

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный  
университет им. Х.М. Бербекова» (КБГУ)

**МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**СОГЛАСОВАНО**

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель образовательной  
программы

 А.М. Кардангушева



Декан медицинского факультета

 И.А. Мизиев

«    »                      20    г.

20    г.

**ПРОГРАММА**

**вступительных испытаний по научной специальности  
для поступающих на программу подготовки научных и научно-  
педагогических кадров в аспирантуру**

**ОБЛАСТЬ НАУКИ**

**3. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ**

**ГРУППА НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ**

**3.2 ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА**

**НАУЧНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ**

**3.2.3 ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, СОЦИОЛОГИЯ И ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ**

**Очная форма обучения**

**Нальчик, 2024г.**

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

В основу программы вступительного экзамена в аспирантуру по специальности 3.2.3 Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины положен ряд естественнонаучных, специальных и медико-профилактических дисциплин. Помимо перечисленной основной литературы, нужно провести анализ литературы в рамках предполагаемой темы диссертационной работы.

### **Раздел 1. Теоретические основы общественного здоровья и здравоохранения. История и современное состояние науки.**

Общественное здоровье и здравоохранение как научная дисциплина о закономерностях общественного здоровья. Основные компоненты общественного здоровья и здравоохранения: биостатистика, эпидемиология общественного здоровья, системы охраны, укрепления и восстановления здоровья населения, основы управления и экономики здравоохранения, политика и стратегия в области охраны здоровья. Соотношение социального и биологического в медицине. Основные теоретические концепции медицины и здравоохранения. Роль общественного здоровья и здравоохранения в практической деятельности врача, органов и учреждений здравоохранения, в планировании, управлении, организации труда в системе здравоохранения. Основные методы исследования общественного здоровья: статистический, экономический, исторический, экспериментальное моделирование, экспертных оценок, системный анализ, социологические и эпидемиологические методы. Возникновение и развитие общественного здоровья и здравоохранения (общественной медицины) в России и зарубежных странах. История формирования и развития дисциплины. Основные принципы отечественного здравоохранения на этапах его развития. Основы общей и частной эпидемиологии инфекционных и неинфекционных заболеваний. Теоретические, методические и организационные основы

эпидемиологии и эпидемиологической (популяционной) диагностики. Типы эпидемиологических исследований.

## **Раздел 2. Общественное здоровье и факторы, его определяющие.**

Демография и ее медико-социальные аспекты, основные разделы. Значение демографических данных для характеристики здоровья населения, анализа и планирования деятельности органов и учреждений здравоохранения. Демографические показатели. Возрастно-половой состав населения. Плотность населения. Особенности расселения населения. Переписи населения как источник информации о статике населения, история, методика проведения, результаты. Возрастные классификации населения. Типы возрастно-половой структуры населения. Постарение населения как современная демографическая тенденция развитых стран. Индекс постарения. Долгожители, индекс долголетия. Демографическая нагрузка, демографическая нагрузка пожилыми. Демографическая политика, основные направления в различных странах. Воспроизводство населения. Основные типы воспроизводства населения, их характеристика. Рождаемость, плодовитость, определение. Учет рождаемости, источники информации. Общий коэффициент рождаемости. Суммарный коэффициент рождаемости. Возрастные коэффициенты рождаемости. Смертность населения, определение, типы смертности. Источники информации. Общий коэффициент смертности. Повозрастные коэффициенты смертности. Понятие о предотвратимой смертности и свехсмертности. Структура причин смертности населения. Факторы, влияющие на уровень и тенденции общих и специальных показателей смертности. Младенческая и перинатальная смертность, определение, основные причины. Материнская смертность, определение, влияющие факторы. Современное состояние и основные тенденции демографических процессов в РФ и зарубежных странах. Динамика населения, ее виды. Естественное движение населения. Естественный прирост (убыль), факторы на него влияющие. Противоестественная убыль населения. Коэффициент жизненности (индекс Покровского-Пирла). Коэффициент

депопуляции. Ожидаемая продолжительность жизни, определение, источники информации. Механические (миграционное) движение населения. Виды миграции: внешняя, внутренняя (урбанизация, сезонная, маятниковая). Факторы, ее определяющие, основные тенденции. Влияние миграции на здоровье населения; задачи органов и учреждений здравоохранения. Источники информации. Основные показатели: сальдо миграции, валовая миграция. Современное состояние и основные тенденции демографических процессов в РФ и зарубежных странах за последние десятилетия, факторы, определяющие особенности и динамику современных демографических процессов. Современное состояние, тенденции и особенности заболеваемости населения в РФ, факторы их определяющие. Значение заболеваемости как основного критерия здоровья населения для анализа и планирования деятельности врачей, органов и учреждений здравоохранения, для оценки качества и эффективности медицинской помощи. Показатели заболеваемости населения, методика их расчета и оценки. Первичная заболеваемость взрослого и детского населения РФ, ее динамика, структура, региональные особенности. Общая заболеваемость населения РФ, динамика и ранговая структура. Госпитализированная заболеваемость, уровень, структура причин по РФ, особенности для детского населения. Изучение заболеваемости по данным обращаемости за медицинской помощью в амбулаторно-поликлинические учреждения. Методика изучения: единица наблюдения, учетные и отчетные документы и их содержание. Изучение заболеваемости по данным профилактических медицинских осмотров населения. Методика изучения, учетные документы. Группы здоровья. Методика изучения заболеваемости по данным о причинах смерти, учетные документы, алгоритмы вычисления показателей, уровень. Врачебная регистрация причин смерти. Основы здорового образа жизни. Содержание работы врача-специалиста по формированию здорового образа жизни.

**Раздел 3. Правовые основы здравоохранения РФ. Биомедицинская этика в общей врачебной практике.**

Конституционные основы медицинского права в России. Законодательство в сфере охраны здоровья граждан. Федеральные законы, регулирующие оказание медицинской помощи. Права граждан в области охраны здоровья. Основы политики отечественного здравоохранения. Законодательная база здравоохранения. Межотраслевое сотрудничество в системе охраны здоровья населения (здравоохранение, социальная защита, социальное страхование, образование, политические, общественные и религиозные организации и др.). Понятие о врачебной этике и деонтологии. Врачебный долг, врачебная ответственность и врачебная ошибка. Теоретические аспекты врачебной этики и медицинской деонтологии. Этические и деонтологические традиции отечественной медицины. Психология общения с больными. Отношения между врачом и больным и их варианты. Биоэтика в деятельности врача: порядок применения новых методов профилактики, диагностики и лечения, проведение биомедицинских исследований и др. Правовые аспекты работы врача. Врачебные ошибки, причины и следствия. Ошибки процесса диагностики. Ошибки процесса лечения. Биоэтические проблемы врачебных ошибок. Дисциплинарная и материальная ответственность при нарушении прав пациентов.

