

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
к итоговой аттестации (в форме государственного экзамена)
по общественному здоровью и здравоохранению
для студентов 6 курса лечебного факультета
на 2024/2025 учебный год

1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука и учебная дисциплина о закономерностях общественного здоровья, способах его охраны и улучшения. Объект, предмет и задачи изучения дисциплины. Роль и значение этой науки и дисциплины в подготовке врача, в деятельности здравоохранения. Основные методы медико-социальных исследований.
2. Общественное здоровье: определение понятия, критерии оценки, факторы, его определяющие. Влияние социальных условий, факторов внешней среды и образа жизни на здоровье населения.
3. Здравоохранение: определение понятия, современное состояние, основные достижения, проблемы. Современные системы здравоохранения, их характеристика, организационные принципы.
4. Система здравоохранения Республики Беларусь. Современное состояние и организационные принципы системы здравоохранения Республики Беларусь. Обеспечение прав граждан Республики Беларусь на доступное медицинское обслуживание.
5. Международное сотрудничество в области здравоохранения. Международные медицинские организации, ассоциации, общества. Всемирная организация здравоохранения, ее структура, основные направления деятельности. Роль ВОЗ в решении вопросов международного здравоохранения. Участие Республики Беларусь в деятельности ВОЗ.
6. Законодательство Республики Беларусь о здравоохранении. Закон Республики Беларусь «О здравоохранении». Права и обязанности пациента при обращении за медицинской помощью. Права, обязанности, социальная защита медицинских работников.
7. Концепция развития электронного здравоохранения в Республике Беларусь. Централизованная информационная система здравоохранения Республики Беларусь (ЦИСЗ): порядок функционирования и использования.
8. Государственная политика в области охраны здоровья населения в Республике Беларусь. Стратегия развития здравоохранения в рамках Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2030 года.
9. Теоретические основы научного управления. Современная трактовка основных понятий и подходов к управлению. Функции управления.
10. Управленческий цикл и его составляющие. Методы и стили управления. Управленческие решения.

11. Управление здравоохранением в Республике Беларусь. Центральные и местные органы управления. Министерство здравоохранения: структура, задачи, основные разделы работы главных специалистов.
12. Планирование в здравоохранении, виды планов, их характеристика. Программно-целевое планирование. Годовой план работы организации здравоохранения: порядок и сроки составления, утверждения, разделы, плановые показатели, контроль выполнения.
13. Государственные минимальные социальные стандарты в области здравоохранения: определение, законодательные основы. Перечень государственных минимальных социальных стандартов в области здравоохранения.
14. Планирование в здравоохранении. Территориальная программа государственных гарантий по обеспечению медицинским обслуживанием населения. Нормы и нормативы в здравоохранении. Виды, условия и объемы предоставления медицинских услуг населению.
15. Модель конечных результатов: определение понятий, назначение, порядок утверждения, определение прогнозируемых уровней. Группы показателей, характеризующие здоровье населения, деятельность организаций здравоохранения, методика проведения вычислений, анализ полученных данных.
16. Финансирование здравоохранения, определение понятий. Источники финансирования здравоохранения. Экономические модели здравоохранения, особенности финансирования государственной, частной и страховой медицины.
17. Финансирование здравоохранения: источники финансирования. Бюджет, виды бюджета. Внебюджетные средства. Планирование расходов здравоохранения. Смета, порядок ее составления и утверждения, основные статьи.
18. Экономика здравоохранения, определение понятий. Объект и предмет изучения. Разделы экономики здравоохранения, задачи, методы. Виды эффективности в здравоохранении.
19. Виды эффективности в здравоохранении (медицинская, социальная, экономическая): определение, показатели. Методика оценки экономической эффективности здравоохранения: экономический эффект, экономический ущерб, предотвращенный экономический ущерб, критерии экономической эффективности.
20. Демографическая политика: понятие, основные направления в различных странах. Современное состояние и основные тенденции демографических процессов в Республике Беларусь и зарубежных странах, факторы их определяющие.

