

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНЫМ
ДИСЦИПЛИНАМ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В АСПИРАНТУРУ ПО НАПРАВЛЕНИЮ
ПОДГОТОВКИ 32.06.01 МЕДИКО - ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ДЕЛО**

Профиль 14.02.03 – ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

**РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ КАК
ПРЕДМЕТ, СПЕЦИАЛЬНОСТЬ И НАУКА. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ
ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.**

1. Общественное здоровье и здравоохранение как медицинская наука. Интеграция общественного здоровья с другими отраслями науки и практики. Место общественного здоровья и здравоохранения среди медицинских, гигиенических и общественных наук в системе медицинского образования и в практической медицинской деятельности.

2. Роль общественного здоровья и здравоохранения в практической деятельности органов и учреждений здравоохранения, в управлении, экономике и организации здравоохранения.

3. Основные методы исследования общественного здоровья и здравоохранения.

4. Социальные и биологические закономерности здоровья населения. Факторы, влияющие на общественное здоровье.

5. Основные принципы охраны здоровья населения России.

6. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), ее структура, основные направления деятельности.

РАЗДЕЛ 2. МЕДИЦИНСКАЯ СТАТИСТИКА

1. Основы и методы медицинской статистики. Статистика здоровья населения и статистика здравоохранения.

2. Медицинская статистика как основной метод исследования в медицине и здравоохранении. Виды статистических показателей, используемых при изучении здоровья населения.

3. Организация статистического исследования и его этапы. Задачи и методы на каждом этапе. Статистическая совокупность. Понятие генеральной и выборочной совокупности. Расчет достаточной численности выборки. Репрезентативность выборки.

4. Объект и единица наблюдения. Программа сбора и анализа материала. Статистические таблицы. Виды статистических таблиц.

5. Абсолютные и относительные величины, их особенности, методы расчета, применение в изучении здоровья населения.

6. Виды средних величин, методы расчета.

7. Оценка достоверности результата исследования. Доверительные границы средних и относительных величин. Оценка достоверности между средними величинами. Особенности статистической обработки данных на достоверность при малой выборке.

8. Регрессионный и дисперсионный анализ. Их применение в медицинской статистике.

9. Динамические ряды, способы их выравнивания и анализа.

10. Метод стандартизации, его значение и применение.

11. Корреляционный анализ. Методы расчета коэффициентов корреляции и их оценок.

12. Графические изображения в статистическом исследовании. Виды диаграмм, правила их построения и применения.

13. Использование информационных технологий в обработке статистического материала.

14. Медицинская учетная документация стационара. Основные формы статистической отчетности стационара.
15. Медицинская учетная документация поликлиники. Основные формы статистической отчетности поликлиники.
16. Основные формы статистической отчетности дневного стационара.
17. Статистическая оценка деятельности медицинских организаций. Статистические показатели деятельности стационара.
18. Статистическая оценка деятельности медицинских организаций. Статистические показатели деятельности поликлиники.

РАЗДЕЛ 3. ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И МЕТОДЫ ЕГО ИЗУЧЕНИЯ

1. Изучение состояния здоровья населения, источники информации, методы изучения.
2. Демография. Значение демографических показателей в практике здравоохранения. Статика и динамика населения. Переписи населения, методика их проведения.
3. Динамика основных демографических показателей населения России.
4. Методика изучения механического и естественного движения населения. Показатели рождаемости и смертности, методы расчета и оценка.
5. Общая и возрастная смертность, причины, структура. Младенческая, материнская и перинатальная смертность, ее причины.
6. Средняя продолжительность предстоящей жизни и методы ее вычисления.
7. Основные показатели естественного движения населения в зарубежных странах.
8. Здоровый образ жизни и его формирование. Факторы риска. Медицинская активность. Система профилактики, целевые комплексные программы.
9. Международная классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем; основные принципы ее построения.
10. Методы изучения заболеваемости населения: по данным обращаемости в медицинские учреждения, по данным периодических медицинских осмотров, по данным о причинах смерти. Выборочный и сплошной методы изучения заболеваемости.
11. Основные показатели заболеваемости. Важнейшие данные о распространенности и динамике заболеваемости в России и других странах. Экономическое значение заболеваемости.
12. Физическое развитие населения. Значение изучения физического развития для практического здравоохранения.

