

ЗАТВЕРДЖУЮ
 Директор інституту
 д.мед.н., професор
 Катерина МІСЮРА



Національна академія медичних наук України
 Державна установа «Інститут проблем ендокринної
 патології імені В.Я. Данилевського
 Національної академії медичних наук України»

« 26 » березня 2024 р.

Протокол Вченої ради
 ДУ «ІПЕП НАМН»
 № 3 від 26.03.24 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки здобувачів вищої освіти
 ступеня доктора філософії
 з галузі знань 91 Біологія
 за спеціальністю 091 Біологія та біохімія
 Спеціалізація (ОНП) Ендокринологія
 Форма навчання очна, заочна

Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти

Строк навчання 4 роки

I ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень					Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
3	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
4	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання та науково-дослідна робота; С – екзаменаційна сесія; П – практика; В – відпустка; А – атестація

II ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання, науково-дослідна робота	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Відпустка (канікули)	Разом
1	34	3	4	3	8	52
2	39	2		3	8	52
3	39	2		5	8	52
4	39	0	4	14	32	208
Разом	151	7				

III ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Викладацька практика	1	2
Викладацька практика	2	2

IV ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Попередній захист дисертації	7
Публічний захист дисертації	8

Навчальний план

Шифр	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин			Самостійна робота	Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами									
		Іспити	Заліки	Курсові роботи	Реферати			Аудиторних				I курс				II курс		III курс		IV курс	
								У тому числі				Семестри									
					Всього			лекції	практичні	семінари		1	2	3	4	5	6	7	8		
												Кількість тижнів у семестрі									
								4	4	4	4	4	4	2	22						

I ОBOB'ЯЗKOBІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

1.1 Гуманітарні дисципліни

1	Філософія науки		2			3	90	50	12	38	40	3	2	2	2				
2	Фахова іноземна мова (Англійська мова)		3			6	180	151	10	141	29	2	2	2					
3	Викладацька практика		2			3	90	50	12	38	40	3							
	Всього					12	360	251	34	217	109	8	2	2					

1.2 Дисципліни природничо-наукової (фундаментальної) підготовки

4	Академічна доброчесність, інтелектуальна власність, авторське право		1			3	90	30	8	22	60	3						
5	Сучасні інформаційні технології у науковій діяльності		1			3	90	30	8	22	60	3						
6	Методологія та методи наукового аналізу, управління науковою діяльністю		3			3	90	30	8	22	60			3				
7	Професійна та наукова етика. Біоетика		4			3	90	30	8	22	60	2			1			
	Всього					12	360	120	32	88	240	8		3	1			

1.3 Дисципліни професійної і практичної підготовки

8	Ендокринологія	5				6	180	52	18	34	128					6		
	Всього					6	180	52	18	34	128					6		

2 ВИБІРKOBІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

9	Спец. курс з ендокринології – за вибором: (аспірант обирає 1 дисципліну)		4			3	90	30	8	22	60				3			
9.1	Історія науки ендокринології																	
9.2	Спецкурс дослідника																	
9.3	Фізіологія та патофізіологія інсулярного апарату підшлункової залози																	
9.4	Фізіологія та патофізіологія наднирникових залоз																	
9.5	Фізіологія та патофізіологія репродуктивних розладів																	
9.6	Фізіологія та патофізіологія щитоподібної залози																	
9.7	Фізіологія та патофізіологія ожиріння																	
9.8	Фізіологія та патофізіологія шишкоподібної залози																	
10	Належна практика і основи доказової біології – курс за вибором: (аспірант обирає 1 дисципліну)		2, 4, 6			3	90	30	8	22	60	1		1		1		
10.1	Експериментальна діабетологія																	
10.2	Нейроендокринологія																	
10.3	Дитяча ендокринологія																	
10.4	Автоімунні ендокринні захворювання																	

10.5	Репродуктивна ендокринологія																		
11	Спец курс з суміжних дисциплін за вибором: (аспірант обирає 1 дисципліну)	2		3	90	30	8	22		60		3							
11.1	Експериментальна біохімія																		
11.2	Регенеративна біологія																		
11.3	Анестезія в експериментальній ендокринології																		
11.4	Генетика ендокринних хвороб																		
11.5	Інструментальні методи дослідження в ендокринології																		
12	Належна лабораторна практика (Good Laboratory Practice) і основи доказової біології – курс за вибором (аспірант обирає 1 дисципліну)	2, 4, 6		3	90	30	9	21		60		1		1		1			
12.1	Лабораторні методи дослідження в ендокринології																		
12.2	Лабораторно-клінічні методи дослідження в ендокринології																		
12.3	Фахові семінари, короткострокове стажування у провідних клініках, Work shop - за вибором																		
	Всього				12	360	120	33	87	240		5		5		2			
	Загальна кількість				42	1260	543	117	426	717	16	7	5	6	6	2			

Заступник директора з наукової роботи, к.мед.н., доц.



Інна ТИХА