

№ МПД-ОЗ-14

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



**ПРОГРАММА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА ПО
ОБЩЕСТВЕННОМУ ЗДОРОВЬЮ И ЗДРАВООХРАНЕНИЮ**

основной профессиональной образовательной программы
высшего образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в
аспирантуре по направлению подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело
по специальности 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение,
утвержденной ректором ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России 13.04.2023г.

Форма обучения очная, (заочная)

Срок освоения 3 года (4 года)

Кафедра общественного здоровья, здравоохранения и социально-экономических наук

Квалификация (степень) выпускника: Исследователь.
Преподаватель-исследователь

Владикавказ, 2023 г.

При разработке программы кандидатского экзамена (программа-минимум) по направлению подготовки 32.06.01 Медико-профилактическое дело по специальности 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение, в основу положены:

- 1). ФГОС ВПО по направлению подготовки 32.06.01 «Медико-профилактическое дело», утвержденный Министерством образования и науки РФ 03 сентября 2014 г. N 1199;
- 2). Учебный план по специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение, утвержденный ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «13» апреля 2023г., Протокол № 7

Программа одобрена на заседании кафедры общественного здоровья, здравоохранения и социально-экономических наук «10» марта 2023г., Протокол № 8

Программа утверждена центральным координационным учебно-методическим советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «14» марта 2023 г., Протокол № 4

Программа утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «13» апреля 2023 г., Протокол № 7

Разработчик программы:

заведующая кафедрой общественного здоровья,
здравоохранения и социально-экономических наук
д.м.н., профессор



З.Р. Аликова

Введение.

Настоящая программа-минимум кандидатского экзамена по специальности 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение составлена на основе современного состояния теории и практики здравоохранения России и включает основные элементы квалификационной характеристики врача высшей категории. Программа разработана экспертным советом Высшей аттестационной комиссии по медицине (медико-гигиеническим специальностям).

Основные разделы дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»

1. Теоретические основы общественного здоровья и организации здравоохранения.

Основные методы исследования дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»: статистический, историко-аналитический, организационного эксперимента, социологический, экономико-математический, моделирования, метод экспертных оценок, эпидемиологический и др.

Основы политики отечественного здравоохранения. Законодательная база отрасли. Проблемы здравоохранения в важнейших общественно-политических, государственных документах (Конституция РФ, законодательные акты, решения, постановления и др.). Здравоохранение как система мероприятий по сохранению, укреплению и восстановлению здоровья населения. Роль общественного здравоохранения в реализации политики и стратегии охраны здоровья населения. Межотраслевое сотрудничество в системе охраны здоровья населения (здравоохранение, социальная защита, социальное страхование, образование, политические, общественные и религиозные организации и др.). Целевые программы.

Основные принципы отечественного здравоохранения на этапах его развития. Теоретические аспекты врачебной этики и медицинской деонтологии. Этические и деонтологические традиции отечественной медицины. Биоэтика в деятельности врача: порядок применения новых методов профилактики, диагностики и лечения, проведение биомедицинских исследований и др. Клятва врача. Врачебная тайна. Права пациента. Права и социальная защита медицинских работников. Ятрогения.

2. Понятие здоровья и болезни.

Концепции, новая философия здоровья, определение ВОЗ. Критерии здоровья. Факторы, определяющие здоровье. Определение здоровья и болезни. Эволюция понятий. Процесс «здоровье-болезнь» и возможности вмешательства, понятие о естественном течении болезни. Здоровье как неотъемлемое право личности. Уровни здоровья: индивидуальное, отдельных групп, семьи и общественное здоровье. Понятие, соотношение и взаимодействие. Ответственность за состояние индивидуального и общественного здоровья. Личная, государственная, общественная ответственность. Политика государства в сфере охраны личного и общественного здоровья. Понятие популяции. Общественное здоровье как ресурс и потенциал общества. Общественное здоровье как индикатор и фактор социально-экономического развития общества. Факторы, влияющие на здоровье индивидуума: внутренние и внешние. Факторы, определяющие общественное здоровье и их значение. Комплексный подход к оценке здоровья. Оценка общественного здоровья. Показатели общественного здоровья. Проблема измерения здоровья: выбор и разработка новых показателей, понятие нормы, шкалы измерения. Источники информации о показателях здоровья. Документация, используемая в оценке здоровья. Международная классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем.

Качество жизни как показатель здоровья. Методы и проблемы изучения. Вопросники и шкалы для оценки качества жизни. Ожидаемая продолжительность жизни. Таблицы дожития. Годы жизни с поправкой на нездоровье (DALY). Годы жизни с поправкой на качество (QALY).

Первичная заболеваемость. Общая заболеваемость (распространенность) Накопленная заболеваемость. Заболеваемость отдельными

нозологическими формами. Социально-обусловленная заболеваемость. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности. Инвалидность. Первичная инвалидность. Сравнение показателей здоровья популяций.

