

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ

З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАЦІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ (З МОДУЛЯ 1)

для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету №1 та №2
на весняний семестр 2016-2017 навчального року

№	Тема	Поток	Дата	Час	Лектор
1.	Головні дефініції клінічної фармації. Клінічна фармація в ревматології. Загальна семіотика захворювань опорно-рухового апарату. Основні клінічні симптоми і синдроми у ревматології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються в ревматології.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	14.02.17 15.02.17 21.02.17 22.02.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. Н.П. Безугла доц. В.В. Пропіснова доц. О.О. Тарасенко доц. В.В. Пропіснова
2.	Клінічна фармація в кардіології. Загальна семіотика захворювань ССС. Основні клінічні симптоми і синдроми в кардіології. Атеросклероз. Ішемічна хвороба серця. Клінічна фармакологія гіполіпідемічних та антиангінальних ЛЗ.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	28.02.17 01.03.17 07.03.17 08.03.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. Є.Ф. Грінцов доц. В.В. Пропіснова доц. Є.Ф. Грінцов доц. В.В. Пропіснова
3.	Клінічна фармація в кардіології. Гіпертонічна хвороба. Симптоматична гіпертензія. Серцева недостатність. Клінічна фармакологія антигіпертензивних, серцевих глікозидів і неглікозидних кардіотонічних лікарських засобів.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	14.03.17 15.03.17 21.03.17 22.03.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. О.О. Тарасенко доц. В.В. Пропіснова доц. Є.Ф. Грінцов доц. В.В. Пропіснова
4.	Клінічна фармація в пульмонології. Загальна семіотика захворювань органів дихання. Основні клінічні симптоми і синдроми при захворюваннях органів дихання. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються в пульмонології.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	28.03.17 29.03.17 04.04.17 03.04.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. А.М. Семенов доц. В.В. Пропіснова доц. О.О. Тарасенко доц. В.В. Пропіснова
5.	Клінічна фармація в нефрології. Загальна семіотика захворювань нирок і органів СВС. Основні симптоми і синдроми при захворюваннях нирок і СВС. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються у нефрології.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	11.04.17 12.04.17 18.04.17 19.04.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. С.К. Шебеко доц. В.В. Пропіснова доц. С.К. Шебеко доц. В.В. Пропіснова
6.	Клінічна фармація в гематології. Симптоми і синдроми в гематології. Клінічна фармакологія ЛЗ для лікування анемії, гемобластозів.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	25.04.17 26.04.17 02.05.17 03.05.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. О.О. Андрєєва доц. О.О. Андрєєва проф. І.А. Зупанець проф. І.А. Зупанець
7.	Клінічна фармація в гастроентерології. Загальна семіотика захворювань органів ШКТ, методи обстеження хворих. Симптоми і синдроми в гастроентерології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються для лікування захворювань органів ШКТ.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	09.05.17 10.05.17 16.05.17 17.05.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. О.М. Шаповал доц. О.М. Шаповал доц. О.М. Шаповал доц. В.В. Пропіснова
8.	Клінічна фармація в гепатології. Загальна семіотика захворювань нирок і органів гепатобіліарної системи. Симптоми і синдроми в гепатології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються для лікування захворювань гепатобіліарної системи.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	23.05.17 24.05.17 30.05.17 31.05.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. С.В. Місюрьова доц. В.В. Пропіснова доц. С.В. Місюрьова доц. В.В. Пропіснова
9.	Клінічна фармація в ендокринології. Загальна семіотика захворювань ендокринної системи. Симптоми і синдроми в ендокринології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються для лікування захворювань гепатобіліарної системи.	01-07 гр. 21-26 гр. 08-14 гр. 15-20 гр.	06.06.17 07.06.17 13.06.17 14.06.17	12.50-14.30 10.25-12.05 12.50-14.30 10.25-12.05	доц. Є.Ф. Грінцов доц. Є.Ф. Грінцов доц. Є.Ф. Грінцов доц. Є.Ф. Грінцов

