



## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ (ЛАБОРАТОРНИХ, СЕМІНАРСЬКИХ) ЗАНЯТЬ

з технології гомеопатичних лікарських засобів для 1 курсу

(назва навчальної дисципліни)

спеціальності 226 Фармація, промислова фармація

(код і найменування спеціальності)

Фм19(1,6в)-1 (магістри - вечірня форма навчання)

(шифр групи)

(осінній семестр, 2019-2020 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ГОМЕОПАТИЧНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ. ТЕХНОЛОГІЯ БАЗИСНИХ ГОМЕОПАТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ.</b>					
1	16.12.2019 р.	Поняття про гомеопатію та основні її принципи. Номенклатура гомеопатичних лікарських засобів.	2 год. (практичне заняття)	2	4
2	16.12.2019 р.	Класифікація гомеопатичних препаратів за джерелами сировини. Шкали розведень. Приготування гомеопатичних матричних настоек згідно ДФУ та контроль їх якості	2 год. (практичне заняття)	2	4
3	06.01.2020 р.	Принцип потенціювання гомеопатичних препаратів. Закон зцілення Геринга. Потенціювання матричних настоек гомеопатичних	2 год. (практичне заняття)	2	4
4	06.01.2020 р.	Розведення гомеопатичні. Технологія рідких гомеопатичних розведень, оформлення до відпуску та контроль їх якості	2 год. (практичне заняття)	2	4
5	13.01.2020 р.	Олії гомеопатичні. Технологія олій гомеопатичних, оформлення до відпуску та контроль їх якості	2 год. (практичне заняття)	2	4
6	13.01.2020 р.	Технологія базисних препаратів, рідких гомеопатичних лікарських форм, оформлення до відпуску та контроль їх якості	2 год. (практичне заняття)	2	4
Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1			12 год.	8	10
<b>Всього за ЗМ 1:</b>				20	34

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ТЕХНОЛОГІЯ ГОМЕОПАТИЧНИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМ</b>					
7	20.01.2020 р.	Гранули гомеопатичні. Технологія гранул гомеопатичних, оформлення до відпуску та контроль їх якості. Тритюрації гомеопатичні. Технологія тритюрацій гомеопатичних, оформлення до відпуску та контроль їх якості.	2 год. (семінар)	3	6
8	20.01.2020 р.	Комплексні гомеопатичні лікарські засоби. Технологія комплексних гомеопатичних лікарських препаратів, оформлення до відпуску та контроль їх якості.	2 год. (семінар)	3	6
9	27.01.2020 р.	Технологія твердих, комплексних гомеопатичних лікарських форм, оформлення до відпуску та контроль їх якості Державне нормування виробництва гомеопатичних лікарських препаратів та особливості їх прописування.	2 год. (семінар)	3	6
		<i>Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 2</i>		6	8
<b>Всього за ЗМ 2:</b>			6 год.	15	26
10	27.01.2020 р.	<i>Підсумковий модульний контроль з модуля 1: «Технологія гомеопатичних лікарських засобів»</i>	2 год. (семінар)	25	40
		<i>Підвищення рейтингу з модуля 1: «Технологія гомеопатичних лікарських засобів»</i>			
<b>ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1</b>			<b>20</b>	<b>60</b>	<b>100</b>

Примітка: практичні заняття та семінари відбуваються у понеділок о 17:30-20:55 год. в ауд. №    (АТЛ)

Завідувачка кафедри аптечної технології ліків,

професор

\_\_\_\_\_ (підпис)

Л. І. Вишневська

**Критерії оцінювання практичних (лабораторних, семінарських) занять з технології гомеопатичних лікарських засобів для 1 курсу**

(назва навчальної дисципліни)

спеціальності 226 Фармація, промислова фармація

(код і найменування спеціальності)

Фм19(1,6в)-1 (магістри - вечірня форма навчання)

(шифр групи)

(осінній семестр, 2019-2020 н.р.)

В програмі була застосована така система конвертації балів у традиційну шкалу:

Бали	Традиційна шкала
53-60	відмінно
45-52	добре
36-44	задовільно
1-35	незадовільно

**Кількість балів за практичні та семінарські заняття**

<i>Змістовий модуль 1</i>	<i>Мінімальна кількість балів</i>	<i>Максимальна кількість балів</i>
Тема 1	<b>2</b>	<b>4</b>
Тема 2	<b>2</b>	<b>4</b>
Тема 3	<b>2</b>	<b>4</b>
Тема 4	<b>2</b>	<b>4</b>
Тема 5	<b>2</b>	<b>4</b>
Тема 6	<b>2</b>	<b>4</b>
<i>Змістовий модуль 1</i>	<b>8</b>	<b>10</b>
<b><i>Всього за ЗМ 1:</i></b>	<b>20</b>	<b>34</b>
Тема 7	<b>3</b>	<b>6</b>
Тема 8	<b>3</b>	<b>6</b>
Тема 9	<b>3</b>	<b>6</b>
<i>Змістовий модуль 2</i>	<b>6</b>	<b>8</b>
<b><i>Всього за ЗМ 2:</i></b>	<b>15</b>	<b>26</b>
<b><i>Підсумковий модульний контроль</i></b>	<b>25</b>	<b>40</b>
<b>ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1</b>	<b>60</b>	<b>100</b>

**Контроль засвоєння змістового модулю** складається з теоретичної та практичної частини. Структура білета ЗМ1 та ЗМ2: 2 теоретичних питання, 1 практичне питання.

Критерії оцінювання білету	Кількість балів	
	ЗМ1	ЗМ2
Дав відповідь на 90-100 % питань	10	8
Дав відповідь на 74-89 % питань	9	7
Дав відповідь на 60-73 % питань	8	6

Поточний рейтинг складається із суми балів за практичні та семінарські заняття і результатів контролю ЗМ1 та ЗМ2.

**Підсумковий модульний контроль** проводиться на останньому занятті і полягає в письмовій відповіді на білети, що містять теоретичні питання (теоретична частина) і практичні навички та вирішенні ситуаційної задачі (практична частина).

**Бали за підсумковий модульний контроль**

Бали	Традиційна шкала
36-40	відмінно
31-35	добре
25-30	задовільно
0-24	незадовільно

**Конвертація кількості балів з дисципліни у оцінки за шкалою ECTS та національною шкалою**

Бали	Національна оцінка	ECTS
90–100	Відмінно	A
82–89	Дуже добре	B
74–81	Добре	C
64–73	Задовільно	D
60–63	Достатньо	E
35–59	Незадовільно	FX
1–34	Не допущений	F