3. Теоретические основы биостатистики.

Распределение переменной. Виды распределений. Характеристики распределения. Показатели центральной тенденции: средние величины (средняя арифметическая, средняя геометрическая, средняя гармоническая), мода, медиана, лимиты. Показатели разброса данных: дисперсия, амплитуда значений переменной, среднее квадратичное отклонение, коэффициент вариации, межквартильное расстояние, процентиля. Статистические показатели. Абсолютные и относительные величины, их применение. Статистические коэффициенты: интенсивности, экстенсивности, соотношения, наглядности. Доверительные интервалы, статистический смысл, применение при сравнении групп.

Динамические ряды. Выравнивание динамического ряда. Графическое представление данных. Диаграммы, картограммы, картодиаграммы. Виды диаграмм. Требования к построению диаграмм. Табличное представление данных. Сплошное и выборочное исследования. Сфера применения, методы определения объема выборки. Методы выборочного исследования. Репрезентативность выборки. Параметрические (критерии Стьюдента и др.) и непараметрические (критерии χ^2 , Вилкоксона и др.) методы оценки достоверности результатов статистического исследования. Понятие о дисперсионном анализе. Методы оценки связи между переменными. Коэффициенты корреляции и регрессии. Многофакторный анализ.

4. Эпидемиология общественного здоровья.

Факторы риска. Значение эпидемиологических исследований в профилактике заболеваний. Понятие когорты, популяции. Этапы эпидемиологического исследования. Типы эпидемиологических исследований: описательные и аналитические. Экологические исследования и картирование. Сравнение показателей здоровья популяций. Методы стандартизации. Выбор стандартной популяции. Критерии причинности в эпидемиологии. Аналитические исследования. Цели и задачи. Типы исследований: случай-контроль, поперечное (одномоментное) исследование, когортное исследование, рандомизированное клиническое испытание. Сбор информации при проведении эпидемиологического исследования. Создание опросников. Выбор источника наблюдения. Определение популяции. Формирование выборки. Типы выборки. Выбор контрольной группы. Процедура рандомизации. Аналитическое ретроспективное исследование (исследование случай-контроль). Статистический анализ исследования (критерий достоверности, показатель соответствия, коэффициент относительного риска, регрессионный анализ, методы корреляционного анализа). Аналитическое исследование (когортное). Проспективное и ретроспективное когортные исследования. Наблюдение и регистрация информации. Систематические ошибки в когортных исследованиях. Статистический анализ исследования (показатель соотношения стандартизованной заболеваемости, показатель соответствия, относительный риск и стандартизованный риск заболеваний и их доверительные интервалы). Экспериментальное эпидемиологическое проспективное исследование – рандомизированное контролируемое клиническое испытание, достоинства, недостатки, трудности при проведении рандомизации. Рандомизация. Статистическая и клиническая значимость результатов исследования. Относительное и абсолютное снижение риска. Определение доказательной медицины. Эпидемиология и биостатистика как фундамент доказательной медицины. Степень доказательности медицинских данных.

5. Определение медицинской демографии, основные разделы.

Значение демографических данных для характеристики здоровья населения, анализа и планирования деятельности органов и учреждений здравоохранения. Статика населения, важнейшие показатели. Типы возрастно-половой структуры населения. Постарение населения как современная демографическая тенденция развитых стран. Постарения индекс. Динамика населения, ее виды. Миграция населения, тенденции. Влияние на здоровье населения. Воспроизводство населения (естественное движение). Общие и специальные показатели, методы расчета, анализ и оценка. Современное состояние и основные тенденции демографических процессов в РФ и зарубежных странах. Смертность населения, методика изучения, общие и повозрастные показатели. Младенческая и перинатальная смертность, их

основные причины. Понятие о предотвратимой смертности. Материнская смертность как медико-социальная проблема. Факторы, влияющие на уровень и тенденции общих и специальных показателей смертности. Средняя продолжительность предстоящей жизни. Динамика показателей средней продолжительности предстоящей жизни всего населения, мужчин и женщин в различных странах, факторы, влияющие на нее.

Семья как объект демографической политики. Роль семьи в формировании здоровья. Медико-социальные исследования семей. Планирование семьи. Браки и разводы, их медико-социальное значение. Анализ теоретических концепций народонаселения. Демографические прогнозы. Демографическая политика, основные направления в различных странах. Использование демографических показателей в практической деятельности врача, их значение для оценки деятельности органов и учреждений здравоохранения.

6. Укрепление здоровья населения и профилактика заболеваний.

Укрепление здоровья населения и профилактика заболеваний – приоритетное направление отечественного здравоохранения, отраженное в законодательных документах. Цели и задачи укрепления здоровья населения и профилактики заболеваний, уровни и виды профилактики. Здоровый образ жизни – главный фактор обусловленности здоровья, его влияние на индивидуальное и общественное здоровье. Роль медицинского персонала в формировании здорового образа жизни.

