



**ВОПРОСЫ для подготовки к сдаче специального экзамена для лиц, получивших высшее медицинское и фармацевтическое образование в иностранных государствах по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)»**

**1. Терапия**

1. Комплексное лечение хронического бронхита в условиях поликлиники.
2. Дифференциальная диагностика бронхообструктивного синдрома.
3. Особенности течения острых пневмоний в настоящее время. Принципы лечения.
4. Хронический бронхит: этиопатогенез, клиника, осложнения, лечение. Первичная или вторичная профилактика.
5. Астма: этиопатогенез, классификация, клиника, осложнения.
6. Методы функциональной диагностики болезни органов дыхания.
7. Клиническая фармакология сердечных гликозидов.
8. Дифференциальный диагноз некоронарогенных заболеваний миокарда (кардиомиопатии, миокардиодистрофии).
9. Кардиомиопатии. Этиология, классификация, клиника, принципы лечения.
10. Синдром Дресслера. Клиника, диагностика, лечение.
11. Пороки сердца у беременных. Тактика терапевта.
12. Дифференциальный диагноз артериальной гипертензии.
13. Дифференциальный диагноз деформирующего остеоартроза и подагры.
14. Гемодинамические варианты и дифференцированное лечение гипертонических кризов.
15. НЦД, клинические варианты, лечение.
16. ИБС. Факторы риска, патогенез, классификация.
17. Реабилитация больных инфарктом миокарда.
18. Гипертоническая болезнь. Этиопатогенез, диагностика, лечение.
19. Хроническая сердечная недостаточность: этиопатогенез, классификация, принципы лечения.
20. Дифференциальный диагноз болезней суставов (ревматоидный артрит, ДОА, ИАП).
21. Принципы лечения хронических форм ИБС.
22. Миокардиты. Этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
23. Хронический гастрит. Классификация, ведущие экологические факторы.
24. Синдром "раздраженной толстой кишки". Клиника, дифференциальный диагноз.
25. Хронические гепатиты. Этиопатогенез, клиника, диагностика.
26. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Диагностика, принципы лечения.
27. Хронический пиелонефрит. Этиология, патогенез, клиника диагностика, лечение.
28. Хронический гломерулонефрит. Этиопатогенез, клинические варианты, осложнения, принципы лечения.
29. Хроническая почечная недостаточность. Этиопатогенез, классификация, основные клинические проявления. Лечение.
30. Железодефицитная анемия. Этиопатогенез, клиника, лечение.

**2. Дерматовенерология.**

1. Дерматиты. Токсикодермии. Синдром Лайелла. Многоморфная экссудативная эритема. Синдром Стивена-Джонсона.

2. Пиодермии. Чесотка. Педикулез.
3. Факультативные и облигатные предраковые заболевания кожи. Злокачественные новообразования кожи.
4. Микозы гладкой кожи и волосистой части головы.
5. Сифилис - периодизация, особенности современного течения.

### **3. Хирургические болезни.**

1. Асептика и антисептика.
2. Раны и раневая инфекция.
3. Фурункул и карбункул. Клиника. Диагностика, лечение.
4. Гидроаденит.
5. Мастит.
6. Рожистое воспаление.
7. Остеомиелит.
8. Параноктит.
9. Геморрой.
10. Анаэробная и неклостридиальная инфекция.
11. Постинъекционный абсцесс.
12. Антибиотикотерапия в амбулаторной хирургии.
13. Хроническая венозная недостаточность нижних конечностей.
14. Синдром Лериша.
15. Облитерирующий эндоартериит.
16. Лимфостаз.
17. Аневризма аорты.
18. Сепсис.
19. Геморрагический шок.
20. Желудочно-кишечные кровотечения.
21. Принципы организации помощи больным с травмой на догоспитальном этапе.
22. Травма позвоночника.
23. Травма грудной клетки.
24. Травма сердца.
25. Травма шеи.
26. Травма головы.
27. Укусы.
28. Столбняк. Клиника. Диагностика, профилактика.
29. Бешенство. Клиника. Профилактика.
30. Синдром длительного сдавления.
31. Трахеостомия. Показания, техника.
32. Пункция перикарда.
33. Плевральная пункция.
34. Лапароцентез.
35. Катетеризация периферических и центральных сосудов.
36. Спинальная пункция.
37. Пункция коленного сустава.
38. Пункция локтевого сустава.
39. Местная анестезия в амбулаторной хирургии.
40. Футлярная новокаиновая блокада.
41. Блокада семенного канатика по Лори-Эпштейну.
42. Новокаиновая блокада таза при его переломах по Школьнику-Селиванову.
43. Ожоги.
44. Отморожения.
45. Переломы нижних конечностей.
46. Переломы верхних конечностей.

