КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

к итоговой аттестации (в форме государственного экзамена) по общественному здоровью и здравоохранению для студентов 5 курса медико-диагностического факультета на 2024/2025 учебный год

- 1. Общественное здоровье и здравоохранение как учебная и научная дисциплина о закономерностях общественного здоровья, способах его охраны и улучшения. Место учебной дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» в системе медицинского образования, профессиональной деятельности врача.
- 2. Роль учебной и научной дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» в деятельности органов и организаций здравоохранения, планировании и управлении.
- 3. Теоретические основы и организационные принципы здравоохранения. Определение понятия «здравоохранение». Современное состояние системы здравоохранения, основные достижения, проблемы.
- 4. Современные модели здравоохранения. Характеристика и организационные принципы государственной модели здравоохранения. Страховая и частно-предпринимательская модели здравоохранения, организационные принципы. Взаимодействие государственной и коммерческой медицины.
- 5. Болезни системы кровообращения, злокачественные новообразования, туберкулез, как медико-социальная проблема в Республике Беларусь.
- 6. Алкоголизм, наркомания, токсикомания, табакокурение, нервно-психические заболевания, травматизм как медико-социальные проблем в Республике Беларусь.
- 7. Медико-социальные проблемы неинфекционных заболеваний. Факторы риска, эпидемиология и профилактика неинфекционных заболеваний.
- 8. Профилактика как одно из приоритетных направлений охраны здоровья населения. Вопросы профилактики в законодательных документах. Понятие о комплексной интегрированной профилактике.
- 9. Показатели, характеризующие здоровье населения. Факторы, обусловливающие здоровье населения.
- 10. Цель, задачи, уровни профилактики (государственный, коллективный, семейный, индивидуальный), виды. Первичная, вторичная, третичная профилактика, мероприятия по их осуществлению. Критерии оценки эффективности профилактики.
- 11.Статистика: определение, содержание, задачи. Медицинская статистика. Применение медицинской статистики в медико-биологических и медико-социальных исследованиях, деятельности клинико-диагностической лаборатории.
- 12. Основные методы исследования: статистический, исторический, экспериментальный, социологический, экономико-математический, моделирования, экспертных оценок, эпидемиологический и др.
- 13. Организация статистического исследования, цели, задачи. Этапы статистического исследования.
- 14. Графические изображения в статистике, виды графических изображений, их использование для анализа явлений, требования, предъявляемые к оформлению диаграмм.
- 15. Относительные величины: определение, виды, способы вычисления, область применения относительных величин.

- 16. Вариационный ряд, виды. Величины, характеризующие вариационный ряд: мода, медиана, средняя арифметическая, методы расчета средних величин.
- 17. Общие положения о параметрических методах оценки достоверности результатов, их значение и применение.
- 18. Методы оценки достоверности относительных и средних величин. Оценка достоверности разности статистических величин на основании критерия Стьюдента.
- 19. Динамический ряд: определение понятия, типы, основные показатели динамического ряда.
- 20. Методы стандартизации, сущность, значение, применение. Методика вычисления и анализа стандартизованных показателей.
- 21. Корреляционная связь, ее виды, особенности. Методы расчета коэффициента корреляции, их значение и применение.
- 22. Определение понятия «нулевая гипотеза». Методика вычисления коэффициента соответствия (χ–квадрат), оценка достоверности полученного критерия и анализ полученных результатов.
- 23. Основные тенденции демографических процессов, факторы, определяющие их особенности в Республике Беларусь и зарубежных странах за последнее десятилетие.
- 24. Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность» на 2021-2025 годы: цель, задачи, характеристика, ожидаемые результаты.
- 25. Демография, медико-социальные аспекты демографии. Статика, динамика населения, факторы их определяющие, основные тенденции. Старение населения как современная демографическая тенденция развитых стран, медико-социальное значение.
- 26. Демографическая политика, основные направления в различных странах. Семья как объект демографической политики, медико-социальные исследования семей, анализ теоретических концепций народонаселения, демографические прогнозы.
- 27. Воспроизводство населения, показатели, методы расчета. Естественный прирост населения: определение, методы расчета, динамика.
- 28. Рождаемость и фертильность, методика изучения, общие и специальные показатели, влияние медико-социальных факторов на их уровень и тенденции.
- 29. Смертность населения, методика изучения, общие и повозрастные показатели, факторы, влияющие на показатели смертности.
- 30. Младенческая и перинатальная смертность, основные причины, факторы, влияющие на уровень и тенденции.
- 31. Материнская смертность, методика изучения, динамика. Аборты, бесплодие как медико-социальная проблема.
- 32. Ожидаемая продолжительность предстоящей жизни (ОППЖ): определение, динамика, факторы, влияющие на ожидаемую продолжительность предстоящей жизни. Ожидаемая продолжительность предстоящей жизни в Республике Беларусь и странах мира.
- 33.Организация медицинской помощи в стационарных условиях. Номенклатура больничных организаций. Показатели обеспеченности населения медицинской помощью в стационарных условиях.
- 34. Основные направления совершенствования медицинской помощи в стационарных условиях.

