

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛІНИ**  
**«Основні аспекти нейроендокринної патології»**

Структура навчальної дисципліни	Кількість кредитів, годин, з них					Рік навчання семестр	Вид контролю
	Всього	Лекцій (год)	Практ. (год)	Семін. (год)	Самост. робота (год)		
<b>Назва дисципліни:</b> Основні аспекти нейроендокринної патології	3 кредити / 90 год	<b>очна денна, очна вечірня форма</b>				за вибором аспіранта/ів	залік
		8	28	8	46		
		<b>заочна форма</b>					
		4	12	6	68		

**Очна денна, очна вечірня форми навчання**

№	Назва розділу / модулю	Години	Вид заняття (години)			
			Лекції	Семінари	Практичні заняття	Самостійна робота
1.	Актуальні питання порушень гіпоталамо-гіпофізарної системи. Ожиріння.	12	2	2	4	4
2.	Захворювання статевих залоз, як проблема сучасності.	24			4	20
3.	Захворювання надниркових залоз: питання та відповіді.	12	2	2	4	4
4.	Тиреотоксикоз. Захворювання паращитоподібних залоз.	8	2	2	4	
5.	Проблеми порушень соматовісцеральної чутливості. Біль.	4			4	
6.	Порушення рухової функції в умовах пандемії. Гострі розлади мозкового кровообігу і порушення рухової функції.	4			4	
7.	Актуальні питання порушень інтегративних функцій нервової системи.	22			4	18
8.	Аспекти вивчення різних форм діабету	2	2			
9.	Залік	2		2		
	<b>ВСЬОГО</b>	<b>90</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>46</b>

### Заочна форма навчання

№	Назва розділу / модулю	Го ди ни	Вид заняття (години)			
			Лекці ї	Семі нари	Практич ні заняття	Самостій на робота
1.	Актуальні питання порушень гіпоталамо-гіпофізарної системи. Ожиріння.	8		2		6
2.	Захворювання статевих залоз, як проблема сучасності.	30			2	28
3.	Захворювання надниркових залоз: питання та відповіді.	8			2	6
4.	Тиреотоксикоз. Захворювання парашито-подібних залоз	4	2		2	
5.	Проблеми порушень соматовісцеральної чутливості. Біль.	2			2	
6.	Порушення рухової функції в умовах пандемії. Гострі розлади мозкового кровообігу і порушення рухової функції.	2			2	
7.	Актуальні питання порушень інтегративних функцій нервової системи.	30			2	28
8.	Аспекти вивчення різних форм діабету	4	2	2		
9.	Залік	2		2		
	<b>Всього</b>	<b>90</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>68</b>

### 4. ТЕМАТИКА ТА ЗМІСТ КУРСУ

*Теми лекцій (очна денна, очна вечірня форми навчання)*

№	Тема	К-сть годин
1.	Аспекти вивчення різних форм діабету	2
2.	Сучасні погляди на механізми загального адаптаційного синдрому	2
3.	Актуальні питання у розвитку остеопорозу.	2
4.	Нейроендокринні пухлини – проблеми діагностики.	2
	<b>Разом</b>	<b>8</b>

*Теми семінарських (очна денна, очна вечірня форми навчання)*

№	Тема	К-сть годин
1.	Остеопороз – тиха чума сучасності.	2
2.	Метаболічний синдром і ковід: нові погляди на стару проблему.	2
3.	Актуальні питання автоімунних механізмів, йододефіциту та пухлин щитоподібної залози.	2
4.	Залік	2
	<b>Разом</b>	<b>8</b>

**Теми практичних (очна денна, очна вечірня форми навчання)**

№	Тема	К-сть годин
1.	Актуальні питання порушень гіпоталамо-гіпофізарної системи. Ожиріння.	3
2.	Захворювання статевих залоз, як проблема сучасності.	3
3.	Захворювання надниркових залоз: питання та відповіді.	3
4.	Тиреотоксикоз. Захворювання паращитоподібних залоз.	3
5.	Стрес як проблема цивілізованих країн.	3
6.	Проблеми порушень соматовісцеральної чутливості.	3
7.	Біль	2,5
8.	Порушення рухової функції в умовах пандемії.	2,5
9.	Гострі розлади мозкового кровообігу і порушення рухової функції.	2,5
10.	Актуальні питання порушень інтегративних функцій нервової системи.	2,5
	<b>Разом</b>	<b>28</b>

**Теми самостійних (очна денна, очна вечірня форми навчання)**

№	Тема	К-сть годин
1	Передменструальний синдром	4
2.	Клімактеричний синдром	4
3.	Посткастраційний синдром	4
4.	Вірільний синдром	4
5.	Вірілізація надниркового генезу	4
6.	Постпубертатний адреногенітальний синдром	4
7.	Полікістоз яєчників (синдром Штейна-Левенталя)	4
8.	Неврози	6
9.	Хвороба Альцгеймера	6
10.	Розсіяний склероз	6
	<b>Разом</b>	<b>46</b>

**Теми лекцій (заочна форма навчання)**

№	Тема	К-сть годин
1.	Аспекти вивчення різних форм діабету	2
2.	Сучасні погляди на механізми загального адаптаційного синдрому	2
	<b>Разом</b>	<b>4</b>

**Теми семінарських (заочна форма навчання)**

№	Тема	К-сть годин
1.	Метаболічний синдром і ковід: нові погляди на стару проблему.	2
2.	Стрес як проблема країн. Що задіяні в війні.	2
3.	Залік	2
	<b>Разом</b>	<b>6</b>

**Теми практичних (заочна форма навчання)**

№	Тема	К-сть годин
1.	Захворювання надниркових залоз: питання та відповіді.	2
2.	Тиреотоксикоз. Захворювання паразитоподібних залоз.	2
3.	Стрес як проблема цивілізованих країн.	2
4.	Проблеми порушень соматовісцеральної чутливості.	2
5.	Біль	2
6.	Гострі розлади мозкового кровообігу і порушення рухової функції.	2
	<b>Разом</b>	<b>12</b>

**Теми самостійних (заочна форма навчання)**

№	Тема	К-сть годин
1	Передменструальний синдром	2
2.	Клімактеричний синдром	4
3.	Посткастраційний синдром	4
4.	Вірільний синдром	4
5.	Вірілізація надниркового генезу	4
6.	Постпубертатний адреногенітальний синдром	4
7.	Полікістоз яєчників (синдром Штейна-Левенталя)	4
8.	Неврози	4
9.	Хвороба Альцгеймера	4
10.	Розсіяний склероз	4
11.	Актуальні питання порушень гіпоталамо-гіпофізарної системи. Ожиріння	4
12.	Захворювання статевих залоз, як проблема сучасності	4
13.	Порушення рухової функції в умовах пандемії.	4
14.	Гострі розлади мозкового кровообігу і порушення рухової функції.	4
15.	Актуальні питання порушень інтегративних функцій нервової системи.	4
16.	Актуальні питання у розвитку остеопорозу.	2
17.	Нейроендокринні пухлини – проблеми діагностики.	4
18.	Метаболічний синдром і ковід: нові погляди на стару проблему	4
	<b>Разом</b>	<b>68</b>