

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.09.2024 14:59:04
Уникальный программный ключ:
691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Воронежский государственный
медицинский университет имени Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Декан лечебного факультета

д.м.н., проф. Красноруцкая О.Н.

2 апреля 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ:

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

для специальности **31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО**

форма обучения: очная

факультет: лечебный

кафедра эпидемиологии

курс: 6

семестр: 12

лекции: 12 часов

зачет: 12 семестр

практические занятия: 48 часов

самостоятельная работа: 45 часов

контроль: 3 часа

всего: 108 часов (3 ЗЕ)

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета), приказ № 95 от 9.02.2016 года Минобрнауки России и в соответствии с профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», приказ № 293н от 21.03.2017 года Министерства труда и социальной защиты РФ

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры эпидемиологии «19» марта 2024 г, протокол № 8

Зав. кафедрой эпидемиологии д.м.н., профессор Н.П. Мамчик

Рецензенты:

Заведующий кафедрой гигиенических дисциплин ВГМУ им. Н.Н.Бурденко, д.м.н., профессор Стёпкин Ю.И.

Заведующий кафедрой инфекционных болезней ВГМУ им. Н.Н.Бурденко, д.м.н. доцент Кокорева С.П.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК по координации преподавания специальности лечебное дело ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России «02» апреля 2024 г., протокол № 4.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ЭПИДЕМИОЛОГИИ

Цель преподавания дисциплины

Целью освоения студентами эпидемиологии по специальности лечебное дело является ознакомление обучающихся с законодательством Российской Федерации в сфере охраны здоровья, формирование теоретических и методических знаний принципов организации и содержания профилактических (противоэпидемических) мероприятий, воспитание навыков организации и проведения первичных противоэпидемических мероприятий в очагах инфекционных болезней.

Задачи изучения эпидемиологии

1. Изучение студентами базисных теоретических знаний и практических умений по выявлению причин возникновения и распространения заболеваемости наиболее распространенными инфекционными и неинфекционными болезнями среди населения.

2. Формирование представлений о принципах проведения в лечебно-профилактических и оздоровительных учреждениях профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения инфекционных и паразитарных заболеваний; профилактики заболеваний среди населения, мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи в медицинских организациях, создание благоприятных условий для пребывания больных и трудовой деятельности медицинского персонала.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО

Дисциплина «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ» относится к блоку Б.1 базовой части учебных дисциплин специалитета по направлению подготовки «Лечебное дело».

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Микробиология, вирусология:

- Знать о возбудителях инфекционных и паразитарных заболеваний человека. Вирулентность и патогенность возбудителей инфекций. Основные понятия об иммунитете и иммунопрофилактике.
- Уметь сопоставить различные микроорганизмы изучаемым заболеваниям. Определить оптимальные схемы и сроки введения иммунологических препаратов.
- Владеть техникой введения иммунобиологических препаратов, работы с микробными культурами.

Организация охраны здоровья, программно-целевое планирование, медицинская статистика

- Знать основные принципы охраны здоровья населения; организационно-функциональную структуру системы здравоохранения РФ; систему законодательства об охране здоровья граждан; правовое положение медицинских и фармацевтических работников; общий порядок оказания медицинской помощи; понятия профилактики в здравоохранении и формирования здорового образа жизни у граждан; современное состояние проблемы формирования здорового образа жизни, профилактики и контроля заболеваний в РФ; стадии профилактики в здравоохранении (первичная, вторичная, третичная); роль медработников в осуществлении профилактических мероприятий; понятия и виды медицинских осмотров и диспансеризации; принципы охраны здоровья матери и ребенка, вопросы семьи и репродуктивного здоровья; определение, цели, формы и методы организации медицинской помощи детям; стратегию развития здравоохранения в Российской Федерации; виды статистической совокупности, требования, предъявляемые к выборочной совокупности; виды статистических таблиц, требования к их составлению; структуру медицинской статистики, ее основные понятия; основные демографические термины; методы вычисления демографических показателей, их современные тенденции и роль социально-гигиенических условий в их формировании; основную учетную документацию, необходимую для получения информации и вычисления демографических показателей; учетно-отчетную документацию, используемую для составления статистических данных деятельности медицинской организации и правила представления информации в кабинет медицинской статистики.
- Уметь применять принципы охраны здоровья населения; анализировать факторы, определяющие здоровье населения; характеризовать организационно-функциональную структуру системы здравоохранения РФ; применять законодательство об охране здоровья граждан в своей профессиональной деятельности; анализировать права граждан в области охраны здоровья; использовать критерии оценки эффективности профилактики в здравоохранении; классифицировать факторы риска для здоровья; применять стратегии профилактики в здравоохранении; формулировать определение, цели, формы и методы организации

