

## Вопросы к зачету по эндокринологии для студентов 6 курса медико-психологического факультетов.

1. Иерархический принцип регуляции эндокринной системы.
2. Взаимоотношения нервной и эндокринной системы.
3. Несахарный диабет: определение понятия, этиопатогенез.
4. Клиника, течение, диагноз и дифференциальный диагноз несахарного диабета, лечение.
5. Клинические проявления опухолей гипофиза и гипоталамуса. Методы диагностики, их оценка.
6. Гипофизарный нанизм: диагноз, и дифференциальный диагноз с соматогенным нанизмом, синдромом Шерешевского-Тернера, хондродистрофией и другими формами нанизма.
7. Этиопатогенетическое лечение гипофизарного нанизма. Трудовая экспертиза.
8. Гигантизм: этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика.
9. Лечение различных форм гигантизма.
10. Сахарный диабет: определение, причины развития диабета.
11. Современная классификация сахарного диабета.
12. Критерии диагностики сахарного диабета 1 и 2 типа.
13. Роль контринсулярных гормонов в развитии сахарного диабета.
14. Механизм нарушения углеводного, белкового и других видов обмена веществ при сахарном диабете.
15. Особенности течения сахарного диабета 1 и 2 типа.
16. Гестационный диабет.
17. Осложнения сахарного диабета: диабетическая нефропатия, современная классификация, клинические проявления, диагностика, лечение.
18. Осложнения сахарного диабета: диабетическая микро- и макроангиопатия, патогенез.
19. Особенности течения инфаркта миокарда при сахарном диабете.
20. Роль сорбитолового пути метаболизма глюкозы в формировании диабетических ангиопатий.
21. Диабетическая ретинопатия: степени тяжести, лечение.
22. Диабетическая нефропатия: диагностика, клиническое течение.
23. Диабетическая нефропатия: причины развития ХПН.
24. Диагностика и лечение ХПН у больных сахарным диабетом.
25. Диабетическая энцефалопатия, гепатостеатоз, клиника, лечение.
26. Диабетическая полинейропатия: диагностика, лечение. Диабетическая энтеропатия.
27. Диабетическая стопа – клиника, классификация, лечение.
28. Сахарный диабет: критерии компенсации и субкомпенсации.
29. Диетотерапия при сахарном диабете.
30. Характеристика инсулинов, показания к назначению.

31. Инсулиноterapia сахарного диабета: лечение инсулином короткого действия, расчет доз.
32. Инсулины продленного действия: принципы перевода на пролонгированный инсулин.
33. Сахарный диабет: базис-болюсная терапия инсулином.
34. Осложнения инсулинотерапии (аллергия к инсулину, инсулинорезистентность, липодистрофия).
35. Самообразование и обучение больных сахарным диабетом в “Школе диабета”.
36. Гипергликемическая кетоацидотическая кома: этиопатогенез, клиника, диагностика.
37. Лечение гиперкетонемической диабетической комы.
38. Дифференциальная диагностика кетоацидотической, лактатацидемической и гиперосмолярной ком, особенности лечения.
39. Причины развития, диагностика и лечение гипогликемической комы.
40. Синдром Мариака.
41. Классификация заболеваний щитовидной железы, методы диагностики.
42. Диффузный токсический зоб. Тиреотоксикоз. Этиопатогенез, клиника, диагностика.
43. Тиреотоксическая офтальмопатия: причины развития, диагностика.
44. Лечение токсического зоба.
45. Тиреотоксическое сердце: клиническое течение, диагностика, лечение.
46. Тиреотоксический криз: патогенез, клиника, течение, лечение.
47. Острый и подострый тиреоидит: причины развития, методы диагностики, дифференциальная диагностика.
48. Хронические тиреоидиты: клиника, диагностика, лечение, прогноз.
49. Гипотиреоз: классификация, этиопатогенез, клиническое течение.
50. Лечение гипотиреоза, прогноз.
51. Гиперпаратиреоз.
52. Гипопаратиреоз.
53. Болезнь и синдром Иценко-Кушинга. Этиология, патогенез, дифференциальная диагностика.
54. Лечение болезни и синдрома Иценко-Кушинга. Прогноз.
55. Врожденная дисфункция коры надпочечников.
56. Хроническая надпочечниковая недостаточность: клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Синдром Нельсона.
57. Надпочечниковый криз: этиопатогенез, клиника.
58. Неотложная терапия острой надпочечниковой недостаточности.
59. Синдром Шихана: этиопатогенез, клиника, лечение.
60. Синдром Клайнфельтера.
61. Климактерический синдром.