

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ**  
**з дисципліни «Аптечна технологія ліків» (модуль 2) для вітчизняних студентів на**  
**весняний семестр 2016- 2017 н. р.**

<b>Дата</b>	<b>Тема заняття</b>	<b>Кількість балів</b>
<b>Модуль 2 «Екстракційні, м'які лікарські форми. Супозиторії. Лікарські форми, виготовлені в асептичних умовах»</b>		
<b>№ 1</b>	Настої та відвари з лікарської рослинної сировини. Виготовлення рідких лікарських форм з використанням екстрактів-концентратів	«2»-5 «1,5»-4 «1»-3
<b>№ 2</b>	Лініменти. Мазі гомогенні, гетерогенні, комбіновані	«2»-5 «1,5»-4 «1»-3
<b>№ 3</b>	Супозиторії методом викачування та виливання. Палички	«2»-5 «1,5»-4 «1»-3
<b>№ 4</b>	Вимоги до виготовлення лікарських форм в асептичних умовах. Розчини для ін'єкцій. Розчини для ін'єкцій, що потребують стабілізації	«2»-5 «1,5»-4 «1»-3
<b>№ 5</b>	Ізотонічні та інфузійні розчини. Розчини для ін'єкцій з термолабільними речовинами. Суспензії для ін'єкцій.	«2»-5 «1,5»-4 «1»-3
<b>№ 6</b>	Очні лікарські форми. Лікарські форми з антибіотиками. Несумісності	«2»-5 «1,5»-4 «1»-3

Зав. кафедрою АТЛ  
 д. фарм. н., професор

Н. П. Половко

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ**  
з дисципліни «Аптечна технологія ліків» (модуль 2) для вітчизняних студентів на  
весняний семестр 2016- 2017 н. р.

Дата	Тема заняття	Кількість балів
<b>Модуль 2 «Екстракційні, м'які лікарські форми. Супозиторії. Лікарські форми, виготовлені в асептичних умовах»</b>		
23.01.- 27.01.17	Настої та відвари з лікарської рослинної сировини	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
30.01.- 03.02.17	Виготовлення рідких лікарських форм з використанням екстрактів-концентратів	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
06.02.- 10.02.17	Лініменти. Мазі гомогенні.	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
13.02.- 17.02.17	Мазі гетерогенні. Гелі	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
20.02.- 24.02.17	Мазі комбіновані. Креми	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
27.02.- 03.03.17	Супозиторії методом викачування	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
06.03.- 10.03.17	Супозиторії методом виливання	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
13.03.- 17.03.17	<b>КЗМ 3</b>	<b>«7»-5;</b> <b>«6»-4;</b> <b>«5»-3</b>
20.03.- 24.03.17	Розчини для ін'єкцій	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
27.03.- 31.03.17	Розчини для ін'єкцій, що потребують стабілізації	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
03.04.- 07.04.17	Ізотонічні, інфузійні розчини. Розчини для ін'єкцій з термолабільними речовинами. Суспензії для ін'єкцій	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
10.04.- 14.04.17	Очні лікарські форми. Лікарські форми з антибіотиками	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
17.04.- 21.04.17	Дитячі лікарські форми. Внутрішньоаптечні заготовки	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
24.04.- 28.04.17	Фармацевтичні несумісності	«2,5»-5; «2» -4; «1,5»-3
01.05.- 05.05.17	<b>КЗМ 4</b>	<b>«7»-5;</b> <b>«6»-4;</b> <b>«5»-3</b>
08.05- 12.05.17	<b>Підсумковий модульний контроль 2</b>	<b>«40»-5;</b> <b>«33» -4;</b> <b>«25»-3</b>

Зав. кафедрою АТЛ  
д. фарм. н., професор

Н. П. Половко