медицинской помощи детям; формулировать основные приоритеты и задачи государственной политики в области здравоохранения; применять нормативные документы, регламентирующие обеспечение граждан Российской Федерации бесплатной медицинской помощью; оценивать заболеваемость, инвалидность, физическое здоровье и качество жизни, связанное со здоровьем.

- Владеть методами оценки заболеваемости, инвалидности, физического здоровья, качества жизни, связанного со здоровьем; основами законодательства об охране здоровья граждан в РФ; основными принципами профилактики в здравоохранении и формирования здорового образа жизни у граждан; принципами и методами организации медицинской помощи детям; методами сбора, обработки, оценки медико-статистической информации, методами расчета и анализа показателей заболеваемости, анализа деятельности медицинских организаций

Гигиена:

- Знать о заболеваниях, связанных с неблагоприятным воздействием климатических и социальных факторов; гигиенические аспекты питания, гигиену медицинских организаций, гигиенические проблемы медико-санитарной помощи работающему населению; основы профилактической медицины.
- Уметь выполнять профилактические, гигиенические и противоэпидемические мероприятия.
- Владеть навыками организации профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья населения; правильного ведения медицинской документации.

Биология:

- Знать основные понятия и законы биологии; структуру клетки, размножение и наследственность; эволюция организмов; основы биологической экологии
- Уметь использовать знания биологии возбудителей инфекционных (паразитарных) болезней при разработке мер профилактики и снижения заболеваемости.
- Владеть системным подходом к познанию общих законов природы и закономерностей жизнедеятельности человека.

Инфекционные болезни:

- Знать основы семиотики и пропедевтики заболеваний.

- Уметь выявлять важнейшие симптомы заболеваний и проводить дифференциальную диагностику.
- Владеть навыками работы с больными по выявлению основных симптомов заболеваний.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ЭПИДЕМИОЛОГИИ

3.1 В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

1. Знать:

- законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, санитарно-эпидемиологические нормы и требования
- особенности специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний
- заболевания, связанные с неблагоприятным воздействием климатических и социальных факторов;
- основы профилактической медицины, принципы организации и содержание профилактических (противоэпидемических) мероприятий;
- учение об эпидемическом процессе, эпидемиологический подход к изучению болезней человека, виды эпидемиологических исследований и их предназначение;
- эпидемический процесс и неинфекционную эпидемиологию, эпидемиологию инфекционных и паразитарных заболеваний, правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий, защиту населения в очагах особо опасных инфекций;
- этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся инфекционных заболеваний;
- правила изоляции при госпитализации больных;
- санитарно-гигиенические требования к устройству организации работы и режиму инфекционных больниц, отделений, боксов;
- приемы эпидемиологических исследований.

2. Уметь:

- выполнять профилактические и противоэпидемические мероприятия;
- определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина);

- проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции;
- организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения;
- использовать в повседневной деятельности инструктивно-методические документы, регламентирующие профилактическую и противоэпидемическую работу;
- использовать приемы эпидемиологических исследований.

