

Вопросы для сдачи экзамена по дисциплине «Госпитальная терапия» 2023-2024 уч.год.

Вопросы по пульмонологии:

1. Внебольничная и нозокомиальная пневмония. Российские национальные рекомендации. Этиология, патогенез, клинические и рентгенологические симптомы, критерии диагноза.
2. Неотложная терапия пневмонии тяжелого течения.
3. Хроническая обструктивная болезнь легких. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
4. Основные принципы лечения хронической обструктивной болезни легких.
5. Бронхиальная астма. Классификация, диагностика, дифференциальная диагностика. Клиника.
6. Современные принципы лечения бронхиальной астмы. Купирование приступа бронхиальной астмы.
7. Дифференциальная диагностика при синдроме бронхиальной обструкции.
8. Плевриты. Дифференциальный диагноз при плевральном выпоте.
9. Дифференциальная диагностика при легочном инфильтрате.
10. Дыхательная недостаточность. Причины возникновения, клиника, диагностика, лечение.
11. Легочная гипертензия. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
12. Обострение бронхиальной астмы, степени тяжести и медикаментозное лечение.
13. Нагноительные легочные заболевания. Клиника, диагностика, лечение.
14. Ингаляционная терапия в пульмонологии (лекарственные препараты, способы доставки, ингаляторы).
15. Основные классы antimicrobных препаратов, критерии эффективности антибактериальной терапии.
16. Методы исследования в пульмонологии: рентгенодиагностика, КТ, МРТ.
17. Дифференциальная диагностика при интерстициальных поражениях легких. Поражение легких при Covid- 19.

Вопросы по гастроэнтерологии:

1. Дифференциальная диагностика заболеваний пищевода (ахалазиякардии, грыжи пищеводного отдела диафрагмы, рак пищевода, эзофагоспазм, дивертикул пищевода, пептические язвы пищевода).
2. Гастриты, этиологическая и патогенетическая классификация, диагностика, клиника, лечение.
3. Лечение язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Осложнения язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки.
4. Болезнь Крона, этиология, клиника, диагностика и лечение.
5. Синдром раздраженного кишечника, этиология, клиника, диагностика и лечение.
6. Инструментальные методы исследования гепатобилиарной системы.
7. Хронический панкреатит, этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика обострений.
8. Дифференциальная диагностика желтух.
9. Желчнокаменная болезнь, классификация, клиника, осложнения, диагностика и лечение.
10. Дисфункциональные расстройства желчного пузыря и сфинктера Одди (клиника, диагностика, лечение).
11. Цирроз печени: этиология, клиника, диагностика, осложнения и лечение.
12. Неотложная терапия острой печеночной недостаточности.
13. Неотложная терапия при желчной колике и остром панкреатите.
14. Язвенный колит, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
15. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки: этиология, клиника, диагностика и лечение.

Вопросы по кардиологии:

1. Дифференциальная диагностика артериальных гипертензий (эссенциальных, симптоматических).