#### **Раздел 4. Основы медицинской статистики.**

Основные понятия и определения доказательной медицины. Статистика, определение, предмет, методы исследования. Значение биостатистики для эпидемиологии и доказательной медицины. Статистическая совокупность. Генеральная и выборочная совокупность. Единица наблюдения. Статистический признак. Вариация признака. Статистический показатель. Вероятность. Закон больших чисел. Абсолютные и относительные величины. Абсолютные числа, их значение. Относительные показатели интенсивности, структуры, выполнения плана, динамики. Определение, способы вычисления, область применения. Графическое представление статистических данных. Виды графических изображений в статистике: диаграммы, картограммы, картодиаграммы. Линейная диаграмма.

Радиальная диаграмма. Секторная диаграмма. Столбиковая диаграмма. Внутрестолбиковая диаграмма. Требования, предъявляемые к оформлению диаграмм. Особенности использования графических изображений в медицине. Этапы построения графических изображений с использованием прикладных статистических программ. Динамические ряды. Показатели динамического ряда: абсолютный прирост (убыль), темп прироста (убыли), темп роста (убыли), абсолютное значение 1% прироста (убыли). Графическое изображение динамического ряда. Средние величины. Виды средних величин и их практическое применение в медицине. Вариационный ряд. Виды вариационных рядов. Величины, характеризующие вариационный ряд (мода, медиана, средняя арифметическая). Методы расчета средних величин. Вариабельность значений признака. Показатели разброса данных: дисперсия, амплитуда значений переменной, среднее квадратичное отклонение, коэффициент вариации, межквартильное расстояние, процентиля (терцили, квартили, квинтили, децили). Корреляционный анализ. Виды связей (функциональная, корреляционная). Корреляционная связь, ее виды (сила, направление), особенности. Применение корреляционного анализа для оценки показателей здоровья населения и влияния на них факторов окружающей среды. Оценка достоверности и анализ полученных результатов. Доказательная медицина и систематические обзоры. Evidence based medicine (EBM), систематические обзоры, объединяющие результаты всех имеющихся исследований по данной проблеме. Кокрановское сообщество. Кокрановская библиотека. Метаанализ. А, В, С и D-уровни достоверности медицинских вмешательств. Доказательные журналы «Clinical Evidence». Информационные системы. Организация статистического учета и отчетности медицинского учреждения. Единые формы статистической отчетности, утверждаемые Федеральной службой государственной статистики (Росстат). Медицинская учетная документация, используемая в стационарах и поликлиниках (амбулаториях).

## **Раздел 5. Организация медицинской помощи населению.**

Здравоохранение как система мероприятий по сохранению, укреплению и восстановлению здоровья населения. Воздействие социальных условий и факторов внешней среды, образа жизни на здоровье населения. Способы его охраны и улучшения. Организация амбулаторно-поликлинической помощи населению. Основные учреждения: общие (врачебная амбулатория, поликлиническое отделение объединенной городской больницы) и специализированные (диспансер, клиничко-диагностический центр, специализированная поликлиника); структура, задачи, направления деятельности. Взаимосвязь и преемственность с другими лечебно-профилактическими учреждениями (ЛПУ). Диспансеры; функции и организация работы. Диспансеризация населения. Определение, задачи. Этапы. Организация и содержание диспансеризации в амбулаторно-поликлинических организациях. Группы диспансерного наблюдения взрослого населения. Учетные и отчетные документы. Показатели оценки объема, качества и эффективности диспансеризации. Учетная и отчетная документация городской поликлиники. Анализ деятельности поликлиники: характеристика кадрового состава (показатели укомплектованности, коэффициенты совместительства врачей и среднего медицинского персонала), показатели объема работы врачей-специалистов, профилактической работы с пациентами. Совершенствование амбулаторно-поликлинической помощи. Реформирование первичной медико-санитарной помощи по принципу врача общей (семейной) практики. Виды общей практики (сольная, партнерство, групповая). Скорая и неотложная медицинская помощь: определение, принципы организации службы. Этапы скорой медицинской помощи: догоспитальный (станции, подстанции, выездные бригады) и госпитальный (скоропомощные больницы). Основные задачи скорой медицинской помощи. Организация стационарной помощи населению. Лечебно-профилактические учреждения, оказывающие стационарную помощь: больницы, стационарные отделения диспансеров, госпитали в составе ведомств, клиники научно-исследовательских институтов. Виды стационарных учреждений:

многопрофильные больницы, специализированные. Особенности организации работы стационара в условиях медицинского страхования. Развитие стационарной помощи в условиях реформы здравоохранения. Альтернативные (стационарозамещающие) формы медицинской помощи: дневные стационары, стационары на дому, центры амбулаторной хирургии. Больницы и отделения с разной степенью интенсивности лечения и ухода. Основные направления совершенствования медицинской помощи в стационарных условиях. Стационар: функции, организационная структура. Порядок поступления и выписки больных. Приемное отделение: структура, организация работы. Основные отделения стационара, функции и организация работы врачей, медицинских сестер и младшего медицинского персонала. Показатели обеспеченности населения медицинской помощью в стационарных условиях. Показатели качества и эффективности стационарной помощи. Показатели эффективности использования коечного фонда. Показатели нагрузки медицинского персонала стационара. Штатные нормативы. Особенности организации медицинской помощи в сельской местности. Организационные принципы и особенности оказания медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Этапность оказания медицинской помощи сельскому населению. Сельский врачебный участок и его медицинские учреждения. Медицинские учреждения района. ЦРБ как организационно-методический центр по руководству организациями здравоохранения района, формы и методы работы. Регион и его медицинские (областные, республиканские) учреждения. Основные направления совершенствования медицинской помощи населению, проживающему в сельской местности. Организация медицинской помощи женщинам. Нормативно-правовая база защиты прав материнства и детства. Организационная структура медицинской помощи женщинам и детям. Перинатальная помощь, определение, цель, задачи, функции. Технологические уровни оказания перинатальной помощи, характеристика. Основные типы организаций, оказывающих акушерско-гинекологическую

помощь женщинам, принципы работы. Структура, задачи и организация работы женской консультации. Основные разделы работы участкового акушера-гинеколога. Участковый принцип и диспансерный метод работы женской консультации. Социально-правовая помощь женщинам. Организация работы родильного дома. Структура родильного дома, организация приема беременных, рожениц, родильниц и пациентов с гинекологическими заболеваниями. Медицинское обслуживание новорожденных. Основная документация женской консультации и родильного дома. Анализ деятельности женской консультации и родильного дома по данным годового отчета, основные показатели. Организация медицинской помощи детям. Организация амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи детям. Особенности. Организация медицинского обслуживания детей первого года жизни. Детская поликлиника, структура и особенности организации работы. Участково-территориальный принцип поликлинического обслуживания, его значение и реализация в современных условиях. Виды врачебных участков. Территориальный педиатрический участок. Нормативы. Лечебно-диагностическая деятельность поликлиники. Содержание работы врачей-педиатров участковых и врачей-специалистов. Взаимосвязь и преемственность с другими организациями здравоохранения (больницами, диспансерами и др.). Основная учетная и отчетная документация. Показатели, характеризующие профилактическую и противоэпидемическую работу детской поликлиники. Диспансеризация детского населения. Определение, задачи. Этапы. Организация и содержание диспансеризации детского населения. Группы диспансерного наблюдения детского населения. Учетные и отчетные документы. Показатели оценки объема, качества и эффективности диспансеризации. Детская больница, особенности организации стационарной помощи детям. Учетные документы, порядок заполнения и хранения. Анализ деятельности детской больницы: характеристика обеспеченности детского населения медицинской помощью в стационарных условиях, показатели

использования коечного фонда, качества медицинского обслуживания в больнице, хирургической работы.

