



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Кафедра общественного здоровья, организации и экономики здравоохранения имени  
профессора А.Д. Ткачева

УТВЕРЖДАЮ:  
Заведующий кафедрой  
д-р мед. наук, профессор  
Г.Н. Царик

23 января 2024 г.

## СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЗАЧЕТУ

по дисциплине «ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И  
ЗДРАВООХРАНЕНИЕ» по специальности 32.05.01 «Медико-  
профилактическое дело» (уровень специалитета)

1. Врачебная этика и медицинская деонтология. Правовые основы охраны
2. Международная статистическая классификация болезней, травм и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). Принципы и особенности её построения. Использование в практической деятельности врача
3. Системы здравоохранения в мире. Всемирная организация здравоохранения. Медицинские ассоциации
4. Определение системы здравоохранения, её организационная структура и основные функции. Критерии оценки результатов деятельности системы здравоохранения. Перспективные технологии оптимизации систем здравоохранения
5. Статистика как самостоятельная общественная наука. Теоретические основы медико-биологической статистики. Объект исследования в медицине и биологии, единица наблюдения, учетные признаки
6. Понятие о статистической, генеральной и выборочной совокупностях. Распределение признака в статистической совокупности
7. Подготовка и проведение научного исследования. Подготовительный этап научного исследования. Основные понятия
8. Доверительные интервалы, доверительная вероятность, уровень статистической значимости
9. Описание качественных признаков. Методика вычисления интенсивного, экстенсивного показателей, показателей соотношения и наглядности
10. Понятие о первичной документации. Основные требования к оформлению статистических таблиц
11. Описание количественных признаков. Средняя величина, медиана, мода, среднее квадратическое отклонение, дисперсия, квартили (процентили), доверительные интервалы
12. Методы статистического анализа. Понятия репрезентативность и рандомизация. Статистическая мощность исследования (критерия) Динамические ряды. Анализ динамического ряда показателя. Методы выравнивания динамических рядов. Тенденция
13. Графические методы анализа в статистических исследованиях. Типы диаграмм условия применения
14. Стандартизация. Основные методы вычисления и область применения стандартизованных показателей. О чем свидетельствуют полученные стандартизованные показатели
15. Корреляция и ассоциация. Характеристика корреляционной зависимости по силе и направлению. Оценка тесноты связи. Понятие о регрессионном анализе
16. Здоровье населения. Социальная обусловленность здоровья. Индивидуальное здоровье: определение, медицинские и социальные критерии, комплексная оценка

17. Общественное здоровье. Критерии и показатели его определяющие. Факторы, формирующие общественное здоровье
18. Демография. Область применения демографических показателей. Статика населения, важнейшие показатели. Перепись населения. Особенности современных переписей населения. Плотность населения в России и зарубежных странах
19. Типы возрастно-половой структуры населения. Постарение населения – современная медико-демографическая проблема
20. Динамика населения. Механическое движение населения. Миграция населения. Виды миграции и факторы её определяющие. Влияние миграции на здоровье населения
21. Динамика населения. Естественное движение населения. Рождаемость, методика расчета общих и специальных показателей. Уровень рождаемости в России и зарубежных странах
22. Влияние медико-социальных факторов на уровень рождаемости (условия и образ жизни, возрастно-половая структура населения, состояние здоровья, уровень образования и культуры, организация медицинской помощи, законодательство по вопросам брака и семьи). Роль медицинских работников в регистрации рождаемости
23. Смертность населения. Методика расчета общего и специальных показателей. Уровень смертности в России и зарубежных странах. Причины и факторы, влияющие на смертность
24. Естественный прирост населения. Факторы, определяющие его. Методика расчета. Протестественная убыль населения
25. Детская смертность и ее составляющие (младенческая, неонатальная, постнеонатальная, перинатальная, мертворождаемость). Методика расчета показателей
26. Младенческая смертность как социально-гигиеническая проблема. Факторы, влияющие на младенческую смертность. Уровень младенческой смертности в России и зарубежных странах
27. Материнская смертность как социально-гигиеническая проблема. Факторы, влияющие на материнскую смертность
28. Использование демографических показателей в практической деятельности врача, их значение для оценки деятельности органов и учреждений здравоохранения
29. Средняя ожидаемая продолжительность предстоящей жизни. Факторы её определяющие, методика расчета. Уровень в России и зарубежных странах. Таблицы смертности
30. Основные методы изучения заболеваемости. Роль медицинских работников в обеспечении полноты и качества информации о заболеваемости. Болезни системы кровообращения как медико-социальная проблема
31. Заболеваемость населения. Виды заболеваемости. Учетно-отчетная документация, используемая для сбора и анализа заболеваемости
32. Показатели заболеваемости, методика их расчета и анализа (уровень заболеваемости, структура и др.)
33. Госпитализированная заболеваемость. Методика изучения: единица наблюдения, учетные и отчетные документы. Показатели заболеваемости, методика их расчета и анализа (уровень заболеваемости, структура и др.)
34. Инфекционная заболеваемость. Методика изучения: единица наблюдения, учетные и отчетные документы. Показатели заболеваемости, методика расчета и анализа (уровень заболеваемости, структура и др.). Туберкулез как медико-социальная проблема
35. Заболеваемость важнейшими социально-значимыми болезнями. Методика изучения: единица наблюдения, учетные и отчетные документы. Показатели заболеваемости, методика их расчета и анализа (уровень заболеваемости, структура и др.)
36. Заболеваемость населения по данным медицинских осмотров. Виды медицинских осмотров (предварительные, периодические, профилактические). Методика изучения, учетные документы, показатели
37. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности. Методика изучения: единица наблюдения, учетные и отчетные документы. Показатели заболеваемости, методика их расчета (уровень заболеваемости, структура и др.). Анализ заболеваемости по данным отчетов по форме 16-ВН
38. Инвалидность как один из критериев здоровья населения. Методика расчета и анализа показателей первичной и общей инвалидности. Группы инвалидности, критерии их определения
39. Тенденции физического развития. Акселерация, ретардация, основные причины