

**Вопросы вступительного экзамена
в докторантуру по образовательной программе 8D10101 – Общественное
здравоохранение на 2024-2025 учебный год**

- 1 Понятие, цель, задачи и принципы общественного здравоохранения.
- 2 Теоретические и методологические проблемы общественного здравоохранения.
- 3 Современные подходы к развитию общественного здравоохранения.
- 4 Особенности развития общественного здравоохранения в Казахстане.
- 5 Основные функции общественного здравоохранения (10 функций ОЗ).
- 6 Укрепление здоровья как ключевая функция общественного здравоохранения.
- 7 Теории и модели укрепления здоровья.
- 8 Опыт развитых стран в реализации политики укрепления здоровья.
- 9 Политика укрепления здоровья в Казахстане.
- 10 Социальные детерминанты здоровья и стратегии их устранения.
- 11 Поведенческие факторы риска: понятие и пути профилактики.
- 12 Интегрированная профилактика хронических неинфекционных заболеваний (ХНЗ).
- 13 Формирование здорового образа жизни: цели, задачи, организация службы.
- 14 Социальный маркетинг в сфере укрепления здоровья.
- 15 Программы профилактики: цели, принципы, этапы разработки.
- 16 Медико-социальные проблемы и профилактика болезней системы кровообращения.
- 17 Медико-социальные аспекты злокачественных новообразований и их профилактика.
- 18 Туберкулёз: актуальность, профилактика, межсекторальное взаимодействие.
- 19 ВИЧ/СПИД: эпидемиология, профилактика, роль общественного здравоохранения.
- 20 Болезни органов дыхания: социальная значимость и профилактика.
- 21 Травматизм: факторы риска, профилактика, роль системы здравоохранения.
- 22 Виды статистических величин: абсолютные, относительные, средние.
- 23 Относительные величины: понятие, виды, методика расчета.
- 24 Средние величины: понятие, виды, методика расчета.
- 25 Среднее квадратичное отклонение: значение и методы расчета.
- 26 Репрезентативность: определение, виды, методы оценки.
- 27 Оценка достоверности результатов исследования.
- 28 Виды статистических таблиц и их роль в исследованиях.
- 29 Этапы научного исследования и их характеристика.
- 30 Инструменты научного исследования: виды, функции, правила разработки.
- 31 Систематический обзор: понятие, алгоритм, требования.
- 32 Мета-анализ: цель, этапы, требования к проведению.
- 33 Доказательная медицина: уровни доказательности и градация рекомендаций.
- 34 Дизайны клинических исследований: виды и характеристика.

- 35 Рандомизация: понятие и цель.
- 36 Рандомизированное контролируемое исследование: структура, значение.
- 37 Метод «ослепления»: виды и особенности применения.
- 38 Когортное исследование: цели, требования.
- 39 Исследование случай–контроль: особенности, применение.
- 40 Описание случаев: цели, применение.
- 41 Демография: понятие, основные показатели и методы их расчета.
- 42 Первичная заболеваемость: определение, методика расчета.
- 43 Общая заболеваемость: определение, методика расчета.
- 44 Смертность: понятие, виды, методы расчета.
- 45 Инвалидность: понятие, виды, методы расчета.
- 46 Эпиднадзор: цели, задачи, методы.
- 47 Национальные программы скрининга: структура, эффективность.
- 48 Иммунизация: стратегия и политика.
- 49 Антимикробная резистентность: глобальная угроза и ответные меры.
- 50 Влияние изменения климата на здоровье населения.
- 51 Основы управления системой здравоохранения.
- 52 Принципы управления территориальным здравоохранением.
- 53 Роль ПМСП в системе здравоохранения.
- 54 Показатели деятельности организаций ПМСП.
- 55 Показатели деятельности стационарных организаций.
- 56 Принципы планирования в здравоохранении.
- 57 Виды планирования: стратегическое, тактическое, оперативное.
- 58 Целевые и территориальные программы развития здравоохранения.
- 59 Государственное и территориальное регулирование здравоохранения.
- 60 Оперативное управление: принципы и функции.
- 61 Управление системой здравоохранения в условиях ЧС и катастроф.
- 62 Нормативно-правовая база здравоохранения РК.
- 63 Законодательство в сфере управления здравоохранением.
- 64 Политика ВОЗ в развитии национальных систем здравоохранения.
- 65 Стратегия «Казахстан – 2030» в области здравоохранения.
- 66 Государственные и казённые медицинские организации: принципы функционирования.
- 67 Государственный заказ в здравоохранении.
- 68 Принципы государственного финансирования здравоохранения.
- 69 Финансовые затраты на единицу медицинской услуги.
- 70 Социально-экономическая сущность налогов и их функции в здравоохранении.
- 71 Медицинское страхование: цели, механизм, результаты.
- 72 Управление спросом на медицинские услуги.
- 73 Специфика рынка медицинских услуг и ценообразование.
- 74 Роль негосударственного сектора в здравоохранении.
- 75 Права и обязанности субъектов частного здравоохранения.
- 76 Государственная поддержка частного сектора: принципы и механизмы.
- 77 Качество медицинской помощи: понятие, компоненты.