#### **Раздел 6. Организация экспертизы временной и стойкой нетрудоспособности в здравоохранении.**

Документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность в Российской Федерации. Порядок выдачи медицинскими организациями листков нетрудоспособности при заболеваниях и травмах, отравлениях (некоторых других последствиях воздействия внешних причин) при амбулаторном и стационарном лечении, на период санаторно-курортного долечивания и медицинской реабилитации, по беременности и родам, по уходу за больным членом семьи, при карантине и протезировании в соответствии с действующим приказом. Показания и порядок направления больных на медико-социальную экспертизу. Основные положения порядка выдачи и оформления листков нетрудоспособности. Заполнение листков нетрудоспособности нового образца. Организационные и методические принципы контроля за проведением экспертизы временной нетрудоспособности и обоснованностью выдачи листков нетрудоспособности в медицинских организациях. Плановый и внеплановый контроль. Ответственность за нарушение порядка выдачи листков нетрудоспособности. Порядок организации деятельности врачебной комиссии медицинской организации, состав, функции.

#### **Раздел 7. Обеспечение качества медицинской помощи.**

Лицензирование медицинской деятельности как механизм контроля качества медицинской помощи. Значение лицензирования в сфере здравоохранения. Лицензируемые виды деятельности в сфере здравоохранения на современном этапе. Лицензирующие органы. основополагающие нормативно-правовые документы, регламентирующие основные положения по лицензированию медицинской деятельности в Российской Федерации. Требования для получения лицензии на медицинскую деятельность. Качество медицинской помощи, определение, основные

понятия. Критерии и показатели (индикаторы) качества медицинской помощи. Факторы, влияющие на качество медицинской помощи. Управления качеством медицинской помощи в РФ, основные этапы. Планирование показателей качества медицинской помощи: установление целей, задач, стандартов, правил. Контроль и анализ качества медицинской помощи: экспертиза, лицензирование, аккредитация, сертификация, индикаторы. Мероприятия по улучшению качества медицинской помощи: система непрерывного повышения квалификации кадров, внедрение клинических рекомендаций, мотивация медицинских работников. Аттестация, сертификация и повышение квалификации медицинских работников как элементы системы обеспечения качества медицинской помощи. Ведомственный и вневедомственный контроль качества и безопасности медицинской деятельности. Внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации. Организация экспертной работы в медицинской организации. Вопросы технологии экспертизы качества медицинской помощи в ЛПУ.

### **Раздел 8. Экономика и финансирование здравоохранения.**

Маркетинг в здравоохранении Цена медицинской услуги, формирование, структура. Рентабельность медицинской услуги. Виды цен на российском рынке медицинских услуг. Определение ценовой стратегии ЛПУ, виды ценовых стратегий. Прибыль ЛПУ и способы ее максимизации. Виды издержек в деятельности ЛПУ. Источники прибыли ЛПУ в современных условиях и формы ее распределения. Возможные пути увеличения прибыли ЛПУ. Правила предоставления платных медицинских услуг населению РФ. Виды платных медицинских услуг в амбулаторно-поликлинических и стационарных учреждениях. Цены на платные услуги и методы оплаты. Распределение доходов от платных услуг. Экономический анализ деятельности учреждений здравоохранения. Оценка экономической эффективности деятельности поликлиники и стационара. Организационно-правовые формы предпринимательства в сфере здравоохранения в РФ.

Частная медицинская практика как индивидуальная форма предпринимательства. Индивидуальное предпринимательство в рамках общей врачебной практики. Маркетинг в здравоохранении, основные понятия. Медицинская услуга как товар, ее особенности. Основные элементы рыночного механизма: спрос, предложение, цена. Факторы спроса и факторы предложения. Закон спроса и закон предложения. Виды маркетинга в здравоохранении. Маркетинговая деятельность медицинского учреждения. Этапы разработки маркетингового комплекса ЛПУ. Система продвижения и сбыта медицинских услуг.

### **Раздел 9. Страхование в здравоохранении.**

Понятие о медицинском страховании. Медицинское страхование как вид социального страхования, определение, цели. История развития медицинского страхования в Российской Федерации и за рубежом. Предпосылки введения медицинского страхования в России на современном этапе. Законодательная база медицинского страхования. Виды, принципы медицинского страхования. Организация медицинского страхования: субъекты, их права и обязанности, взаимодействие на основе договорных отношений. Проблемы развития медицинского страхования в РФ. Основные принципы обязательного медицинского страхования. Правовые основы обязательного медицинского страхования. Основные понятия, используемые в Федеральном законе. Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере обязательного медицинского страхования. Организация работы лечебных учреждений в системе медицинского страхования. Источники финансирования здравоохранения в условиях медицинского страхования. Программа государственных гарантий оказания гражданам РФ бесплатной медицинской помощи. Программа добровольного медицинского страхования. Основные вопросы взаимодействия ЛПУ и страховых медицинских организаций. Порядок оплаты медицинских услуг в лечебных учреждениях в системе обязательного медицинского страхования.

## **Раздел 10. Менеджмент в здравоохранении.**

Менеджмент в здравоохранении, основные понятия. Особенности управления здравоохранением в РФ на современном этапе. Стратегический менеджмент в здравоохранении. Современные методы управления медицинским учреждением. Лидерство и персональный менеджмент. Уровни управления в ЛПУ. Основные качества руководителя ЛПУ. Основные составляющие эффективного управления медицинским учреждением. Современные стили управления, преимущества и недостатки. Управленческие решения, их значение в теории менеджмента. Коллективные методы принятия управленческих решений. Стратегия эффективного управления персоналом лечебно-профилактического учреждения: управление переменами, конфликтами, стрессами. Этапы эффективного подбора персонала ЛПУ. Возможные проблемы с подбором кадров. Профессиональные качества сотрудников, влияющие на успешность деятельности ЛПУ. Мотивация персонала медицинского учреждения. Обучение и развитие персонала.

## **Раздел 11. Медицина как система научных знаний и практических мер, направленных на распознавание, лечение и предупреждение болезней, укрепление здоровья и трудоспособности людей, продление жизни.**

Структура медицинского знания: основные дисциплины и их предметно-исследовательская область. История становления медицины как науки. Особенности врачевания в первобытном обществе. Роль древнегреческих ученых в развитии медицины. Гиппократ и его вклад в создание медицинской науки и практики. Медицина в средние века: особенности развития в Европе и Азии. Профессионализация деятельности врачей. Медицина Нового времени: начало институционализации медицинского знания и формирование систем общественного здравоохранения. Особенности становления и развития медицины в России. Основные достижения медицины XIX – XX вв. Современные направления развития медицинской науки.

