

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ
з навчальної дисципліни «Фармакотерапія з основами фармакокінетики»
для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету
за спеціальністю 7.110201 – «Фармація» на осінній семестр 2014-2015 н.р.

Затверджено на методичній нараді кафедри
 Протокол № 1 від 29 серпня 2014 р.

Дата	Тема лекції	К-сть год.	Лектор
МОДУЛЬ 1: «Введення в фармакотерапію з основами фармакокінетики. Основи раціональної фармакотерапії. Фармакотерапія хвороб внутрішніх органів»			
08.09.2014	Ведення в фармакотерапію та фармакокінетику. Фармакотерапія як інтегральна галузь медицини, історія розвитку. Методи обстеження хворих. Види фармакотерапії. Фармакокінетика як основа раціональної фармакотерапії.	2	доц. Лопатинська О.І.
22.09.2014	Фармакотерапія атеросклерозу та ішемічної хвороби серця, артеріальної гіпертензії та тромбозів. Фармакотерапія серцевої недостатності, порушень ритму серця, захворювань периферичних судин.	2	к.фарм.н. Ривак Т.Б.
06.10.2014	Фармакотерапія захворювань органів шлунково-кишкового тракту.	2	к.фарм.н. Настюха Ю.С.
МОДУЛЬ 2: «Фармакотерапія патології систем, органів та патологічних станів»			
20.10.2014	Фармакотерапія ревматичних хвороб, системних захворювань сполучної тканини, суглобів та алергійних станів.	2	доц. Лопатинська О.І.
03.11.2014	Фармакотерапія ендокринних захворювань.	2	доц. Лопатинська О.І.
ВСЬОГО		10	

Завідувач кафедри клінічної фармації,
 фармакотерапії та медичної стандартизації
 ЛНМУ імені Данила Галицького

проф. Зіменковський А.Б.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
з навчальної дисципліни «Фармакотерапія з основами фармакокінетики»
для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету
за спеціальністю 7.110201 – «Фармація» на осінній семестр 2014-2015 н.р.

Затверджено на методичній нараді кафедри
 Протокол № 1 від 29 серпня 2014 р.

1-2 групи	3-4 групи	Тема практичного заняття	К-ть год.
МОДУЛЬ 1: «Введення в фармакотерапію з основами фармакокінетики. Основи раціональної фармакотерапії. Фармакотерапія хвороб внутрішніх органів»			
04.09.2014	05.09.2014	Предмет і завдання фармакотерапії та фармакокінетики. Взаємозв'язок з іншими дисциплінами. Основи раціональної фармакотерапії. Загальні відомості про хворобу, методи діагностики та лікування. Види фармакотерапії. Точки прикладання ЛЗ, схеми ФТ.	2
11.09.2014	12.09.2014	Фармакотерапія захворювань органів дихання (бронхіт, бронхіальна астма, хронічні обструктивні захворювання легень, пневмонія).	2
18.09.2014	19.09.2014	Фармакотерапія туберкульозу і захворювань ЛОР-органів (ларингіт, фарингіт, тонзиліт, ангіна, риніт, синусит, полінози; отит).	2
25.09.2014	26.09.2014	Фармакотерапія артеріальної гіпертензії та тромбозів.	2
02.10.2014	03.10.2014	Фармакотерапія атеросклерозу та ІХС, серцевої недостатності, порушень ритму серця, захворювань периферичних судин.	2
09.10.2014	10.10.2014	Фармакотерапія захворювань ШКТ (гастрит, пептична виразка шлунку та дванадцятипалої кишки) та гепато-біліарної системи.	2
16.10.2014	17.10.2014	Фармакотерапія захворювань нирок і сечовивідних шляхів.	2
23.10.2014	24.10.2014	Розрахунок фармакокінетичних параметрів лікарських засобів при внутрішньо судинному і позасудинному введенні.	2
30.10.2014	31.10.2014	Розрахунок фармакокінетичних параметрів лікарських засобів при одно- і багатократному введенні.	2
06.11.2014	07.11.2014	Підсумковий тестовий контроль засвоєння модуля 1.	2
МОДУЛЬ 2: «Фармакотерапія патології систем, органів та патологічних станів»			
13.11.2014	14.11.2014	Фармакотерапія ревматичних хвороб та системних захворювань сполучної тканини. Фармакотерапія алергійних станів.	2
20.11.2014	21.11.2014	Фармакотерапія ендокринних захворювань.	2
27.11.2014	28.11.2014	Зміна фармакокінетичних параметрів залежно від віку, статі і супутніх захворювань.	2
04.12.2014	05.12.2014	Розрахунок фармакокінетичних параметрів лікарських засобів залежно від порушень функції печінки, нирок тощо.	2
11.12.2014	12.12.2014	Фармакотерапія захворювань системи крові та злоякісних новоутворень.	2
18.12.2014	19.12.2014	Фармакотерапія нервових захворювань (гостра церебральна недостатність, епілепсія, хвороба Паркінсона, неврити).	2
25.12.2014	26.12.2014	Фармакотерапія гнійно-септичних та інфекційних захворювань. Фармакотерапія шкірних захворювань та хвороб, які передаються статевим шляхом.	2
08.01.2015	09.01.2015	Фармакотерапія в хірургічній практиці (кили живота, апендицит, перитоніт), в гінекології та акушерстві.	2
15.01.2015	16.01.2015	Фармакотерапія в анестезіології та реаніматології, при гострих отруєннях.	2
22.01.2015	23.01.2015	Підсумковий тестовий контроль засвоєння модуля 2.	2
ВСЬОГО			40

Завідувач кафедри клінічної фармації, фармакотерапії та медичної стандартизації
 ЛНМУ імені Данила Галицького

проф. Зіменковський А.Б.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ
з навчальної дисципліни «Фармакотерапія з основами фармакокінетики»
для студентів 4 курсу фармацевтичного факультету
за спеціальністю 7.110201 – «Фармація» на осінній семестр 2014-2015 н.р.