- 35. Организация специализированной медицинской помощи населению. диспансеры, Поликлиники, областные больницы: особенности организации медицинской помощи. Основные направления совершенствования специализированной медицинской помощи.
- 36. Номенклатура амбулаторно-поликлинических организаций и основные принципы организации медицинской помощи в амбулаторных условиях.
- 37. Поликлиника: функции, структура, организация приема пациентов, участковый принцип поликлинического обслуживания населения, его значение и реализация в современных условиях.
- 38. Врач общей практики: функции, организация работы, взаимодействие с врачамиспециалистами, диспансеризация и профилактические осмотры населения.
- 39. Диспансеризация населения: определение, задачи, этапы. Организация и содержание диспансеризации в амбулаторно-поликлинических организациях. Группы диспансерного наблюдения взрослого населения. Учетно-отчетная документация.
- 40. Первичная медицинская помощь: принципы, функции, структура.
- 41. Организационные принципы, особенности оказания и основные направления совершенствования медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Технологические уровни оказания медицинской помощи.
- 42. Амбулатория врача общей практики: структура, функции, организация работы.
- 43. Центральная районная больница (ЦРБ): задачи, структура и функции, передвижные формы обслуживания населения: клинико-диагностические лаборатории, флюорографические, стоматологические и другие услуги.
- 44. Межрайонные специализированные центры: задачи, организация работы, выездные формы работы.
- 45. Областная больница, областная консультативная поликлиника, их роль в обеспечении медицинской помощью населения, проживающего в сельской местности.
- 46. Городская больница: задачи, структура. Мероприятия по профилактике внутрибольничных инфекций. Годовой отчет о деятельности городской больницы.
- 47. Приемное отделение городской больницы: структура, задачи, организация работы, порядок обращения, осмотра и госпитализации пациентов, документация. Характеристика лечебно-охранительного, противоэпидемического и санитарногигиенического режимов городской больницы. Мероприятия по профилактике внутрибольничных инфекций.
- 48. Профильные отделения городской больницы: задачи, организация работы, учетные документы, порядок заполнения и хранения.
- 49. Служба скорой медицинской помощи (СМП): структура, принципы, задачи и режимы функционирования. Нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность скорой медицинской помощи. Этапы оказания СМП. Анализ деятельности.
- 50. Больница скорой медицинской помощи: задачи, структура, организация деятельности. Преемственность и взаимосвязь в работе службы скорой медицинской помощи (СМП) с амбулаторно-поликлиническими и больничными организациями здравоохранения.