47. Методы диагностики заболеваний органов брюшной полости.
48. Острый аппендицит, дифференциальная диагностика.
49. Острый холецистит. Клиника. Диагностика. Лечение.
50. Острый панкреатит. Дифференциальная диагностика.
51. Ущемленная грыжа.
52. Спаечная болезнь.
53. Острая кишечная непроходимость.
54. Антибиотикопрофилактика в хирургии.
55. Перфоративная язва желудка и ДПК. Клиника, диагностика.
56. Механическая желтуха. Дифференциальная диагностика.

#### 4. Педиатрия.

1. Периоды детского возраста. Патология, свойственная каждому периоду.
2. Аномалии конституции у детей.
3. Проблема часто болеющих детей. Методы оздоровления ЧБД.
4. Аллергический диатез. Алгоритмы лечения и профилактики.
5. Вскармливание детей первого года жизни. Расчеты питания.
6. Преимущества грудного вскармливания.
7. Пневмонии у детей. Лечение пневмоний на дому. Показания к госпитализации.
8. Организация наблюдения за новорожденным ребенком на дому. Пограничные состояния новорожденных. Тактика врача общей практики.
9. "Нервный" ребенок. Диагностический поиск и тактика врача общей практики.
10. ОРЗ у детей. Современная этиологическая структура. Клиника. Дифференциальная диагностика с пневмонией. Лечение.
11. Бронхиты у детей. Клиника. Дифференциальная диагностика с пневмонией. Лечение.
12. Бронхиальная астма. Особенности течения в детском возрасте. Алгоритмы лечения.
13. Сахарный диабет у детей.
14. Заболевания щитовидной железы у детей.
15. Нарушения биоценоза кишечника у детей раннего возраста. Методы коррекции биоценоза кишечника.
16. Алгоритмы антибактериального лечения домашних пневмоний у детей.
17. Лихорадка. Алгоритмы лечения синдрома лихорадки.
18. Гастродуоденальная патология детского возраста. Диагностика. Лечение.
19. Вегето-сосудистые дистонии. Клиника. Алгоритмы лечения. Риск развития гипертонической болезни.
20. Заболевания желчевыводящих путей у детей. Диагностический алгоритм. Лечение. Тактика врача общей практики.
21. Дизметаболические нефропатии.
22. Инфекция мочевыводящих путей у детей. Диагностика. Лечение на дому.
23. Алгоритмы лечения дискинезии желчевыводящих путей на дому.
24. Острый постстрептококковый гломерулонефрит. Клиника. Диагностика. Лечение. Реабилитация в домашних условиях.
25. Пиелонефриты у детей. Клиника. Диагностика. Лечение. Реабилитация в домашних условиях.
26. Диарейный синдром у детей. Дифференциальная диагностика. Лечение на дому. Методика проведения оральной регидратации. Показания к госпитализации.
27. Ревматизм. Клинические особенности в детском возрасте. Лечение. Реабилитация на дому. Первичная и вторичная профилактика.
28. Дифференциально-диагностические критерии гломерулонефритов и пиелонефритов у детей.
29. Влияние экологических факторов на состояние здоровья детского населения.
30. Пищевая аллергия. Клинические проявления у детей. Лечение и профилактика.