21. Демографическая безопасность, демографические угрозы. Нормативно-правовые документы, регламентирующие основы демографической безопасности Республики Беларусь. Полномочия органов государственной власти в области обеспечения демографической безопасности.
22. Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 годы: цель, задачи, характеристика, ожидаемые результаты.
23. Демография как наука, определение, содержание, основные разделы. Важнейшие демографические проблемы современности. Медицинская демография, значение для здравоохранения. Современное состояние и тенденции медико-демографической ситуации в Республике Беларусь.
24. Медицинская демография, определение, основные разделы. Значение демографических данных для характеристики здоровья населения, анализа и планирования деятельности органов управления и организаций здравоохранения. Использование демографических показателей в работе врача-специалиста.
25. Рождаемость, современное состояние, тенденции. Коэффициенты рождаемости, оценочные уровни. Коэффициенты воспроизводства населения. Влияние медико-социальных факторов на уровень рождаемости. Ожидаемая продолжительность жизни при рождении: определение, уровни и динамика в Республике Беларусь.
26. Смертность населения, современное состояние, тенденции, уровни и структура причин смерти. Методика изучения смертности, показатели. Оценочные уровни общего коэффициента смертности. Регистрация случая смерти: основания для установления причины, медицинские учетные документы, правила выдачи и заполнения.
27. Младенческая смертность, основные причины, методика вычисления, порядок учета и регистрации. Динамика, уровень и структура причин младенческой смертности в Республике Беларусь.
28. Перинатальная смертность, основные причины, методика вычисления, порядок учета и регистрации. Материнская смертность, определение, методика вычисления.
29. Статика населения. Перепись населения: история, методика проведения, результаты. Изменения численности населения, возрастно-полового состава в настоящее время. Типы возрастно-половой структуры населения. Старение населения как современная медико-демографическая проблема развитых стран.
30. Динамика населения, ее виды. Естественное движение населения, определение, показатели, методика вычисления. Тенденции естественного движения населения в Республике Беларусь. Механическое движение

населения. Виды миграции. Определяющие факторы миграции. Основные тенденции, проблема урбанизации.

31. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10-го пересмотра: область применения, структура, роль в статистическом изучении заболеваемости и смертности населения.

32. Заболеваемость населения: определение, виды, показатели, структура, особенности регистрации. Значение данных о заболеваемости для управления здравоохранением. Методы изучения заболеваемости населения, их характеристика. Характеристика заболеваемости населения в Республике Беларусь. Роль государственной статистики заболеваемости в изучении состояния здоровья населения.

33. Онкологические заболевания как медико-социальная проблема. Организация медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями. Первичный учет пациентов. Преемственность в работе организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями. Структура, организация работы онкологических диспансеров. Паллиативная помощь пациентам с онкологическими заболеваниями.

34. Учет пациентов со злокачественными новообразованиями в Республике Беларусь, государственный регистр. Медицинская документация, порядок и правила оформления документов, сроки. Принципы диспансеризации пациентов с онкологическими заболеваниями.

35. Болезни системы кровообращения как медико-социальная проблема. Организация медицинской помощи населению с болезнями системы кровообращения в Республике Беларусь. Основные направления профилактики БСК.

36. Травматизм как медико-социальная проблема. Виды, уровень, структура, динамика травматизма, региональные особенности. Организация медицинской помощи населению при несчастных случаях, отравлениях, травмах в Республике Беларусь.

37. Туберкулез как медико-социальная проблема. Организация медицинской помощи пациентам с туберкулезом. Первичная медицинская документация и учет пациентов. Преемственность в работе организаций здравоохранения, со специализированными организациями здравоохранения, оказывающими медицинскую помощь пациентам с туберкулезом.

38. Наркологические заболевания как медико-социальная проблема. Организация медицинской помощи пациентам с наркологическими заболеваниями. Первичная медицинская документация и учет пациентов. Преемственность в работе организаций здравоохранения, со

специализированными организациями здравоохранения, оказывающими медицинскую помощь пациентам с наркологическими заболеваниями.