- 51. Организация скорой медицинской помощи (СМП) населению, проживающему в сельской местности.
- 52. Заболеваемость населения как важнейшая социально-гигиеническая проблема. Методы изучения заболеваемости. Виды заболеваемости.
- 53. Заболеваемость: определение понятия, значение, виды, современное состояние, тенденции и особенности заболеваемости населения в Республике Беларусь, факторы, их определяющие.
- 54. Методы изучения заболеваемости, их сравнительная характеристика, расчет показателей, учетно-отчетная документация.
- 55. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10), принципы и особенности построения, роль медицинских работников в обеспечении полноты и качества информации о заболеваемости.
- 56. Медицинская экспертиза, основные критерии, виды.
- 57. Временная нетрудоспособность: определение, критерии, основные причины, виды, документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность, показатели, характеризующие уровни и структуру заболеваемости с временной утратой трудоспособности, экономические аспекты временной нетрудоспособности, учетноотчетная документация по временной нетрудоспособности.
- 58. Организация экспертизы временной нетрудоспособности, законодательные документы, регламентирующие порядок проведения экспертизы временной нетрудоспособности.
- 59. Врачебно-консультационная комиссия: состав, функции лечащего врача, заведующего отделением в решении вопросов экспертизы временной нетрудоспособности.
- 60. Ограничение трудоспособности, инвалид, инвалидность: определение, критерии, основные причины, документы, удостоверяющие инвалидность, группы инвалидности и критерии их определения.
- 61. Медико-реабилитационные экспертные комиссии (МРЭК): виды, состав, функции. Ограничение трудоспособности, инвалид, инвалидность: определение, критерии, основные причины, документы, удостоверяющие инвалидность, группы инвалидности и критерии их определения.
- 62. Функции лечащего врача, заведующего отделением, врачебно-консультационной комиссии в решении вопросов медико-социальной экспертизы, порядок направления и освидетельствования пациентов на МРЭК, сроки переосвидетельствования, медицинская документация, заполняемая при освидетельствовании, структура экспертного заключения.
- 63. Показатели инвалидности, методика их вычисления. Уровни, структура и тенденции первичного выхода на инвалидность в Республике Беларусь.
- 64. Законодательные документы, регламентирующие порядок проведения медикосоциальной экспертизы (экспертизы нарушения жизнедеятельности пациентов).
- 65. Реабилитация: структура, виды, цели и задачи.
- 66. Отделения (кабинеты) медицинской реабилитации в больничной, амбулаторно-поликлинической организации: задачи, структура, организация работы, порядок отбора и направления на реабилитацию, учетно-отчетная документация отделения реабилитации.

- 67. Принципы, этапы и методы медицинской реабилитации. Взаимосвязь и преемственность организаций здравоохранения в вопросах медицинской реабилитации.
- 68. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, место и роль органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор в системе охраны здоровья населения, решении задач профилактики, обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
- 69. Социально-гигиенический мониторинг, его роль в оценке и прогнозировании показателей здоровья населения во взаимосвязи со средой обитания человека, цель и задачи, этапы внедрения.
- 70. Государственный санитарный надзор: определение, задачи, нормативноправовые документы, регламентирующие государственный санитарный надзор. Основные направления совершенствования системы органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор.
- 71. Система органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор: принципы организации, задачи, структура, функции. Номенклатура организаций, осуществляющих государственный санитарный надзор.
- 72. Центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья (ЦГЭ и ОЗ): задачи, структура, штаты, организация и содержание работы структурных подразделений ЦГЭ и ОЗ, мероприятия по проведению государственного санитарного надзора, должностные обязанности врача-гигиениста, врача-эпидемиолога, формы, методы работы, функции, учетно-отчетная документация ЦГЭ и ОЗ.
- 73. Направления взаимодействия ЦГЭ и ОЗ с подконтрольными объектами, организациями здравоохранения по вопросам обеспечения санитарно-эпидемического благополучия населения административной территории.
- 74. Основные типы организаций здравоохранения, оказывающих акушерскогинекологическую помощь женщинам, принципы работы. Женская консультация: структура, задачи, организация работы, основная документация.
- 75. Родильный дом: структура, организация работы, организация приема беременных, рожениц, родильниц и пациентов с гинекологическими заболеваниями, основная документация.
- 76. Целевые комплексные программы в области охраны здоровья женщин и детей, законодательные акты об охране здоровья женщины и ребенка.
- 77. Определение понятия «репродуктивное здоровье». Основные направления работы организаций здравоохранения по охране репродуктивного здоровья.
- 78. Организация медико-генетического консультирования, мероприятия по профилактике наследственных заболеваний и пороков развития.
- 79. Перинатальная помощь: определение, цель, задачи, функции.
- 80. Основные типы организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь детям. Детская поликлиника: задачи, структура, особенности, участковый принцип и диспансерный метод в организации медицинской помощи детям.
- 81. Основные типы организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь детям. Детская больница: задачи, структура, особенности организации работы, документация.