- 78 Индикаторы качества: классификация, методика разработки.
- 79 Модели управления качеством медицинской помощи.
- 80 Принципы и концепция повышения качества медицинской помощи.
- 81 Методы оценки качества медицинской помощи.
- 82 Экспертиза качества: виды, порядок проведения.
- 83 Аккредитация медицинских организаций и её значение.
- 84 Лицензирование в здравоохранении.
- 85 Стандартизация медицинской помощи.
- 86 Оценка клинических руководств: система AGREE.
- 87 Международные стандарты управления качеством.
- 88 Теория и практика менеджмента в здравоохранении.
- 89 Функции менеджмента в системе здравоохранения.
- 90 Алгоритм стратегического управления медицинской организацией.
- 91 Принятие управленческих решений: этапы, методы, модели.
- 92 Механизм оценки эффективности управленческих решений.
- 93 Лидерство в здравоохранении: отличие лидера от администратора.
- 94 Функции лидера и особенности лидерского стиля.
- 95 Делегирование полномочий: понятие, преимущества и ограничения.
- 96 Причины сопротивления делегированию.
- 97 Характеристика кадров в здравоохранении: численность, компетенции, старение.
- 98 Методы стимулирования труда.
- 99 Эффективность работы группы: факторы и управление.
- 100 Организационные конфликты: виды, модели, управление.
- 101 Клинический аудит: цели и задачи.
- 102 Виды аудитов в здравоохранении и их характеристика.
- 103 Внутренний аудит: определение, задачи, область применения.
- 104 Внешний аудит: определение, задачи, область применения.
- 105 Аудит исследовательского центра: цели и функции.
- 106 Аудит организации исследования: структура, особенности.
- 107 Аудит по причине (For Cause Audit): определение, особенности.
- 108 Классификация находок (findings) при аудите.
- 109 Цифровизация здравоохранения: перспективы и проблемы.
- 110 Электронное здравоохранение (eHealth) и его развитие в РК.
- 111 Телемедицина: инструменты, правовая база, эффективность.
- 112 Информационные системы в здравоохранении: структура, требования.
- 113 Международное сотрудничество в области общественного здравоохранения.
- 114 Глобальное здравоохранение: понятие, задачи, направления.
- 115 Организация медицинской помощи в школах.
- 116 Медицинская помощь уязвимым и социально незащищённым слоям населения.
- 117 Гендерные аспекты в системе общественного здравоохранения.
- 118 Этические принципы в общественном здравоохранении.
- 119 Психическое здоровье: программы профилактики и реабилитации.
- 120 Экологическое здоровье и его влияние на население.

- 121 Метод экспертных оценок: виды и применение.
- 122 Оценка удовлетворенности пациентов медицинской помощью.
- 123 Медицинская социология и её роль в исследованиях.
- 124 Социально-экономическая оценка заболеваний.
- 125 Приоритетные классы и группы заболеваний в РК.
- 126 Паллиативная помощь: организация, значение.
- 127 Контроль инфекций в медицинских организациях.
- 128 Стандартизация медицинской документации.
- 129 Мониторинг и оценка профилактических программ.
- 130 Медико-социальная экспертиза: цели и порядок проведения.
- 131 Классификация заболеваний по степени социального воздействия.
- 132 Управление проектами в здравоохранении.
- 133 Бенчмаркинг в медицинских организациях.
- 134 Разработка стратегий устойчивого развития в здравоохранении.
- 135 Генеральное планирование медико-санитарной помощи.
- 136 Этапы подготовки кадров в общественном здравоохранении.
- 137 Организация переподготовки и повышения квалификации медработников.
- 138 Стратегическое партнёрство в здравоохранении.
- 139 Межведомственное сотрудничество в профилактике заболеваний.
- 140 Оценка воздействия политики на здоровье (Health Impact Assessment – HIA).