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ (З МОДУЛЯ 1)
З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАЦІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ (З МОДУЛЯ 1)**

для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету №1 та №2
на весняний семестр 2016-2017 навчального року

№	Тема	Дата	Рейтинг, бали	
			min	max
Змістовий модуль 1				
1.	Вступ до клінічної фармації. Предмет і задачі. Основні поняття клінічної фармації. Методи обстеження хворого. Симптоми і синдроми у клініці внутрішніх хвороб. Медична документація.	13.02.17- 17.02.17	—	—
2.	Основні принципи клінічної фармакології. Клінічні аспекти фармакодинаміки і фармакокінетики. Види взаємодії ліків. Клінічні критерії ефективності та безпеки лікарської терапії. Побічна дія ліків.	20.02.17- 24.02.17	3	5
3.	Клінічне вивчення лікарських засобів. Етапи вивчення ЛЗ, біоетичні аспекти клінічних досліджень.	27.02.17- 03.03.17	1,5	2,5
4.	Клінічна фармація в ревматології. Загальна семіотика захворювань опорно-рухового апарату. Симптоми і синдроми у ревматології.	06.03.17- 10.03.17	1,5	2,5
5.	Клінічна фармація в ревматології. Принципи клініко-фармацевтичного підходу до вибору ЛЗ для лікування системних захворювань сполучної тканини, ревматизму та обмінно-дистрофічних захворювань суглобів. Критерії ефективності і безпеки лікарської терапії в ревматології.	13.03.17- 17.03.17	3	5
6.	Клінічна фармація в кардіології. Загальна семіотика захворювань ССС. Симптоми і синдроми в кардіології. Методи обстеження хворих із захворюваннями ССС.	20.03.17- 24.03.17	1,5	2,5
7.	Клінічна фармація в кардіології. Принципи клініко-фармацевтичного підходу до вибору ЛЗ для лікування ІХС, атеросклерозу.	27.03.17- 31.03.17	1,5	2,5
8.	Клінічна фармація в кардіології. Принципи клініко-фармацевтичного підходу до вибору ЛЗ для лікування артеріальної гіпертензії.	03.04.17- 07.04.17	3	5
9.	Принципи клініко-фармацевтичного підходу до вибору ЛЗ для лікування серцевої недостатності. Критерії ефективності і безпеки лікарської терапії в кардіології. ПРОМІЖНИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ.	10.04.17- 14.04.17	3	5
Змістовий модуль 2				
10.	Клінічна фармація в пульмонології. Загальна семіотика захворювань бронхолегеневої системи. Основні синдроми і симптоми в пульмонології.	17.04.17- 21.04.17	1,5	2,5
11.	Клінічна фармація в пульмонології. Клініко-фармацевтичні підходи до вибору ЛЗ для лікування захворювань органів дихання: антибактеріальні ЛЗ, бронхолітики, стероїдні засоби. Критерії ефективності і безпеки лікарської терапії в пульмонології.	24.04.17- 28.04.17	3	5
12.	Клінічна фармація в нефрології. Загальна семіотика захворювань нирок і органів СВС. Основні синдроми і симптоми в нефрології.	01.05.17- 05.05.17	1,5	2,5
13.	Клінічна фармація в нефрології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються в нефрології. Критерії ефективності і безпеки лікарської терапії в нефрології.	08.05.17- 12.05.17	3	5
14.	Клінічна фармація в гастроентерології. Загальна семіотика захворювань ШКТ. Основні синдроми і симптоми при захворюваннях ШКТ.	15.05.17- 19.05.17	1,5	2,5
15.	Клінічна фармація в гастроентерології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які застосовуються для лікування захворювань кишково-шлункового тракту.	22.05.17- 26.05.17	3	5
16.	Клінічна фармація в гематології. Загальна семіотика захворювань кровотворної системи, методи обстеження хворих. Симптоми і синдроми в гематології.	29.05.17- 02.06.17	1,5	2,5
17.	Клінічна фармація в гематології. Клінічна фармакологія ЛЗ, які використовуються для лікування анемії, гемобластозів. Критерії ефективності і безпеки терапії в гематології. ПРОМІЖНИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ.	05.06.17- 09.06.17	3	5
18.	ПІДСУМКОВИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ	12.06.17- 16.06.17	24	40
РАЗОМ, бали			60	100

