Контрольные вопросы для промежуточной аттестации ординаторов (семестр1)

**Модуль1.** **Основы клинической аллергологии. Вопросы общей аллергологии. Диагностика аллергических заболеваний и иммунозависимых состояний. Специфическая диагностика аллергических заболеваний**

1. Организация аллергологической службы;
2. История становления аллергологии;
3. Современная классификация реакций гиперчувствительности;
4. Механизмы развития реакций гиперчувствительности;
5. Основные механизмы формирования аллергического воспаления, его регуляция;
6. Аллергены как препараты для диагностики. Лечебные формы аллергенов. Стандартизация;
7. Специфическая диагностика аллергических заболеваний;
8. Принципы терапии аллергических заболеваний. АСИТ;
9. Организация аллергологической службы;
10. Современная классификация реакций гиперчувствительности;
11. Механизмы развития реакций гиперчувствительности;
12. Основные механизмы формирования аллергического воспаления, его регуляция;
13. Аллергены как препараты для диагностики. Лечебные формы аллергенов. Стандартизация;
14. Специфическая диагностика аллергических заболеваний;
15. Принципы терапии аллергических заболеваний. АСИТ;
16. Аллергологический анамнез - важнейший этап специфической диагностики;
17. Виды и техника постановки кожных проб с аллергенами;
18. Виды провокационных проб. Показания и противопоказания к их проведению;
19. Лабораторные методы диагностики в аллергологии:

а) принципы определения отдельных клеточных популяций: эозинофилов, базофилов, тучных клеток;

б) исследование гуморальных факторов: общий и специфические IgE;

 **Модуль 2 Бронхиальная астма. Аллергический ринит**

1. Распространенность бронхиальной астмы.
2. Классификация по этиологии, степени тяжести и уровню контроля заболевания.
3. Этиопатогенез бронхиальной астмы;
4. Дифференциальная диагностика
5. Принципы терапии бронхиальной астмы.
6. Характеристика фенотипов и эндотипов БА
7. . Алгоритм диагностики БА;
8. Принципы терапии бронхиальной астмы (по материалам современных международных и отечественных согласительных документов);
9. Принципы формирования диагноза БА
10. Механизмы формирования эозинофильного, нейтрофильного и др. типов воспаления при БА;
11. Патогенез атопической БА;
12. Диагностика БА: общеклинические методы исследования.
13. Роль специфического аллергологического обследования в диагностике атопической БА;
14. Дифференциальная д-ка БА. ХОБЛ;
15. Дифференциальная диагностика БА. Муковисцидоз;
16. Дифференциальная диагностика БА. Идиопатический фиброзирующий альвеолит;
17. Базисная противовоспалительная терапия БА. Препараты неотложной помощи. Характеристика препаратов;
18. Современная стратегия терапии согласно современным согласительным документам (GINA,Национальные рекомендации по БА, Национальная программа «Бронхиальная астма у детей. Стратегия лечения и профилактика»;
19. Лечение обострений БА. Оценка степени тяжести;
20. Лечение БА в амбулаторных условиях;
21. Лечение БА в отделениях неотложной помощи;
22. Распространенность АР. Определение. Основные клинические проявления. Характеристика групп аллергенов, являющихся этиологическими факторами формирования АР;
23. Патогенез АР;
24. Диагностика, дифференциальная диагностика АР;
25. Принципы терапии АР согласно современным согласительным документам (ARIA);
26. Этиопатогенез аллергического ринита (АР);
27. Современная классификация АР;
28. Диагностика АР;
29. Дифференциальная диагностика АР;
30. Современные принципы лечения АР;
31. Этиопатогенез аллергического конъюнктивита (АК);
32. Клиника АК;
33. Диагностика АК;
34. Дифференциальная диагностика АК;
35. Лечение АК;