

ТЕМАТИКА ТА ЗМІСТ КУРСУ

Тематичний план лекцій

№	Назва теми	Години
1.	Хвороба Іценка-Кушинга. Етіологія, патогенез, клінічна картина, діагностика, диференційний діагноз. Принципи лікування.	2
2.	Акромегалія і гігантизм. Етіологія, патогенез, клініка, диференційна діагностика, принципи лікування.	2
3.	Синдром гіперпролактинемії. Етіологія, патогенез, клініка, диференційна діагностика, принципи лікування.	2
4.	Патогенез, діагностика та лікування системних метаболічних розладів: ожиріння, остеопорозу, дефіциту вітаміну D.	2
	Разом:	8 год

Тематичний план практичних занять

№	Назва теми	Години
1	2	
1.	Методи обстеження гіпоталамо-гіпофізарної системи.	2
2.	Диференціальна діагностика хвороби та синдрому Кушинга.	3
3.	Клінічні особливості, діагностика та лікування акромегалії.	3
4.	Клініко-патогенетичні варіанти синдрому гіперпролактинемії та можливості консервативного лікування.	3
5.	Інтерпретація клінічних та допоміжних методів обстеження у діагностиці патології росту у дітей, підходи до лікування.	3
6.	Гіпоталамічний синдром пубертатного періоду.	2
7.	Диференціальна діагностика та лікування гіпоталамо-гіпофізарної недостатності.	3
8.	Диференціальна діагностика та особливості лікувальної тактики при нецукровому діабеті.	2
9.	Метаболічний синдром: патофізіологія, клініка, діагностика, профілактика та лікування.	2
10.	Ожиріння: клінічні особливості, лікувальні підходи, варіанти дієтичного режиму.	3
11.	Остеопороз: диференціальна діагностика, профілактика та лікування.	2
	Разом:	28 год

Тематичний план семінарських занять

№	Назва теми	Години
1	2	
1.	Класифікація пухлин гіпофіза та сучасні уявлення про їх патогенез. Загальні принципи діагностики та лікування.	2

2.	Соматотропна недостатність у дітей та дорослих.	2
3.	Цукровий діабет: етіологія, патогенез, клініка, діагностика, принципи лікування.	2
4.	Класифікація, клініко-діагностичні критерії ожиріння, остеопорозу та дефіциту вітаміну D.	2
	Разом:	8 год

Тематичний план самостійної роботи

№	Назва теми	Години
1.	Історія розвитку нейроендокринології в Україні.	2
2.	Анатомія і фізіологія гіпоталамо-гіпофізарної системи.	2
3.	Функціональна діагностика захворювань гіпоталамо-гіпофізарної системи та системних метаболічних розладів.	3
4.	Еволюція методів візуалізації в нейроендокринології.	3
5.	Методи дослідження стану кісткової тканини.	2
6.	Сучасні уявлення про етіологію та патогенез пухлин гіпофізу.	2
7.	Клінічна фармакологія препаратів, які впливають на гіпоталамо-гіпофізарну систему.	3
8.	Роль нейрохірургії та променевого впливу в лікуванні гіпоталамо-гіпофізарної патології.	2
9.	Тотальний та парціальний гіпопітуїтаризм. Етіологія та патогенез, клініка, діагностика, принципи лікування.	3
10.	Синдром «порожнього» турецького сідла.	2
11.	Синдром Нельсона: клініка, діагноз, диференціальний діагноз, лікування, прогноз.	2
12.	Діагностика та диференціальна діагностика при гіперпролактинемічному гіпогонадізмі.	2
13.	Нервова анорексія. Клініка, диференціальна діагностика. Ендокринні порушення при нервовій анорексії.	2
14.	Синдром неадекватної продукції вазопресину: етіопатогенез, клінічні особливості, лікувальні підходи.	2
15.	Ендокринні синдроми, зумовлені патологією епіфізу.	2
16.	Фармакотерапія та хірургія ожиріння.	3
17.	Міждисциплінарні аспекти метаболічного синдрому.	3
18.	Принципи лікування остеопорозу різного генезу.	3
19.	Роль нестачі/дефіциту вітаміну D у розвитку захворювань людини.	3
	Разом:	46 год год