### **5. Оториноларингология.**

1. Каковы методы проведения мезо-(оро-)фарингоскопии (условия проведения, инструменты, объекты исследования).
2. Признаки аденоидов.
3. Методы диагностики хронического тонзилита и лечение.
4. Стадии и лечение острого ринита.
5. Основные лечебные мероприятия при острых синуситах.
6. Методы остановки основных кровотечений.
7. Лечебные мероприятия при 3-ей стадии ларинготрахеального стеноза.
8. Признаки инородных тел трахеи.
9. Диагностика мастоидита.
10. Принципы лечения отогенных внутричерепных осложнений.

### **6. Инфекционные болезни.**

1. Правила поведения врача при выявлении больного или трупа с подозрением на заболевание холерой, чумой, оспой обезьян, геморрагическими вирусными лихорадками (Ласса, Эбола, Марбург, боливийской, аргентинской, желтой).
2. Дезинфекция и стерилизация медицинstrumentария.
3. Правила регистрации и госпитализации инфекционных больных.
4. Профилактика инфекционных заболеваний.
5. Дифференциально-диагностический поиск и догоспитальная врачебная тактика при инфекционных заболеваниях с респираторным синдромом.
6. Дифференциально-диагностический поиск и догоспитальная врачебная тактика при инфекционных заболеваниях с поражением ротоглотки.
7. Дифференциально-диагностический поиск и догоспитальная врачебная тактика при инфекционных заболеваниях с диспептическим синдромом.
8. Дифференциально-диагностический поиск и догоспитальная врачебная тактика при инфекционных заболеваниях с синдромом желтухи.
9. Дифференциально-диагностический поиск и догоспитальная врачебная тактика при инфекционных заболеваниях с менингеальным синдромом и поражением ЦНС.
10. Дифференциально-диагностический поиск и догоспитальная врачебная тактика при инфекционных заболеваниях с лихорадкой неясного генеза.
11. Дифференциально-диагностический поиск и догоспитальная врачебная тактика при инфекционных заболеваниях с энантемами и экзантемами.
12. Дифференциально-диагностический поиск и догоспитальная врачебная тактика при инфекционных заболеваниях с гепатолиенальным синдромом.
13. Диагностика и догоспитальная врачебная тактика у инфекционных больных при ИТШ.
14. Диагностика и догоспитальная врачебная тактика у инфекционных больных при ООИМ.
15. Диагностика и догоспитальная врачебная тактика у инфекционных больных при ОПН.
16. Диагностика и догоспитальная врачебная тактика у инфекционных больных при печеночно-клеточной недостаточности.
17. Диагностика и догоспитальная врачебная тактика у инфекционных больных при гиповолемическом шоке.
18. Диагностика и догоспитальная врачебная тактика у инфекционных больных при поствакцинальных осложнениях и реакциях.
19. Диагностика и догоспитальная врачебная тактика у инфекционных больных при стенозирующих ларингитах, ларинготрахеитах.
20. Диагностика и догоспитальная врачебная тактика у инфекционных больных при ДВС и РДС синдромах.

### **7. Неврология.**

1. Заболевания периферической нервной системы. Классификация. Остеохондроз позвоночника, мышечно-тонические и корешковые синдромы, висцеральная дисфункция при остеохондрозе позвоночника. Диагностика и лечение неврологических синдромов.

Общая характеристика поражения периферической нервной системы при заболеваниях внутренних органов.

2. Острые инфекционные заболевания головного мозга. Менингиты, классификация, особенности течения гнойных и серозных менингитов. Диагностика и лечение менингитов. Энцефалиты, классификация, клиника, диагностика, лечение.
3. Черепно-мозговая травма, классификация. Сотрясение и ушиб головного мозга, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
4. Острое нарушение мозгового кровообращения, классификация. Преходящие нарушения мозгового кровообращения (транзиторные ишемические атаки, церебральные гипертонические кризы), геморрагический и ишемический инсульты. Дифференциальная диагностика. Основные принципы лечения и реабилитации.
5. Дисциркуляторная энцефалопатия, классификация, клиника, диагностика, лечение.
6. Опухоли головного мозга, классификация. Особенности течения супратенториальных и субтенториальных опухолей. Основные методы диагностики и лечения.
7. Заболевания вегетативной нервной системы. Синдром вегетативной дистонии, классификация, клиническая картина, лечение.
8. Паркинсонизм, классификация, клиническая картина, диагностика, принципы лечения, основные группы антипаркинсонических препаратов.
9. Эпилепсия, классификация, клиника, диагностика, принципы лечения. Фармакология основных противоэпилептических препаратов.
10. Неотложные состояния при острых нарушениях мозгового кровообращения, черепно-мозговой травме. Эпилептический статус. Миастенический и холинергический кризы. Неотложная помощь на догоспитальном и госпитальном этапе.

