.	Клінічна фармація в алергології. Симптоми. Синдроми.	02.09.16	11.10-12.05	Доцент В.В. Пропіснова
2.	Клінічна фармація в алергології. Лікарська хвороба.	06.09.16	12.50-14.30	Доцент О.О. Андрєєва
3.	Основні положення фармацевтичної опіки.	20.09.16	12.50-14.30	Доцент О.О. Андрєєва
4.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні розладів травлення.	04.10.16	12.50-14.30	Доцент О.О. Андрєєва
5.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні застудних захворювань (біль в горлі, кашель)	18.10.16	12.50-14.30	Доцент О.О. Андрєєва
6.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні застудних захворювань (риніт, лихоманка). Профілактика застуди.	30.10.16	12.50-14.30	Доцент О.О. Андрєєва
7.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні суглобового та м'язового болю.	13.11.16	12.50-14.30	Доцент О.О. Андрєєва
8.	Фармацевтична опіка при болю голови.	27.11.16	12.50-14.30	Доцент О.О. Андрєєва
9.	Небажана взаємодія ЛП із їжею. Роль провізора та місце фармацевтичної опіки в її попередженні.	04.12.16	12.50-14.30	Доцент О.О. Андрєєва
10.	Небажана взаємодія ЛП із алкоголем.	18.12.16	12.50-13.35	Доцент О.О. Андрєєва

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ**  
**З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ**  
 для студентів 5 курсу спеціальності «Фармація» (бакалаври 2,0 р.н.)  
 на осінній семестр 2016-2017 навчального року (Модуль 2)

№	ТЕМА
1.	Хронічний холецистит: симптоми та синдроми, підходи до медикаментозного лікування, клінічна фармакологія АБ ЛП, критерії ефективності та безпечності обраного лікування.
2.	Ендемічний зоб, діабетична полінейро- та ангіопатія: клінічні прояви, підходи до медикаментозного лікування, клінічна фармакологія ЛП, критерії ефективності та безпечності обраного лікування.
3.	Синдроми лікарської хвороби (синдром Лайєлла, Стивенса-Джонсона). Поліпрагмація як причина ускладнень лікарської терапії.
4.	Практичні функції провізора, які необхідні для здійснення опіки (методика збору лікарського анамнезу, розробка плану моніторингу побічної дії ЛП, профілактичні заходи щодо можливого прояву побічної дії та інше).
5.	Сучасні лікарські форми для лікування розладів травлення та особливості їх використання. Немедикаментозні методи усунення симптомів розладів травлення.
6.	Сучасні лікарські форми для лікування та профілактики застуди, особливості їх використання. Немедикаментозні методи усунення симптомів застуди.

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ**  
**З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ**  
 для студентів 5 курсу спеціальності «Фармація» (бакалаври 2,0 р.н.)  
 на осінній семестр 2016-2017 навчального року

**Модуль 2**

№	Тема	Дата	Бали	
			min	max
<b>Змістовий модуль 3</b>				
1.	Клінічна фармація у гепатології. Симптоми і синдроми в гепатології.	06.09.16	—	—
2.	Клінічна фармація в гепатології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються для лікування захворювань гепатобіліарної системи. Критерії ефективності і безпеки лікарської терапії в гепатології.	13.09.16	2,4	4
3.	Клінічна фармація в ендокринології. Симптоми та синдроми цукрового діабету та його ускладнень.	20.09.16	2,4	4
4.	Клінічна фармація в ендокринології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються для лікування цукрового діабету. Критерії ефективності і безпеки лікарської терапії.	27.09.16	2,4	4
5.	Клінічна фармація в ендокринології. Симптоми та синдроми дифузного токсичного зобу, захворювань гіпофізу і надниркових залоз. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються для їх лікування. Критерії ефективності і безпеки лікарської терапії.	04.10.16	2,4	4
6.	Клінічна фармація в алергології. Загальна семіотика алергійних захворювань, методи обстеження хворих. Гострі алергози: кропив'янка, набряк Квінке, анафілактичний шок.	11.10.16	2,4	4
7.	Клінічна фармація в алергології. Клінічна фармакологія антиалергійних засобів. Критерії ефективності і безпеки лікарської терапії в алергології.	18.10.16	2,4	4
8.	Лікарська хвороба. <b>ПРОМІЖНИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ.</b>	25.10.16	3,6	6
<b>Змістовий модуль 4</b>				
9.	Головні положення та принципи фармацевтичної опіки.	01.11.16	—	—
10.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні розладів травлення (печія, закреп).	08.11.16	2,4	4
11.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні розладів травлення (діарея).	15.11.16	2,4	4
12.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні розладів травлення (метеоризм, дисбактеріоз).	22.11.16	2,4	4
13.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні застудних захворювань (біль у горлі, риніт).	29.11.16	2,4	4
14.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні застудних захворювань (кашель, лихоманка).	06.12.16	2,4	4
15.	Фармацевтична опіка при профілактиці застудних захворювань.	13.12.16	2,4	4
16.	Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні кон'юнктивіту. <b>ПРОМІЖНИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ.</b>	20.12.16	3,6	6
17.	<b>ПІДСУМКОВИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ.</b>	27.12.16	24	40
<b>РАЗОМ, бали:</b>			<b>60</b>	<b>100</b>