Список литературы для подготовки к экзамену

1. Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI «О здоровье народа и системе здравоохранения» (действующая редакция).
2. Общественное здравоохранение: учебник / А.А. Аканов, К.А. Тулебаев, М.К. Камалиев и др. - Москва: Издательство «Литтерра», 2017. – 496 с. ISBN 978-5-4235-0207-2
3. Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. Эпидемиология: Учеб. пособие. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Медицина, 2003. — 448 с: ил. — (Учеб. лит. Для студ. мед. вузов). ISBN 5-225-04776-9 стр 61-83
4. Основы доказательной медицины. Учебное пособие для системы послевузовского и дополнительного профессионального образования врачей / Под общей редакцией академика РАМН, профессора Р.Г. Оганова.– М.: Силицея-Полиграф, 2010. – 136 с.
5. Флетчер Р., Флетчер С., Вагнер Э. Клиническая эпидемиология. Основы доказательной медицины/ Пер. с англ. - М. Медиа Сфера, 1998.
6. Биглхол Р., Бонита Р., Кьельстрём Т. Основы пиднмиологии. Всемирная организации здравоохранения. Медицина, 1993, русская версия. ISBN 924 154446 5
7. Хасанова Г.Р., Хакимов Н.М., Назарова О.А. и др. Клиническая эпидемиология и доказательная медицина: учеб.-метод. пособие для студентов 6 курса, обучающихся по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело / Казань: КГМУ, 2017–80 с.

8. Маматкулов Б.М., ЛаМорт В., Рахманова Н. Клиническая эпидемиология. Основы доказательной медицины. - Ташкент, 2011.
9. Дикер Р., Принципы эпидемиологии. Издание второе. Введение в практическую эпидемиологию. CDC, 1998.
10. Статистические методы в медицине и здравоохранении: учеб. пособие / сост.: Н.Х. Шарафутдинова, Э.Ф. Киреева, И.Е. Николаева, М.Ю. Павлова, Р.М. Халфин, М.А. Шарафутдинов, М.В. Борисова, А.Б. Латыпов, А.Ш. Галикеева. – Уфа: ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2018. – 131 с.
11. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения: учеб. пособие / под редакцией Кучеренко В.З. – «ГЭОТАР-МЕД», 2004. – 186 с.
12. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / ред. В. И. Покровский, Н. И. Брико. 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.- 496 с.
13. Пивоев В. М. Философия и методология науки [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М.: Директ-Медиа, 2013. - 321 с. (ЭБС Университетская библиотека-online)
14. Гржибовский А.М., Поперечные (одномоментные) исследования в здравоохранении и медицине: доступно на сайте <https://cyberleninka.ru>
15. Гржибовский А.М. Экспериментальные исследования в здравоохранении (доступно на сайте <https://cyberleninka.ru>)
16. Унгурияну Т.Н. и соавт. Краткие рекомендации по подготовке систематических обзоров к публикации (доступно на сайте <https://cyberleninka.ru>)
17. Флетчер Р., Флетчер С., Вагнер Э. Клиническая эпидемиология. Основы доказательной медицины: Пер. с англ. / Под общ. ред. С.Е. Бащинского, С.Ю. Варшавского. – М.: Медиа Сфера, 1998. – 352 с.
18. Гонашвили А.С. Наукометрические база данных и работа с ними. Научно-методическое пособие. - СПб, 2020. - С.57
19. Рузавин Г. И. Методология научного познания [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М.: Юнити-Дана, 2012. - 288 с. (ЭБС Университетская библиотека-online)
20. Аканов А.А., Койков В.В.и соавт. Основы проведения научных исследований в области сестринского дела. Методические рекомендации Астана. 2018. РЦРЗ.С.36
21. Шарафутдинова Э.Ф., Киреева И.Е. и соавт. Статистические методы в медицине и здравоохранении: Учебное пособие.- Уфа: ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2018. – 131 с.
22. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 апреля 2018 года № 142. «Об утверждении Правил проведения медико-биологических экспериментов, доклинических (неклинических) и клинических исследований, а также требований к доклиническим и клиническим базам»

23. Ranjit Kumar. Research Methodology a step-by-step guide for beginners. Third edition published 2011. - 366 p.
24. Kothari C. R. Research Methodology: Methods and Techniques.- 2013.- 401 p.