## **Раздел 12. Медицина как объект социологических исследований.**

Медицина как объект исследований социологии медицины. Социология медицины как отраслевая социологическая дисциплина: основные подходы к определению объектно-предметной области, теоретико-методологические основы, место в системе социологического знания. Общее и особенное в исследовательском поле социологии медицины, медицинской социологии, социологии здоровья. Основные социологические методы исследования в социологии медицины.

## **Раздел 13. Теоретико-методологические подходы к исследованию медицины в социологии медицины.**

Структурно-функциональный анализ медицины и концепция «роли больного» Т.Парсонса. Медицина как система отношений: интеракционистский подход. Модели взаимоотношений основных акторов по Т.Шацу и Холендеру, Р.Витчу, Л.Эмануэль. Медицина в свете теории социального конструирования. Постмодернистская интерпретация медицины (М.Фуко и «Рождение клиники», «Рождение биополитики»). Акторно-сетевой анализ медицины. Медицина как социальная наука: социологические аспекты болезни и здоровья.

## **Раздел 14. Основные характеристики медицины как социального института.**

Сущность медицины как социального института. Структура социального института медицины. Система ценностей в медицинской деятельности. Клятва Гиппократова. Медицина как сложная конфигурация медико-социальных обычаев, традиций верований, установок, правил-регуляторов и законов. Формы внутриинституциональной организации: критерии выделения типов в зависимости от форм собственности и источников финансирования (частная, государственная, страховая, ведомственная, коммунальная, благотворительная); от уровня медицинского обслуживания (первичного, вторичного, третичного – амбулатории, поликлиники, больницы и т.д.). Понятия «официальная» и «народная»

медицина. Символы медицины. Статусы и роли (врачи, пациенты, государство и др.) и регуляция отношений между ними (правовая, этическая и т.д.). Система профессиональной стратификации: определение статуса медицинских специальностей и профессий в системе профессиональной стратификации общества; исследование организации внутри профессионального неравенства. Система профессионального образования и профессионального отбора. Функции медицины как социального института.

### **Раздел 15. Особенности социальных взаимодействий в медицине.**

Больной и врач как ключевые акторы в системе взаимоотношений в медицине. Сравнительный анализ основных моделей взаимоотношений врача и пациента. Особенности коммуникации врача и пациента. Влияние социально-культурных аспектов на исполнение роли «больного». Врач как агент социального контроля. Стигма как результат социального контроля. Роль доверия в системе взаимоотношений врача и пациента. Новый формат взаимодействия в условиях цифрового общества.

### **Раздел 16. Медицина как профессия.**

Особенности профессиональной медицинской деятельности. Анализ подхода Э.Фрейдсона и Р.Мертонa. Модели профессионализации в медицине: структурно-функционалистская, марксистская, интеракционистская. Профессиональная идентичность в медицинской среде: профессия или призвание и проблема «депрофессионализации». Модели медицинской практики и стандарты профессиональной оценки. Особенности восприятия медицинской профессии в обществе: социальный статус врача и факторы его формирования. Условия профессиональной деятельности и их влияние на профессиональное здоровье. Проблема профессионального выгорания среди представителей медицинского сообщества.

### **Раздел 17. Система здравоохранения: понятие, подходы к определению, классификация моделей.**

Здравоохранение как сфера взаимодействия медицины и общества в сохранении и укреплении здоровья индивида и социума: структура, принципы

организации деятельности, функции. Исторические аспекты формирования систем здравоохранения в России и за рубежом. Основные подходы к классификации систем здравоохранения: экономический (государственная, смешанная, рыночная); социально-политический (классическая, плюралистическая, страховая, национальная, социалистическая модели); по типу отношений между основными акторами (утилитарная, коммунитарная, либеральная). Классификация моделей здравоохранения по ВОЗ.

### **Раздел 18. Основные модели систем здравоохранения.**

Государственная модель Великобритании: история развития, основные характеристики, структура, охват, особенности финансирования, преимущества и ограничения. Страховая медицина в Германии и во Франции: история развития, основные характеристики, структура, охват, особенности финансирования, преимущества и ограничения. Частная система здравоохранения в США: история развития, основные характеристики, структура, охват, особенности финансирования, преимущества и ограничения. Советская модель здравоохранения: история развития, основные характеристики, структура, охват, особенности финансирования, преимущества и ограничения. Смешанная модель здравоохранения в Канаде: история развития, основные характеристики, структура, охват, особенности финансирования, преимущества и ограничения. Основные тенденции развития национальных систем здравоохранения в условиях трансформации современного общества.

### **Раздел 19. Система здравоохранения в России.**

Российская система здравоохранения: история развития, организационно-экономические характеристики, структура, охват, особенности финансирования, преимущества и ограничения. Правовые основы функционирования российской системы здравоохранения. Особенности трансформации российской системы здравоохранения на современном этапе. Цифровизация сферы здоровья как новый тренд в

развитии системы здравоохранения: основные направления, перспективы и риски

## **Раздел 20. Биомедицина как новое направление в развитии медицинской науки и практики.**

Достижения медицины в преодолении проблем здоровья: история развития биомедицины, основные направления развития, области применения (протезирование, искусственный интеллект, генная инженерия), социально-биомедицинские аспекты. Социальные аспекты развития биомедицины в социологическом дискурсе (концепции «нового» человека и трансгуманизма: Ф.Ницше, М.Фуко, Д.Харравэй, Ф.Фукуяма, Б.Латур, М.Море, А.Потер).

## **Раздел 21. Персонализированная медицина как новая модель здравоохранения в современном социуме.**

Персонализированная медицина как новая стратегия профилактики, лечения и диагностики болезней или медицина 4П: основные характеристики, принципы организации (респонсификация). Зарубежный опыт внедрения модели персонализированной медицины. Состояние и перспективы развития персонализированной медицины в России

## **Раздел 22. Мобильное здравоохранение как новый тренд в развитии медицинской практики.**

Социальные инновации в сфере охраны здоровья. Модели управления здоровьем. Цифровизация здравоохранения как новый подход в сохранении и улучшении здоровья. Понятие мобильного здравоохранения. Основные направления использования мобильных устройств в системе охраны здоровья. Мобильные приложения как персональные системы управления здоровьем индивида. Институциональные трансформации в медицине под влиянием мобильных систем.

## **Раздел 23. История медицины как часть истории и культуры человечества. Врачевание в первобытном обществе.**

История медицины как часть истории и культуры человечества. Роль истории медицины в системе подготовки врача. Определение понятий «врачевание» и «медицина». Источники изучения истории медицины. Периодизация и хронология истории медицины. Врачевание в первобытном обществе. Периоды развития первобытного общества, хронологические рамки. Источники изучения медицины в первобытном обществе. Особенности врачевания в период становления первобытного общества. Зарождение коллективного врачевания. Особенности врачевания в период зрелости и разложения первобытного общества. Представление о здоровье, болезнях и их лечении в первобытном обществе. Трепанация черепа. Возникновение верований: тотемизм, анимизм, магия, фетишизм. Определение понятий: народная медицина, традиционная медицина, научная медицина.

