

Учреждение образования
«Белорусский государственный медицинский университет»



Перечень вопросов к кандидатскому экзамену по специальности
14.01.22 – ревматология

1. Основы государственной идеологии Республики Беларусь в области здравоохранения.
2. Закон о здравоохранении Республики Беларусь. Основные задачи здравоохранения на современном этапе.
3. Значимость профессии ревматолога для системы здравоохранения. Структура ревматологической службы Республики Беларусь. Нормативные документы, регламентирующие работу службы.
4. Признаки, объединяющие ревматические заболевания. Ревматические заболевания в структуре МКБ-10.
5. Структура и функции соединительной ткани.
6. Структура и функции костной ткани. Метаболизм костной ткани
7. Анатомия и функции суставов.
8. Роль инфекционных факторов в развитии хронического воспаления. Значение инфекционных факторов для развития аутоиммунных реакций организма. Инфекционные осложнения ревматических заболеваний.
9. Первичные и вторичные органы иммунной системы. Факторы неспецифической резистентности организма. Понятие об активном и пассивном иммунитете.
10. Болевой синдром в ревматологии: диагностическая значимость, определение боли, классификации боли, общие принципы лечения
11. Особенности ревматических заболеваний у детей и подростков.
12. Понятие о медицинской этике и деонтологии.
13. Экспертиза стойкой и временной нетрудоспособности при ревматических заболеваниях.
14. Диспансерное наблюдение пациентов с ревматическими заболеваниями в соответствии с клиническими протоколами Минздрава РБ и Постановлением №173 от 16.12.2024. Показания для госпитализации в ревматологические отделения.
15. Принципы реабилитации пациентов с ревматическими заболеваниями.
16. Дифференциальная диагностика суставного синдрома при воспалительных и дегенеративных болезнях суставов.
17. Методы клинического обследования: особенности анамнестических данных и жалоб пациентов с ревматической патологией
18. Методы клинического обследования: объективное обследование костно-суставной системы (суставов и позвоночника)
19. Методы клинического обследования: объективное обследование мышечной системы

20. Методы инструментального обследования пациентов с патологией суставов (трактовка данных рентгенограммы).
21. Методы лабораторного обследования пациентов с патологией опорно-двигательного аппарата (трактовка данных общего анализа крови и мочи, биохимического анализа крови, иммунологических тестов)
22. Беременность при ревматических заболеваниях (диффузные болезни соединительной ткани, васкулиты, заболевания суставов)
23. Понятие раннего артрита, клиника, диагностические подходы, тактика лечения.
24. Ювенильный хронический артрит: определение, эпидемиология, этиопатогенез, классификация, эволюция заболевания и прогноз.
25. Ювенильный ревматоидный артрит. Диагностические критерии. Варианты клинических проявлений. Синдром Стилла. Исходы.
26. Ревматоидный артрит: современные взгляды на этиопатогенез, клиническая классификация, диагностические и классификационные критерии заболевания.
27. Ревматоидный артрит: особенности клинической картины, диагностики и лечения у лиц пожилого возраста
28. Реактивные артриты: классификация, диагностические критерии, клиника, диагностика, схемы лечения
29. Реактивные артриты: эпидемиология, этиология, урогенные реактивные артриты, роль хламидийной инфекции в развитии заболевания, патогенез, клиническая картина, диагностические критерии, методы лечения.
30. Микрористаллические артриты. Подагра: эпидемиология, классификация, острый подагрический артрит - факторы, провоцирующие возникновение, клиника, принципы не медикаментозного и медикаментозного лечения.
31. Микрористаллические артриты. Подагра: коморбидность с другой патологией, диагностические критерии заболевания, принципы терапии.
32. Микрористаллические артриты. Пирофосфатная артропатия: клинические проявления, дифференциальный диагноз, диагностические критерии, принципы не медикаментозной и медикаментозной терапии.
33. Болезнь Лайма, возбудитель, переносчики возбудителей, стадии течения заболевания, особенности клинической картины каждой стадии.
34. Серонегативные спондилоартриты: классификация, общность этиологии, патогенеза, роль HLA-B27, общие признаки, диагностические критерии
35. Анкилозирующий спондилит: эпидемиология, патоморфология, ранние проявления со стороны костно-суставной системы.
36. Псориатический артрит: эпидемиология, взаимосвязь с кожными поражениями, клиника суставного синдрома, диагностические критерии, рентгенологические изменения. Принципы лечения
37. Артропатии при болезнях крови при гемофилии, лейкозах, миеломной болезни
38. Артропатии при эндокринных заболеваниях: при сахарном диабете, гипертиреозе, гипотиреозе, гиперпаратиреозе, акромегалии. Основные клинические проявления.
39. Дифференциальная диагностика суставного синдрома при воспалительных и дегенеративных болезнях суставов.