РАЗДЕЛ 4. УПРАВЛЕНИЕ, ЭКОНОМИКА И ФИНАНСИРОВАНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

1. Правовые, организационные и экономические основы деятельности здравоохранения России. Органы здравоохранения и обязательного медицинского страхования, их место в общей системе государственного управления.
2. Формы собственности в здравоохранении и их взаимодействие. Структура, функции, порядок подчинения и сотрудничества в системе здравоохранения. Участие общественных организаций в управлении здравоохранением. Номенклатура учреждений здравоохранения. Лицензирование и аккредитация учреждений здравоохранения.
3. Стандартизация в системе здравоохранения.
4. Федеральные и региональные программы развития здравоохранения и охраны здоровья населения территорий. Программа государственных гарантий оказания гражданам РФ бесплатной медицинской помощи, в системе обязательного медицинского страхования. Приоритетный национальный проект «Здоровье».

5. Организация контроля в сфере охраны здоровья граждан. Основные направления. Органы государственного и ведомственного контроля. Виды проверок.
6. Экономическая значимость охраны здоровья народа в свете задач развития экономики, укрепления производительных сил России, повышения производительности труда.
7. Организация медицинского страхования России и зарубежных странах.
8. Понятие об экономической эффективности здравоохранения. Ресурсы здравоохранения и их рациональное использование.
9. Маркетинг в здравоохранении. Предпринимательство в здравоохранении. Платная медицинская помощь.
10. Источники финансирования здравоохранения.

РАЗДЕЛ 5. ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В РОССИИ

1. Виды, формы и условия оказания медицинской помощи.
2. Деятельность врачебной комиссии.
3. Организация работы поликлиники.
4. Организация работы стационара.
5. Организация первичной медико-санитарной помощи населению.
6. Организация специализированной, в том числе высокотехнологичной помощи.
7. Организация скорой медицинской помощи.
8. Организация паллиативной помощи.
9. Организация санаторно-курортного лечения.
10. Восстановительная медицина и реабилитация.
11. Права и обязанности медицинских работников.
12. Права и обязанности пациентов.
13. Право пациента на выбор медицинской организации и врача.
14. Организация клинических исследований и клинических испытаний.
15. Лекарственное обеспечение населения.

РАЗДЕЛ 6. МЕДИЦИНСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА И ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО СОЦИАЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ГРАЖДАН РФ

1. Социальное страхование и социальное обеспечение граждан РФ.
2. Виды медицинских экспертиз. Направления работы, основы нормативного регулирования.
3. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза. Их связь с социальным страхованием и социальным обеспечением граждан.
4. Временная нетрудоспособность и порядок ее оформления.
5. Особенности оформления листков нетрудоспособности по беременности и родам.
6. Особенности оформления листков нетрудоспособности при направлении на медико-социальную экспертизу.
7. Группы инвалидности и принципы их определения.
8. Сроки временной нетрудоспособности в различных ситуациях.
9. Электронные листки нетрудоспособности. Принцип их оформления.
10. Показатели заболеваемости с временной утратой нетрудоспособности.
11. Основная учетно-отчетная документация при проведении экспертизы временной нетрудоспособности.
12. Применение МКФ при проведении медико-социальной экспертизы.

ЛИТЕРАТУРА

1. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 912 с.
2. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В.А. Медик. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 656 с. : ил.
3. Информатика и медицинская статистика / под ред. Г. Н. Царик. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 304 с.
4. Организационно-аналитическая деятельность: учебник / С. И. Двойников [и др.]; под ред. С. И. Двойникова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 480 с. : ил.
5. Социально-гигиенический мониторинг: учеб. пособие / П. И. Мельниченко, В. И. Попов, Ю. И. Стёпкин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 144 с.
6. Медицинская информатика: учебник / Т. В. Зарубина [и др.]; под общ. ред. Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 512 с. : ил.
7. Экономика здравоохранения: учебник / [А. В. Решетников и др.]; под общ. ред. А. В. Решетникова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. : ил.
8. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике: учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с.