Затверджено на методичній нараді кафедри
 Протокол № 1 від 29 серпня 2014 р.

№ з.п	Тема самостійної роботи	К-сть год.
МОДУЛЬ 1: «Введення у фармакотерапію. Основи раціональної фармакотерапії. Фармакотерапія хвороб внутрішніх органів.»		
1.	Підготовка до практичних занять для опанування вміннями: - оцінювати клінічну картину, симптоми та синдроми: захворювань серця та судин: стенокардії, гострого інфаркту міокарда; гіпертонічного кризу; при хронічному обструктивному бронхіті та бронхіальній астмі; захворювань органів травлення та гепато-біліарної системи; захворювань нирок та сечовивідної системи: при циститі та пієлонефриті, сечокам'яній хворобі; - інтерпретувати результати методів клінічних досліджень хворих для обґрунтування діагнозу та плану раціональної фармакотерапії; - опанувати принципи раціональної фармакотерапії органів дихання, травлення, серцево-судинної та сечовивідної системи.	6
2.	Уміти: - розпізнавати за клінічними ознаками, результатами фізикальних, лабораторних та інструментальних методів найпоширеніші захворювання: серця та судин; органів дихання; органів травлення; нирок та сечовивідної системи. - володіти принципами раціонального вибору лікарських засобів для фармакотерапії серця та судин, органів дихання та травлення, нирок та сечовивідної системи. - вимірювати артеріальний тиск; - визначати частоту серцевих скорочень; - ідентифікувати ознаки порушень ритму серця; - визначати частоту дихання; - оцінювати стан пацієнта при різних стадіях розвитку нападів бронхіальної астми; - надавати невідкладну медикаментозну допомогу для усунення гострого астматичного нападу; - надавати невідкладну медикаментозну допомогу для усунення ниркової кольки при сечокам'яній хворобі.	14
3.	Самостійне опрацювання тем, які не входять до плану аудиторних занять: - Терміни та поняття у фармакотерапії. - Раціональна фармакотерапія в офтальмології.	4
4.	Підготовка до підсумкового тестового контролю засвоєння модуля 1.	4
МОДУЛЬ 2: «Фармакотерапія патології систем, органів та патологічних станів»		
5.	Підготовка до практичних занять для опанування вміннями: - оцінювати клінічну картину, симптоми та синдроми: системних захворювань сполучної тканини та ендокринних захворювань; при алергійних станах; захворювань органів системи крові та онкологічних захворювань; неврологічних та психічних захворювань; інфекційних захворювань та хвороб шкіри і захворювань, що передаються статевим шляхом; - інтерпретувати результати методів клінічних досліджень хворих для обґрунтування діагнозу та плану раціональної фармакотерапії конкретних захворювань; - опанувати принципи раціональної фармакотерапії системних захворювань сполучної тканини, ендокринних та алергічних, гематологічних та онкологічних, інфекційних та шкірних хвороб; в акушерстві та гінекології, хірургії, анестезіології та реанімації.	8
6.	Уміти: - Розпізнавати за клінічними ознаками, результатами фізикальних, лаборатор-	10

	<p>них та інструментальних методів найпоширеніші захворювання та патологічні стани: сполучної тканини та опорно-рухового апарату; ендокринних органів; алергійних захворювань; захворювань крові та онкологічних, неврологічних та психічних хвороб; інфекційні захворювання та хвороби шкіри; гінекологічні захворювання та патології в акушерській практиці; при хірургічних втручаннях та здійсненні реанімаційних заходів.</p> <p>- Здійснювати оптимальний вибір лікарських засобів для раціональної фармакотерапії найпоширеніших захворювань ендокринної та опорно-рухової системи, для гематологічних, онкологічних, неврологічних та психічних хворих; при алергійних станах; гінекологічних хворих та пацієток при пологах, хірургічних хворих; при невідкладних станах та гострих отруєннях.</p> <p>- Надавати невідкладну медикаментозну допомогу для усунення гіпо- та гіперглікемічної коми, анемічного синдрому тощо.</p>	
7.	<p>Самостійне опрацювання тем, які не входять до плану аудиторних занять:</p> <p>- Раціональна фармакотерапія в стоматології.</p> <p>- Засоби гормональної контрацепції.</p>	4
8.	Індивідуальна робота в межах часу підготовки до практичних занять – підготовка огляду наукової літератури.	4
9.	Підготовка до підсумкового тестового контролю засвоєння модуля 2.	4
ВСЬОГО		58

Завідувач кафедри клінічної фармації,
фармакотерапії та медичної стандартизації
ЛНМУ імені Данила Галицького

проф. Зіменковський А.Б.