**ПИТАННЯ ДО МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЮ**  
**З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ**  
для студентів 2 курсу спеціальності «Фармація» (бакалаври 2,0 р.н.)  
на осінній семестр 2016-2017 навчального року (Модуль 2)

1. Симптоми і синдроми хронічного гепатиту.
2. Симптоми і синдроми хронічного холециститу.
3. Синдром портальної гіпертензії, основні клінічні прояви.
4. Симптоми і синдроми цирозу печінки.
5. Симптоми і синдроми жовчнокам'яної хвороби.
6. Симптоми і синдроми інсулінозалежного цукрового діабету.
7. Симптоми і синдроми інсуліннезалежного цукрового діабету.
8. Ускладнення цукрового діабету, основні клінічні прояви.
9. Симптоми і синдроми дифузійного токсичного зоба.
10. Симптоми і синдроми гіпотиреозу.
11. Симптоми і синдроми ендемічного зоба.
12. Симптоми і синдроми алергічного риніту та алергічного кон'юнктивіту (полінозів).
13. Симптоми і синдроми кропивниці.
14. Симптоми і синдроми ангіоневротичного набряку.
15. Симптоми і синдроми анафілактичного шоку.
16. Симптоми і синдроми лікарської хвороби.
17. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного гепатиту.
18. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного холециститу.
19. Клініко-фармакологічні підходи до лікування портальної гіпертензії.
20. Клініко-фармакологічні підходи до лікування цирозу печінки.
21. Клініко-фармакологічні підходи до лікування жовчнокам'яної хвороби.
22. Клініко-фармакологічні підходи до лікування інсулінозалежного цукрового діабету.
23. Клініко-фармакологічні підходи до лікування інсуліннезалежного цукрового діабету.
24. Клініко-фармакологічні підходи до лікування ускладнень цукрового діабету.
25. Клініко-фармакологічні підходи до лікування дифузійного токсичного зоба.
26. Клініко-фармакологічні підходи до лікування гіпотиреозу.
27. Клініко-фармакологічні підходи до лікування ендемічного зоба.
28. Клініко-фармакологічні підходи до лікування алергічного риніту та алергічного кон'юнктивіту (полінозів).
29. Клініко-фармакологічні підходи до лікування кропивниці.
30. Клініко-фармакологічні підходи до лікування ангіоневротичного набряку.
31. Клініко-фармакологічні підходи до лікування анафілактичного шоку.
32. Клініко-фармакологічні підходи до лікування лікарської хвороби.
33. Клінічна фармакологія жовчогінних ЛП.
34. Клінічна фармакологія гепатопротекторів.
35. Клінічна фармакологія ЛП для етіотропного лікування захворювань печінки.
36. Зміни фармакокінетики та фармакодинаміки ЛП при захворюваннях печінки.
37. Вплив функціонального стану печінки на клінічну ефективність ЛП.
38. Клінічна фармакологія препаратів інсуліну
39. Клінічна фармакологія пероральних гіпоглікемізуючих ЛП.
40. Клінічна фармакологія препаратів гормонів щитовидної залози, антитиреоїдних ЛП, препаратів йоду.
41. Клінічна фармакологія антигістамінних ЛП.
42. Клінічна фармакологія топічних протиалергічних ЛП.
43. Критерії ефективності лікування хронічного гепатиту та безпеки лікарської терапії.
44. Критерії ефективності лікування хронічного холециститу та безпеки лікарської терапії.
45. Критерії ефективності лікування портальної гіпертензії та безпеки лікарської терапії.
46. Критерії ефективності лікування цирозу печінки та безпеки лікарської терапії.
47. Критерії ефективності лікування жовчнокам'яної хвороби та безпеки лікарської терапії.
48. Критерії ефективності лікування інсулінозалежного цукрового діабету та безпеки лікарської терапії.
49. Критерії ефективності лікування інсуліннезалежного цукрового діабету та безпеки лікарської терапії.
50. Критерії ефективності лікування дифузійного токсичного зоба та безпеки лікарської терапії.
51. Критерії ефективності лікування гіпотиреозу та безпеки лікарської терапії.
52. Критерії ефективності лікування ендемічного зоба та безпеки лікарської терапії.
53. Критерії ефективності лікування алергічного риніту та алергічного кон'юнктивіту (полінозів) і безпеки лікарської терапії.
54. Критерії ефективності лікування кропивниці та безпеки лікарської терапії.
55. Критерії ефективності лікування ангіоневротичного набряку та безпеки лікарської терапії.
56. Критерії ефективності лікування анафілактичного шоку та безпеки лікарської терапії.
57. Критерії ефективності лікування лікарської хвороби та безпеки лікарської терапії.
58. Фармацевтична опіка як відповідальність фармацевта за безпеку та ефективність терапії ЛП.
59. Визначення поняття, основні положення сучасної концепції самолікування.
60. Рецептурні та безрецептурні лікарські препарати. Критерії, на підставі яких ЛП відносять до категорії рецептурних або безрецептурних.
61. Практичні функції провізора, які необхідні для здійснення фармацевтичної опіки.
62. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні печії. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
63. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні закрепку. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
64. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні діареї. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
65. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні метеоризму. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
66. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні дисбактеріозу. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
67. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні кашлю. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
68. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні та профілактики риніту. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
69. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні болю в горлі. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
70. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні лихоманки. Алгоритм вибору оптимального безрецептурного ЛП, лікарської форми та шляху введення.
71. Фармацевтична опіка при виборі безрецептурного ЛП для профілактики простудних захворювань.