40. Остеоартрит (остеоартроз), современные взгляды на этиопатогенез заболевания, рекомендации EULAR, OARSI по лечению.
41. Наследственные нарушения соединительной ткани: классификационные и диагностические критерии, принципы лечения.
42. Остеопороз: социальная значимость заболевания, факторы риска классификация.
43. Остеопороз: клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика.
44. Острая ревматическая лихорадка: современное состояние проблемы, роль бета-гемолитического стрептококка, диагностические критерии.
45. Первичная и вторичная профилактика острой ревматической лихорадки.
46. Хроническая ревматическая болезнь сердца: гемодинамика, клинко-диагностические критерии пороков митрального клапана.
47. Хроническая ревматическая болезнь сердца: гемодинамика, клинко-диагностические критерии пороков аортального клапана.
48. Хроническая ревматическая болезнь сердца без порока: критерии диагноза, динамическое наблюдение.
49. Инфекционный эндокардит: клиника, диагностические критерии, дифференциальный диагноз.
50. Некоронарогенные поражения миокарда: определение, классификация (ВОЗ), принципы диагностики и дифференциальной диагностики
51. Системная красная волчанка: классификация, клиника, диагностические критерии, классификационные критерии, лабораторная и иммунологическая диагностика.
52. Системная красная волчанка: показания, противопоказания, методология проведения интенсивной терапии.
53. Антифосфолипидный синдром, определение, эпидемиология, этиология, классификация, диагностические критерии, принципы лечения.
54. Полимиозит/дерматомиозит: классификация, этиология, патоморфология, клинко-лабораторные проявления заболевания
55. Синдром Шегрена: этиология, патогенез, патоморфология. Клинко-лабораторные проявления синдрома Шегрена.
56. Васкулиты сосудов мелкого калибра: болезнь Шенлейн - Геноха, уртикарный васкулит: клинические проявления, диагностические критерии, осложнения, принципы лечения.
57. Системные васкулиты: определение, патоморфология, варианты классификаций.
58. Васкулиты сосудов мелкого калибра: криоглобулинемический, Бехчета: клинические проявления, диагностические критерии, осложнения, принципы лечения
59. Васкулиты сосудов среднего калибра: узелковый полиартериит, микроскопический полиангиит, синдром Черджа-Страуса клинические проявления, диагностические критерии, осложнения, принципы лечения.
60. Васкулиты сосудов среднего калибра: облитерирующий тромбангиит, гранулематоз с полиангиитом (Вегенера): клинические проявления, диагностические критерии, осложнения, принципы лечения

61. Васкулиты сосудов крупного калибра: неспецифический аортоартериит, гигантоклеточный артериит: клинические проявления, диагностические критерии, осложнения, принципы лечения
62. Системный склероз: клинические проявления (поражение кожи, кровеносных сосудов, синдром Рейно, суставной синдром, висцеральные поражения).
63. Диагностический поиск при лихорадке неясного генеза.
64. Дифференциальный диагноз при синдроме ускоренного СОЭ.

Разработаны кафедрой внутренних болезней, кардиологии и ревматологии с курсом повышения квалификации и переподготовки.