#### **Раздел 24. Врачевание в странах Древнего Востока. Врачевание и медицина античного Средиземноморья.**

Врачевание в странах Древнего Востока. Врачевание в Древнем Шумере. Возникновение первых рабовладельческих цивилизаций. Письменность древнего Шумера. Древнейшие тексты медицинского содержания. Методы врачевания в древнем Шумере. Гигиенические традиции в древнем Шумере.

Врачевание в Вавилонии и Ассирии (Древний Восток). Мифология и врачевание в Вавилонии и Ассирии. Представления о причинах болезней. Асуту и ашипуту – направления врачевания в Вавилонии и Ассирии. Роль царя Ассирии Ашурбанапала и Вавилонского царя Хаммурапи в истории Древнего Востока.

Врачевание в Древнем Египте. Периодизация и хронология истории врачевания. Источники информации о врачевании. Естественнонаучные знания древних египтян. Возникновение письменности. Папирусы Эберса, Смита, их содержание. Представление о причинах болезни, смерти. Передача медицинских знаний. Гигиенические требования. Врачевание в Древней

Индии. Периодизация и хронология истории и врачевания Древней Индии. Источники информации о врачевании. Харрапская цивилизация. Строительство городов. Веды, их содержание. Великое наследие врачей Древней Индии: «Чарака-самхита», «Сушрутасамхита». Развитие оперативных методов врачевания. Ринопластика и др. Гигиенические традиции в Древней Индии. Профилактика заболеваний. Йога. Врачебные школы. Врачебная этика.

Врачевание в Древнем Китае. Периодизация и хронология истории и врачевания. Источники информации о врачевании. Философские основы нетрадиционной китайской медицины. Методы обследования больного. Лекарствоведение и оперативное лечение, чжень-цзю терапия. Гигиенические традиции.

Медицина Древней Греции. Роль Древней Греции в истории мировой культуры и медицины. Периодизация и хронология истории и врачевания Древней Греции. Источники информации о врачевании и медицине. Древнегреческая мифология. Храмовое врачевание. Становление греческой натурфилософии. Жизнь и деятельность Гиппократов. «Гиппократов сборник». Врачебные школы. Врачебная этика в Древней Греции, источники изучения. Врачебная клятва. Герофил и Эразистрат – представители эллинизма Древней Греции.

Медицина в Древнем Риме. Периодизация и хронология истории и врачевания Древнего Рима. Источники информации о медицине. Народное врачевание. Мифология и медицина. Философские основы медицины. «Законы XII таблиц». Цельс, Плиний Старший, Диоскорид Педаний, Соран – врачи Древнего Рима. Асклепиад, значение его учения. Труд Диоскорида «О лекарственных растениях». Гален из Пергама. Дуализм Галена. Галенизм.

**Раздел 25. Медицина Раннего (V-X вв.) и Классического (XI-XV вв.) Средневековья.**

Медицина раннего и развитого средневековья. Особенности Византийской культуры и медицины в эпоху средневековья. Византийская наука и религия. Значение трудов Орибасия, Аэция, Александра из Тралл. Образование и медицина в Византии.

Медицина Киевской Руси. Истоки культуры и медицины русских земель. Языческая, народная, монастырская и светская медицина Киевской Руси. Древнерусские лечебники и травники. Санитарное дело Киевской Руси.

Медицина в арабоязычных Халифатах. История арабоязычных Халифатов. Роль арабоязычной культуры в истории человечества. Великие врачеватели арабоязычных Халифатов; аль-Рази, аз-Захрави, Али-алМаусили, ибн-ал-Нафис. Значение их трудов. Больничное дело.

Медицина народов Средней Азии. Абуали-ибн-Сина (Авиценна) – учёный-энциклопедист средневекового Востока. «Канон медицины».

Медицина народов Закавказья. Медицина в Армении. Династия врачей Бахтишу, Овасап, Буниат, Асар, Мхитар Гераци – выдающиеся деятели средневековой Армении. Петрацонели, Копили, Батонишвили – выдающиеся деятели средневековой Грузии.

Медицина в государствах Юго-Восточной Азии в средние века. Исторические периоды средневекового Китая. Хуанфу Ми «Классический трактат по иглотерапии и прижиганию». Бронзовые фигуры. Лекарствоведение. Сунь Сымяо, Ли Шичжень. Основы тибетской медицины. Канон тибетской медицины «Чжуд-ши».

Медицина в Западной Европе в период раннего и развитого средневековья. Истоки западноевропейской культуры. Христианские госпитали. Школьное образование. Первые высшие школы. Становление университетов. Схоластика и медицина. Роджер Бэкон. Первый учебник анатомии Мондино де Луцци. Эпидемия поваральных болезней.

### **Раздел 26. Медицина Позднего Средневековья (XV-XVII вв.).**

Медицина позднего средневековья. Медицина в Западной Европе в эпоху Возрождения. Характеристика эпохи. Становление анатомии как

науки. Леонардо да Винчи, Андреас Везалий, Шарль Этьен и др. – основоположники анатомии как науки. Становление физиологии как науки. Ятрофизика. Ятромеханика. Ятрохимия и медицина. Парацельс – основоположник опытного метода в науке. Классификация причин заболеваний. Вертоград – сады здоровья в Западной Европе. Эпидемии. Учение о контагии. Джилорамо Фракасторо – основоположник концепции распространения заразных болезней. Развитие хирургии в Западной Европе. Амбруаз Паре.

Медицина народов Американского континента до и после конкисты. Характеристика эпохи. Источники по истории и медицине. Развитие медицинских знаний. Знахари. Лекарственное и хирургическое лечение. Родовспоможение в доколумбовой Америке. Организация медицинского дела. Элементы государственной регламентации.

Медицина в Московском государстве (XV-XVII веках). Характеристика эпохи. Народная медицина. Эпидемия поваральных болезней. Заставы, засеки и др. как методы борьбы с распространением болезней. Первые аптеки. Аптекарский приказ, его функции. Подготовка лекарей в Московском государстве. Первые доктора медицины. Георгий из Драгобыча, Франциск Скорина, П.В. Посников.