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ  
З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАЦІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ (3 МОДУЛЯ 2)**  
для студентів 5 курсу (бакалаври) спеціальності “Фармація”  
на осінній семестр 2016-2017 навчального року

**Кредит – 4**

**загальна кількість годин – 120**

**лекцій – 17**

**практичних – 51**

**СРС – 52**

Заняття 3-годинні кожний тиждень, починаючи з вівторка першого тижня.

Початок заняття о 09.25, закінчення — о 12.05.

Нац. шкала	Оцінка ECTS	Бали	Залік	Бали за ПОТОЧНІ заняття (2,4-4)	Бали за ПРОМІЖНИЙ МК (3,6-6)	проміж. модуль 30 балів	поточ. контроль 60 балів	підсумк. контроль 40 балів
<b>5</b>	A — відмінно	90-100	зарах.	3,6-4	5,4-6	27-30	54-60	36-40
<b>4</b>	B — дуже добре	82-89	зарах.	3,3-3,5	5,0-5,3	24,6-26,9	49,2-53,9	32,8-35,9
<b>4-</b>	C — добре	74-81	зарах.	3,0-3,2	4,4-4,9	22,2-24,5	44,4-49,1	29,6-32,7
<b>3</b>	D — задовільно	64-73	зарах.	2,6-2,9	3,9-4,3	19,2-22,1	38,4-44,3	25,6-29,5
<b>3-</b>	E — досить (задовольняє мінімальним критеріям)	60-63	зарах.	2,4-2,5	3,6-3,8	18-19,1	36-38,3	24-25,1
<b>2</b>	FX — незадовільно (з можливістю повторного складання)	35-59	не зарах.			10,5-17,9	21-35,9	14-23,9
<b>не допуск</b>	F — незадовільно з обов'язковим повторним курсом (необхідна додаткова робота)	1-34	—			0-10,4	0-20,9	0-13,9