

Календарний план практичних занять з гістології, цитології та ембріології для студентів 1 курсу зі спеціальністю "«МЕДИЦИНА» на осінній семестр 2026-2027 н. р.

№	Тема	К-ть годин	Дата
1	Історія розвитку гістології, цитології та ембріології. Методи дослідження. Гістологічна техніка. Мета і завдання цитології.	2	1.09-11-09
2	Поверхневий апарат клітини (плазмолема). Неклітинні структури.	2	
3	Цитоплазма. Органели загального призначення.	2	
4	Органели спеціального призначення. Цитоскелет.	2	
5	Структурно-функціональна організація ядра.	2	
6	Репродукція клітин. Мейоз.	2	
7	Мітоз. Старіння та смерть клітин.		14.09-25.09
8	Змістовий модуль 1. «Основи цитології» (тестування по питанням бази Крок - 1, теоретична перевірка знань).	2	
9	Змістовий модуль 1. «Основи цитології» (практична перевірка знань).	2	
10	Статеві клітини. Запліднення.	2	
11	Дроблення. Імплантація.	2	28.09-9.10
12	Типи гастрюляції. Рання гастрюляція.	2	
13	Пізня стадія гастрюляції. Гісто- та органогенез		
14	Позазародкові (провізорні) органи.	2	
15	Плацента. Основні закономірності ембріогенезу.	2	
16	Вади розвитку. Критичні періоди розвитку людини.		
17	Змістовий модуль 2. «Загальна та порівняльна ембріологія» (тестування по питанням бази Крок - 1, теоретична перевірка знань).	2	12.10-23.10
18	Змістовий модуль 2. «Загальна та порівняльна ембріологія» (практична перевірка знань).	2	
19	Загальні принципи організації тканин. Одношаровий епітелій.	2	
20	Багат шаровий епітелій		
21	Залозистий епітелій. Типи секретії.	2	26.10-6.11
22	Тканини внутрішнього середовища. Кров.	2	
23	Лейкоцити (агранулоцити). Лімфа.		
24	Кровотворення.	2	
25	Пухка волокниста сполучна тканина. Клітинний склад.	2	
26	ПВСТ. Будова волокон та аморфної речовини.		9.11-20.11
27	Щільна волокниста сполучна тканина і тканини зі спеціальними властивостями.	2	
28	Хрящові тканини.	2	
29	Будова кісткових тканин.	2	
30	Розвиток кісткових тканин.	2	
31	Поперечно-посмугована м'язова тканина. Скелетні м'язи	2	23.11-4.12
32	Гладка м'язова тканина.	2	
33	Нервова тканина (будова нейронів).	2	
34	Нервова тканина. Будова нейроглії.		
35	Нервова тканина (нервові волокна).	2	
36	Будова нервових закінчень. Синапси.		7.12-18.12
37	Вегетативна нервова система.	2	
38	Змістовий модуль 3. «Загальна гістологія» (комп'ютерне тестування по питанням бази Крок - 1, та теоретична перевірка знань).	2	
39	Змістовий модуль 3. «Загальна гістологія» (практична перевірка знань-будова мікропрепаратів та електронограм).	2	
40	Діагностика препаратів.	2	