

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ**  
**ПО КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАЦИИ С ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОПЕКОЙ**  
 для иностранных студентов (1-7 гр.) и студентов из стран СНГ (1-9 гр.) 4 курса  
 факультета подготовки иностранных граждан на весенний семестр 2016-2017 уч. года  
**(МОДУЛЬ 2)**

№	Тема	Дата	Поток	Время	Лектор
1.	Клиническая фармация в гепатологии. Симптомы и синдромы. Клиническая фармакология ЛП для лечения заболеваний гепатобилиарной системы	09.02.17 16.02.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Проф. С.Б. Попов Проф. С.Б. Попов
2.	Клиническая фармация в гематологии. Симптомы и синдромы. Клиническая фармакология ЛП для лечения анемий, гемобластозов	23.02.17 02.03.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Доц. С.К. Шебеко Доц. С.К. Шебеко
3.	Клиническая фармация в эндокринологии. Симптомы и синдромы. Клиническая фармакология ЛП, применяемых для лечения эндокринной системы	09.03.17 16.03.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Доц. С.К. Шебеко Доц. С.К. Шебеко
4.	Клиническая фармация в аллергологии. Симптомы и синдромы. Клиническая фармакология ЛП, используемых для лечения аллергозов	23.03.17 30.03.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Доц. А.Н. Семенов Доц. И.А. Отришко
5.	Введение в фармацевтическую опеку. Основные положения и понятия фармацевтической опеки	06.04.17 13.04.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Проф. Т.С.Сахарова Проф. Т.С.Сахарова
6.	Фармацевтическая опека при симптоматическом лечении нарушений пищеварения I (изжога, запор)	20.04.17 27.04.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Доц. О.Н. Шаповал Доц. О.Н. Шаповал
7.	Фармацевтическая опека при симптоматическом лечении нарушений пищеварения II (диарея, метеоризм, дисбиоз)	04.04.17 11.05.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Доц. И.А. Отришко Доц. И.А. Отришко
8.	Фармацевтическая опека при симптоматическом лечении простудных заболеваний I (ринит, лихорадка)	18.05.17 25.05.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Проф. Т.С.Сахарова Проф. Т.С.Сахарова
9.	Фармацевтическая опека при симптоматическом лечении простудных заболеваний II (кашель, боль в горле)	01.06.17 08.06.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Проф. Т.С.Сахарова Проф. Т.С.Сахарова
10.	Фармацевтическая опека при симптоматическом лечении головной боли	15.06.17 22.06.17	1-9гр.СНГ 1-7 ин.гр.	13.45-15.30 13.45-15.30	Доц. А.Н. Семенов Доц. О.А. Тарасенко

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ (С 9.25 ДО 12.45)**

№	Тема	Дата	Баллы
1.	Клиническая фармация в гастроэнтерологии: симптомы и синдромы.	06.02.17-17.02.17	—
2.	Клиническая фармация в гастроэнтерологии. Клиническая фармакология ЛС, применяемых для лечения заболеваний органов ЖКТ.	20.02.17-03.03.17	4,5-7,5
3.	Клиническая фармация в гепатологии: симптомы и синдромы.	06.03.17-17.03.17	4,5-7,5
4.	Клиническая фармация в гепатологии. Клиническая фармакология ЛС, применяемых для лечения заболеваний органов гепатобилиарной системы.	20.03.17-31.03.17	4,5-7,5
5.	Клиническая фармация в гематологии. Основные синдромы и симптомы в гематологии. Клиническая фармакология ЛС, применяемые для лечения железодефицитной и мегалобластной анемии.	03.04.17-14.04.17	4,5-7,5
6.	Клиническая фармация в эндокринологии: симптомы и синдромы.	17.04.17-28.04.17	4,5-7,5
7.	Клиническая фармация в эндокринологии. Клиническая фармакология препаратов инсулина, пероральных гипогликемических ЛП, антитиреоидных ЛП и тиреоидных гормонов). Принципы лечения осложнений сахарного диабета.	01.05.17-12.05.17	4,5-7,5
8.	Клиническая фармация в аллергологии. Симптомы и синдромы аллергозов.	19.05.17-26.05.17	4,5-7,5
9.	Клиническая фармация в аллергологии. Клиническая фармакология ЛС, используемых для лечения аллергозов. Лекарственная болезнь.	29.05.17-09.06.17	4,5-7,5
10.	<b>ИТОГОВЫЙ МОДУЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ</b>	12.06.17-23.06.17	<b>24 – 40</b>
<i>Общая сумма баллов</i>			<b>60–100</b>

