

Національний фармацевтичний університет
кафедра нутриціології та фармацевтичної броматології

Календарно-тематичний план занять на 2016-2017 н. рік

Дисципліна: **Фармакогнозія з основами біохімії рослин, модуль 1**

Спеціальність: Технологія фармацевтичних препаратів, 3 курс

Факультет: Промислової фармації

№	Тема заняття	Дата	Форма заняття	Кіл-ть балів
Змістовий модуль 1				
1	Фармакопейні методи аналізу для встановлення ідентичності та доброякісності лікарської рослинної сировини. Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить полісахариди	07.09	лб	1-1,5
2	Загальна характеристика та аналіз полісахаридів та лікарської рослинної сировини, що містить полісахариди	13.09	сем	1-1,5
3	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить ліпіди	14.09	лб	1-1,5
4	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить вітаміни	21.09	лб	1-1,5
5	Загальна характеристика фенольних сполук та фенологікозидів, лігнанів, ксантонів	27.09	сем	1-1,5
6	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить фенологікозида, лігнани, ксантони	28.09	лб	1-1,5
7	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить кумарини	05.10	лб	1-1,5
8	Загальна характеристика флавоноїдів	11.10	сем	1-1,5
9-10	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить флавоноїди	12.10 19.10	лб	1-1,5
11	Загальна характеристика та аналіз лікарської рослинної сировини, що містить антраценпохідні	25.10	сем	1-1,5
12	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить дубильні речовини	26.10	лб	1-1,5
13	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить дубильні речовини	2.11	лб	1-1,5
14	Контроль змістового модулю 1	8.11	сем	3-8,5

Зав. каф. нутриціології та
фармацевтичної броматології

проф. Попова Н.В.

Національний фармацевтичний університет
кафедра нутриціології та фармацевтичної броматології

Календарно-тематичний план занять на 2016-2017 н. рік

Дисципліна: **Фармакогнозія з основами біохімії рослин, модуль 1**

Спеціальність: Технологія фармацевтичних препаратів, 3 курс

Факультет: Промислової фармації

№	Тема заняття	Дата	Форма заняття	Кіл-ть балів
Змістовий модуль 2				
15	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить іридоїди	9.11	лб	1-1,5
16	Характеристика та аналіз ефірних олій	16.11	лб	1-1,5
17-18	Загальна характеристика та аналіз лікарської рослинної сировини, що містить ефірні олії	22.11	сем	1-1,5
	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить ефірні олії	23.11	лб	1-1,5
19	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить сапоніни	30.11	лб	1-1,5
20	Загальна характеристика кардіоглікозидів та лікарської рослинної сировини, що містить кардіостероїди	6.12	сем	1-1,5
21	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить кардіостероїди	14.12	лб	1-1,5
22	Контроль змістового модулю 2	7.12	лб	3-8,5
Змістовий модуль 3				
23	Загальна характеристика алкалоїдів та ЛРС, що містить алкалоїди	20.12	сем	1-1,5
24-25	Аналіз лікарської рослинної сировини, що містить алкалоїди	21.12 28.12	лб	1-1,5
26	Контроль змістового модулю 3	3.01	сем	3-7
27	Підсумковий модуль	4.01	лб	24- 40

Зав. каф. нутриціології та
фармацевтичної броматології

проф. Попова Н.В.

Національний фармацевтичний університет
кафедра нутриціології та фармацевтичної броматології

Календарно-тематичний план лекцій на 2016-2017 н. рік

Дисципліна: **Фармакогнозія з основами біохімії рослин, модуль 1**

Спеціальність: Технологія фармацевтичних препаратів, 3 курс

Факультет: Промислової фармації

№	Тема лекції	Дата
Змістовий модуль 1		
1	Мета та завдання дисципліни. Фармакопейні методи аналізу для встановлення ідентичності та доброякісності лікарської рослинної сировини. Загальна характеристика вуглеводів, ліпідів, вітамінів. Лікарська рослинна сировина, що містить полісахариди, ліпіди, вітаміни	01.09.2016
2	Загальна характеристика ліпідів. Лікарська рослинна сировина, що містить ліпіди	7.09.2016
3	Загальна характеристика вітамінів. Лікарська рослинна сировина, що містить вітаміни	14.09.2016
Змістовий модуль 2		
4	Загальна характеристика фенольних сполук та лікарська рослинної сировини, що містить фенологікозиди, лігнани, ксантони	21.09.2016
5	Загальна характеристика кумаринів. Лікарська рослинна сировина, що містить кумарини	28.09.2016
6	Загальна характеристика флавоноїдів. Лікарська рослинна сировина, що містить флавоноїди	05.10.2016
7	Лікарська рослинна сировина, що містить флавоноїди	12.10.2016
8	Загальна характеристика антраценпохідних. Лікарська рослинна сировина, що містить антраценпохідні	19.10.2016
9	Загальна характеристика дубильних речовин. Лікарська рослинна сировина, що містить дубильні речовини	26.10.2016
10	Загальна характеристика терпеноїдів, іридоїдів та ефірних олій. Лікарська рослинна сировина, що містить іридоїди	02.11.2016
11-12	Лікарська рослинна сировина, що містить ефірні олії.	09.11.2016 16.11.2016
13	Загальна характеристика сапонінів. Лікарська рослинна сировина, що містить сапоніни	23.11.2016
14	Загальна характеристика кардіостероїдів. Лікарська рослинна сировина, що містить кардіостероїди	30.11.2016
Змістовий модуль 3		
15	Загальна характеристика алкалоїдів	07.12.2016
16-17	Лікарська рослинна сировина, що містить алкалоїди	14.12.2016, 21.12.2016
18	Переробка та стандартизація лікарської рослинної сировини в Україні	28.12.2016

Зав. каф. нутриціології та
фармацевтичної броматології

проф. Попова Н.В.