ПИТАННЯ ДО МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЮ З ДИСЦИПЛІНИ “КЛІНІЧНА ФАРМАЦІЯ З ФАРМАЦЕВТИЧНОЮ ОПІКОЮ” (3 МОДУЛЯ 1)

для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету №1 та №2
на весняний семестр 2016-2017 навчального року

1. Визначення понять «хімічна назва», «міжнародна непатентована назва», «торговельна назва» ЛП.
2. Фактори, які впливають на клінічну ефективність ЛП.
3. Клініко-фармакологічна характеристика різних шляхів введення ЛП.
4. Основні фармакокінетичні параметри, їх практичне значення. Захворювання внутрішніх органів, які можуть істотно вплинути на показники фармакокінетики.
5. Анатомо-фізіологічні особливості організму людини в різні вікові періоди (немовлята, діти, підлітки, особи літнього та похилого віку), які впливають на фармакокінетику та фармакодинаміку лікарських засобів.
6. Анатомо-фізіологічні особливості організму жінки в період вагітності, які впливають на фармакокінетику та фармакодинаміку ЛП.
7. Лікарський моніторинг. Фактори, які зумовлюють необхідність проведення лікарського моніторингу.
8. Біодоступність ЛП. Клінічне значення біодоступності. Фактори, які впливають на значення біодоступності.
9. Біоеквівалентні ЛП. Категорії препаратів, для яких здійснюється вивчення біоеквівалентності.
10. Біоеквівалентність. Клінічні методи визначення біоеквівалентності. Терапевтична нееквівалентність ЛП, її причини.
11. Селективність (вибірковість) дії ЛП. Фактори, які впливають на селективність лікарських засобів.
12. Брендний ЛП. Переваги брендів і недоліки генериків.
13. Генеричний ЛП. Вимоги до генеричних ЛП.
14. Критерії ефективності ЛП. Групи критеріїв ефективності.
15. Критерії переносимості ЛП. Групи критеріїв переносимості.
16. Взаємодія ЛП. Види взаємодії. Клінічне значення взаємодії ліків.
17. Фармакодинамічний синергізм і фармакокінетичний синергізм. Можливості його використання в клінічній практиці.
18. Фармакодинамічний антагонізм і фармакокінетичний антагонізм. Шляхи профілактики антагонізму ліків.
19. Фармацевтична взаємодія ліків. Позитивні та негативні сторони.
20. Комбіновані ЛП. Переваги та недоліки комбінованих ЛП.
21. Типи побічних реакцій і ускладнень лікарської терапії.
22. Токсичні ускладнення, які обумовлені абсолютним або відносним передозуванням ЛП, фармакологічними властивостями ЛП.
23. Алергійні реакції, ідіосинкразія, синдром „відміни” як прояв побічної дії ЛП.
24. Поняття про плацебо. Плацебо-ефектори. Негативні плацебо-ефектори як група ризику розвитку побічної дії ЛП.
25. Вплив ЛП на клініко-лабораторні показники та результати функціональних проб. Можливі механізми впливу та шляхи його профілактики.
26. Лікарський анамнез. Значення збору лікарського анамнезу для раціональної терапії.
27. Комплаєнс. Основні фактори, що впливають на комплаєнс.
28. Фази клінічної апробації, мета та завдання кожного з етапів.
29. Симптоми і синдроми ревматизму (гострої ревматичної лихоманки, хронічної ревматичної хвороби серця).
30. Симптоми і синдроми ревматоїдного артриту.
31. Симптоми і синдроми системного червоного вовчачка.
32. Симптоми і синдроми остеоартрозу.
33. Симптоми і синдроми подагри.
34. Симптоми і синдроми остеопорозу.