**ТЕМАТИЧЕСКАЯ ПЛАН САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ  
ПО КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАЦИИ С ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОПЕКОЙ**  
для иностранных студентов (1-7 гр.) и студентов из стран СНГ (1-9 гр.)  
4 курса факультета подготовки иностранных граждан  
на весенний семестр 2016-2017 уч. года  
**(МОДУЛЬ 2)**

1. Клиническая фармакология ЛП, которые повышают тонус и стимулируют моторику ЖКТ (агонистов ацетилхолина, антагонистов дофаминовых рецепторов), а также противорвотных ЛП. Подходы к рациональному выбору ЛП при заболеваниях ЖКТ и поджелудочной железы. Совместное применение ЛП, которые влияют на функцию ЖКТ и поджелудочной железы; взаимодействие с ЛП других фармакологических групп. Особенности использования ЛП, применяемые в гастроэнтерологии, при наличии сопутствующей патологии. ЛП, оказывающих токсическое действие на состояние ЖКТ и поджелудочной железы. Влияние функционального состояния желудка, кишечника и поджелудочной железы на клиническую эффективность ЛП.
2. Хронический холецистит: симптомы и синдромы, подходы к медикаментозному лечению, клиническая фармакология АБ ЛП, критерии эффективности и безопасности проводимого лечения. Клиническая фармакология ЛП для лечения вирусных и бактериальных инфекций пищеварительной системы ( $\alpha$ -интерферонов, аналогов нуклеотидов, пенициллинов, тетрациклинов, цефалоспоринов, фторхинолонов). Клиническая фармакология средств дезинтоксикационной терапии (энтеросорбентов, комбинированных инфузионных растворов). Влияние функционального состояния печени на биодоступность и клиническую эффективность ЛП.
3. Определение понятия гемобластозы /острый лейкоз, хронический миелолейкоз, хронический лимфолейкоз; эритремия/. Клиническая фармакология ЛП, которые стимулируют или подавляют эритро- и лейкопоз. ЛП, оказывающих токсическое действие на состояние кроветворной системы. Современные специальные лекарственные формы препаратов железа (капли, растворы для перорального приема, капсулы и т.д.), их клинко-биофармацевтические особенности, правила и условия рационального применения.
4. Эндемический зоб, диабетическая полинейро- и ангиопатия: клинические проявления, подходы к медикаментозному лечению, клиническая фармакология ЛП, критерии эффективности и безопасности проводимого лечения.
5. Профилактика и медикаментозные подходы к устранению проявлений лекарственной болезни. Роль провизора в профилактике лекарственной болезни.

**ВОПРОСЫ К МОДУЛЬНОМУ КОНТРОЛЮ  
ПО КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАЦИИ С ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОПЕКОЙ**  
для иностранных студентов (1-7 гр.) и студентов из стран СНГ (1-9 гр.)  
4 курса факультета подготовки иностранных граждан  
на весенний семестр 2016-2017 уч. года  
**(МОДУЛЬ 2)**

