



МИНЗДРАВ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Южно-Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)

Направление подготовки 30.06.01 Фундаментальная медицина

Направленность 14.03.03 – Патологическая физиология

Перечень вопросов к кандидатскому экзамену

1. Первичные и вторичные ИДС. Этиология, патогенез, диагностика, лечение. Значение вакцинации при ВИДС.
2. Врожденные пороки сердца. Этиология, патогенез нарушений гемодинамики при митральных и аортальных пороках.
3. Гипотиреоз, определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение.
4. Печеночная недостаточность. Этиология, патогенез, клинические проявления. Желтухи, классификация, этиология, патогенез.
5. Приобретенные пороки сердца. Этиология, патогенез нарушений гемодинамики при митральных и аортальных пороках.
6. Респираторный дистресс синдром, определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение.
7. Последствия удаления различных отделов желудка. Демпинг-синдром, патогенез клинические проявления, лечение.
8. Этиология, патогенез нарушений гемодинамики при врожденных пороках сердца «синего типа».
9. Гипертиреоз, определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение.
10. Аллергия, стадии аллергических реакций, классификация, клинические проявления, понятие о сенсibilизации и десенсibilизации.
11. Физиологические механизмы, обеспечивающие поддержание жидкого состояния крови: сосудистый, клеточный, плазменный компоненты гемостаза и антигемостаза.
12. Язвенная болезнь желудка, определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение.
13. Нарушение резервуарной, секреторной и моторной функции желудка. Количественные и качественные нарушения секреторной функции желудка.
14. Аутоиммунные заболевания, этиология, патогенез, классификация, диагностика, лечение.
15. Хроническая болезнь почек, определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение.
16. Гипертоническая болезнь, определение, факторы риска, патогенез, лечение. Понятие о гломерулопатиях. Диффузный гломерулонефрит. Этиология, патогенез и проявления. Нефротический синдром.

17. Печеночная энцефалопатия, этиология, патогенез, диагностика, лечение. Изменения диуреза и состава мочи, патологические составные части мочи ренального и экстраренального происхождения.
18. Расстройства полостного и пристеночного и мембранного пищеварения. Синдром мальабсорбции и мальдигестии.
19. Хронический панкреатит, определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение.
20. Первичные ИДС. Этиология, патогенез, диагностика, лечение. Значение заместительной терапии.
21. Метаболический синдром, критерии диагностики, патогенез, лечение.
22. Ревматоидный артрит, определение, классификация, этиология, патогенез, диагностика, лечение.
23. Инсулинорезистентность, этиология, патогенез.
24. Аутоиммунные болезни, механизмы развития, примеры.
25. Воспалительные заболевания кишечника, определение, классификация, этиология, патогенез, дифференциальная диагностика, лечение.