Факторы риска развития заболеваний, определение, классификации, их практическое значение. Методы оценки факторов риска на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях и их практическое значение. Социально-гигиенический мониторинг. Структура, показатели. Скрининг: определение, цель, этапы, виды. Группы риска развития заболевания (определение и выявление). Выявление заболеваний на ранних этапах их развития. Виды профилактики: первичная, вторичная и третичная.

Принципы разработки политики укрепления здоровья и профилактики заболеваний. Интегрированный подход, межсекторальное сотрудничество, сокращение разрыва между наукой и практикой, усиление международного сотрудничества. Программа общенациональной интегрированной профилактики заболеваний (СИНДИ-ВОЗ). Федеральные, региональные и местные программы. Стратегия профилактики: научные исследования; политическая и финансовая поддержка профилактических программ; развитие законодательства и межсекторальной координации, социальный маркетинг; усиление инфраструктур, осуществление программы укрепления здоровья и профилактики; обучение населения здоровому образу жизни; мониторинг и оценка профилактических программ.

Роль различных служб в укреплении здоровья и профилактике заболеваний: первичное звено здравоохранения (врачи, медицинские сестры), госсанэпиднадзор, центр медицинской профилактики. Популяционные профилактические программы (федеральные, региональные и местные), взаимодействие медицинских и немедицинских секторов (законодательная поддержка, средства массовой информации, общественные организации и др.). Информирование и образование населения, цели, принципы, методы, формы и средства в зависимости от конкретных медико-социальных и экономических условий, степени информированности населения по проблемам здоровья. Ведущая роль первичного звена здравоохранения, центров медицинской профилактики, образовательных учреждений при индивидуально-групповом подходе к образованию населения. Роль семьи.

7. Социально значимые заболевания. Организация специализированной медицинской помощи.

Медико-социальная проблема: определение, критерии значимости (первичная заболеваемость, распространенность, инвалидность, смертность, экономический ущерб; организация специализированной медицинской помощи и др.). Смена типа патологии (эпидемиологический переход), возросшее значение хронических неинфекционных заболеваний в современной эпидемиологии и общественном здравоохранении. Социально-экономические последствия хронических заболеваний. Факторы риска хронических неинфекционных заболеваний.

Болезни системы кровообращения как медико-социальная проблема в РФ и за рубежом. Заболеваемость, тенденции изменения смертности. Факторы риска. Профилактика болезней системы кровообращения – комплексный подход: стратегия популяционной профилактики и

стратегия высокого риска. Федеральные и региональные программы. Особенности организации медицинской помощи при болезнях системы кровообращения. Роль первичного звена здравоохранения. Виды специализированной помощи, структура и функция кардиологического и ревматологического учреждений.

Злокачественные новообразования как медико-социальная проблема. Первичная заболеваемость и распространенность злокачественных новообразований в РФ и за рубежом. Формирование онкорегистров. Роль эпидемиологических исследований в совершенствовании борьбы с онкологическими заболеваниями. Факторы риска возникновения, течения и исходов злокачественных новообразований. Особенности организации медицинской помощи при онкологических заболеваниях: поликлиника, онкологический диспансер, специализированное отделение многопрофильных больниц, специализированные центры. Отделения паллиативной помощи. Хосписы. Первичная профилактика рака – снижение воздействия основных факторов риска. Вторичная профилактика – ранняя диагностика, скрининг. Диспансеризация больных. Роль первичного звена здравоохранения в профилактике злокачественных новообразований.

Болезни органов дыхания (БОД) как медико-социальная проблема.

Уровень, структура, динамика заболеваемости БОД, место БОД в структуре общей и младенческой смертности. Временная нетрудоспособность, инвалидность; экономические потери в связи с БОД. Хронические неспецифические заболевания легких, их место в структуре заболеваемости БОД, инвалидность, смертность от них. Факторы риска хронических неспецифических заболеваний легких. Организация медицинской помощи. Специализированная медицинская помощь.

Нервно-психические заболевания как медико-социальная проблема. Распространенность нервно-психических заболеваний в РФ и зарубежных странах. Влияние условий и образа жизни на нервно-психическую заболеваемость. Инвалидность. Проблема социальной реабилитации при нервно-психических заболеваниях. Особенности организации психоневрологической помощи в РФ..

Алкоголизм, наркомания, токсикомания, курение как медико-социальная проблема. Динамика распространения, возрастно-половые и региональные особенности, медицинские и социальные последствия. Организация борьбы с алкоголизмом, наркоманией и токсикоманией, курением в РФ.

Травматизм как медико-социальная проблема. Виды травматизма, уровень, структура, динамика травматизма, региональные особенности эпидемиологии. Временная нетрудоспособность, инвалидность, смертность в связи с несчастными случаями, отравлениями, травмами. Причины травматизма. Организация травматологической помощи в РФ. Профилактика травматизма.

