## Вопросы к модульному занятию по эндокринологии для студентов 5 курса лечебного факультета

- 1. Впервые выявленный сахарный диабет: дифференциальная диагностика, подходы к лечению.
- 2. Нарушение толерантности к глюкозе: этиология, клиническое значение, диагностические критерии, методы лечения.
- 3. Сахарный диабет тип 1. Патогенез, клинические проявления.
- 4. Сахарный диабет 2 типа: этиология, патогенез, клинические проявления.
- 5. Сахарный диабет тип 2. Определение, патогенез, клинические проявления.
- 6. Классификация сахарного диабета.
- 7. Диагностические тесты (лабораторные данные) сахарного диабета.
- 8. Таблетированные сахароснижающие препараты: основные классы, механизмы действия, принципы дифференцированного назначения.
- 9. Производные бигуанидов в лечении сахарного диабета. Показания, эффекты, механизмы действия, противопоказания.
- 10. Аналоги инсулинов: фармакокинетика ультракоротких и пролонгированных препаратов, особенности инсулинотерапии с их использованием.
- 11. Дифференциальная диагностика острых осложнений сахарного диабета (кетоацидотическая, гиперосмолярная, гипогликемическая комы).
  - 12. Кетоацидотическая диабетическая кома: патогенез, диагностика, алгоритм лечения.
- 13. Гиперосмолярная диабетическая кома: патогенез, особенности клинической картины, лечение.
- 14. Гипогликемическая кома: причины, дифференциальная диагностика с другими острыми состояниями, лечение, осложнения.
- 15. Хронические осложнения сахарного диабета. Периферическая нейропатия. Патогенез, клиника, лечение.
  - 16. Диабетическая ретинопатия: этиология, стадии, методы лечения.
- 17. Диабетическая нефропатия: патогенез, классификация, клинические проявления осложнения.
- 18. Диабетическая макроангиопатия: особенности патогенеза, клинического течения и лечебных подходов; целевые показатели в лечении артериальной гипертензии и дислипидемии.
- 19. Синдром диабетической стопы: классификация, патогенез нейропатических язв, принципы лечения и реабилитации.
- 20. Йододефицитные заболевания: эпидемиология, спектр заболеваний в разных возрастных группах, патогенез, профилактика.
  - 21. Субклинический гипотиреоз: диагностика, показания к заместительной терапии.
  - 22. Первичный гипотиреоз. Причины, клиника, диагностика, лечение.
- 23. Первичный гипотиреоз: этиология, патогенез, принципы заместительной терапии.
  - 24. Вторичный гипотиреоз. Причины, патогенез, клинические проявления.
  - 25. Тиреотоксический синдром. Причины. Патогенез, клиника.
- 26. Эндокринная офтальмопатия: этиология, понятия об активности и тяжести заболевания, метолы лечения.
  - 27. Диффузный гиперфункционирующий зоб. Причины, клиника, лабораторная диагностика.
  - 28. Тиреотоксический криз. Причины, клиника, лечение
- 29. Узловой эутиреоидный зоб: диагностика, принципы ведения пациентов с узловым коллоидным зобом.
  - 30. Многоузловой токсический зоб: патогенез, диагностика, методы лечения.

- 31. Первичный гиперпаратиреоз: патогенез, диагностические критерии, клинические проявления, дифференцированный подход к лечению.
- 32. Послеоперационный гипопаратиреоз (стойкий, транзиторный): этиология, патогенез, клинические проявления, лечение.
  - 33. Синдром Кушинга. Причины, клиника, диагностика, диф. диагноз.
  - 34. Болезнь Кушинга. Причины, патогенез, клиника. Диагностические тесты, лечение.
  - 35. Акромегалия: патогенез, диагностика, клиническая картина, осложнения, лечение.
  - 36.
  - 37. Острая недостаточность коры надпочечников. Причины, клиника, диагностика.
- 38. Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность: этиология, патогенез, клиническая картина, заместительная терапия.
  - 39. Несахарный диабет: этиология, патогенез, принципы лечения.
- 40. Врожденная дисфункция коры надпочечников (дефицит 21-гидроксилазы): этиология, патогенез, клинические варианты, лечение.
  - 41. Феохромоцитома: патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.