3. Владеть/ продемонстрировать:

- организацией и контролем за проведением иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения;
- алгоритмом проведения первичных профилактических и противоэпидемических мероприятия в очагах наиболее распространенных инфекционных болезней;
- оформлением и направлением в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания;
- определением медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней;
- проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний
- методами эпидемиологического анализа.

3.2 Процесс изучения дисциплины направлен на формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций

Профессиональные компетенции

Результаты образования	Краткое содержание и характеристика (обязательного) порогового уровня сформированности компетенций	Номер компетенции
1	2	3
Знать: принципы применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, национальный календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям, эпидемический процесс и неинфекционную эпидемиологию,	способностью и готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и	ПК-1

<p>эпидемиологию инфекционных и паразитарных заболеваний, этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся инфекционных заболеваний; санитарно-гигиенические требования к устройству организации работы и режиму инфекционных больниц, отделений, боксов;</p> <p>Уметь: организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения использовать в повседневной деятельности инструктивно-методические документы, регламентирующие профилактическую и противоэпидемическую работу; выполнять профилактические и противоэпидемические мероприятия;</p> <p>Владеть: организации и контроля за проведением иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения,</p>	<p>включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p>	
<p>Знать: эпидемический процесс и неинфекционную эпидемиологию, инфекционных и паразитарных заболеваний, правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях; правила изоляции при госпитализации больных;</p> <p>Уметь: выполнять противоэпидемические мероприятия; определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина), проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции, использовать в инструктивно-методические документы, регламентирующие противоэпидемическую работу;</p> <p>Владеть: алгоритмом проведения первичных профилактических и противоэпидемических мероприятий в очагах наиболее распространенных инфекционных болезней; оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания; определением медицинских показаний к</p>	<p>способностью и готовностью к проведению противоэпидемических мероприятий, организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p>	<p>ПК-3</p>

<p>введению ограничительных мероприятий (карантина) при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней, проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний;</p>		
<p>Знать: этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся инфекционных заболеваний; приемы эпидемиологических исследований Уметь: использовать приемы эпидемиологических исследований Владеть: методами эпидемиологического анализа</p>	<p>способностью к участию в проведении научных исследований</p>	<p>ПК-21</p>

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3,0 зачетных единицы, 108 часов.

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	С е м е с т р	Н е д е л я	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающегося и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практ. занятия	Семинары	Самост. работа	
1	Общая эпидемиология. Эпидемиология неинфекционных болезней	12	4	4	24		22	КВ, Т, СЗ, зачет
2	Эпидемиология и профилактика инфекционных болезней	12	6	6	24		23	ВК, ТК, собеседование по СЗ, устный опрос, зачет
	Зачет	12						3
	ИТОГО			12	48		45	3

4.2 Тематический план лекций

№	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Часы
1	История эпидемиологии. Общая эпидемиология. Эпидемиологический подход к изучению болезней человека. Учение об эпидемическом процессе.	Мотивация студентов к обучению, формирование знаний закономерностей возникновения и распространения любых патологических состояний среди населения.	Этапы развития эпидемиологии, связь с другими науками. Предмет эпидемиологии, структура современной эпидемиологии, методы эпидемиологической диагностики. Эпидемический процесс	2 в moodle
2	Содержание противозидемической деятельности и основы её организации. Эпидемиологический надзор. Правовые основы	Мотивация студентов к обучению, формирование знаний мер по предупреждению и борьбе с заболеваемостью населения	Структура и содержание профилактических (противозидемических) мероприятий. Противозидемическая деятельность и основы её организации. Эпидемиологический надзор, функциональная и организационная структура Основы законодательства	2 в moodle
3	Иммунопрофилактика инфекционных заболеваний. История иммунопрофилактики.	Мотивация студентов к обучению, формирование знаний иммунологических основ профилактики заболеваний	Основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения, правовые основы государственной политики с области иммунопрофилактики. Иммунологические основы иммунопрофилактики	2 в moodle
4	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи. Исторические аспекты инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.	Мотивация студентов к обучению, формирование знаний по госпитальной эпидемиологии, эпидемиологии инфекций, актуальных для медицинских работников	Актуальность инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Социально-экономическая значимость. Структура эпидемического процесса инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.	2 в moodle
5	Эпидемиологические закономерности актуальных инфекций. ВИЧ-инфекция.	Мотивация студентов к обучению, формирование знаний о новых инфекциях, возникающих инфекциях	Актуальность ВИЧ-инфекции. Социально-экономическая значимость. Структура эпидемического процесса, основные профилактические и противозидемические мероприятия	2 в moodle