Инфекционные заболевания как медико-социальная проблема. Распространенность и структура инфекционной патологии, региональные особенности эпидемиологии. Карантинные заболевания. Медицинская и социальная профилактика инфекционных заболеваний. Федеральная программа «Вакцинопрофилактика». Учреждения, осуществляющие деятельность по снижению и профилактике инфекционных заболеваний: инфекционные больницы, ЦСЭН, преемственность и взаимосвязь в их работе. ВИЧ-инфекция как медико-социальная проблема. Заболеваемость населения (первичная, распространенность). Смертность от СПИД. Стратегия профилактики. Туберкулез как медико-социальная проблема. Заболеваемость населения туберкулезом (первичная, распространенность). Инвалидность. Смертность от туберкулеза. Причины роста туберкулеза в РФ. Региональные особенности распространенности туберкулеза. Система мероприятий по борьбе с туберкулезом. Противотуберкулезный диспансер, его функции. Профилактика туберкулеза. Федеральная программа по борьбе с туберкулезом. Взаимное влияние эпидемией ВИЧ/СПИД и туберкулеза.

Инфекции, передаваемые половым путем (ИППП), как медико-социальная проблема. Распространенность, структура и динамика ИППП. Факторы, влияющие на их частоту в различных группах населения. Возрастно-половые и региональные особенности.

8. Организация лечебно-профилактической помощи населению.

Определение медицинской организации (МО). Типы МО по форме собственности

(источнику финансирования): государственные, муниципальные и частные. Организационные принципы работы МО: взаимосвязь лечебного дела и профилактики, преемственность в работе, участковый принцип со свободой выбора врача, использование диспансерного метода и др.

Задачи по развитию и оптимизации деятельности в стране больнично-поликлинической помощи. Формы взаимосвязи (преемственности) между поликлиническим и стационарным обслуживанием больных в объединенных и необъединенных учреждениях. Этапность в оказании медицинской помощи населению. Развитие службы врача общей практики (семейного врача) и его роль в укреплении первичной медико-санитарной помощи. Основные документы, регламентирующие деятельность МО, оказывающих амбулаторно-поликлиническую помощь. Организация отделений профилактики, восстановительного лечения в городских поликлиниках. Межрайонные специализированные центры медицинской помощи.

Управление системой приема и движения больных в поликлинике; роль кабинета инфекционных болезней в поликлинике. Медицинские осмотры, их организация, диспансеризация определенных контингентов, санитарно-профилактическая работа в поликлинике. Отделения восстановительного лечения и реабилитации, их структура, функционирование, связь с другими службами поликлиники и стационара. Скорая и неотложная медицинская помощь населению. Объединение больниц и станций скорой медицинской помощи. Объединение и самостоятельная деятельность скорой и неотложной медицинской помощи. Специализированные бригады скорой медицинской помощи.

Стационар больницы, порядок поступления и выписки больных. Структура и функции приёмного отделения. Специализированные отделения больниц, принципы их организации, структуры, функционирования. Лечебно-охранительный режим в больнице. Организация работы патологоанатомического отделения больницы. Формы и методы контроля за качеством диагностики и лечения больных в стационаре; клиничко-анатомические конференции.

Организация специализированной медицинской помощи. Мероприятия по борьбе с внутрибольничными инфекциями. Медицинская и социальная реабилитация. Этапное лечение. Больницы и отделения восстановительного лечения. Роль загородных больниц и отделений. Медицинская документация, учет, отчетность, показатели деятельности стационара и поликлиники. Методы оценки эффективности работы. Особенности структуры больниц специализированной помощи, больниц скорой медицинской помощи, больниц реабилитации и др.

Сестринская помощь в амбулаторно-поликлинических и больничных организациях. Организация, задачи, содержание, методы и средства гигиенического образования и воспитания населения в поликлинике и больнице.

9. Государственная система охраны материнства и детства.

Основные этапы в развитии государственной системы охраны материнства и детства. Российское законодательство по охране материнства и детства. Важнейшие постановления Правительства по охране материнства и детства и поощрению материнства. Социально-правовая помощь матери и ребенку в России. Основные задачи по охране здоровья женщин и детей.

Типовые учреждения системы охраны материнства, младенчества и детства, их взаимосвязь и меры интеграции с общей системой медицинской помощи населению. Организация родовспоможения. Родильный дом с женской консультацией, его структура и задачи; комплексная специализированная медицинская помощь в период беременности и после родов. Женская консультация. Формы и методы работы женской консультации. Организация помощи гинекологическим больным. Борьба с абортами. Профилактические осмотры. Задачи женской консультации по обслуживанию здоровых женщин. Задачи акушера-гинеколога на промышленном предприятии. Связь женской консультации с родильным домом и районной поликлиникой. Роль социально-правовых кабинетов женских консультаций.

Стационар родильного дома, особенности его структуры. Мероприятия по предупреждению материнской смертности и смертности новорожденных. Оказание

стационарной помощи гинекологическим больным. Документация. Учет и отчетность. Качественные показатели деятельности женской консультации и стационара родильного дома. Гигиеническое образование и воспитание в родильном доме и женской консультации.

