

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
З ФІЗІОЛОГІЇ
ДЛЯ СТУДЕНТІВ 1 КУРСУ
ФАРМАЦЕВТИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ
(ВЕСНЯНИЙ СЕМЕСТР 2022-2023 н. р.)**

№	Тема	Кількість годин
1.	Дослідження біоелектричних властивостей збудливих тканин. БЖД: основні правила та підходи по наданню першої домедичної допомоги потерпілим.	3
2.	Структурно-функціональні особливості нервових волокон. Дослідження фізіологічних властивостей нервових волокон, проведення збудження через нервово-м'язовий синапс.	3
3.	Структурно-функціональні особливості м'язів. Дослідження фізіологічних властивостей м'язів. Механізм м'язового скорочення.	2
4.	Дослідження нервової регуляції фізіологічних функцій. Процеси збудження і гальмування в ЦНС.	3
5.	Роль різних відділів ЦНС у регуляції рухових функцій організму.	3
6.	Структурно-функціональні особливості АНС. Дослідження механізмів нервової регуляції автономних функцій.	3
7.	Структурна та функціональна організація сенсорних систем. Фізіологічні основи болю та знеболення.	3
8.	Дослідження фізіологічних основи поведінки. Роль мотивацій та емоцій у формуванні поведінки. Вищі інтегративні функції (ВНД).	2
9.	Дослідження механізмів гуморальної регуляції автономних функцій. Йодна профілактика у разі радіаційної небезпеки.	3
10.	Дослідження обміну речовин та енергії. Основний обмін. Терморегуляція. Механізми підтримання сталості температури тіла людини. Фізіологічні основи харчування.	3
11.	Дослідження фізико-хімічних властивостей і транспортної, захисної та антигенних функцій крові.	3
12.	Дослідження зовнішнього дихання. Дихання людини у різних умовах зовнішнього середовища. Регуляція дихання.	3
13.	Дослідження фізіологічних властивостей серця та механізмів регуляції серцевої діяльності.	3
14.	Дослідження артеріального тиску. Регуляція кровообігу. Фізіологічні основи гемодинаміки.	3
15.	Дослідження травлення у ротовій порожнині, шлунку та кишках.	3
16.	Дослідження процесів виділення людини. Дослідження участі нирок у підтриманні гомеостазу гомеокінезу.	3
	РАЗОМ	46

В.о. зав. кафедри



доц. Савицька М.Я.