6	Эпидемиология инфекционных гепатитов, геморрагической лихорадки Эбола, энтерогеморрагической инфекции, природно-очаговых инфекций и высокопатогенного гриппа	Мотивация студентов к обучению, формирование знаний закономерностей природно-очаговых инфекций и инфекций, представляющие глобальную угрозу	Эпидемиологические закономерности актуальных инфекций, в т.ч. природно-очаговых инфекций. Природные и антропоургические очаги, их современные особенности.	2 в moodle
	ИТОГО:			12

4.3 Тематический план практических занятий

№	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Обучающийся должен знать	Обучающийся должен уметь	Часы
1.	Предмет эпидемиология. История эпидемиологии. Эпидемиологический подход к изучению болезней человека.	Изучение предмета и метода эпидемиологии, усвоение ее места в системе медицинских дисциплин	Определение эпидемиологии как общемедицинской науки и как науки об эпидемическом процессе, структуру современной эпидемиологии, цель и задачи эпидемиологии, различия эпидемиологии инфекционных и неинфекционных болезней; Современная теоретическая концепция эпидемиологии, эпидемиология инфекционных и неинфекционных болезней	Определение эпидемиологии как общемедицинской науки и как науки об эпидемическом процессе, структуру современной эпидемиологии, цель и задачи эпидемиологии, различия эпидемиологии инфекционных и неинфекционных болезней, причинность в эпидемиологии	Оценивать специфику популяционного уровня организации жизни применительно к проблемам медицины	4
2.	Характеристика эпидемиологических исследований и их организация.	Изучение основных методов и этапов эпидемиологических исследований, показателей заболеваемости, характеристик эпидемического процесса.	Виды и этапы эпидемиологических исследований. Понятия: метод эпидемиологического анализа, факторы риска, группы риска, эпидемиологический диагноз. Показатели общественного здоровья.	Дизайн и этапы эпидемиологических исследований; Понятия и определения: метод эпидемиологического анализа, факторы риска, группы риска, эпидемиологический диагноз; Основные характеристики эпидемического процесса. Понятия: доказательная медицина, систематические и случайные ошибки, конфаундеры, мета-анализ.	Анализировать использование отдельных методических приемов совокупного эпидемиологического метода в решении медицинских проблем, использовать результаты динамического слежения за детерминантами эпидемического процесса конкретных инфекционных болезней для совершенствования	4

			Основные характеристики эпидемического процесса:		борьбы с ними и мер профилактики	
3.	Учение об эпидемическом процессе.	Изучение структуры эпидемического процесса, ее особенностей при антропонозах, зоонозах, сапронозах	<p>Определение понятия «эпидемиологический процесс».</p> <p>Определение паразитарной системы как биологической основы эпидемического процесса.</p> <p>Три основных элемента эпидемического процесса: источник инфекции, механизм передачи и восприимчивый организм, и их характеристика.</p> <p>Теории эпидемического процесса</p>	<p>Специфику развития эпидемического процесса при различных группах инфекционных заболеваний (антропонозы, зоонозы и сапронозы)</p> <p>Роль социальных и природных факторов в развитии эпидемического процесса.</p> <p>Предпосылки и предвестники ухудшения эпидемической ситуации.</p>	<p>Анализировать проявления эпидемического процесса и выявлять условия, определяющие их существование, использовать учение об эпидемическом процессе при определении основных направлений эпидемического надзора и профилактики инфекционных заболеваний</p>	4
4.	Профилактические и противоэпидемические	Изучение организационной структуры профилактических	Основные принципы организации системы	Структуру профилактических и противоэпидемических мероприятий; Методы и способы дезинфекции, современные дезинфицирующие	Использовать знания по классификации инфекционных болезней при проведении	4