35. Симптоми і синдроми атеросклерозу.
36. Симптоми і синдроми стабільної стенокардії напруги.
37. Симптоми і синдроми інфаркту міокарда.
38. Симптоми і синдроми есенціальної артеріальної гіпертензії.
39. Види симптоматичних артеріальних гіпертензій. Особливості клінічних проявів.
40. Відмінності клінічної симптоматики гіпертонічної хвороби I, II та III стадії.
41. Гіпертонічний криз. Відмінності клінічної симптоматики гіпертонічних кризів I та II порядку.
42. Основні симптоми хронічної серцевої недостатності.
43. Основні симптоми порушень ритму серця.
44. Синдром бронхообструкції, клінічні прояви.
45. Синдром дихальної недостатності, клінічні прояви.
46. Симптоми і синдроми пневмонії.
47. Симптоми і синдроми гострого бронхіту.
48. Симптоми і синдроми хронічного бронхіту.
49. Симптоми і синдроми хронічного обструктивного бронхіту.
50. Симптоми і синдроми бронхіальної астми.
51. Симптоми і синдроми залізодефіцитної анемії.
52. Симптоми і синдроми мегалобластної (вітамін B₁₂- і фолієводефіцитної) анемії.
53. Симптоми і синдроми гемолітичної анемії.
54. Симптоми і синдроми гострого пієлонефриту.
55. Симптоми і синдроми хронічного пієлонефриту.
56. Симптоми і синдроми гострого гломерулонефриту.
57. Симптоми і синдроми хронічного гломерулонефриту.
58. Симптоми і синдроми циститу.
59. Симптоми і синдроми сечокам'яної хвороби.
60. Хронічна ниркова недостатність, основні клінічні прояви.
61. Симптоми і синдроми хронічного атрофічного гастриту (тип А).
62. Симптоми і синдроми хронічного хелікобактер-асоційованого гастриту (тип В).
63. Симптоми і синдроми виразки шлунка.
64. Симптоми і синдроми виразки дванадцятипалої кишки.
65. Симптоми і синдроми хронічного панкреатиту.
66. Клініко-фармакологічні підходи до лікування ревматизму (гострої ревматичної лихоманки, хронічної ревматичної хвороби серця).
67. Клініко-фармакологічні підходи до лікування ревматоїдного артриту.
68. Клініко-фармакологічні підходи до лікування системного червоного вовчачка.
69. Клініко-фармакологічні підходи до лікування остеоартрозу.
70. Клініко-фармакологічні підходи до лікування подагри.
71. Клініко-фармакологічні підходи до лікування остеопорозу.
72. Клініко-фармакологічні підходи до лікування атеросклерозу.
73. Клініко-фармакологічні підходи до лікування стабільної стенокардії напруги.
74. Клініко-фармакологічні підходи до лікування інфаркту міокарда.
75. Клініко-фармакологічні підходи до лікування есенціальної артеріальної гіпертензії.
76. Клініко-фармакологічні підходи до лікування симптоматичної артеріальної гіпертензії.
77. Клініко-фармакологічні підходи до лікування гіпертонічних кризів I та II порядку.
78. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічної серцевої недостатності.
79. Клініко-фармакологічні підходи до лікування пневмонії.
80. Клініко-фармакологічні підходи до лікування гострого бронхіту.
81. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного бронхіту.
82. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного обструктивного бронхіту.
83. Клініко-фармакологічні підходи до лікування бронхіальної астми.
84. Клініко-фармакологічні підходи до лікування залізодефіцитної анемії.