### **Раздел 27. Медико-биологическое направление в медицине Нового времени.**

Медико-биологическое направление Нового времени. Характеристика эпохи «Новое время». Великие естественно-научные открытия конца XVIII-первой половины XIX века. Общая биология и генетика. Карл Линней, Жан Ламарк, Чарльз Дарвин – основоположники теории эволюции органического мира. Учение о наследственности и изменчивости. Грегор Мендель, Томас Морган – основоположники генетики. Анатомия в Новое время. Николас Ван Тюльп, Фредерик Рюйш, Николай Бидлоо, М.И. Щепин, К.И. Щепин, И.В. Буяльский и др. – основоположники анатомии в Новое время. Гистология в Новое время. Эмпирический метод в гистологии. Антон Ван Левенгук, Марк

Ксавье Биша. Микроскопический метод. Клеточная теория Т. Шванна и М. Шлейдена (1839 г.). Эмбриология в Новое время. Теория преформизма и эпигенеза. И. Фабриций, Р. де Грааф, К. Вольф, К. Бэр, А. Ковальский, И.И. Мечников – основоположники эмбриологии. Общая патология. Макроскопический метод. Д.Б. Морганьи, М.Ф. Ксавье Биша – основоположники общей патологии в Новое время. Микроскопический метод. Карл Рокитанский, Р. Вирхов. (Теория клеточной патологии). Регламент Петра I о госпиталях (1722 г.) общей патологии. В.В. Пашутин – основоположник отечественной школы патофизиологов. Микробиология в Новое время. Эмпирический метод. Инокуляция. Вакцина Э. Дженнера. Экспериментальный метод. Луи Пастер, Д.И. Ивановский. И.И. Мечников, П. Эрлих – лауреаты Нобелевской премии. Физиология и экспериментальная медицина. Эмпирический метод. Экспериментальный метод. Р. Декарт, А. Галлер, Л. Гальвани, Ф. Мажанди, Г. Гельмгольц, К. Бернар, И.М. Сеченов. Лауреат Нобелевской премии И.П. Павлов.

### **Раздел 28. Клиническая медицина Нового времени.**

Клиническая медицина Нового времени. Медицинское дело и медицинское образование в России в XVIII веке. П.В. Посников, И.Л. Бидлоо, М.И. Щепин. Академия медицинских наук в Петербурге (1724 г.). Императорский Московский университет (1755 г.). Первые методы и приборы физического обследования. Термометрия. Д. Фаренгейт, Р. Реомюр, А. Цельс. Перкуссия. Л. Ауэнбруггер, Ж. Корвизар, Й. Шкода, П. Пьорри. Развитие медицины и медицинского образования в России в XIX веке. М.Я. Мудров, Г.Ф. Захарьин, С.П. Боткин, Б.П. Образцов - основоположники клинической медицины. Клинический городок. Открытие новых институтов. Инфекционные болезни и эпидемиология. Борьба с чумой. А.Ф. Шафонский, Д.С. Самойлович. Основоположники бактериологии – Л. Пастер, Р. Кох. Открытие возбудителей инфекционных заболеваний. Р. Росс, А. Лаверан, Р. Кох, А. Йерсен и др. Открытие антибиотиков, сульфаниламидов. З.В. Ермольева, А. Флеминг, С.Я. Ваксман. Педиатрия. Вклад Е. Славинецкого, Т.

Сиденгама, У. Калогана, С.Ф. Хотовицкого, Н.Ф. Филатова в развитии педиатрии. Психиатрия. Ф. Пинель – основоположник общественной и клинической психиатрии во Франции. Д. Конолли. С.С. Корсаков – основоположник нозологического направления в медицине. Хирургия. Л. Гейстер, Жан Луи Пти, Д. Жан Ларрей, И.В. Буяльский, Е.О. Мухин, Н.И. Пирогов – основоположники хирургии в Новое время. Открытие и введение наркоза. Г. Уэллз, У. Мортон, Ч. Джексон, Н.И. Пирогов. Н.И. Пирогов – основоположник топографической анатомии, военно-полевой хирургии. Учение о переливании крови. Л. Ландштейнер, А. фон Декастелло, А. Штурли, Я. Янский – основоположники учения о переливании крови. Основатели полостной хирургии. Ж.Э. Пеан, Т. Бильрот, Т. Кохер, Н.В. Склифосовский. Акушерство и гинекология. Ф. Морисо – основоположник первой школы акушеров во Франции. Петербургская бабичья школа. Н.М. Максимович-Амбодик. Акушерские щипцы Г. Чемберлена, Д. Палфина, А. Левре, У. Смелли, И.Ф. Эразмуса. В. М. Рихтер – основоположник клинического преподавания акушерства в России. Заслуга А.А. Китера, А.Я. Крассовского в развитии оперативной гинекологии и акушерства. Асептика и антисептика. И. Земмельвейс, Д. Листер, Э. Бергман, К. Шиммельбуш – основоположники асептики и антисептики. Стоматология. Классификация болезней зубов и полости рта Пьера Фошара. К. фон Грефе, А.М. Соболев – основоположники стоматологии. Зубоврачебные частные школы. Кафедра одонтологии. Династия Лимбергов. Развитие общественной медицины. Джон Граунт и таблицы смертности. Уильям Петти – основоположник «политической арифметики». В.Н. Татищев, П.З. Кондоиди, М.В. Ломоносов, И.П. Франк. Экспериментальная гигиена. М. Петтенкофер, А.П. Доброславин, Ф.Ф. Эрисман, Г.В. Хлопин.

### **Раздел 29. Медицина XIX-XX веков.**

Новейшее время. Медицина в России на рубеже XIX-XX веков. Становление советской медицины. Создание Наркомздрава РСФСР. Н.А. Семашко, З.П. Соловьев – организаторы здравоохранения России. Принципы

советской медицины. Международное сотрудничество в области здравоохранения. Международный Комитет Красного Креста. Лига обществ Красного Креста и Красного полумесяца. Всемирная организация здравоохранения.

## **РЕКОМЕНДОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА**

### **основная:**

1. Общественное здоровье и здравоохранение с основами медицинской информатики. Национальное руководство. Под ред. Г.Э. Улумбековой, В.А. Медик.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 1114 с.

2. Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 672 с.

3. Медик В.А., Лисицин В.И. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 664 с.

4. Решетников А.В., Соболев К.Э. Медико-социологический мониторинг. Руководство. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 496 с.

5. Решетников А.В. Социология медицины. Руководство- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 864 с.

6. История медицины. Учебник для мед. вузов. 2-е издание. переработ. Ю.П. Лисицын. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 400 с.

7. История медицины. Учебник для студ. высш. мед. учеб. заведений. Т.С. Сорокина. - Москва: Издательский центр «Академия», 2009. - 560 с.

### **дополнительная:**

8. Введение в медицинскую статистику с основами эпидемиологического анализа. Учебное пособие. Под ред. Н.Д. Ющука, Н.Б. Найговзиной. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 192 с.

9. Творогова Н.Д., Кулешов Д.В. Психология управления. Учебное пособие. Под ред. Н.Д. Твороговой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 480 с.

10. Баринев Е.Х., Добровольская Н.Е., Скребнева Н.А. Юридическая ответственность медицинских работников и организаций. Правовые основы. Учебное пособие. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 128 с.

11. Власов В.В. Эпидемиология: учебник - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 496 с.

12. Мещерякова Л.А., Кошель В.И., Мажаров В.Н. Медицинские затраты и ценообразование: учебник - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 336 с.

13. Экономика здравоохранения: учебник. 2-е издание, переработанное и дополненное под ред. М.Г. Колосницыной, И.М. Шеймана, С.В. Шишкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 464 с.