39. Алкоголизм, наркомания, табакокурение, токсикомания как медико-социальная проблема. Организация медицинской помощи пациентам, страдающим хроническим алкоголизмом, наркоманией и токсикоманией в Республике Беларусь.

40. Психические расстройства и расстройства поведения как медико-социальная проблема. Организация медицинской помощи населению с психическими расстройствами в Республике Беларусь.

41. Методика изучения заболеваемости по данным обращаемости в амбулаторно-поликлинические организации. Учетная и отчетная документация. Первичная и общая заболеваемость, расчет показателей, современные уровни и структура заболеваемости, факторы их определяющие.

42. Госпитализированная заболеваемость: определение, учетные и отчетные документы, алгоритмы расчета показателей и оценка их уровней.

43. Изучение заболеваемости с временной утратой трудоспособности (ВУТ). Понятие о первичном обращении. Учетные и отчетные документы. Методика вычисления и оценка показателей с ВУТ. Уровни и структура в Республике Беларусь.

44. Изучение заболеваемости по данным профилактических медицинских осмотров населения, методика изучения. Виды медицинских осмотров, учетные документы. Группы здоровья. Понятие «патологическая пораженность».

45. Заболеваемость по данным о причинах смерти: метод изучения, учетные документы, алгоритмы вычисления показателей, уровень. Регистрация причин смерти.

46. Инвалидность населения: определение понятий, медико-социальное значение, критерии для установления группы инвалидности, показатели инвалидности, методика вычисления. Уровень, структура и тенденции первичной инвалидности в Республике Беларусь.

47. Медицинская экспертиза, виды. Законодательные документы, регламентирующие порядок проведения медицинской экспертизы. Организация экспертизы временной нетрудоспособности (ВН) в организациях здравоохранения. Виды ВН, документы, регламентирующие порядок проведения экспертизы ВН.

48. Медико-реабилитационные экспертные комиссии (МРЭК): виды, состав, функции, медицинская документация, заполняемая при освидетельствовании, структура экспертного заключения. Порядок направления и освидетельствования пациентов на МРЭК.

49. Временная нетрудоспособность: определение, критерии, виды, основные причины, функции листка нетрудоспособности и справки о временной

нетрудоспособности. Врачебно-консультационная комиссия (ВКК), состав, функции, разделы работы. Порядок направления пациентов на ВКК, выдача листка нетрудоспособности через ВКК.

50. Функции лечащего врача, заведующего отделением в решении вопросов экспертизы временной нетрудоспособности. Листок нетрудоспособности, его назначение, правила хранения и выдачи, порядок оформления.

51. Функции лечащего врача, заведующего отделением, врачебно-консультационной комиссии в решении вопросов МСЭ, порядок направления и освидетельствования пациентов на МСЭ.

52. Реабилитация: определение понятия, виды, цели, принципы. Организация системы реабилитации пациентов в Республике Беларусь, основы законодательства.

53. Медико-социальная помощь в Республике Беларусь. Организация медико-социальной помощи лицам пожилого и старческого возраста и инвалидам в Республике Беларусь. Больницы сестринского ухода: структура, цели, основные задачи.

54. Профилактика: определение, виды, цели, принципы, современные особенности. Факторы, обуславливающие необходимость усиления профилактики на современном этапе. Вопросы профилактики в законодательных документах.

55. Показатели, характеризующие здоровье населения. Цели, задачи, уровни профилактики. Понятие о комплексной интегрированной профилактике. Программы профилактики: структура, порядок утверждения, контроль исполнения, оценка эффективности.

56. Формирование здорового образа жизни как основа профилактической деятельности организаций здравоохранения. Служба формирования здорового образа жизни, отделы общественного здоровья, задачи, содержание работы.

57. Кабинет здорового образа жизни амбулаторно-поликлинических организаций, его задачи. Содержание работы врача-специалиста по формированию ЗОЖ среди населения, пациентов и членов их семьи, общественного актива.