Основные принципы лечебно-профилактического обслуживания детей различных возрастов. Связь в работе детской поликлиники, женской консультации и родильного дома. Основные задачи по охране здоровья детей. Объединенная детская больница.

Детская поликлиника, ее структура. Особенности обслуживания больных и здоровых детей. Участковый принцип и диспансерный метод в организации медицинской помощи детям. Система единого педиатра. Формы и методы работ по обслуживанию детей раннего возраста. Лечебно-профилактическая помощь детям дошкольного, школьного возраста, подростков. Специализированная помощь детям. Организация медицинского наблюдения за детьми в зависимости от их группы здоровья. Организация прививочной работы в условиях детской поликлиники. Особенности учетно-отчетной документации. Организация плановой госпитализации детей.

Мероприятия по предупреждению инфекционных заболеваний в детских учреждениях. Связь детских учреждений и центров госсанэпиднадзора. Организация питания детей раннего возраста. Молочная кухня, пункты сбора грудного молока.

Стационар детской больницы. Особенности приема и выписки детей в стационаре. Организация деятельности приёмных отделений детских стационаров. Принципы, основные формы работы. Мероприятия, направленные на рациональное использование коечного фонда детских стационаров. Учёт, отчетность; качественные показатели работы поликлиники, стационара, детской больницы.

Формы и методы работы станции скорой медицинской помощи (ССМП) по обслуживанию детского населения. Педиатрические бригады. Преемственность в оказании скорой медицинской помощи детям между ССМП, амбулаторно-поликлиническими и стационарными учреждениями. Медицинская документация. Основные показатели качества работы ССМП.

Детские дошкольные учреждения (ясли, детский сад, ясли - сад), структура. Подготовка ребенка на педиатрическом участке к поступлению в детские дошкольные учреждения, адаптация. Организация медицинского обслуживания в детских дошкольных учреждениях, в том числе контингента часто болеющих детей. Специализированные детские дошкольные учреждения. Организация медицинского обслуживания детей дошкольного возраста.

Лечебно-профилактическая помощь детям школьного возраста. Диспансерный метод в их обслуживании. Медицинское обслуживание учащихся системы профессионально-технического обучения и подростков.

Организация санаторно-курортной помощи детям. Основные типы санаторно-курортных учреждений для детей и матерей, формы работы.

10. Организация медицинской помощи сельскому населению.

Единство основных принципов охраны здоровья городского и сельского населения. Перспективы развития медицинской помощи сельскому населению. Общая система организации медицинских учреждений в обслуживании сельского населения. Сельский врачебный участок. Его задачи и организационное построение. Сельская участковая больница. Сельская врачебная амбулатория. Организация амбулаторной и стационарной помощи в сельской участковой больнице. Фельдшерско-акушерские пункты. Санитарная, противоэпидемическая и профилактическая работа сельской участковой больницы. Диспансерный метод работы сельской участковой больницы, сельской врачебной амбулатории.

Центральная районная больница как центр специализированной медицинской помощи в сельском районе и ее задачи, структура и функции. Организация охраны материнства и детства на селе и родовспоможение в сельском районе. Организация скорой и неотложной медицинской помощи сельскому населению.

Областные медицинские учреждения. Областная больница, областные диспансеры и областной центр госсанэпиднадзора. Их роль в обеспечении высококвалифицированным медико-санитарным обслуживанием сельского населения. Санитарная авиация.

11. Качество медицинской помощи: определение и основные характеристики.

Результативность, эффективность, законность, адекватность, удовлетворенность и др.

характеристики качества медицинской помощи. Обеспечение качества медицинской помощи на разных уровнях лечебно-диагностического процесса (отдельного врача, отделения, учреждения в целом): использование ресурсов, выполнение профессиональных функций, результативность медицинской помощи.

Медико-экономические стандарты. Протоколы ведения больных. Организация лечебно-диагностического процесса и медицинские технологии во внебольничных и больничных учреждениях разного типа, в дневных стационарах, хосписах, санаториях, санаториях-профилакториях и др. Основные понятия клинического менеджмента. Оценка качества медицинской помощи как необходимый элемент деятельности органов управления здравоохранением, страховых, профессиональных и общественных организаций по лицензированию и аккредитации медицинских учреждений, аттестации медицинских кадров. Контроль качества медицинской помощи: внутриведомственный и вневедомственный, его уровни и участники, основные законодательные документы по вопросам его организации и проведения. Роль клинико-экспертной деятельности ЛПУ в улучшении качества. Организация внешнего (вневедомственного) контроля качества медицинской помощи: лицензирование, аккредитация, сертификация медицинской деятельности.

Управление качеством медицинской помощи. Отраслевая программа «Управление качеством в здравоохранении», основные положения. Концепция развития системы управления качеством в современных условиях.

