



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ  
з ФІЗІОЛОГІЇ ТА АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ для 1 курсу  
спеціальності – 226 «Фармація, промислова фармація»  
спеціалізації 226.01 Фармація, ТПКЗм23(4,10д)-01,  
(весінній семестр, 2023-2024 н.р.)**

№	Дата	Тема лекції	Обсяг у год.	Лектор
<b>МОДУЛЬ 2 «Гуморальна регуляція вісцеральних функцій. Будова та функції серцево-судинної, дихальної, травної, видільної систем. Обмін речовин».</b>				
1	05.02.24	Фізіологія системи крові. Склад крові, функції. Фізико-хімічні властивості. Еритроцити. Гемоглобін, гемоліз еритроцитів. Групи крові, резус-фактор.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
2	12.02.24	Фізіологія системи крові. Гемостаз та коагуляція. Протизгортальна система крові	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
3	19.02.24	Будова та функції серцево-судинної системи. Регуляція роботи серця.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
4	26.02.24	Гемодинаміка. Регуляція кровообігу.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
5	04.03.24	Будова та функції дихальної системи. Регуляція дихання.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
6	11.03.24	Будова та функції травної системи. Травлення в ротовій порожнині та шлунку.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
7	18.03.24	Будова та функції травної системи. Травлення в кишечнику. Всмоктування поживних речовин.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
8	25.03.24	Будова та функції видільної системи.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
9	01.04.24	Обмін речовин.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
10	08.04.24	Терморегуляція.	2	Доц. Селюкова Н.Ю.
		<b>Всього</b>	<b>20</b>	

**Примітка:** лекція відбувається у понеділок 0 10<sup>25</sup> он-лайн

Зав. кафедрою нормальної та патологічної фізіології,  
професор

Надія КОНОНЕНКО



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН  
ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ  
з ФІЗІОЛОГІЇ ТА АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ для 1 курсу  
спеціальності – 226 «Фармація, промислова фармація»  
спеціалізації 226.01 Фармація, ТПКЗм23(4,10д)-01,  
(весінній семестр, 2023-2024 н.р.)**

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у год., вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3. Гуморальна регуляція вісцеральних функцій. Фізіологія системи крові. Система кровообігу.</b>					
1	11.03.24	Ендокринна система. Центральні ендокринні залози. Гормони та їх біологічна роль.	3(п/з)	4	7
2	18.03.24	Ендокринна система. Периферичні ендокринні залози. Гормони та їх біологічна роль.	3 (п/з)	4	7
3	25.03.24	Фізіологія системи крові. Форменні елементи крові. Групи крові, резус фактор.	3 (п/з)	4	7
4	01.04.24	Фізіологія системи крові. Гемостаз та коагуляція	3 (п/з)	4	7
5	08.04.24	Будова та функції серцево-судинної системи.	3 (п/з)	4	7
6	15.04.24	Гемодинаміка	2 (п/з)	4	7
		<i>Підсумковий контроль засвоєння ЗМ3</i>	1 (п/з)	6	8
<b>Всього за ЗМ3</b>				<b>30</b>	<b>50</b>
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4. Системи дихання, травлення та виділення. Обмін речовин, терморегуляція.</b>					
7	22.04.24	Будова та функції системи дихання	3 (п/з)	4	7
8	29.04.24	Будова та функції системи травлення. Травлення у ротовій порожнині та шлунку.	3 (п/з)	4	7
9	06.05.24	Будова та функції травної системи. Травлення в кишково-слизовій системі. Всмоктування поживних речовин.	3 (п/з)	4	7
10	13.05.24	Будова та функції системи виділення.	3 (п/з)	4	7
11	20.05.24	Обмін речовин.	3 (п/з)	4	7
12	27.05.24	Терморегуляція.	3 (п/з)	4	7
13	03.06.24	<i>Підсумковий контроль засвоєння ЗМ4</i>	2 (п/з)	6	8
<b>Всього за ЗМ2</b>				<b>30</b>	<b>50</b>
<b>Всього за ЗМ: ΣЗМ1+ЗМ2</b>				<b>60</b>	<b>100</b>
14	03.06.24	<b>Семестровий залік з модуля 2: «Гуморальна регуляція вісцеральних функцій. Будова та функції серцево-судинної, дихальної, травної, видільної систем. Обмін речовин».</b>	2 (п/з)	-	-
<b>ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1</b>			<b>40</b>	<b>60</b>	<b>100</b>

Зав. кафедрою нормальної та патологічної фізіології

Надія КОНОНЕНКО