58. Гигиеническое обучение и воспитание населения в Республике Беларусь. Основные принципы. Методы и средства гигиенического обучения и воспитания населения, их характеристика. Организация службы гигиенического обучения и воспитания.

59. Медицинская помощь: определение, виды. Номенклатура организаций здравоохранения. Преимущество в оказании медицинской помощи. Обеспечение доступности медицинской помощи населению.

60. Первичная медицинская помощь, определение, принципы, функции, структура, роль и место в системе охраны здоровья населения. Организация первичной медицинской помощи населению Республики Беларусь.
61. Организация медицинской помощи в амбулаторных условиях. Номенклатура амбулаторно-поликлинических организаций. Основные направления развития медицинской помощи в амбулаторных условиях в Республике Беларусь. Роль поликлиники в формировании здорового образа жизни.
62. Организация работы поликлиники: принципы, задачи, структура городской поликлиники, направления деятельности, документация. Функции отделений поликлиники, организация приема пациентов. Нормативы обеспеченности врачами первичного звена и объемов медицинской помощи, документы их регламентирующие.
63. Врач общей практики: функции, организация работы, нагрузка при осуществлении приема в поликлинике и обслуживании пациентов на дому, оценка эффективности деятельности, ведение документации, преемственность в работе с амбулаторно-поликлиническими, больничными организациями здравоохранения, СМП.
64. Амбулатория врача общей практики: структура, задачи, функции, медицинские документы в работе врача общей практики, преемственность в работе.
65. Терапевтическое отделение поликлиники. Функции заведующего терапевтическим отделением. Отделение профилактики поликлиники: структура, организация работы, задачи отдельных кабинетов.
66. Стационарзамещающие технологии в здравоохранении. Отделение дневного пребывания при амбулаторно-поликлинической организации: организация работы, задачи, показания и противопоказания к пребыванию, экономическая эффективность. Стационар на дому: организация работы, показания и противопоказания, объем оказываемой помощи.
67. Нормирование, учет и оценка объемов медицинской помощи в амбулаторно-поликлинических организациях здравоохранения. Функция врачебной должности, определение, расчет. Расчетная нагрузка врача-терапевта участкового при приеме в поликлинике и приеме на дому.
68. Диспансеризация взрослого населения: определение, принципы, задачи, этапы. Объем исследований при диспансерном осмотре для различных возрастных групп взрослого населения. Нормативно-правовые документы, регламентирующие диспансеризацию.
69. Диспансеризация населения в амбулаторно-поликлинических организациях. Группы диспансерного наблюдения, их состав, порядок динамического наблюдения. Показатели оценки организации и качества диспансеризации.

70. Санитарно-противоэпидемическая деятельность поликлиники. Роль поликлиники в профилактике инфекционных, паразитарных заболеваний. Кабинет инфекционных заболеваний поликлиники, задачи. Взаимодействие в работе с центром гигиены и эпидемиологии.

71. Порядок учета острых инфекционных заболеваний: учетные и отчетные документы, порядок взаимодействия с центрами гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья.

72. Анализ деятельности поликлиники: характеристика кадрового состава (показатели укомплектованности, коэффициенты совместительства врачей и среднего медицинского персонала), показатели объемов работы врачей-специалистов, профилактической работы с пациентами, диспансеризации. Учетная и отчетная документация городской поликлиники.

73. Организация медицинской помощи в стационарных условиях: роль, задачи, особенности, ресурсоемкость. Классификация больничных организаций. Основные функции больницы. Направления развития и совершенствования медицинской помощи в стационарных условиях.

74. Профильные отделения больницы, задачи, организация работы, учетные документы, порядок заполнения и хранения. Характеристика лечебно-охранительного, противоэпидемического и санитарно-гигиенического режимов больницы.

75. Приемное отделение больницы: структура, задачи, организация работы, порядок обращения, осмотра и госпитализации пациентов, документация, мероприятия по профилактике внутрибольничных инфекций.