## **8. Офтальмология.**

1. Признаки острого приступа глаукомы.
2. Объективные и субъективные признаки проникающих ранений глаз.
3. Оказание первичной медицинской помощи при проникающих ранениях глаз, химических ожогах глаз.
4. Лечение острого приступа глаукомы.
5. Спазм аккомодации (ложна близорукость). Симптомы, лечение.
6. Эндокринная офтальмопатия, три формы ее проявления.
7. Изменения глаз при сахарном диабете.
8. Изменения глаз при артериальной гипертензии.

## **9. Гериатрия.**

1. Организация гериатрической помощи в Российской Федерации и Краснодарском крае.
2. Организация реабилитации одиноких престарелых в социальных учреждениях временного проживания.
3. Врачебный контроль за уходом старого тяжелобольного на дому.
4. Особенности физиологии старости: физиология системы дыхания и кровообращения в старости.
5. Особенности физиологии старости: физиология обмена, изменения функций желудочно-кишечного тракта, печени и почек в старости.
6. Болезни старения и часто встречающиеся заболевания у пациентов пожилого и старческого возраста.
7. Систолическая артериальная гипертензия, диагностика и лечение.
8. Лечение гипертонических кризов в пожилом и старческом возрасте.
9. Эквиваленты стенокардии у стариков. Диагностика инфаркта миокарда.
10. Стандарты лечения сердечной недостаточности в старческом возрасте, выбор доз препаратов и контроль лечения.

11. Диагностика пневмонии у пожилых и старых, страдающих хронической обструктивной легочной болезнью, особенности течения, организация лечения.
12. Особенности лечения хронической обструктивной легочной болезни, сочетающейся с ишемической болезнью сердца у старого пациента.
13. Особенности течения сахарного диабета у пожилых и стариков, контроль за течением и профилактика наиболее частых осложнений.
14. Старческий тип остеопороза, отличия от перименопаузального, профилактика и лечение.
15. Диагностика и лечение остеоартрозов.
16. Клиника, особенности течения и диагностика хронического интерстициального нефрита у стариков, организация медикаментозного лечения и выбор антибиотических средств.
17. Клиника, диагностика и лечение анемий в старческом возрасте.
18. Профилактика пролежней. Лечение пролежней на дому и в стационаре.
19. Распознавание малых депрессий в старческом возрасте, профилактика и лечение.
20. Особенности фармакодинамики и фармакотерапии у больных пожилого и старческого возраста.

### **10. Физиотерапия.**

1. Значение физиотерапии в комплексном лечении больных.
2. Техника безопасности ФТ-кабинетов.
3. Общие противопоказания к назначению физиотерапии.
4. Гальванизация - механизм лечебного действия. Показания к назначению.
5. Технический надзор за аппаратурой.
6. Лекарственный электрофарез, показания к назначению.
7. КУФ (коротковолновые ультрафиолетовые) лучи, дозирование.
8. Видимые лучи (соллюкс), показания к назначению.
9. Э. п. УВЧ, лечебное действие, показания к назначению.
10. Водолечебные процедуры, механизм лечебного действия (обливание, растирание, души, ванны).

### **11. Медицинская экология.**

1. Чужеродные химические вещества в продуктах питания. Принципы охраны пищевых продуктов от химического загрязнения.
2. Пищевые отравления. Основные направления их профилактики.
3. Вода как фактор здоровья.
4. Основные производственные вредности и профессиональные заболевания. Принципы профилактики вредного воздействия производственных факторов.
5. Основные проблемы гигиены труда в сельском хозяйстве. Профилактика заболеваний у сельскохозяйственных рабочих.