12. Государственное социальное страхование и социальное обеспечение в России. Экспертиза нетрудоспособности.

Принципы социального страхования и социального обеспечения в обществе. Роль профсоюзов в осуществлении государственного социального страхования. Значение социального страхования и социального обеспечения в проведении мероприятий по охране здоровья населения. Особенности социального страхования и социального обеспечения в России и других, экономически развитых странах. Политика Федерального Собрания РФ и Правительства РФ в области социального обеспечения. Структура и функции органов социального страхования и социального обеспечения.

Понятие о нетрудоспособности (временной, стойкой). Медицинская экспертиза: основные принципы и критерии. Экспертиза временной нетрудоспособности: определение, уровни проведения. Виды временной нетрудоспособности. Организация экспертизы временной нетрудоспособности в лечебно-профилактических учреждениях. Медико-социальная экспертиза (МСЭ). МСЭ как один из видов социальной защиты граждан. Структура и задачи органов и организаций по МСЭ. Порядок проведения МСЭ. Причины инвалидности. Группы инвалидности, критерии их определения, сроки переосвидетельствования. Реабилитация инвалидов: определение, виды. Трудоустройство инвалидов и другие виды социальной защиты инвалидов.

Медицинская реабилитация, понятие. Принципы реабилитации (медицинские, биологические, морально-этические, социально-экономические, психологические и др.). Этапы реабилитации (восстановление функциональной способности, восстановление адаптации к повседневной и профессиональной жизни, вовлечение в трудовой процесс (определение трудовой пригодности, переподготовка), диспансерное обеспечение реабилитируемых). Типы реабилитационных учреждений.

13. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, определение.

Место и роль санитарно-эпидемиологической службы в системе охраны здоровья населения, в решении задач профилактики, в обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Система управления службой. Государственный и ведомственный санитарно-эпидемиологический надзор, производственный контроль. Санитарно-противоэпидемиологические мероприятия (карантин и др.). Основные законодательные и нормативные акты, регламентирующие деятельность госсанэпидслужбы в РФ. Основные направления развития и совершенствования государственной санитарно-эпидемиологической службы в России.

14. Санаторно-курортная помощь.

Санаторно-курортная помощь как один из важных звеньев в системе лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятий. Роль врачей и медицинских

организаций в правильном отборе больных на санаторно-курортное лечение. Санаторно-курортная помощь детям и подросткам.

Взаимодействие лечебно-профилактических, санитарно-противоэпидемических и санаторно-курортных учреждений.

15. Правовые основы охраны здоровья граждан.

Система законодательства об охране здоровья граждан РФ. Основные Федеральные законы и подзаконные акты в области охраны здоровья населения. Определение понятия «Охрана здоровья населения». Принципы охраны здоровья граждан РФ: соблюдение прав человека в области охраны здоровья: приоритет профилактических мер в области охраны здоровья; доступность медико-социальной помощи; социальная защищенность граждан и случае утраты здоровья: ответственность органов государственной власти и управления за соблюдение прав человека в области охраны здоровья. Компетенция в сфере охраны здоровья органов власти на федеральном, региональном и муниципальном уровнях. Ответственность граждан в сфере охраны здоровья населения. Лицензирование и аккредитация медицинских учреждений.

16. Экономика здравоохранения, планирование, финансирование.

Медицинская, социальная и экономическая эффективность здравоохранения. Анализ экономической деятельности организаций здравоохранения. Ресурсы здравоохранения и их рациональное использование. Маркетинг в здравоохранении. Формирование рыночных отношений в здравоохранении. Экономические методы управления: принципы, методы, функции. Менеджмент в здравоохранении. Определение, содержание, принципы. Алгоритмы классического цикла управления и основные направления развития менеджмента в здравоохранении.

Государственно-частное партнерство в здравоохранении. Финансирование здравоохранения. Источники финансирования здравоохранения. Планирование и расходование финансовых средств бюджетными учреждениями здравоохранения. Оплата труда в здравоохранении. Финансовый контроль в здравоохранении.

Планирование в здравоохранении. Принципы, виды и методы планирования в здравоохранении.

17. Медицинское страхование, виды.

Социальное страхование как система социальных гарантий. Основные формы социального страхования (медицинское, пенсионное и др.) и его принципы. Фонд социального страхования. Государственный характер социального страхования. Законодательство по социальному страхованию населения. Социальное страхование здоровья. Медицинское страхование как вид социального страхования, определение, цели. Предпосылки введения медицинского страхования в РФ. Законодательная база медицинского страхования в РФ. Виды медицинского страхования (обязательное и добровольное), принципы. Организация медицинского страхования: объект медицинского страхования (страховой риск), субъекты (прямые, косвенные), их права и обязанности, взаимодействие на основе договорных отношений. Страховой медицинский полис. Права и обязанности медицинских организаций в системе медицинского страхования. Источники финансирования здравоохранения в условиях медицинского страхования. Фонды обязательного медицинского страхования (федеральный, территориальный), их место в системе медицинского страхования. Базовая и территориальные программы ОМС как составная часть программы государственных гарантий обеспечения граждан РФ бесплатной медицинской помощью. Порядок оплаты медицинских услуг в лечебных учреждениях в системе медицинского страхования. Реформирование медицинского страхования в Российской Федерации.