14. Федеральный закон №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ». - М., 2013. ([www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)).

15. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 31 июля 2020 г. № 785н «Об утверждении Требований к организации и проведению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности». ([www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)).

11. Бюллетень НИИ им. Н.А.Семашко РАМН. ([www.nriph.ru](http://www.nriph.ru); [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru))

12. Журнал “Здравоохранение Российской Федерации”. ([www.e.lanbook.com](http://www.e.lanbook.com); [www.knigafund.ru](http://www.knigafund.ru) [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)) 8. Журнал “Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины”. ([www.nriph.ru](http://www.nriph.ru); [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru) )

13. Журнал “Экономика здравоохранения”. ([www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru); [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru))

14. Петри А., Сэбин К. Наглядная статистика в медицине / Перевод под ред. В.П. Леонова. 2-е издание переработанное и дополненное - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2019. - 216 с.

#### **интернет-ресурсы:**

<http://gov.ru> Сервер органов Государственной Власти Российской Федерации

<http://www.minzdrav.ru> Министерство здравоохранения Российской Федерации

<http://www.minzdrav.kbr.ru> Министерство здравоохранения Кабардино-Балкарской республики

<http://www.ffoms.ru> Федеральный фонд обязательного медицинского страхования

<http://www.tfomskbr.ru> Территориальный фонд обязательного медицинского страхования Кабардино-Балкарии

<http://nalog.ru> Федеральная налоговая служба

<http://www.fss.ru> Фонд социального страхования Российской Федерации

<http://www.pfrf.ru> Пенсионный фонд Российской Федерации

<http://www.gks.ru> Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации

<http://www.who> Всемирная организация здравоохранения

<http://www.zdrav.ru> профессиональное сообщество медицинских руководителей

<http://www.mednet.ru> ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России

<http://www.healthquality.ru> Центр качества медицинской помощи ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России

<http://whodc.mednet.ru> Документационный центр ВОЗ при ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России

<http://demoscope.ru> демографический ежедневник

<http://www.medicinenet.com> информация о здоровье и современной медицине для докторов (англ.)

<http://www.pubmed.gov> крупнейший в мире медико-биологический портал (англ.)

<http://www.medscape.com> система непрерывного медицинского образования (англ.)

<http://window.edu.ru> единое окно доступа к образовательным ресурсам

<http://elibrary.ru> Научная электронная библиотека

<http://www.e.lanbook.com> Научная электронная библиотека

<http://www.mkb-10.com> Международная классификация болезней

<http://www.consultant.ru> КонсультантПлюс

## **Вопросы к вступительному экзамену в аспирантуру по специальности**

### **3.2.3 Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины**

1. Общественное здоровье и здравоохранение как научная дисциплина.

Методы исследования в социальной медицине.

2. Единая номенклатура государственных и муниципальных учреждений здравоохранения.

3. Основные направления государственной политики в сфере здравоохранения.

4. Правовые основы и принципы охраны здоровья граждан РФ.

5. ВОЗ. Структура и задачи, основные направления деятельности.

6. Сравнительная характеристика различных систем здравоохранения в мире.

7. Показатели здоровья населения, их оценка. Факторы, влияющие на здоровье населения.

8. Демография, понятие, основные разделы.

9. Статика населения. Возрастно-половой состав населения. Типы населения по возрастному составу.

10. Динамика населения, определение, виды. Механическое и естественное движение населения.

11. Рождаемость, определение, факторы, влияющие на ее уровень. Методика расчета и оценочные уровни показателя рождаемости.

12. Показатели детородной функции женщин: общая и повозрастная плодовитость, частота мертворождений и искусственных абортов.

13. Смертность населения, общий и повозрастной коэффициенты смертности, структура причин смертности населения РФ. Оценочные уровни показателя смертности.

14. Естественный прирост населения, типы воспроизводства населения. Динамика показателей естественного движения населения в РФ.
15. Средняя продолжительность предстоящей жизни как показатель состояния здоровья населения. Динамика её в РФ.
16. Младенческая смертность, ее структура, методика расчета основных показателей, структура причин и ее оценочные уровни.
17. Перинатальная смертность, определение, структура, методика расчета. Показатель мертворожденности.
18. Показатели заболеваемости населения (первичная заболеваемость, болезненность, патологическая пораженность), методика их расчета, значение.
19. Методы изучения заболеваемости населения, их сравнительная оценка.
20. Изучение общей заболеваемости по данным обращаемости, учетные формы.
21. Методика изучения инфекционной заболеваемости
22. Методика изучения заболеваемости важнейшими неэпидемическими заболеваниями.
23. Методика изучения госпитализированной заболеваемости.
24. Методика изучения заболеваемости с временной утратой трудоспособности.
25. Изучение заболеваемости населения по данным медицинских осмотров и по причинам смерти, учетные формы.
26. Международная классификация болезней 10-го пересмотра.
27. Медицинская статистика, основные разделы и задачи. Объект и единица статисследования. Учетные признаки, их классификация.
28. Организация и основные этапы статистического исследования. Элементы плана и программы статистического исследования. Методы сбора материала.

29. Виды статистических величин, используемых в здравоохранении, их значение. Интенсивные и экстенсивные показатели, определение, методика расчета, графическое изображение.

30. Показатели наглядности и соотношения, определение, методика расчета, графическое изображение.

31. Графический метод в статистическом исследовании. Виды графических изображений, правила построения графиков.

32. Составление статистических таблиц, их виды. Требования, предъявляемые к табличному материалу.

33. Средние величины, их виды и значение в здравоохранении. Средняя арифметическая величина, основные свойства, способы расчета.

34. Критерии разнообразия признака в совокупности.

35. Определение ошибки репрезентативности относительных и средних величин.

36. Определение достоверности разницы относительных и средних величин. Понятие о вероятности безошибочного прогноза.

37. Виды связи между явлениями или признаками. Методика вычисления и оценки достоверности коэффициента корреляции.

38. Динамический ряд, виды, показатели.

39. Поликлиника, типы и категории, структура и основные задачи. Штатные нормативы и нормы нагрузки врача в поликлинике.

40. Показатели деятельности и учетно-отчетная документация поликлиники.

41. Диспансеризация, цели, задачи, этапы. Диспансерные группы. Показатели качества и эффективности диспансеризации.

42. Развитие стационарной помощи в условиях реформирования здравоохранения. Альтернативные формы стационарной помощи.

43. Структура и основные задачи городской больницы. Обязанности зав. отделением и врача-ординатора в больнице.

44. Показатели деятельности и учетно-отчетная документация стационара.

45. Показатели эффективности использования коечного фонда стационара.

46. Показатели качества и эффективности стационарной медицинской помощи.

47. Организация лечебно-профилактической помощи сельскому населению, особенности.

48. Сельский врачебный участок: структура, задачи, организация работы.

49. Структура и основные задачи республиканской больницы.

50. Женская консультация, структура, задачи. Основные разделы работы участкового акушера-гинеколога.

