 1. Основы медико-социальной экспертизы в гастроэнтерологической службе.

1. Значение врачебного обследования в диагностике гастроэнтерологических заболеваний.
2. Этика и деонтология в профессиональной деятельности врача-гастроэнтеролога Правовые основы здравоохранения.
3. Квалификационная характеристика врача-гастроэнтеролога. Номенклатура и классификация гастроэнтерологических заболевании. Методы эпидемиологических исследований Массовые обследования населения (основные требования)
4. Принципы диспансеризации больных с гастроэнтерологисекими заболеваниями.
5. Генетические основы патологии в клинической гастроэнтерологии
6. Задачи и принципы организации медико-генетической службы в России
7. Организация гастроэнтерологической помощи населению. Вопросы управления, экономики и планирования в гастроэнтерологической службе
8. Программа государственных гарантий. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи больным гастроэнтерологического профиля
9. Менеджмент и маркетинг в практике здравоохранения. Анализ качественных показателей работы врача- гастроэнтеролога.
10. Вопросы санитарной статистики в гастроэнтерологической службе
11. Руководство службой питания. Инструктивные материалы и приказы по организации лечебного питания.
12. Научно необоснованные рекомендации по питанию. Продукты лечебно-профилактического действия (обогащенные пищевыми волокнами, полезной микрофлорой, ПНЖК).
13. Лабораторные методы исследования. Клинический анализ крови. Биохимический анализ крови. Исследование мочи. Исследование кала. ПЦР-диагностика Нр. Методы исследования гастроинтестинальных гормонов
14. Иммунологические основы патологии в гастроэнтерологии. Общие вопросы геронтологии и гериатрии. Патофизиология пищеварения.
15. Методы исследования желудочной секреции. Методы зондового исследования. Беззондовые методы исследования. Методы исследования экскреторной функции желудка.
16. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь. Классификация. Этиология и патогенез Клиника. Осложнения. Диагноз, дифференциальный диагноз. Лечение. МСЭ.
17. Эзофагиты. Острые эзофагиты. Хронические эзофагиты. Рефлюкс-эзофагит.
18. Пептическая язва пищевода. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.
19. Функциональные расстройства желудка. Классификация, Римские критерии. Этиология и патогенез. Этиология и патогенез. Клиника. Диагноз и дифференциальный диагноз. Лечение.
20. Острые гастриты. Общие вопросы и классификация. Этиология и патогенез. Клиника. Диагноз и дифференциальный диагноз. Лечение.
21. Хронические гастриты. Клиника. Особые формы гастрита. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Лечение. Диспансеризация. МСЭ.
22. Болезни оперированного желудка (постгастрорезекционные расстройства). Общие вопросы. Классификация. Функциональные и органические постгастрорезекционные расстройства. Диагноз и дифференциальный диагноз.
23. Опухоли пищевода. Рак пищевода. Неэпителиальные злокачественные опухоли пищевода. Доброкачественные опухоли пищевода. Опухоли желудка. Рак желудка.
24. Хронические дуодениты. Клиника. Диагноз и дифференциальный диагноз. Лечение. МСЭ.
25. Панкреатиты (хронические). Общие вопросы и классификация. Клиника. Осложнения. Диагноз и дифференциальный диагноз
26. Неотложные состояния при болезнях поджелудочной железы. Осложнения острого панкреатита (шок, коллапс, острая почечная недостаточность, тромбозы, гипергликемия, септические осложнения и др.). Принципы интенсивной терапии.
27. Желчнокаменная болезнь. Общие принципы лечения.Медико-социальная экспертиза и реабилитация Диспансеризация.
28. Постхолецистэктомический синдром. Этиология и патогенез. Клиника. Осложнения. Лечение. МСЭ. Диспансеризация.
29. Хронические гепатиты. Этиология. Классификация. Хронический гепатит В. Хронический гепатит С.
30. Заболевания сосудов печени. Этиология и патогенез. Морфогенез. Классификация. Осложнения. Диагноз и дифференциальный диагноз. Общие принципы консервативной терапии. Хирургическое лечение. МСЭ.
31. Алкогольные поражения печени. Факторы риска Особенности морфологических проявлений и клиники отдельных форм. Диагноз и дифференциальный диагноз.
32. Циррозы печени. Определение и распространение. Этиология и патогенез. Морфогенез. Классификация, активность и компенсация.