18. Управление здравоохранением.

Теоретические и организационные основы управления в условиях становления рыночных отношений и конкуренции. Функции руководителя медицинского учреждения и организация его труда, финансовый менеджмент. Управленческий цикл. Организация работы органов управления здравоохранением на различных уровнях. Развитие региональных систем здравоохранения. Роль комитетов здравоохранения представительных органов управления страны, субъектов Федерации и местного самоуправления.

Правовое, административное и экономическое регулирование труда медицинского и фармацевтического персонала. Экономические методы управления учреждениями здравоохранения. Управление качеством медицинской помощи. Вклад здравоохранения в повышение уровня жизни и обеспечение устойчивости социально-экономического развития страны.

Применение математических методов и вычислительных средств в системе управления и в деятельности учреждений здравоохранения страны. Автоматизированные системы сбора и обработки медицинской информации. Технические средства управления. Современные принципы организации труда в здравоохранении. Системный анализ в управлении здравоохранением.

19. Кадровая политика в здравоохранении РФ.

Кадровая политика в здравоохранении РФ: ее содержание и основные направления. Кадровые ресурсы здравоохранения и характеристика кадрового обеспечения, номенклатура специальностей и должностей врачебного и среднего медицинского персонала. Сравнительная характеристика кадровых ресурсов системы охраны здоровья в РФ и за рубежом. Подготовка кадров с высшим и средним медицинским образованием. Последипломное образование и профессиональная переподготовка специалистов, виды и формы. Понятие о системе непрерывной подготовки и усовершенствования кадров системы здравоохранения. Особенности подготовки научно-исследовательских и педагогических кадров. Подготовка научно-педагогических и руководящих кадров по специальности «Общественное здоровье и здравоохранение». Квалификационная аттестация медицинских кадров, условия прохождения, правовая база.

20. Международные организации, их роль в организации международного сотрудничества в области охраны здоровья и здравоохранения.

Международные медицинские ассоциации и сообщества. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), ее структура и основные направления деятельности. Место и роль ВОЗ в решении различных вопросов международного здравоохранения. Рекомендации ВОЗ по развитию национальных служб здравоохранения. Участие России в деятельности ВОЗ и других международных организаций. Организация здравоохранения в зарубежных странах. Основные модели систем здравоохранения в мире (государственная, страховая, частная), принципы реформирования. Стратегия ВОЗ в области охраны здоровья населения, цели, принципы и содержание. Общенациональная программа интегрированной профилактики неинфекционных заболеваний (СИНДИ) и другие международные программы.

21. Предпосылки реформирования здравоохранения в Российской Федерации.

Концепция развития здравоохранения и медицинской науки в РФ, ее цели, задачи, основные разделы. Этапы реализации Концепции. Основные направления реформирования первичной медико-социальной помощи. Общеврачебная (семейная) практика, ее значение в совершенствовании работы первичного звена здравоохранения, проблемы перехода. Реструктуризация стационарной медицинской помощи (внедрение стационаров с различной интенсивностью лечебно-диагностического процесса, использование стационарозамещающих технологий).

Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы

| № п. п. | Наименование | Авторы | Год, место издания | Количество экземпляров | | Наименование ЭБС ссылка в ЭБС |
|-----------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|------------------------|------------|---|
| | | | | в библиотеке | на кафедре | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Основная | | | | | | |
| 1. | Общественное здоровье и здравоохранение : учебник | Лисицын Ю.П., Улумбекова Г.Э. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015 | 30 | | «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970432914.html |
| 2. | Общественное здоровье и здравоохранение : учебник | Лисицын Ю.П. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007 | 7 | | |
| 3. | Общественное здоровье и здравоохранение : учебник | Медик В.А., Юрьев В.К.. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014 | | | «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430484.html |
| 4. | Общественное здоровье и здравоохранение : учебник | Медик В.А., Юрьев В.К. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012 | 104 | | |
| 5. | Экономика здравоохранения : учеб.пособие | ред. А.В. Решетников | М.: ГЭОТАР-Мед, 2003, 2007, 2010 | 28 | | «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416044.html |
| Дополнительная | | | | | | |
| 1. | Основы экономики здравоохранения | ред. Н.И. Вишнякова | М.: МЕДпресс-информ, | 1 | | |