85. Клініко-фармакологічні підходи до лікування мегалобластної (вітамін В12- і фолієводефіцитної) анемії.
86. Клініко-фармакологічні підходи до лікування гострого пієлонефриту.
87. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного пієлонефриту.
88. Клініко-фармакологічні підходи до лікування гострого гломерулонефриту.
89. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного гломерулонефриту.
90. Клініко-фармакологічні підходи до лікування циститу.
91. Клініко-фармакологічні підходи до лікування сечокам'яної хвороби.
92. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічної ниркової недостатності.
93. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного атрофічного гастриту (тип А).
94. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного хелікобактер-асоційованого гастриту (тип В).
95. Клініко-фармакологічні підходи до лікування виразки шлунка.
96. Клініко-фармакологічні підходи до лікування виразки дванадцятипалої кишки.
97. Клініко-фармакологічні підходи до лікування хронічного панкреатиту.
98. Клінічна фармакологія стероїдних протизапальних ЛП.
99. Клінічна фармакологія нестероїдних протизапальних ЛП.
100. Клінічна фармакологія базисних протизапальних ЛП, у тому числі ЛП, що пригнічують проліферацію сполучної тканини.
101. Клінічна фармакологія коректорів метаболізму сполучної тканини.
102. Клінічна фармакологія препаратів урикозуричної дії.
103. Клінічна фармакологія ЛП, що впливають на структуру та мінералізацію кісткової тканини.
104. Клінічна фармакологія гіполіпідемічних ЛП.
105. Клінічна фармакологія антиангінальних ЛП групи нітратів.
106. Клінічна фармакологія β-адреноблокаторів.
107. Особливості використання β-адреноблокаторів при ІХС.
108. Особливості використання β-адреноблокаторів при артеріальній гіпертензії.
109. Клінічна фармакологія антагоністів кальцію.
110. Особливості використання антагоністів кальцію при ІХС.
111. Особливості використання антагоністів кальцію при артеріальній гіпертензії.
112. Клінічна фармакологія інгібіторів АПФ.
113. Особливості використання інгібіторів АПФ при артеріальній гіпертензії та хронічній серцевій недостатності.
114. Клінічна фармакологія діуретиків.
115. Особливості використання діуретиків при артеріальній гіпертензії та хронічній серцевій недостатності.
116. Клінічна фармакологія серцевих глікозидів.
117. Клінічна фармакологія антикоагулянтів і антиагрегантів.
118. Принципи раціональної антибіотикотерапії захворювань органів дихальної системи.
119. Клінічна фармакологія бронходилататорів.
120. Клінічна фармакологія інгаляційних глюкокортикостероїдів.
121. Клінічна фармакологія стабілізаторів мембран тучних клітин.
122. Клінічна фармакологія відхаркувальних засобів і муколітиків.
123. Клінічна фармакологія препаратів заліза.
124. Принципи раціональної антибіотикотерапії захворювань органів сечовидільної системи.
125. Особливості застосування імунодепресантів для лікування імунозапальних захворювань нирок.
126. Вплив функціонального стану нирок на клінічну ефективність ЛП.
127. Зміни фармакокінетики та фармакокінетики ЛП при хронічній нирковій недостатності.
128. Антихелікобактерна терапія. Схеми ерадикації *H. pylori* і клініко-фармакологічна характеристика ЛП, які входять у ці схеми.
129. Клінічна фармакологія антацидів.
130. Клінічна фармакологія блокаторів H₂-рецепторів гістаміну та селективних M₁-блокаторов.