1. Симптомы и синдромы хронического атрофического гастрита (тип А).
2. Симптомы и синдромы хронического хеликобактер-ассоциированного гастрита (тип В).
3. Симптомы и синдромы язвы желудка.
4. Симптомы и синдромы язвы двенадцатиперстной кишки.
5. Симптомы и синдромы хронического панкреатита.
6. Клинико-фармакологические подходы к лечению хронического атрофического гастрита (тип А).
7. Клинико-фармакологические подходы к лечению хронического хеликобактер-ассоциированного гастрита (тип В).
8. Клинико-фармакологические подходы к лечению язвы желудка.
9. Клинико-фармакологические подходы к лечению язвы двенадцатиперстной кишки.
10. Клинико-фармакологические подходы к лечению хронического панкреатита.
11. Антихеликобактерной терапии. Схемы эрадикации *H. pylori* и клинико-фармакологическая характеристика ЛП, входящих в эти схемы.
12. Клиническая фармакология антацидов.
13. Клиническая фармакология блокаторов  $H_2$ -рецепторов гистамина и селективных  $M1$ -блокаторов.
14. Клиническая фармакология ингибиторов протонной помпы.
15. Клиническая фармакология антидиарейных ЛП.
16. Клиническая фармакология слабительных ЛП.
17. Влияние функционального состояния желудка на клиническую эффективность ЛП.
18. Клиническая фармакология полиферментных ЛП.
19. Критерии эффективности лечения хронического атрофического гастрита (тип А) и безопасности лекарственной терапии.
20. Критерии эффективности лечения хронического хеликобактер-ассоциированного гастрита (тип В) и безопасности лекарств. терапии.
21. Критерии эффективности лечения язвы желудка и безопасности лекарственной терапии.
22. Критерии эффективности лечения язвы двенадцатиперстной кишки и безопасности лекарственной терапии.
23. Критерии эффективности лечения хронического панкреатита и безопасности лекарственной терапии.
24. Симптомы и синдромы хронического гепатита.
25. Симптомы и синдромы хронического холецистита.
26. Синдром портальной гипертензии, основные клинические проявления.
27. Симптомы и синдромы цирроза печени.
28. Симптомы и синдромы желчнокаменной болезни.
29. Клинико-фармакологические подходы к лечению хронического гепатита.
30. Клинико-фармакологические подходы к лечению хронического холецистита.
31. Клинико-фармакологические подходы к лечению портальной гипертензии.
32. Клинико-фармакологические подходы к лечению цирроза печени.
33. Клинико-фармакологические подходы к лечению желчно-каменной болезни.
34. Клиническая фармакология желчегонных ЛП.
35. Клиническая фармакология гепатопротекторов.
36. Клиническая фармакология ЛП для этиотропного лечения заболеваний печени.
37. Изменения фармакокинетики и фармакодинамики ЛП при заболеваниях печени.
38. Влияние функционального состояния печени на клиническую эффективность ЛП.
39. Критерии эффективности лечения хронического гепатита и безопасности лекарственной терапии.
40. Критерии эффективности лечения хронического холецистита и безопасности лекарственной терапии.
41. Критерии эффективности лечения портальной гипертензии и безопасности лекарственной терапии.
42. Критерии эффективности лечения цирроза печени и безопасности лекарственной терапии.
43. Критерии эффективности лечения желчнокаменной болезни и безопасности лекарственной терапии.
44. Симптомы и синдромы железодефицитной анемии.
45. Симптомы и синдромы мегалобластной (витамин  $B_{12}$ -и фолиеводефицитной) анемии.
46. Симптомы и синдромы гемолитической анемии.
47. Клинико-фармакологические подходы к лечению железодефицитной анемии.
48. Клинико-фармакологические подходы к лечению мегалобластной (витамин  $B_{12}$ -и фолиеводефицитной) анемии.
49. Клиническая фармакология препаратов железа.
50. Критерии эффективности лечения железодефицитной анемии и безопасности лекарственной терапии.