| | | | | | | |
|----|--|---|-------------------------------------|-----|---|--|
| | : учеб.пособие | | 2014. | | | |
| 2. | Общественное здоровье и здравоохранение : руководство к практическим занятиям | Медик В.А., Лисицын В.И., Токмачев М.С. | М.: ГЭОТАР- Медиа, 2012 | 102 | | |
| 3. | Общественное здоровье и здравоохранение , экономика здравоохранения : учебник в 2 т. | ред. В.З.Кучеренко | М.: ГЭОТАР- Медиа, 2013 | - | 1 | |
| 4. | Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения : учеб.пособие для практических занятий | ред. В.З. Кучеренко | М.: ГЭОТАР- Медиа, 2006 | 108 | | |
| 5. | Общественное здоровье и здравоохранение : учебник | ред. В.А. Миняев, ред. Н.И. Вишняков | М.: МЕДпресс- информ, 2004 | 10 | | |
| 6. | Общественное здоровье и здравоохранение : учебник | ред. В.А. Миняев, ред. Н.И. Вишняков | М.: МЕДпресс- информ, 2003 | 8 | | |
| 7. | Общественное здоровье и здравоохранение : учебник | Лисицын Ю.П., Полунина Н.В. | М.: Медицина, 2002 | 110 | | |
| 8. | Социальная гигиена (медицина) и организация здравоохранения | ред. Ю.П. Лисицын | Казань, 1999 | 19 | | |
| 9. | Руководство к практическим занятиям по социальной гигиене и организации | ред. Ю.П. Лисицын | М.: Медицина 1984 | 410 | | |

| | | | | | | |
|-----|--|-------------------|-------------------|-----|--|---|
| | здравоохранения | | | | | |
| 10. | Социальная гигиена и организация здравоохранения .учебник | ред. А.Ф. Серенко | М.: Медицина 1984 | 300 | | |
| 11. | Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ (ред. от 29.12.2015) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2016) | | | | | ГАРАНТ.РУ Информационно-правовой портал |
| 12. | Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ (ред. от 30.12.2015) «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2016) | | | | | ГАРАНТ.РУ Информационно-правовой портал |
| 13. | Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ (ред. от 28.11.2015) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» | | | | | ГАРАНТ.РУ Информационно-правовой портал |
| 14. | Журнал «Проблемы социальной гигиены, здравоохранения | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|----------------|-------------------------------|--|--|--|
| | и истории медицины» | | | | | |
| 15. | Журнал «Здравоохранение Российской Федерации» | | | | | |
| 16. | Журнал «Экономика здравоохранения »2009-2013 г.г. | | | | | |
| 17. | Сборник нормативно- правовых актов, регулирующих трудовые отношения в сфере здравоохранения | Шипова В.М. | М.: ГЭОТАР- Медиа, 2015 | | | «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430521.html |
| 18. | Современные подходы к планированию и развитию сети медицинских организаций | Шипова В.М. | М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014 | | | «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430019.html |
| 19. | Медико- экономическая оценка диспансеризации | Шипова В.М. | М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014 | | | «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430514.html |
| 20. | Организационно правовые основы деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзо р): учеб.пособие | Кучеренко В.З. | М.: ГЭОТАР- Медиа, 2011 | | | «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418482.html |

**Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети
«Интернет», используемых для освоения дисциплины**

- ЭБС «Консультант студента»
- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.
- Система «Гарант».

- Электронная библиотека СОГМА www.biblsogma.ru¹. Консультант студента <http://www.studmedlib.ru>
- Официальный сайт Министерства здравоохранения РСО-Алания <http://minzdrav.rso>

Критерии оценки ответа аспиранта

- оценка «отлично» ставится аспиранту, который при ответе обнаруживает всестороннее систематическое и глубокое знание программного материала; способен творчески применять знание теории к решению профессиональных задач; владеет понятийным аппаратом; демонстрирует способность к анализу и сопоставлению различных подходов к решению заявленной в вопросе проблематики; подтверждает теоретические постулаты примерами из практики;
- оценка «хорошо» ставится аспиранту за правильный ответ на вопрос, знание основных характеристик раскрываемых категорий. Обязательно понимание взаимосвязей между явлениями и процессами, знание основных закономерностей. При ответе обнаруживает твёрдое знание программного материала; способен применять знание теории к решению задач профессионального характера; допускает отдельные погрешности и неточности при ответе;
- оценка «удовлетворительно» ставится аспиранту, который при ответе в основном знает программный материал в объёме, необходимом для предстоящей работы по профессии; допускает существенные погрешности в ответе на вопросы; приводимые формулировки являются недостаточно четкими, нечетки, в ответах допускаются неточности. Имеются затруднения с выводами. Допускаются нарушения норм литературной речи;
- оценка «неудовлетворительно» ставится аспиранту, который при ответе обнаруживает значительные пробелы в знаниях основного программного материала; допускает принципиальные ошибки в ответе на вопрос билета; демонстрирует незнание теории и практики.

Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событиях, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам курса: презентациям, статьям, дополнительным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронной информационно-образовательной среды академии и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др. Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др. Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме on-line как в синхронном, так и в асинхронном режиме. Семинары могут проводиться в виде web-конференций.