	мероприятия. Дезинфекция. Основы и перспективы дезинфекционного дела.	и противоэпидемических мероприятий, основных методов, способов и средств, используемых для дезинфекции и стерилизации	профилактических и противоэпидемических мероприятий; дезинфекция, понятие, способы, краткая характеристика современных дезинфектантов; дезинсекция, понятие, способы, краткая характеристика современных средств дезинсекции; дератизация, понятие, способы; стерилизация, контроль качества стерилизации	средства; Методы, способы и средства дезинсекции и дератизации; Значение профилактических и противоэпидемических мероприятий для предупреждения инфекций; Этапы обработки медицинского инструментария и контроль качества дезинфекции, предстерилизационной очистки, стерилизации.	противоэпидемических мероприятий; разрабатывать, планировать и организовывать профилактические и противоэпидемические мероприятия при различных нозологических формах инфекционных заболеваний; Оценивать качество обработки медицинского инструментария	
5.	Иммунопрофилактика инфекционных болезней. История иммунопрофилактики. Состояние и перспективы иммунопрофилактики.	Сформировать представление о достижениях и перспективах вакцинопрофилактики, о её организации, проведении и оценке эффективности и безопасности	Историю современной вакцинопрофилактики, её достижения и перспективы Иммунологические основы вакцинации. Характеристика современных	Сущность и цели вакцинопрофилактики. Условия хранения и транспортировки медицинских иммунобиологических препаратов. Показания и противопоказания к вакцинации. Поствакцинальные реакции и осложнения. Организацию прививочной работы. Методы оценки качества и эффективности иммунопрофилактики.	Использовать в решении поставленных задач законодательные и нормативно-методические документы, регламентирующие различные вопросы, связанные с иммунопрофилактикой. Оценивать факторы, влияющие на	4

		современных условиях	иммунобиологических препаратов. Календари профилактических прививок, особенности иммунизации по эпидемическим показаниям. Поствакцинальные реакции и осложнения. Организация прививочной работы. Особенности надзора за поствакцинальными осложнениями.	Критерии безопасности вакцинации населения. Правовые и этические основы иммунопрофилактики.	эффективность и безопасность иммунопрофилактики. Планировать, организовывать и проводить иммунопрофилактику детей и взрослых. Оценивать качество и эффективность вакцинопрофилактики. Оценивать экономическую эффективность вакцинопрофилактики.	
6.	Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Исторические аспекты ИСМП.	Освоение научных и организационных основ эпидемиологического надзора за госпитальными инфекциями, а также средств и методов профилактики в соответствии с их эпидемиологическими	Общая характеристика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (определение, актуальность, эпидемиологическая, экономическая и социальная значимость). Возбудители, эпидемиологически	Современную эпидемиологическую ситуацию по ИСМП. Этиологическую структуру ИСМП. Признаки формирования и свойства госпитальных штаммов возбудителей. Факторы риска заболевания пациентов и основные клинические проявления ИСМП. Эпидемиологические особенности госпитальной инфекции, вызванной патогенными и условно-патогенными микроорганизмами в МО различного типа. Особенности эпидемиологического	Использовать в решении поставленных задач законодательные и нормативно-методические документы, регламентирующие различные вопросы, связанные с ИСМП. Оценивать проявления эпидемиологического процесса ИСМП с целью выявления факторов риска. Дифференцировать случаи	4

