

1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания, основные задачи, объект и методы изучения. Этапы развития. Понятие об общественном здоровье и факторах, его определяющих.
2. Образ жизни, понятие и его структура. Здоровый образ жизни. Роль врача в формировании здорового образа жизни семьи. Понятие медицинской активности членов семьи.
3. Этика и деонтология в деятельности врача. Биоэтика.
4. Концепция риска возникновения патологии. Стратегия высокого риска, популяционная стратегия. Факторы риска: определение, классификация, методы оценки. Факторы антириска.
5. Проблемы соотношения социального, биологического и экологического в медицине. Научно-технический прогресс, урбанизация и здоровье
6. Содержание плана и программы статистического исследования. Виды статистических таблиц и правила их построения
7. Статистическая совокупность и ее структура. Сплошное и выборочное статистическое наблюдение. Понятие о репрезентативности. Ошибки статистического анализа.
8. Закон больших чисел как теоретическая основа выборочного метода. Требования к выборочному методу. Методы формирования выборочной совокупности.
9. Профилактическое направление отечественного здравоохранения. Первичная и вторичная профилактика.
10. Основы теории вероятностей. Виды событий с точки зрения теории вероятностей. Определение вероятности наступления событий. Понятие достоверной вероятности.
11. Относительные величины в статистике, их значение и применение. Возможные ошибки при неправильном применении относительных величин.
12. Динамический ряд. Определение, основные показатели, характеризующие динамический ряд.
13. Средние величины. Методика расчета.
14. Значение и применение ошибки средней арифметической величины и относительного показателя. Определение ошибки относительного показателя, если он равен 0 или 100%. Определение достаточного числа наблюдений для получения достоверного результата.
15. Основные методы изучения физического развития. Оценка физического развития по сигмальному методу. Акселерация, децелерация, основные причины.
16. Стандартизация относительных показателей. Методы расчета стандартизованных показателей. Этапы расчета стандартизованных показателей по прямому методу и их анализ.
17. Корреляционный анализ: виды корреляции и методы расчета коэффициентов.
18. Коэффициент ранговой корреляции: случаи применения и методика расчета.

19. Медицинская демография, определение, основные разделы. Значение демографических данных для оценки состояния здоровья населения. Роль врачей в регистрации естественного движения населения
20. Характеристика современных миграционных процессов и их влияние на здоровье населения; роль органов и учреждений здравоохранения
21. Смертность населения, динамика смертности, методика расчета и оценка показателей общей и по возрастной смертности.
22. Показатели воспроизводства населения. Суммарная плодовитость, брутто - и нетто-коэффициенты воспроизводства, методика расчета и оценки показателей воспроизводства населения.
23. Младенческая смертность в Российской Федерации, Хабаровском крае и мире. Структура причин, основные факторы, влияющие на показатель младенческой смертности.
24. Перинатальная смертность в Хабаровском крае и Российской Федерации. Причины и факторы, влияющие на нее.
25. Средняя продолжительность предстоящей жизни.
26. Заболеваемость населения, состояние и тенденции. Методы изучения заболеваемости.
27. Организация экспертизы временной нетрудоспособности в лечебно-профилактических учреждениях. Обязанности лечащего врача, заведующего отделением, КЭК, заместителя главного врача по экспертизе нетрудоспособности, главного врача.
28. Болезни системы кровообращения как медико-социальная проблема. Показатели заболеваемости, инвалидности и смертности. Факторы риска и профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. Организация медицинской помощи.
29. Злокачественные новообразования как медико-социальная проблема. Показатели заболеваемости, инвалидности и смертности от онкологических заболеваний. Факторы риска и профилактика онкологических заболеваний. Организация медицинской помощи онкологическим больным.
30. Нервно-психические заболевания как медико-социальная проблема. Влияние социально-экономических и биологических факторов на распространенность нервно-психических заболеваний.
31. Медико-социальные аспекты алкоголизма. Обоснование актуальности социальной значимости наркомании и токсикомании. Состояние и пути совершенствования медицинской помощи наркологическим больным.
32. Учетно-отчетная и оперативная документация для регистрации отдельных заболеваний в амбулаторно-поликлинических учреждениях
33. Статика населения, основной метод изучения статистики населения. Перепись населения и ее

значение для здравоохранения. Принципы проведения переписи населения. Роль врача в регистрации естественного движения населения.

34. Коэффициенты рождаемости и плодовитости, методика их вычисления и анализа. Динамика рождаемости, общей и брачной плодовитости.

35. Средняя продолжительность предстоящей жизни. Определение, методика расчета. Уровень средней продолжительности жизни в Российской Федерации, Хабаровском крае и других странах мира.

36. Заболеваемость населения, терминология заболеваемости. Методы и формы её изучения. Заболеваемость с ВУТ.

37. Международная классификация болезней, травм и причин смерти. Принципы и особенности ее построения, значение в практической деятельности врача.

38. Инвалидность, ее причины, группы инвалидности, сроки переосвидетельствования. Реабилитация инвалидов.

39. Диспансеризация населения. Сущность диспансерного метода, его применение в работе учреждений здравоохранения. Виды диспансеров в Российской Федерации, формы и методы их работы. Показатели эффективности диспансеризации. Методика вычисления, оценки и анализа.

40. Наркомания и токсикомания как медико-социальная проблема. Обоснование актуальности социальной значимости наркомании и токсикомании. Состояние и пути совершенствования медицинской помощи наркологическим больным.