- 82. Особенности организации медицинской помощи женщинам и детям в сельской местности.
- 83. Экономика здравоохранения: определение, задачи, место экономики здравоохранения в структуре экономических наук.
- 84. Планирование здравоохранения: определение, принципы, задачи, основные методы планирования.
- 85. Годовой комплексный план организаций здравоохранения: определение, основные разделы, контроль выполнения. Смета организации здравоохранения, основные статьи.
- 86. Финансирование здравоохранения: определение, задачи, источники финансирования здравоохранения, экономические модели здравоохранения.
- 87. Организация платных медицинских услуг в организациях здравоохранения. Система ценообразования в здравоохранении, принципы и методы формирования цены на медицинские услуги, объекты исчисления себестоимости, расчет себестоимости единицы услуги.
- 88. Нормирование труда и его виды в организации здравоохранения, трудоемкость и ее виды, принципы группировки производственных факторов в здравоохранении.
- 89. Государственные социальные стандарты в здравоохранении: определение, перечень, содержание, уровни. Законодательные документы, регламентирующие государственные социальные стандарты в здравоохранении, порядок и сроки их утверждения.
- 90. Территориальная программа государственных гарантий по обеспечению медицинским обслуживанием граждан: цель, порядок рассмотрения и утверждения, структура, виды и условия предоставления медицинских услуг гражданам, финансирование, плановые показатели и методика их вычисления, контроль выполнения.
- 91. Эффективность в здравоохранении: виды, пути повышения эффективности здравоохранения.
- 92. Методика и критерии оценки экономической эффективности здравоохранения. Методики расчета экономической эффективности от внедрения новых методов диагностики.
- 93. Анализ деятельности лабораторно-диагностических отделений и кабинетов организации здравоохранения: первичная медицинская документация, порядок заполнения основных учетных форм, формирование статистической отчетности, расчет показателей, включая обеспеченность и квалификацию кадров.
- 94. Анализ работы рентгенологического и эндоскопического кабинетов, кабинетов ультразвуковой диагностики.
- 95. Модель оценки результатов деятельности организаций здравоохранения: определение понятий, назначение, порядок утверждения, определение прогнозируемых уровней. Методика проведения вычислений по модели оценки результатов деятельности организаций здравоохранения, анализ полученных данных, формулировка выводов, рекомендаций.
- 96. Менеджмент в здравоохранении: основные понятия, цели, задачи и функции. Основные принципы, методы, стили и уровни управления здравоохранением. Организационная структура управления и пути ее совершенствования.

- 97. Руководитель организации здравоохранения. Стили работы руководителя. Эффективное управление персоналом, мотивация персонала. Выбор методов управления в целях достижения результатов.
- 98. Организация управления клинико-диагностическими лабораториями. Планирование работы клинико-диагностических лабораторий, виды планов. Связь клинико-диагностических лабораторий с другими отделениями организаций здравоохранения.
- 99. Маркетинг в здравоохранении: основные понятия, сущность и содержание. Формирование рынка диагностических услуг. Организация маркетинга диагностических услуг в организации здравоохранения.
- 100. Международное сотрудничество в области здравоохранения. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), цели, задачи, организация, руководящие органы, структура, основные направления деятельности. Международные медицинские организации, ассоциации, общества. Участие Республики Беларусь в деятельности ВОЗ.
- 101. Управление: определение, функции, методы управления, стили руководства. Центральные и местные органы управления здравоохранением Республики Беларусь. 102. Централизованная информационная система здравоохранения Республики Беларусь (ЦИСЗ): функционирование и использование. Понятие электронного

рецепта. Интеллектуальные системы в здравоохранении.

- 103. Законодательство Республики Беларусь о здравоохранении основанное на Конституции Республики Беларусь и состоящее из Законов, актов Президента Республики Беларусь, иных актов законодательства Республики Беларусь, а также международных договоров Республики Беларусь.
- 104. Права и обязанности пациентов. Права, обязанности и ответственность медицинских работников.

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения с курсом ФПКиП, профессор 30.04.2025

Т.М.Шаршакова