		особенностями	е особенности, основные направления эпидемиологического надзора. Медицинские отходы в МО. Основные направления профилактики, противоэпидемические мероприятия.	надзора за ИСМП. Основные направления профилактики, способы сбора и обеззараживания медотходов	заноса и внутрибольничного заражения.	
7.	Эпидемиология и профилактика антропонозов с контактным механизмом передачи	Изучение эпидемиологических особенностей инфекций с контактным механизмом передачи, освоение системы эпидемиологического надзора, профилактических и противоэпидемических мероприятий	Общая характеристика инфекций с контактным механизмом передачи. Условия реализации контактного механизма передачи. Особенности проявлений эпидемического процесса при различных заболеваниях данной группы антропонозов. Направленность профилактических и противоэпидемических мероприятий	Особенности эпидемического процесса при инфекциях с контактным механизмом передачи. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Особенности эпидемиологического расследования при контактных инфекциях. Работу участкового терапевта при возникновении спорадических и массовых случаев инфекционных заболеваний с контактным механизмом передачи.	Оценивать профилактические и противоэпидемические мероприятия при антропонозах с контактным механизмом передачи. Проводить эпидемиологическое расследование при инфекциях с контактным механизмом передачи. Планировать и проводить профилактические (противоэпидемические) мероприятия.	4

			еских мероприятий. Работа в эпидемическом очаге инфекции.			
8.	Эпидемиология и профилактика антропонозов с фекально-оральным механизмом передачи.	Изучение особенностей эпидемического процесса при инфекциях с фекально-оральным механизмом передачи	Общая характеристика инфекций с фекально-оральным механизмом передачи. Условия реализации фекально-орального механизма передачи возбудителей. Особенности проявлений эпидемического процесса при различных заболеваниях данной группы антропонозов. Направленность профилактических и противоэпидемических мероприятий. Работа в	Особенности эпидемического процесса при фекально-оральных инфекциях у взрослых. Дифференциальные признаки вспышек кишечных инфекций различного генеза. Профилактические и противоэпидемические мероприятия при кишечных инфекциях. Особенности эпидемиологического расследования очага кишечной инфекции. Работу участкового терапевта при возникновении спорадических и массовых случаев инфекционных заболеваний с фекально-оральным механизмом передачи возбудителей.	Оценивать профилактические и противоэпидемические мероприятия. Проводить эпидемическое расследование при инфекциях с фекально-оральным механизмом передачи. Оценивать работу участкового терапевта при возникновении спорадических и массовых случаев инфекционных заболеваний с фекально-оральным механизмом передачи возбудителей. Планировать и проводить профилактические (противоэпидемические) мероприятия.	4

			эпидемическом очаге инфекции			
9.	Эпидемиология и профилактика паразитарных болезней (протозоозов и гельминтозов).	Изучение причин и условий возникновения и распространения паразитарных заболеваний; обоснование, организация и проведение системы противоэпидемических (профилактических) мероприятий	Классификация и общие эпидемиологические закономерности паразитарных заболеваний. Гельминтозы. Общие принципы эпидемиологического надзора, общие подходы к профилактике. Определение, характеристика возбудителя, механизм развития и проявления эпидемического процесса, эпидемиологический надзор и профилактика отдельных нозологических форм паразитарных заболеваний	Общие (теоретические) эпидемиологические особенности паразитарных заболеваний; основные противоэпидемические средства и мероприятия; Основы профилактики и первичные противоэпидемические мероприятия при отдельных паразитарных заболеваниях. Основы санитарно-эпидемиологического надзора за паразитарными заболеваниями, функции лечебной службы в структуре и содержании системы профилактических и противоэпидемических мероприятий	Оценивать профилактические и противоэпидемические мероприятия. Проводить эпидемическое расследование при этой группе инвазий. Планировать и проводить профилактические (противоэпидемические) мероприятия.	4
10.	Эпидемиология и профилактика	Изучение особенностей	Общая характеристика	Особенности эпидемического процесса при аспирационных инфекциях у	Оценивать профилактические и	4

	антропонозов с аспирационным механизмом передачи.	эпидемического процесса при инфекциях с аспирационным механизмом передачи	инфекций с аспирационным механизмом передачи. Условия реализации аэрозольного механизма передачи возбудителей. Особенности проявлений эпидемического процесса при различных заболеваниях данной группы антропонозов. Направленность профилактических и противоэпидемических мероприятий. Работа в эпидемическом очаге инфекции.	взрослых. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Особенности эпидемиологического расследования при аспирационных инфекциях. Работу участкового терапевта при возникновении спорадических и массовых случаев инфекционных заболеваний с аспирационным механизмом передачи.	противоэпидемические мероприятия при антропонозах с аспирационным механизмом передачи. Проводить эпидемическое расследование при аспирационных инфекциях. Оценивать работу участкового терапевта при возникновении спорадических и массовых случаев заболеваний с аспирационным механизмом передачи. Планировать и проводить профилактические (противоэпидемические) мероприятия.	
11.	Эпидемиология и профилактика зоонозов и сапронозов	Изучение причин и условий возникновения и распространения зоонозов и сапронозов; обоснование,	Классификация и общие эпидемиологические закономерности зоонозов и сапронозов.	Общие (теоретические) эпидемиологические особенности природно-очаговых инфекций. Основные противоэпидемические средства и мероприятия. Основы профилактики и первичные противоэпидемические мероприятия при	Оценивать профилактические и противоэпидемические мероприятия. Проводить эпидемическое расследование при этой группе инфекций.	4

		организация и проведение системы противоэпидемических (профилактических) мероприятий.	Общие принципы эпидемиологического надзора, подходы к профилактике. Определение, характеристика возбудителя, механизм развития и проявления эпидемического процесса, эпидемиологический надзор и профилактика отдельных нозологических форм зоонозов и сапронозов.	отдельных сапронозных инфекциях. Основы санитарно-эпидемиологического надзора за зоонозами и сапронозами, функции лечебной службы в структуре и содержании системы профилактических и противоэпидемических мероприятий.	Планировать и проводить профилактические (противоэпидемические) мероприятия.	
12.	Военная эпидемиология, эпидемиология ЧС.	Изучение причин и условий возникновения и распространения инфекционных заболеваний в военное время и в условиях чрезвычайных ситуаций.	Основные принципы и задачи противоэпидемического обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Биологическое оружие. Характеристика эпидемических очагов и оценка	Основные принципы обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности населения в районах военных действий, стихийных бедствий и катастроф. Структуру и содержание профилактических и противоэпидемических мероприятий при чрезвычайных ситуациях и в военное время. Характеристику сил и средств, привлекаемых к выполнению противоэпидемических мероприятий при чрезвычайных ситуациях и в	Оценивать причины чрезвычайных ситуаций. Оценивать профилактические и противоэпидемические мероприятия при возникновении чрезвычайных ситуаций на различных уровнях (государственном, региональном, местном). Планировать проведение профилактических мероприятий при	4

			санитарно-эпидемиологической обстановки в районах боевых действий и чрезвычайных ситуаций. Характеристика сил и средств, привлекаемых к выполнению противоэпидемических мероприятий, основные задачи и принципы их использования	военное время. Задачи биологической разведки.	чрезвычайных ситуациях и в военное время.	
	ИТОГО:					48
13.	Зачетное занятие					3

4.4. Самостоятельная работа обучающихся

		Самостоятельная работа			
Тема	Форма	Цель и задачи	Методическое и материально – техническое обеспечение	Часы	
Предмет эпидемиология. История эпидемиологии. Эпидемиологический подход к изучению болезней человека. Характеристика	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых	Изучение предмета и метода эпидемиологии, усвоение ее места в системе медицинских дисциплин Изучение основных методов и	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	4	

