

**Програмові вимоги
з дисципліни «Репродуктивна ендокринологія»**

1. Структура репродуктивної системи.
2. Функція репродуктивної системи.
3. Гормони та їх характеристика.
4. Класифікація гормонів за їх хімічною будовою.
5. Класифікація гормонів за їх фізіологічною характеристикою.
6. Стадії, які проходять гормони в ендокринних залозах до їх виділення із організму.
7. Основні типи фізіологічної дії гормонів на організм.
8. Механізм тканинної дії гормонів.
9. Будова гіпофіза.
10. Гормони гіпофіза та їх фізіологічна дія.
11. Анатомо-фізіологічна характеристика статевих органів жінки в репродуктивному періоді.
12. Анатомо-фізіологічна характеристика статевих органів чоловіка в репродуктивному періоді.
14. Дати гістологічну характеристику яєчників жінки.
15. Гісто-фізіологічна характеристика статевих органів жінки в репродуктивному періоді.
16. Гісто-фізіологічна характеристика статевих органів чоловіка в репродуктивному періоді.
17. Дифузний токсичний зоб та його вплив на репродуктивну функцію дівчини.
18. Особливості будови матки зрілої жінки.
19. Особливості будови маткових труб жінки.
20. Характеристика мікрофлори піхви.
21. Правила здачі крові на гормони.
22. Нейроендокринні порушення репродуктивної системи
23. Особливості будови піхви жінки.
24. Синдром полікістозних яєчників
25. Зміни гормонального фону при маткових кровотечах
26. Будова виличкової залози та її роль в репродукції.
27. Гормони виличкової залози та їх фізіологічна роль в репродукції.
28. Поліпи ендометрія. Гістологічна діагностика.
34. Характеристика міоматозних вузлів. Гістологічна діагностика.
35. Неспицифічні запальні процеси. Вульвовагініти.
36. Спицифічні запальні процеси.
37. Аномалії розвитку статевих органів.
38. Ювенільні маткові кровотечі.
39. Значення прогестерону в репродуктивній функції жінки.
40. Гіпоталамічний синдром.
41. Затримка статевого розвитку у дівчат.
42. Затримка статевого розвитку у хлопчиків.
43. Ендометріоз. Його роль в репродуктивному питанні.
44. Гіперпролактинемія.
45. Патологія сперматогенезу.
46. Гінекомастія у чоловіків.
47. Нейрогуморальна регуляція і стан репродуктивної системи в період її становлення.
48. Нейрогуморальна регуляція і стан репродуктивної системи в період її активного стану.
49. Нейрогуморальна регуляція і стан репродуктивної системи жіночого організму в період її згасання функції.
50. Пошкодження структури репродуктивної системи та вплив на реалізацію функції.
51. Вплив ендокринних захворювань на функціонування репродуктивної функції жінки.
52. Вплив ендокринних захворювань на функціонування репродуктивної функції чоловіка.
53. Клімактеричні період.