### **12. Судебная медицина.**

1. Задачи и структура судебно-медицинской службы в РФ.
2. Юридические и медицинские критерии оценки степени причиненного вреда здоровью; привлечение врачей-специалистов к производству экспертизы.
3. Виды экспертиз в соответствии с "Основами законодательства об охране здоровья граждан РФ". Права пациента.
4. Правовая регламентация и порядок проведения судебно-медицинских экспертиз в случаях рассмотрения материалов уголовных и гражданских дел при привлечении медработника к ответственности за профессиональные и профессионально-должностные правонарушения.
5. Умышленные и неосторожные профессиональные правонарушения. Врачебная ошибка и несчастный случай в медицинской практике.

### **13. Психиатрия и семейная психология.**

1. Продуктивные психические расстройства в психиатрии.
2. Негативные (дефицитарные) расстройства в психиатрии.
3. Основные методы клинико-психологического исследования в работе врача общей практики.
4. Начальные проявления дебютов шизофрении.
5. Основные проявления неврологических расстройств.
6. Психические расстройства при сосудистых поражениях ЦНС.
7. Характеристика бытового пьянства и начальной стадии алкоголизма.
8. Начальные проявления наркомании.
9. Общая характеристика неотложной помощи при острых психических нарушениях.
10. Расстройства половой идентификации у детей и взрослых.

### **14. Детские инфекции.**

1. Особенности клиники, диагностики и лечения гнойных бактериальных менингитов у детей раннего возраста.
2. Дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний у детей с клиническими симптомами экзантем (корь, краснуха, скарлатина, менингококкцемия).
3. Особенности дифтерии у детей. Дифтерия у привитых. Диагностика, лечение, профилактика.
4. Показания и противопоказания к вакцинации детей вакцинами ОПВ, АКДС, АДС, АД, АС.
5. Проблемы острых вялых параличей у детей раннего возраста.
6. Национальный календарь прививок РФ. Прививки детям по эпидпоказаниям.

### **15. Фтизиатрия.**

1. Методы выявления туберкулеза в учреждениях лечебной сети.
2. Профилактика туберкулеза. Виды профилактики. Специфическая профилактика туберкулеза.
3. Неотложная помощь при спонтанном пневмотораксе, легочном кровотечении.
4. Клинические формы первичного туберкулеза органов дыхания и их клинико-рентгенологические особенности.
5. Клинические формы вторичного туберкулеза легких и их клинико-рентгенологические особенности.

### **16. Социальная гигиена и организация здравоохранения.**

1. Общественное здоровье - показатель экономического и социального развития государства.
2. Основные демографические показатели.
3. Заболеваемость населения. Методы изучения.
4. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности.
5. Международная классификация болезней - 10.
6. Система медицинского страхования граждан России.
7. Бюджетно-страховая медицина, задачи, перспективы.
8. Организация амбулаторно-поликлинической помощи населению.
9. Организация медицинской помощи сельскому населению, современное состояние, перспективы развития.
10. Документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность, порядок оформления.

### **17. Акушерство и гинекология.**

1. Физиологические изменения в организме женщины при беременности.
2. Гигиена и диета беременных. Влияние диеты беременных на внутриутробный плод.