41. Алкоголизм как медико-социальная проблема.

42. Система охраны материнства и детства в России. Принципы и задачи системы ОМД. Этапы организации лечебно-профилактической помощи женщинам и детям.

43. Врач общей практики и его роль в системе первичной медико-социальной помощи

44. Методологические подходы к контролю качества медицинской помощи на основе триады Донабедиана. Процессуальный и результативный подходы к контролю качества медицинской помощи

45. Качество и эффективность медицинской помощи, определение понятия. Факторы, влияющие на качество медицинской помощи. Современные подходы к анализу качества и эффективности медицинской помощи

46. Организация экспертизы временной нетрудоспособности в лечебно-профилактических учреждениях. Обязанности лечащего врача, заведующего отделением, ВК, заместителя главного врача по экспертизе нетрудоспособности, главного врача.

47. Порядок выдачи и оформления врачом документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность при заболеваниях и травмах.

48. Порядок выдачи и оформления врачом документов, удостоверяющих временную

нетрудоспособность по беременности и родам, в связи с операцией аборт.

49. Порядок выдачи и оформления врачом документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность на период санаторно-курортного (амбулаторно-курортного) лечения и медицинской реабилитации и при протезировании.

50. Порядок выдачи и оформления врачом документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность по уходу за больным членом семьи, в том числе за больным ребенком.

51. Порядок выдачи и оформления врачом документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность при карантине.

52. Организация экспертизы стойкой утраты трудоспособности. Типы, структура, организация работы и функции МСЭК. Порядок направления граждан на медико-социальную экспертизу.

53. Медико-социальное значение проблемы инвалидности. Основные пути профилактики инвалидности. Причины и распространенность инвалидности в Российской Федерации и в зарубежных странах.

54. Туберкулез как медико-социальная проблема. Влияние социально-экономических и биологических факторов на распространенность туберкулеза. Система лечебно-профилактических учреждений и мероприятий по профилактике и лечению туберкулеза.

55. СПИД и заболевания, передающиеся половым путем как медико-социальная проблема. Обоснование актуальности социальной значимости СПИДа и ЗППП. Организация службы профилактики и лечения заболеваний, передающихся половым путем.

56. Характеристика и современные особенности травматизм как социально-гигиенической проблемы

57. Субъекты и участники медицинского страхования. Основы взаимоотношений пациента, врача и страховщика. Основные права и обязанности застрахованного в системе медицинского страхования граждан РФ (Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. № 326-ФЗ "Об обязательном медицинском страховании в РФ").

58. Планирование здравоохранения, основные принципы. Методы планирования Аналитический метод планирования.

59. Экономика здравоохранения. Виды эффективности.

60. Финансирование здравоохранения.

61. Программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи. Базовая и территориальная программы ОМС в соответствии с Федеральным Законом от 29.11.2010г. № 326-ФЗ.

62. Права и ответственность пациента при оказании медицинской помощи (в соответствии с Федеральным законом №323-ФЗ от 21 ноября 2011 г. "Об основах охраны здоровья граждан в РФ").

63. Права и ответственность врача при оказании медицинской помощи (в соответствии с Федеральным законом №323-ФЗ от 21 ноября 2011 г. "Об основах охраны здоровья граждан в РФ").
64. Основные принципы охраны здоровья в соответствии с Федеральным Законом от 21.11.2011г. № 323-ФЗ.
65. Краевая (областная) больница, ее структура, функции и роль в организации медицинской помощи сельскому населению.
66. ЦРБ, ее структура, функции и роль в организации медицинской помощи населению.
67. Первый этап оказания медицинской помощи сельским жителям.
68. Организация амбулаторно -поликлинической помощи городскому населению. Структура и функции городской поликлиники. Показатели работы
69. Женская консультация. Структура и функции. Показатели деятельности.
70. Объединенный родильный дом, Структура и функции. Показатели деятельности.
71. Объединенная больница, Структура и функции. Показатели деятельности. Лечебно-охранительный режим.
72. Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. № 326-ФЗ "Об обязательном медицинском страховании в РФ". Фонд обязательного медицинского страхования, структура и функции.
73. Диспансеры: виды, структура и основной метод работы. Порядок учета социально значимых заболеваний.
74. Основные фонды организации, показатели использования основных фондов учреждения здравоохранения
75. Социальное страхование. Принципы государственного социального страхования. Фонд социального страхования, пенсионный фонд, их задачи.
76. Маркетинг в здравоохранении. Определение понятия, основные задачи. Процесс управления маркетингом медицинских услуг.
77. Менеджмент в здравоохранении. Определение, основные понятия и принципы. Функции, роли и навыки менеджмента. Культура организации.
78. Приоритетный национальный проект "Здоровье". Модернизация здравоохранения в РФ. Приоритеты развития здравоохранения до 2020г.
79. Организация экспертизы стойкой утраты трудоспособности. Типы, структура, организация работы и функции МСЭК. Порядок направления граждан на медико-социальную экспертизу.
80. Кадровая политика в здравоохранении. Подготовка медицинских кадров в Российской Федерации. Проблемы и перспективы кадрового обеспечения здравоохранения.

81. Системы здравоохранения в зарубежных странах, сравнительный анализ.

82. Международное сотрудничество. Роль Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ).