ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЭПИДЕМИОГИЯ»

Тема: «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ»

(СРОК ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА)

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

Рабочая программа учебного модуля1. « Фундаментальные дисциплины» Раздел 1. Общественное здоровье

| Код | Наименования разделов, тем, элементов, подэлементов Тема.1. Общественное здоровье | | | | |
|--------|--|--|--|--|--|
| 1.1. | | | | | |
| 1.1.1 | Социальная сущность человека, его здоровья, болезнь. Индивидуальное, групповое и общественное здоровье населения. | | | | |
| 1.1.2. | Роль изучения заболеваемости и смертности в охране здоровья населения. Методы изучения заболеваемости. | | | | |
| 1.1.3 | Социологические исследования в области здравоохранения. Статистика заболеваемости как основа планирования здравоохранения. | | | | |

Рабочая программа учебного модуля 2« Специальные дисциплины» Раздел 2.1 Общая эпидемиология.

| Код | Наименования разделов, тем. Тема 1.Введение в современную эпидемиологию. Эпидемиологический подход к изучению инфекционных и неинфекционных болезней. | | | | |
|----------|---|--|--|--|--|
| 2.1.1 | | | | | |
| 2.1.1.1 | Предмет эпидемиологии. | | | | |
| 2.1.1.2 | Учение об эпидемическом процессе. | | | | |
| 2.1.1.3. | Теории эпидемического процесса (теория механизма передачи, теория природной очаговости, теория саморегуляции эпидемического процесса, социально-экологическая концепция). | | | | |
| 2.1.1.4 | Основные закономерности проявлений эпидемического процесса | | | | |
| 2.1.1.5. | Проблемы ликвидации инфекционных болезней | | | | |
| 2.1.2 | Тема 2. Санитарно-эпидемиологический надзор. | | | | |
| 2.1.2.1 | Эпидемиологический надзор, цели, задачи, структура. | | | | |
| 2.1.2.2 | Теоретические, методические, правовые и организационные основы эпидемиологического надзора | | | | |
| 2.1.3 | Тема 3.Санитарная охрана территории от завоза инфекционных болезней. Международные медико-санитарные правила. | | | | |
| 2.1.3.1 | Система охраны территории от завоза инфекционных болезней. | | | | |
| 2.1.3.2 | Силы и средства по охране территории от завоза инфекционных болезней. | | | | |
| 2.1.3.3 | Организация и проведение мероприятий в случае завоза инфекции. | | | | |