33. Опухоли печени. Классификация. Классификация. Морфология. Клиника. Диагноз и дифференциальный диагноз.
34. Билиарный цирроз печени. Особенности клинических проявлений при первичном и вторичном билиарном циррозе. Дифференциальный диагноз при холестазе. Исходы. Общие принципы лечения. Хирургическое лечение
35. Дисбиоз кишечника. Синдром избыточного микробного роста. Общие вопросы, классификация. Особенности клинического течения. Принципы лечения дисбиоза кишечника.
36. Заболевания тонкой кишки сосудистого происхождения. Абдоминальная пурпура. Брюшная жаба (интестинальная ишемия, брюшная ангина и т.д.)
37. Синдром мальабсорбции (нарушенного всасывания). Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Показания к стационарному лечению. МСЭ. Мальабсорбция при патологии иммунной системы.
38. Язвенный колит. Общие вопросы. Клинические проявления. Классификация. Осложнения, внекишечные проявления. Диагноз и дифференциальный диагноз. Лечение.
39. Болезнь Крона. Частота и распространение. Этиология. Патогенез. Классификация. Особенности клинического течения. Диагноз и дифференциальный диагноз. Осложнения. Лечение.
40. Острый живот. Диагноз и дифференциальный диагноз . Ущемление грыжи. Острые абдоминальные синдромы при заболеваниях других органов и систем. Хронические нарушения висцерального кровообращения (брюшная жаба).
41. Острые гастроинтестинальные кровотечения. Консервативное лечение. Тактика терапевта и показания к хирургическому лечению.
42. Патология органов пищеварения при различных заболеваниях. Патология надпочечников. Заболевания почек. Заболевания крови
43. Пищевая аллергия. Виды пищевой непереносимости. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика пищевой аллергии.
44. Побочные действия лекарств при лечении болезней органов пищеварения. Виды побочного действия лекарств. Особенности осложнений лекарственной терапии аллергической природы. Диагностика и меры профилактики лекарственной аллергии.
45. Клиническая фармакология и тактика применения медикаментозных средств при болезнях органов пищеварения.
46. Клиническая фармакология и тактика применения медикаментозных средств при болезнях органов пищеварения. Гастропротекторы. Средства, влияющие на процессы регенерации, биогенные стимуляторы. Н2-гистаминоблокаторы. Ингибиторы протонной помпы.
47. Клиническая фармакология и тактика применения медикаментозных средств при болезнях органов пищеварения. Седативные и транквилизирующие средства Анальгетики. Спазмолитики. Ганглиоблокаторы. Прокинетики. Антациды.
48. Клиническая фармакология и тактика применения медикаментозных средств при болезнях органов пищеварения. Синтетические аналоги простагландинов.Желчегонные, холелитолитические средства. Рвотные и противорвотные средства. Ферментные препараты. Препараты, обладающие антиферментной активностью. Слабительные средства.
49. Клиническая фармакология и тактика применения медикаментозных средств при болезнях органов пищеварения. Глюкокортикостероиды. Минералокортикоидные гормоны коры надпочечников, их аналоги. Несистемные стероиды. Препараты – синтетические аналоги гормонов пищеварительного тракта. Иммунодепрессанты и цитостатики. Анаболические средства. Иммуномодуляторы. Антигистаминные средства.
50. Клиническая фармакология и тактика применения медикаментозных средств при болезнях органов пищеварения. Средства, влияющих на систему гемостаза. Средства, применяемые при лечении анемий. Гепатопротекторы. Средства для лечения печеночной энцефалопатии.
51. Клиническая фармакология и тактика применения медикаментозных средств при болезнях органов пищеварения. Гексозы, препараты крови и плазмы, аминокислоты и гидролизаты белков. Витамины и их аналоги. Липотропные средства. Комплексообразующие соединения. Мочегонные средства. Антибактериальные средства. Производные налидиксовой кислоты, нитрофурана, метронидазола, оксихинолина, фторхинолона.
52. Побочные действия лекарств при лечении болезней органов пищеварения. Виды побочного действия лекарств. Особенности осложнений лекарственной терапии аллергической природы. Диагностика и меры профилактики лекарственной аллергии.
53. Сочетание фармакотерапии с другими видами лечения: диетотерапией, фитотерапией, физиотерапией, санаторно-куротным лечением, рефлексотерапией.2. Основные клинические синдромы циррозов печени. Осложнения. Исходы. Диагноз и дифференциальный диагноз