76. Управление больницей и организация ее деятельности: виды и источники информации, формы первичной учетной медицинской документации. Отчет о деятельности стационара (форма 1 – стационар (Минздрав). Модель конечных результатов в стационаре: структура, содержание, методика оценки.

77. Анализ деятельности городской больницы: характеристика обеспеченности населения медицинской помощью в стационарных условиях, показатели использования коечного фонда, качества медицинского обслуживания, хирургической работы.

78. Организация оказания населению скорой медицинской помощи: принципы, этапы, задачи. Станции, отделения СМП, содержание работы, оценка деятельности. Порядок приема, регистрации и передачи вызовов, анализ деятельности службы СМП.

79. Станция скорой медицинской помощи, содержание работы, оценка деятельности. Нормативы ресурсов и объемов скорой медицинской помощи. Первичная медицинская и отчетная документация станций скорой медицинской помощи. Показатели работы. Преемственность в работе службы СМП с

амбулаторно-поликлиническими и больничными организациями здравоохранения.

80. Организация скорой медицинской помощи населению. Больница скорой медицинской помощи: задачи, структура, организация деятельности, особенности. Преимущество в работе с амбулаторно-поликлиническими и больничными организациями здравоохранения.

81. Организация специализированной медицинской помощи. Диспансеры: классификация, структура, задачи, содержание работы, особенности организации медицинской помощи. Диагностические центры, задачи, организация работы. Центры специализированной медицинской помощи, задачи, структура, порядок направления и приема пациентов. Основные направления совершенствования специализированной медицинской помощи.

82. Высокотехнологичная медицинская помощь: определение, виды, условия предоставления, направления развития.

83. Организации медицинской помощи детям: цели, особенности. Детская поликлиника, структура, задачи, организация работы, показатели деятельности.

84. Профилактическая работа детской поликлиники. Прививочный кабинет детской поликлиники: задачи, организация работы, учетная и отчетная документация. Патронаж новорожденных. Кабинет здорового ребенка детской поликлиники, содержание его работы. Диспансеризация детей.

85. Противоэпидемическая работа детской поликлиники: профилактика, регистрация и учет инфекционных заболеваний. Связь в работе с центром гигиены и эпидемиологии. Показатели деятельности и модель конечных результатов детской поликлиники.

86. Ведущие медико-социальные проблемы здоровья женщин. Организация медицинской помощи женщинам, номенклатура организаций, принципы работы.

87. Женская консультация: организация работы, структура, задачи, учетная и отчетная документация, показатели и анализ деятельности. Показатели работы, учетная и отчетная документация. Преимущество в работе женской консультации, родильного дома, детской поликлиники.

88. Программы ВОЗ в области охраны здоровья женщины и ребенка, Конвенция ООН «О правах ребенка», законодательные акты об охране здоровья женщины и ребенка. Охрана здоровья женщин и детей в Республике Беларусь.

89. Основные направления деятельности организаций здравоохранения по охране репродуктивного здоровья. Организация медико-генетического консультирования. Преимущество в работе с территориальными организациями здравоохранения.

90. Родильный дом: организация работы, структура, организация приема беременных, рожениц, родильниц и пациентов с гинекологическими

заболеваниями, характеристика режимов, медицинское обслуживание новорожденных, учетно-отчетная документация и анализ деятельности.

91. Планирование семьи. Содержание работы по планированию семьи в организациях здравоохранения. Роль в сохранении здоровья женщин и детей.

92. Основные направления работы организаций здравоохранения по охране репродуктивного здоровья. Организация медико-генетического консультирования, мероприятия по профилактике наследственных заболеваний и пороков развития. Преимущество в работе с территориальными организациями здравоохранения.

93. Перинатальная помощь: определение, цели, задачи, функции, технологические уровни оказания перинатальной помощи.

94. Государственный санитарный надзор, определение, задачи, принципы организации, структура, функции. Закон Республики Беларусь «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

95. Центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья: задачи, штаты, организация и содержание работы основных структурных подразделений. Государственный санитарный надзор, виды.