51. Организация стационарной акушерско-гинекологической помощи населению. Структура и организация работы стационара родильного дома.

52. Показатели деятельности и учетно-отчетная документация женской консультации и родильного стационара.

53. Детская поликлиника, структура, задачи, принципы организации работы.

54. Показатели деятельности и учетно-отчетная документация детской поликлиники.

55. Организация медицинского обслуживания детей первого года жизни.

56. Организация стационарной помощи детям. Структура, задачи и особенности организации работы стационара детской больницы.

57. Показатели деятельности и учетно-отчетная документация стационара детской больницы.

58. Организация экспертизы временной нетрудоспособности.

59. Функции лечащего врача и врачебной комиссии ЛПУ.

60. Порядок выдачи листка нетрудоспособности (ЛН) при заболеваниях и травмах, при амбулаторном и стационарном лечении.

61. Порядок выдачи ЛН по беременности и родам, при усыновлении.

62. Порядок выдачи ЛН на период санаторно-курортного лечения и медицинской реабилитации.

63. Порядок выдачи ЛН по уходу за больным членом семьи.

64. Порядок выдачи ЛН в связи с карантином и при протезировании.

65. Медико-социальная экспертиза (МСЭ) как один из видов социальной защиты граждан. Порядок направления граждан на МСЭ, порядок проведения МСЭ, порядок обжалования решений бюро МСЭ.

66. Инвалидность. Причины инвалидности. Группы инвалидности, критерии их определения, сроки переосвидетельствования.

67. Реабилитация инвалидов: определение, виды.

68. Туберкулез как медико-социальная проблема.

69. Алкоголизм как медико-социальная проблема.

70. Травматизм как медико-социальная проблема, виды травматизма.

71. Болезни системы кровообращения как медико-социальная проблема.

72. Злокачественные новообразования как медико-социальная проблема.

73. Болезни органов дыхания как медико-социальная проблема.

74. Нервно-психические заболевания как медико-социальная проблема.

75. Наркомания, токсикомания как медико-социальная проблема.

76. Заболевания, передаваемые половым путем как медико-социальная проблема.

77. Укрепление здоровья населения, современные проблемы профилактики. Факторы риска здоровья, виды профилактической помощи, уровни профилактики.

78. Система контроля за качеством медицинской помощи в ЛПУ.

79. Экономика здравоохранения: понятие, объект исследования, методы, задачи.
80. Маркетинг в здравоохранении: основные понятия, особенности, виды маркетинга.
81. Основные элементы рыночного механизма в здравоохранении: спрос, предложение, цена.
82. Менеджмент в здравоохранении, понятие, уровни. Особенности управления здравоохранением на современном этапе, его основные стили.
83. Планирование здравоохранения: понятие, основные принципы. Планирование амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи.
84. Бизнес-планирование деятельности ЛПУ.
85. Финансирование здравоохранения в условиях бюджетно-страховой медицины.
86. Формирование цены на медицинскую услугу, ее структура, виды цен в здравоохранении.
87. Оплата амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи.
88. Смета медицинского учреждения, основные разделы и статьи.
89. Эффективность в системе здравоохранения: понятие, виды эффективности. Экономический ущерб, его структура.
90. Клинико-статистические группы, медико-экономические стандарты, их применение.
91. Страхование, понятие, основные виды.
92. Основные цели введения и принципы ОМС в РФ. Правовые основы медицинского страхования.
93. Виды медицинского страхования, их отличия.
94. Субъекты ОМС, их обязанности и права.
95. Механизм взаимодействия субъектов медицинского страхования.
96. Программа государственных гарантий оказания гражданам РФ бесплатной медицинской помощи.
97. Лицензирование и аккредитация медицинских учреждений.

98. Социология медицины как отрасль научного знания. Роль и место социологии медицины в структуре научного знания. История становления и развития социологии медицины в России и за рубежом.

99. Основные теоретические подходы к исследованию медицины как социального института.

100. Специфика методов и средств социологии. Основные этапы социологического исследования.

101. Особенности функционирования национальных систем здравоохранения на современном этапе развития.

102. Причины социально-демографических проблем современной России.

103. Здоровье в современном обществе: новые социальные практики

104. Понятие общественного здоровья: основные подходы.

105. Социальный институт медицины.

106. Статус медицинской социологии. Современные векторы развития социологии медицины.

107. Социальный смысл понятий «здоровье» и «болезнь». Социальные факторы здоровья и болезни.

108. Социальный статус врача. Взаимоотношения врача и пациента как объект социологического исследования: основные теоретико-методологические подходы.

109. Основные направления исследований в социологии медицины.

110. Методика составления анкет для исследования медико-социальных проблем.

111. Основные методы сбора медико-социологической информации.

112. Конфликт как общественное явление. Управление развитием социального конфликта.

113. Здравоохранение как система институтов, осуществляющих функции охраны и поддержания здоровья.

114. Общие характеристики социального управления и специфика их проявлений в здравоохранении. Принципы принятия эффективного управленческого решения.

115. Медицинская деонтология: основные вопросы и проблемы. Кодекс врачебной этики.

116. Социально-экономические факторы, влияющие на региональные различия в состоянии здоровья.

117. Организация, управление, социология и экономика социального (медицинского) страхования.

118. Сущность и особенности применения социального маркетинга в здравоохранении.

119. История медицины как часть истории и культуры человечества. Определение понятий «врачевание» и «медицина». Периодизация и хронология истории медицины.

120. Врачевание в первобытном обществе. Особенности врачевания в периоды становления, зрелости и разложения первобытного общества.

121. Врачевание в странах Древнего Востока. Врачевание в Древнем Шумере.

122. Врачевание в Вавилонии и Ассирии (Древний Восток).

123. Врачевание в Древнем Египте.

124. Врачевание в Древней Индии.

125. Врачевание в Древнем Китае.

126. Медицина Древней Греции. Роль Древней Греции в истории мировой культуры и медицины.

127. Жизнь и деятельность Гиппократов.

128. Медицина в Древнем Риме.

129. Врачеватели Древнего Рима: Цельс, Плиний Старший, Диоскорид Педаний, Соран, Асклепиад, Гален.

130. Медицина раннего и развитого средневековья.

131. Медицина Киевской Руси.

132. Медицина в арабоязычных Халифатах.
133. Медицина народов Средней Азии. 13.1. Абуали-ибн-Сина (Авиценна) – учёный-энциклопедист средневекового Востока. «Канон медицины».
134. Медицина народов Закавказья.
135. Медицина в государствах Юго-Восточной Азии в средние века.
136. Медицина в Западной Европе в период раннего и развитого средневековья.
137. Медицина позднего средневековья. Медицина в Западной Европе в эпоху Возрождения.
138. Медицина народов Американского континента до и после конкисты.
139. Медицина в Московском государстве (XV-XVII веках).
140. Медико-биологическое направление Нового времени. 21. Клиническая медицина Нового времени.
141. Медицинское дело и медицинское образование в России в XVIII веке.
142. Новейшее время. Медицина в России на рубеже XIX-XX веков.