| 2.1.4. | | | | | |
|---------|---|--|--|--|--|
| 2141 | Тема 4. Правовые основы деятельности противоэпидемической службы | | | | |
| 2.1.4.1 | Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья и | | | | |
| 2.1.4.2 | санитарно- эпидемиологического благополучия населения. Закон о здравоохранении, закон о санитарно-эпидемиологическом | | | | |
| 2.1.4.2 | 1 '' | | | | |
| 2.1.4.3 | благополучии. | | | | |
| 2.1.4.3 | Основные задачи и направления деятельности, структура и организация Роспотребнадзора. | | | | |
| 2.1.5 | | | | | |
| | Тема5.Эпидемиологическая диагностика. | | | | |
| 2.1.5.1 | Эпидемиологический метод и его применение на практике | | | | |
| | Ретроспективный эпидемиологический анализ. Цели, задачи этаг | | | | |
| | проведения ретроспективного эпидемиологического анализа. Сбор | | | | |
| | эпидемиологических данных. | | | | |
| 2.1.5.2 | O 1 | | | | |
| 2152 | Описательный этап. Выдвижение гипотез о факторах риска. | | | | |
| 2.1.5.3 | . Аналитические исследования, применяемы проверки гипотез о причинно-следственных связях. | | | | |
| 2.1.5.4 | Оперативный эпидемиологический анализ. Цели, задачи этапы проведения | | | | |
| 2.1.2.7 | оперативный эпидемиологический анализ. цели, задачи этапы проведения оперативного эпидемиологического анализа. Методика проведения | | | | |
| | оперативного эпидемиологического анализа. | | | | |
| 2.1.6 | опорытивного отпедению поского иншинош | | | | |
| 2020 | Тема 6. Эпидемиологический метод и его применение на практике | | | | |
| 2.1.6.1 | | | | | |
| | содержание | | | | |
| 2.1.6.2 | Методика эпидемиологического обследования эпидемических очагов о | | | | |
| | единичными заболеваниями. | | | | |
| 2.1.6.3 | Эпидемиологическое обследование эпидемических очагов с | | | | |
| 0.1. | множественными заболеваниями. Анализ групповых заболеваний. | | | | |
| 2.1.7. | Тема 7. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. | | | | |
| 2.1.7.1 | Меры борьбы и профилактики с инфекционными болезнями. | | | | |
| 2.1.72 | Противоэпидемические мероприятия. Комплексность проведения | | | | |
| | противоэпидемических мероприятий. Выбор ведущей группы мероприятий. | | | | |
| 2.1.73 | Мероприятия в отношении источника инфекции при антропонозах, | | | | |
| | зоонозах, сапронозах. | | | | |
| 2.1.74 | Мероприятия в отношении, путей и факторов передачи возбудителя при | | | | |
| | антропонозах, зоонозах, сапронозах. | | | | |
| 2.1.6.5 | Мероприятия в отношении восприимчивых лиц. | | | | |
| 2.1.6.6 | Профилактические мероприятия. | | | | |
| 2.1.8 | Тема8. Иммунопрофилактика. | | | | |
| 2.1.8.1 | Оценка качества и эффективности профилактических прививок. | | | | |
| 0.1.0.2 | Мониторинг поствакцинальных осложнений. | | | | |
| 2.1.8.2 | Правовые основы иммунопрофилактики. Современная нормативная база. | | | | |
| | Санитарно-эпидемиологическое законодательство Российской Федерации в | | | | |
| 2.1.8.3 | области иммунопрофилактики инфекционных болезней. | | | | |
| 2.1.0.3 | .3 Государственная политика в области иммунопрофилактики инфекциона болезней Права и обязанности граждан и юридических лиц в отноше | | | | |
| | иммунопрофилактики. | | | | |
| 2.1.8.4 | Национальный прививочный календарь и его зарубежные аналоги. | | | | |
| 2.1.8.5 | Организационные основы иммунопрофилактики. Планирование | | | | |
| ۵.1.0.5 | профилактических прививок, определение потребности и | | | | |
| | | | | | |

иммунобиологических препаратах и обеспечение ими лечебнопрофилактических организаций. Проведение прививок, их учет и регистрация. Организация транспортировки и хранения иммунобиологических препаратов.

Раздел 2.2 Частная эпидемиология.

| | Наименования разделов, тем. | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| Код | типменовини ризделов, тем | | | | |
| 2.2.1 | | | | | |
| | Тема 1. Бактериальные кишечные инфекции | | | | |
| 1.2.1.1 | Брюшной тиф, паратифы, холера, шигеллезы, эшерихиозы, | | | | |
| | хеликобактериоз, ботулизм и другие пищевые клостридиозы. | | | | |
| 2.2.2. | Тема 2.Вирусные кишечные инфекции. | | | | |
| 2.2.2.1 | Вирусные гепатиты А и Е, полиомиелит, энтеровирусные, ротавирусные, | | | | |
| | норовирусные и др.инфекции. | | | | |
| 2.2.3. | | | | | |
| | Тема 3 .Эпидемиология и профилактика зоонозов | | | | |
| 2.2.3.1 | | | | | |
| | Сальмонеллезы, бруцеллез, лептоспироз, иерсиниозы, кампилобактериоз. | | | | |
| 2.2.4 | Тема 4. Эпидемиология и профилактика воздушно-капельных | | | | |
| | инфекций | | | | |
| 2.2.4.1 | Бактериальные инфекции дыхательных путей (дифтерия, коклюш, | | | | |
| | паракоклюш, скарлатина, менингококковая инфекция, туберкулез, | | | | |
| 2212 | микоплазменная инфекция) | | | | |
| 2.2.4.2 | Вирусные инфекции дыхательных путей (грипп, ОРВИ, ТОРС, ветряная | | | | |
| 225 | оспа, эпидемический паротит, корь, краснуха ,короновирусная инфекция). | | | | |
| 2.2.5 | Тема5.Эпидемиология и профилактика сапронозов. | | | | |
| 2.2.5.1 | | | | | |
| | Легионеллез и др.инфекции | | | | |
| 2.2.6 | Тема 6.Эпидемиология и профилактика инфекции наружных | | | | |
| | покровов. | | | | |
| 2.2.6.1 | Бешенство, сибирская язва, столбняк, раневые клостридиозы | | | | |
| 2.2.7 | Тема 7. Эпидемиология и профилактика инфекций, передающихся | | | | |
| | преимущественно половым путем и с кровью. | | | | |
| 2.2.7.1 | Вирусные гепатиты В, С, Dи др., ВИЧ-инфекция, сифилис, гонорея, | | | | |
| | урогенитальный микоплазмоз, уреаплазмоз, урогенитальный хламидиоз, | | | | |
| | герпесвирусные инфекции, папиломавирусные инфекции. | | | | |
| 2.2.8 | Тема 11.Эпидемиология и профилактика инфекций с | | | | |
| | трансмиссивным механизмом передачи | | | | |
| 2.2.8.1 | Клещевые энцефалиты, сыпной тиф, болезнь Брилла. | | | | |
| | | | | | |