131. Клінічна фармакологія інгібіторів протонної помпи.
132. Клінічна фармакологія антидіарейних ЛП.
133. Клінічна фармакологія проносних ЛП.
134. Вплив функціонального стану шлунка на клінічну ефективність ЛП.
135. Клінічна фармакологія поліферментних ЛП.
136. Критерії ефективності лікування ревматизму (гострої ревматичної лихоманки, хронічної ревматичної хвороби серця) і безпеки лікарської терапії.
137. Критерії ефективності лікування ревматоїдного артрити та безпеки лікарської терапії.
138. Критерії ефективності лікування системного червоного вовчка та безпеки лікарської терапії.
139. Критерії ефективності лікування остеоартрозу та безпеки лікарської терапії.
140. Критерії ефективності лікування подагри та безпеки лікарської терапії.
141. Критерії ефективності лікування остеопорозу та безпеки лікарської терапії.
142. Критерії ефективності лікування атеросклерозу та безпеки лікарської терапії.
143. Критерії ефективності лікування стабільної стенокардії напрути та безпеки лікарської терапії.
144. Критерії ефективності лікування інфаркту міокарда та безпеки лікарської терапії.
145. Критерії ефективності лікування есенціальній артеріальній гіпертензії та безпеки лікарської терапії.
146. Критерії ефективності лікування симптоматичної артеріальної гіпертензії та безпеки лікарської терапії.
147. Критерії ефективності лікування гіпертонічних кризів I та II порядку та безпеки лікарської терапії.
148. Критерії ефективності лікування хронічної серцевої недостатності та безпеки лікарської терапії.
149. Критерії ефективності лікування пневмонії та безпеки лікарської терапії.
150. Критерії ефективності лікування гострого бронхіту та безпеки лікарської терапії.
151. Критерії ефективності лікування хронічного бронхіту та безпеки лікарської терапії.
152. Критерії ефективності лікування хронічного обструктивного бронхіту та безпеки лікарської терапії.
153. Критерії ефективності лікування бронхіальної астми та безпеки лікарської терапії.
154. Критерії ефективності лікування залізодефіцитної анемії та безпеки лікарської терапії.
155. Критерії ефективності лікування мегалобластної (вітамін В12- і фолієводефіцитної) анемії та безпеки лікарської терапії.
156. Критерії ефективності лікування гострого пієлонефриту та безпеки лікарської терапії.
157. Критерії ефективності лікування хронічного пієлонефриту та безпеки лікарської терапії.
158. Критерії ефективності лікування гострого гломерулонефриту та безпеки лікарської терапії.
159. Критерії ефективності лікування хронічного гломерулонефриту та безпеки лікарської терапії.
160. Критерії ефективності лікування циститу та безпеки лікарської терапії.
161. Критерії ефективності лікування сечокам'яної хвороби та безпеки лікарської терапії.
162. Критерії ефективності лікування хронічної ниркової недостатності та безпеки лікарської терапії.
163. Критерії ефективності лікування хронічного атрофічного гастриту (тип А) і безпеки лікарської терапії.
164. Критерії ефективності лікування хронічного хелікобактер-асоційованого гастриту (тип В) і безпеки лікарської терапії.
165. Критерії ефективності лікування виразки шлунка та безпеки лікарської терапії.
166. Критерії ефективності лікування виразки дванадцятипалої кишки та безпеки лікарської терапії.
167. Критерії ефективності лікування хронічного панкреатиту та безпеки лікарської терапії.