2. Гипертоническая болезнь (эссенциальная артериальная гипертензия). Инструментальные и лабораторные методы диагностики. Стратификация риска сердечно-сосудистых осложнений при артериальной гипертензии.
3. Современные методы лечения артериальной гипертензии (немедикаментозные, медикаментозные).
4. Особенности лечения артериальной гипертензии у лиц пожилого и старческого возраста, при сочетанной патологии (ИБС, ХСН, сахарный диабет, ХОБЛ, бронхиальная астма, ХБП).
5. Дифференциальный диагноз при болях в грудной клетке (стенокардия, кардиалгии).
6. Методы диагностики в кардиологии: ЭКГ, суточное мониторирование ЭКГ, нагрузочные пробы (с физической и медикаментозной нагрузкой, стрессЭХОКГ): показания, противопоказания, интерпретация результатов.
7. Стенокардия напряжения (стабильная). Определение, классификация (функциональные классы стенокардии). Диагностика. Дифференциальная диагностика с кардиалгиями. Медикаментозное и немедикаментозное лечение.
8. Основные принципы терапии ИБС.
9. Хирургические и интервенционные методы лечения ИБС. Показания, противопоказания, принципы метода и осложнения.
10. Дифференциальная диагностика нестабильной стенокардии и инфаркта миокарда
11. Инфаркт миокарда. Определение, этиология и патогенез, классификация. Клинические варианты «неосложненного» инфаркта миокарда. Клиническая, лабораторная и инструментальная диагностика. Лечение, первичная и вторичная профилактика. Этапы реабилитации.
12. Осложнения инфаркта миокарда (острого, подострого периодов).
13. Фармакотерапия антикоагулянтами, тромболитиками, антитромбоцитарными препаратами.
14. Некоронарогенные заболевания миокарда: миокардиты, кардиомиопатии, миокардиодистрофии. Клинические проявления: современные инструментальные и лабораторные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Медикаментозные и хирургические методы лечения. Поражение сердца при SARS Co V2 инфекции
15. Инфекционный эндокардит. Этиопатогенез. Особенности современного течения, лабораторные и инструментальные методы диагностики, дифференциальная диагностика. Принципы лечения. Современные схемы антибиотикотерапии инфекционного эндокардита. Осложнения инфекционного эндокардита, показания и противопоказания к хирургическим методам лечения.
16. Хроническая сердечная недостаточность. Классификации. Современные возможности диагностики (клинические, инструментальные, лабораторные). Лечение (немедикаментозное, медикаментозное, хирургическое): показания, противопоказания. Профилактика.
17. Нарушения ритма сердца, обусловленные нарушением образования импульса: классификация, дифференциальная диагностика. Экстрасистолии и пароксизмальные тахикардии: диагностика, лечение. Показания и противопоказания к дефибрилляции. Синдром слабости синусового узла: диагностика, лечение.
18. Фибрилляция предсердий: современные классификации, диагностика и лечение: понятие о UPSTREAM-терапии, принципы выбора стратегии контроля ритма и ЧСС, принципы антикоагулянтной терапии. Шкалы CHADS2, CHA2DS2-VASc, HAS-BLED. Кардиоверсия (электрическая, медикаментозная): показания, противопоказания, осложнения, подготовка больного.
19. Дифференциальный диагноз и современная терапевтическая тактика при нарушениях проведения импульса по сердцу. Показания для имплантации искусственного водителя ритма (постоянного и временного). Комбинированные нарушения образования и проведения импульса. Синдром преждевременного возбуждения желудочков: диагностика, лечение.
20. Дифференциальный диагноз при кардиомегалиях (пороки сердца, ИБС, экссудативный перикардит, кардиомиопатии, опухоли сердца, ХСН). Поражение сердца при алкоголизме, гемохроматозе, анемиях, саркоидозе, эндокринной патологии, системных заболеваниях соединительной ткани.
21. ХБП: причины, классификация, методы диагностики, лечение.

Вопросы по ревматологии

1. Ранняя диагностика, дифференциальная диагностика и лечение ревматоидного артрита. Современная классификация, базисная терапия заболевания, НПВП (нестероидные противовоспалительные препараты), ГКС (глюкокортикостероиды).
2. Диагностика, дифференциальная диагностика и лечение остеоартрита.
3. Диагностика, дифференциальная диагностика и лечение спондилоартропатий (анкилозирующий спондилоартрит, реактивные артриты, псориазический артрит). БНЧС (боли в нижней части спины).
4. Дифференциальная диагностика и лечение системных заболеваний соединительной ткани (системная красная волчанка, системная склеродермия, идиопатические воспалительные миопатии, болезнь и синдром Шегрена).
5. Дифференциальная диагностика и лечение системных васкулитов (узелковый полиартериит, микроскопический полиартериит, гранулематоз Вегенера, синдром Черджа-Стросс, геморрагический васкулит, болезнь Токаясу).
6. Диагностика, дифференциальная диагностика и лечение микрокристаллических артропатий (подагра, пирофосфатная артропатия).
7. Дифференциальная диагностика и лечение острой ревматической лихорадки и хронической ревматической болезни сердца. Ревматические пороки сердца.
8. Дифференциальная диагностика шумов сердца.

Зав. кафедрой госпитальной терапии
с курсом МСЭ, д.м.н., проф.
31.08.2023 г.

С. С. Якушин