Раздел 2.3.Госпитальная эпидемиология.

| Код | Наименования разделов, тем. | | | |
|---------|---|--|--|--|
| 2.3.1 | Тема 1.Введение в госпитальную эпидемиологию. Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП) | | | |
| 2.3.1.1 | Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи | | | |

| 2.3.1.2 | Эпидемиологический надзор за инфекциями, связанными с оказанием | | | | | |
|---------|---|--|--|--|--|--|
| | медицинской помощи | | | | | |
| | Основы инфекционного контроля. Стандарты инфекционного контроля | | | | | |
| 2.3.1.3 | Учет и регистрация инфекций, связанных с оказанием медицинской | | | | | |
| | помощи. Микробиологическое обеспечение инфекционного контроля | | | | | |
| | Эпидемиологическая диагностика инфекций, связанных с оказанием | | | | | |
| | медицинской помощи | | | | | |
| 2.3.1.4 | Современные направления профилактики инфекций, связанных с | | | | | |
| | оказанием медицинской помощи. Профилактические и | | | | | |
| | противоэпидемические мероприятия в системе инфекционного контроля | | | | | |
| | Охрана здоровья медицинского персонала в системе инфекционного | | | | | |
| | контроля | | | | | |

Рабочая программа учебного модуля 3. «Смежные дисциплины».

Раздел 3.1 Паразитология.

| Код | Наименования разделов, тем. | | | |
|---------|--|--|--|--|
| 3.1.1 | Тема 1.Эпидемиология, профилактика, диагностика гельминтозов. | | | |
| 3.1.1.1 | Эпидемиология геогельминтозов, биогельминтозов, контагиозных гельминтозов. Современные лабораторные методы диагностики гельминтозов. | | | |
| 3.1.2 | Тема 2.Эпидемиология малярии. Эпидемиологический надзор за малярией | | | |
| 3.1.3 | Тема 3.Медицинская энтомология. | | | |
| 3.1.3.1 | Классификация членистоногих, имеющих медицинское значение. | | | |
| 3.1.3.2 | Клещи, Комары, москиты, мошки. Бытовые насекомые (клопы, тараканы, блохи, вши). | | | |

Раздел 3.2.Дезинфектология.

| Код | Наименования разделов, тем, элементов, подэлементов | | | |
|---------|---|--|--|--|
| 3.2.1 | Тема 1. Разделы дезинфектологии (дезинфекция, стерилизация | | | |
| | дезинсекция, дератизация). | | | |
| 3.2.1.1 | Дезинфекция при конкретных нозологических формах инфекционных | | | |
| | болезней. Оценка качества и эффективности дезинфекции. | | | |
| 3.2.1.2 | Предстерилизационная очистка. Стерилизация изделий медицинского | | | |
| | назначения. Контроль качества предстерилизационной очистки и | | | |
| | стерилизации. Организации работы централизованных стерилизационных | | | |
| | отделений. | | | |
| 3.2.2 | | | | |
| | Тема 2.Дезинсекция. | | | |
| 3.2.2.1 | Стратегия медицинской дезинсекции в условиях населенных пунктов. | | | |
| | Дезинсекция в открытой природе. Дезинсекция на транспорте. Показатели | | | |
| | эффективности и качества дезинсекционных работ. | | | |