51. Критерии эффективности лечения мегалобластной (витамин В<sub>12</sub>-и фолиеводефицитной) анемии и безопасности лекарственной терапии.
52. Симптомы и синдромы инсулинозависимого сахарного диабета.
53. Симптомы и синдромы инсулиннезависимого сахарного диабета.
54. Осложнения сахарного диабета, основные клинические проявления.
55. Симптомы и синдромы диффузного токсического зоба.
56. Симптомы и синдромы гипотиреоза.
57. Симптомы и синдромы эндемического зоба.
58. Клинико-фармакологические подходы к лечению инсулинозависимого сахарного диабета.
59. Клинико-фармакологические подходы к лечению инсулиннезависимого сахарного диабета.
60. Клинико-фармакологические подходы к лечению осложнений сахарного диабета.
61. Клинико-фармакологические подходы к лечению диффузного токсического зоба.
62. Клинико-фармакологические подходы к лечению гипотиреоза.
63. Клинико-фармакологические подходы к лечению эндемического зоба.
64. Клиническая фармакология препаратов инсулина.
65. Клиническая фармакология пероральных гипогликемических ЛП.
66. Клиническая фармакология препаратов гормонов щитовидной железы, антитиреоидных ЛП, препаратов йода.
67. Критерии эффективности лечения инсулинозависимого сахарного диабета и безопасности лекарственной терапии.
68. Критерии эффективности лечения инсулиннезависимого сахарного диабета и безопасности лекарственной терапии.
69. Критерии эффективности лечения диффузного токсического зоба и безопасности лекарственной терапии.
70. Критерии эффективности лечения гипотиреоза и безопасности лекарственной терапии.
71. Критерии эффективности лечения эндемического зоба и безопасности лекарственной терапии.
72. Симптомы и синдромы аллергического ринита и аллергического конъюнктивита (поллинозов).
73. Симптомы и синдромы крапивницы.
74. Симптомы и синдромы ангионевротического отека.
75. Симптомы и синдромы анафилактического шока.
76. Симптомы и синдромы лекарственной болезни.
77. Клинико-фармакологические подходы к лечению аллергического ринита и аллергического конъюнктивита (поллинозов).
78. Клинико-фармакологические подходы к лечению крапивницы.
79. Клинико-фармакологические подходы к лечению ангионевротического отека.
80. Клинико-фармакологические подходы к лечению анафилактического шока.
81. Клинико-фармакологические подходы к лечению лекарственной болезни.
82. Клиническая фармакология антигистаминных ЛП.
83. Клиническая фармакология топических противоаллергических ЛП.
84. Критерии эффективности лечения аллергического ринита и аллергического конъюнктивита (поллиноз) и безопасности лекарственной терапии.
85. Критерии эффективности лечения крапивницы и безопасности лекарственной терапии.
86. Критерии эффективности лечения ангионевротического отека и безопасности лекарственной терапии.
87. Критерии эффективности лечения анафилактического шока и безопасности лекарственной терапии.
88. Критерии эффективности лечения лекарственной болезни и безопасности лекарственной терапии.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ  
ПО КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАЦИИ С ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОПЕКОЙ**  
для иностранных студентов (1-7 гр.) и студентов из стран СНГ (1-9 гр.)  
4 курса факультета подготовки иностранных граждан  
на весенний семестр 2016-2017 уч. года  
**(МОДУЛЬ 2)**

Кредит – 4

общее число часов – 120

лекций – 20

практических – 40

СРС – 60

## Рейтингові бали модулю

Нац. шкала	Оцінка ECTS	Бали	Залік	4,5-7,5	проміж. модуль 30 балів	поточ. контроль 60 балів	підсумк. контроль 40 балів
<b>5</b>	A — відмінно	90-100	зарах.	6.8-7.5	27.0-30.0	54-60	36-40
<b>4</b>	B — дуже добре	82-89	зарах.	6.2-6.7	24.6-26.9	49.2-53.9	32.8-35.9
<b>4-</b>	C — добре	74-81	зарах.	5.6-6.1	22.2-24.5	44.4-49.1	29.6-32.7
<b>3</b>	D — задовільно	64-73	зарах.	4.8-5.5	19.2-22.1	38.4-43.3	25.6-29.5
<b>3-</b>	E — досить (задовольняє мінімальним критеріям)	60-63	зарах.	4.5-4.7	18.0-19.1	36-38.3	24-25.5
<b>2</b>	FX — незадовільно (з можливістю повторного складання)	35-59	не зарах.	2.6-4.4	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	—	0.1-2.5	0-10.4	0-20.9	0-13.9

Прим.: Продлжительность занятия —

**09.25-12.45**

(4 акад. часа– 4x45+35 мин перерыв)