96. Социально-гигиенический мониторинг в Республике Беларусь: назначение, задачи, организационная структура, источники информации. Взаимодействие с организациями здравоохранения, оказывающими медицинскую помощь.

97. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, определение. Место и роль службы государственного санитарного надзора в системе охраны здоровья населения, решении задач профилактики, обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

98. Организационные принципы, особенности оказания и основные направления совершенствования медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Технологические уровни оказания медицинской помощи.

99. Центральная районная больница (ЦРБ): структура, организация работы, управление, функции. Роль в организации медицинской помощи сельскому населению. Основные направления работы организационно-методического отдела ЦРБ.

100. Сельские организации здравоохранения: классификация, организация и содержание лечебно-профилактической и противоэпидемической работы.

101. Областные организации здравоохранения, роль в обеспечении медицинской помощью населения, проживающего в сельской местности. Межрайонные специализированные центры: задачи, организация работы, выездные формы работы.

102. Областная больница, структура, организация работы, функции, роль в организации медицинской помощи сельскому населению. Основные направления работы организационно-методического отдела областной

больницы. Преимущество в работе областной больницы с другими организациями здравоохранения.

103. Медицинская статистика: определение, содержание, задачи. Использование методов статистики в медико-социальных исследованиях, деятельности организаций здравоохранения. Организация статистического исследования, методика, этапы. Графические изображения в статистике.

104. Вариационный ряд, виды. Величины, характеризующие вариационный ряд: мода, медиана, средняя арифметическая, методы расчета средних величин.

105. Медицинская статистика, роль статистического метода в изучении здоровья населения и деятельности организаций здравоохранения. Относительные величины: определение, способы вычисления, область применения, использование в медицине и здравоохранении.

106. Относительные величины в медицинской статистике: определение, способы вычисления, область применения, использование в медицине и здравоохранении. Интенсивные, экстенсивные и коэффициенты соотношения, определение, методика расчета, использование.

107. Методы анализа динамики явления. Динамические ряды, определение, типы. Преобразование динамических рядов. Показатели динамического ряда, вычисление, применение. Анализ показателей динамического ряда.

108. Корреляционный анализ. Понятие о функциональной и корреляционной зависимостях. Степень и направление корреляционной зависимости. Коэффициенты корреляции Пирсона и Спирмена, оценка их статистической значимости. Применение корреляционного анализа для оценки показателей здоровья населения и влияния на них факторов окружающей среды, ограничения по использованию метода, анализ полученных результатов.

109. Непараметрические методы обработки данных в медицине. Использование непараметрических критериев для сравнения количественных и качественных признаков в группах. Непараметрический дисперсионный анализ Краскела-Уоллиса и Фридмана. Критерий Манна-Уитни, Колмогорова-Смирнова, Уилкоксона: ограничения по использованию методов, расчет с использованием прикладных статистических программ, анализ полученных результатов.

110. Параметрические методы оценки достоверности статистического исследования. Ошибка репрезентативности средних и относительных величин. Доверительные границы средних и относительных величин. Оценка достоверности разности статистических величин на основании критерия Стьюдента.

111. Сравнение групп по качественному признаку – критерий соответствия χ^2 -квадрат, Фишера, Мак-Немара: ограничения по использованию метода, расчет с использованием прикладных статистических программ, анализ полученных результатов.

112. Определение терминов «риск», «шанс». Оценка риска. Когортное исследование: достоинства и недостатки. Инцидентность. Относительный риск. Атрибутивный риск.

113. Этиологическая доля. Добавочная доля популяционного риска. Исследование случай-контроль. Вероятность и шансы. Отношение шансов.

114. Основы доказательной медицины, принципы. Систематические обзоры литературы и мета-анализ. Рандомизированные контролируемые клинические исследования, характеристика. Способы представления результатов в научных публикациях.

115. Врачебная этика и медицинская деонтология: определение понятий, основные разделы, современные проблемы.

Заведующий кафедрой
общественного здоровья
и здравоохранения
с курсом ФПКиП,
д.м.н., профессор
30.04.2025

Т.М.Шаршакова