ПИТАННЯ ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ З ДИСЦИПЛІНИ
“КЛІНІЧНА ФАРМАЦІЯ З ФАРМАЦЕВТИЧНОЮ ОПІКОЮ” (3 модуля 1)

для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету №1 и №2

на весняний семестр 2016-2017 навчального року

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	2	3
1.	<i>Підготовка до лабораторних занять модуля 1 – теоретична підготовка та опрацювання практичних навичок</i>	40
	<i>Підготовка до підсумкового контролю засвоєння модуля 1</i>	5
	<i>Самостійне опрацювання тем, які не входять до плану аудиторних занять модуля 1:</i>	18, в т.ч.
	Основні види медичної документації: лист лікарських призначень. Клініко-фармакологічні проби. Плацебо-ефектори. Негативні плацебо-ефектори як група ризику розвитку побічної дії ЛП. Поняття «якість життя» стосовно до пацієнтів із хронічними захворюваннями та порушеннями самопочуття.	2
	Визначення поняття системна склеродермія. Біцилінопрофілактика та біцилінотерапія. Клінічна фармакологія базисних протизапальних ЛП (похідних хіноліну, цитостатиків, препаратів золота), у тому числі ЛП, які пригнічують проліферацію сполучної тканини. ЛП, які впливають на структуру та мінералізацію кісткової тканини.	4
	Визначення поняття кардіосклероз. Клінічна фармакологія ЛП, які поліпшують мозковий кровообіг; ангіопротекторів і антиоксидантів; ЛП метаболічної дії. Клінічна фармакологія неглікозидних позитивних інотропних агентів. Клінічна фармакологія антиаритмічних ЛП. ЛП, які чинять негативну дію на стан серцево-судинної системи.	3
	Визначення понять емфізема легенів, плеврит, бронхоектатична хвороба, абсцес легенів. Клінічна фармакологія карбапенемів. Комбіновані ЛП для лікування бронхообструктивного синдрому. Сучасні спеціальні лікарські форми, які використовуються при лікуванні захворювань дихальної системи.	3
	Визначення поняття гемобластози /гострий лейкоз; хронічний мієлолейкоз; хронічний лімфолейкоз; еритремія/. Клінічна фармакологія ЛП, які стимулюють або пригнічують еритро- і лейкопоез. ЛП, які чинять токсичну дію на стан кровотворної системи.	3
	Хронічний цистит: визначення поняття, симптоми та синдроми, підходи до лікування. Симптоматична артеріальна гіпертензія (ренопаренхіматозна та реноваскулярна): визначення поняття, симптоми та синдроми, підходи до лікування. Клінічна фармакологія гіпозотемічних засобів.	2
	Клінічна фармакологія ЛП, які підвищують тонус і стимулюють моторику ШКТ (агоністів ацетилхоліну, антагоністів дофамінових рецепторів), а також протиблювотних. ЛП, які чинять токсичну дію на стан ШКТ і підшлункової залози.	1

ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
З КЛІНІЧНОЇ ФАРМАЦІЇ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОПІКИ (З МОДУЛЯ 1)
 для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету №1 та №2
 на весняний семестр 2016-2017 навчального року

Кредит – 4,5

общее число часов – 135

лекцій – 18

практических – 54

СРС – 63

Заняття 3-годинні кожен тиждень.

Нац. шкала	Оцінка ECTS	Бали	Залік	Заняття 3-5	Заняття 1.5-2.5	проміж. модуль 30 балів	поточ. контроль 60 балів	підсумк. контроль 40 балів
5	A — відмінно	90-100	зарах.	4.5-5.0	2.3-2.5	27-30	54-60	36-40
4	B — дуже добре	82-89	зарах.	4.1-4.4	2.1-2.2	24.6-26.9	49.2-53.9	32.8-35.9
4-	C — добре	74-81	зарах.	3.7-4.0	1.9-2.0	22.2-24.5	44.4-49.1	29.6-32.7
3	D — задовільно	64-73	зарах.	3.2-3.6	1.6-1,8	19.2-22.1	38.4-44.3	25.6-29.5
3-	E — досить (задовольняє мінімальним критеріям)	60-63	зарах.	3.0-3.1	1.5	18-19.1	36-38.3	24-25.5
2	FX — незадовільно (з можливістю повторного складання)	35-59	не зарах.	1.2-1.9		10.5-17.9	21-35.9	14-23.9
не допуск	F — незадовільно з обов'язковим повторним курсом (необхідна додаткова робота)	1-34	—	0-1.1		0-10.4	0-20.9	0-13.9

Штрафные баллы - по 1 баллу за каждый пропущенный час лекции.