3. Диагностика ранних сроков беременности. Сомнительные, вероятные, достоверные признаки.
4. Первый период родов. Клиника и ведение.
5. Клиника и ведение периода изгнания.
6. Клиника и ведение третьего периода родов. Признаки отделения плаценты. Понятие о физиологической и патологической кровопотере.
7. "Группы риска" по развитию поздних гестозов.
8. Клиника, диагностика и лечение рвоты беременных.
9. Диагностика и лечение гидропса.
10. Диагностика и лечение гестозов легкой и средней степени тяжести.
11. Тяжелые формы поздних гестозов, клиника и диагностика. Оказание экстренной помощи и принципы лечения.
12. Преэклампсия и эклампсия. Оказание экстренной помощи и принципы лечения.
13. Приобретенные и врожденные пороки сердца и беременность.
14. Гипертоническая болезнь и беременность. Особенности ведения беременности, родов.
15. Особенности ведения беременности и родов при сахарном диабете.
16. Менструальная функция. Современные представления о нейроэндокринной регуляции менструального цикла.
17. Нейрообменно-эндокринный синдром, несвязанный с беременностью.
18. Послеродовой нейрообменный синдром.
19. Бесплодный брак. Система и методы обследования.
20. Апоплексия яичника. Клиника, диагностика и лечение.
21. Внематочная беременность. Этиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
22. Климактерический период. Клиника, диагностика и лечение.
23. Клиника, диагностика и лечение воспалительных заболеваний гениталий.
24. Клиника, диагностика и лечение воспалительных заболеваний гениталий, вызванных урогенитальной инфекцией.
25. Современные методы контрацепции.
26. Показание и противопоказания к искусственному аборту.
27. Самопроизвольный аборт. Стадии. Особенности диагностики.
28. Внебольничный аборт. Клиника, диагностика и лечение.
29. Посткастрационный синдром.
30. Предменструальный синдром.

### **18. Онкология.**

1. Принципы и методы ранней диагностики злокачественных новообразований.
2. Клинический минимум обследования при подозрении на опухоли молочной железы и гениталий у женщин.
3. Основные принципы и группы диспансерного наблюдения онкологических больных на территориальном врачебном участке.
4. Роль врача общей практики в диагностике, лечении и реабилитации онкологических больных.
5. Профилактика онкологических заболеваний в условиях работы по принципу "Врач общей практики (семейный врач)".

### **19. Скорая и неотложная помощь.**

1. Задачи ВОП в оказании неотложной помощи.
2. Организация скорой и неотложной помощи медицинской помощи у условиях бюджетно-страхового финансирования.
3. Этическая и юридическая ответственность врача, оказывающего скорую и неотложную помощь.
4. Профилактика профессионального инфицирования. Комплекс мероприятий.

5. Инфаркт миокарда: клиника, помощь на догоспитальном этапе.
6. Клинические варианты атипичного течения острого инфаркта миокарда, дифференциальная диагностика на догоспитальном этапе.
7. Неотложная помощь при кардиогенном шоке.
8. Кардиогенный отек легких: клиника, неотложная помощь.
9. ИБС: стенокардия, основные формы, клиника, неотложная помощь.
10. Внезапная смерть. Основные причины, клиника. Алгоритм реанимационных мероприятий.
11. Пароксизмальная желудочковая тахикардия: клиника, диагностика, помощь на догоспитальном этапе.
12. Гипертонические кризы. Классификация. Дифференциальный диагноз, осложнения, неотложная помощь.
13. Пароксизмальная мерцательная аритмия: клиника, дифференциальная диагностика, помощь на догоспитальном этапе.
14. ТЕЛА: этиология, патогенез, клиника, лечебная тактика.
15. Техника проведения непрямого массажа сердца и ИВЛ.
16. Ожоги. Классификация. Определение глубины и площади поражения. Клиника. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
17. Судорожный синдром, неотложная помощь.
18. Острая дыхательная недостаточность. Астматический статус, неотложная помощь на догоспитальном этапе.
19. Аспирационный синдром. Способы обеспечения проходимости дыхательных путей. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
20. Гестозы: клиника, неотложная помощь.
21. Ведение родов на дому (пособие в родах).
22. Первая помощь при асфиксии новорожденных.
23. Неотложные аллергические состояния. Анафилактический шок. Клиника, неотложная помощь.
24. Дифференциальный диагноз гипергликемической и гипогликемической ком. Неотложная помощь.
25. Закрытая травма груди. Возможные осложнения. Клиника. Тактика ведения больных.
26. Тупая травма живота с повреждением полых органов: клиника, неотложная помощь.
27. Электротравма. Утопление. Переохлаждение. Странгуляционная асфиксия. Клиника, неотложная помощь.
28. Первая врачебная помощь при острых отравлениях.
29. Перечислите основные реанимационные мероприятия на догоспитальном этапе.
30. Острая задержка мочи. Причины. Клиника. Неотложная помощь.