эпидемиологических исследований и их организация	ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом	этапов эпидемиологических исследований, показателей заболеваемости, характеристик эпидемического процесса.		
Учение об эпидемическом процессе.	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом	Изучение структуры эпидемического процесса, ее особенностей при антропонозах, зоонозах, сапронозах	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	4
Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Дезинфекция. Основы и перспективы дезинфекционного дела.	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом	Изучение организационной структуры профилактических и противоэпидемических мероприятий, основных методов, способов и средств, используемых для дезинфекции и стерилизации	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	4
Иммунопрофилактика инфекционных болезней. История иммунопрофилактики. Состояние и перспективы	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых	Сформировать представление о достижениях и перспективах вакцинопрофилактики, о её организации, проведении и оценке эффективности и безопасности	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	4

иммунопрофилактики.	ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом	в современных условиях		
Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП) и антропонозов с контактным механизмом передачи. Исторические аспекты ИСМП.	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом	Освоение научных и организационных основ эпидемиологического надзора за госпитальными инфекциями, а также средств и методов профилактики в соответствии с их особенностями	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	8
Эпидемиология и профилактика антропонозов с фекально-оральным механизмом передачи и паразитарных болезней (протозоозов и гельминтозов).	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом	Изучение особенностей эпидемического процесса при инфекциях с фекально-оральным механизмом передачи	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	8
Эпидемиология и профилактика антропонозов с воздушно-капельным механизмом передачи.	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых	Изучение особенностей эпидемического процесса при инфекциях с аспирационным механизмом передачи	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	5

	ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом			
Эпидемиология и профилактика зоонозов и сапронозов	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом	Изучение причин и условий возникновения и распространения зоонозов и сапронозов; обоснование, организация и проведение системы противоэпидемических (профилактических) мероприятий	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	4
Военная эпидемиология, эпидемиология ЧС.	Подготовка к ПЗ, подготовка к реферативным сообщениям, решение типовых ситуационных задач, индивидуальная работа с демонстрационным материалом	Изучение причин и условий возникновения и распространения инфекционных заболеваний в военное время и в условиях чрезвычайных ситуаций.	Компьютеры, ноутбуки, рабочая тетрадь, нормативные документы, учебно-методическое обеспечение дисциплины п. 7,8 рабочей программы	4
ИТОГО:				45

4.5 Матрица соотнесения тем/ разделов учебной дисциплины и формируемых в них ОК, ОПК и ПК

Темы/разделы дисциплины	Количество часов	Компетенции			
		ПК 1	ПК 3	ПК 21	Общее кол-во компетенций (Σ)
Раздел 1 Общая эпидемиология. Эпидемиология неинфекционных болезней	46	■	■	■	3
Раздел 2 Эпидемиология инфекционных болезней	58	■	■	■	3
Зачет	3,0				
ИТОГО	108,0				

Сумма компетенций и их элементов, предлагаемых к формированию по каждой теме/разделу, и соотнесенная с часами на изучение данной темы/раздела, позволяет оценить реальность формирования компетенций и скорректировать распределение часов.

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В соответствии с требованиями ФГОС в учебном процессе подготовки по эпидемиологии студентов по специальности 31.05.01 Лечебное дело используются следующие технологические способы обучения:

- информационные (формирование знаний, умений, навыков);
- операционные (формирование способов умственных действий);
- эмоционально-художественные и эмоционально-нравственные (формирование сферы эстетических и нравственных отношений);
- технологии саморазвития (формирование самоуправляющихся механизмов личности);
- эвристические (развитие творческих способностей), прикладные (формирование действенно-практической сферы) технологии.

По типу организации и управления познавательной деятельностью в учебном процессе используются следующие технологии построения учебного процесса:

- классическое лекционное обучение;
- обучение с помощью аудиовизуальных технических средств (использование на практических занятиях видеопрактикумов, использование интерактивной доски для решения научно-практических и учебно-практических задач);
- система «консультант»;
- обучение с помощью учебной книги – самостоятельная работа.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности лечебное дело реализация компетентного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся. Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет 50%. Лекции излагаются по актуальным вопросам эпидемиологии, на современном научном уровне и носят проблемный характер. На каждой лекции используется иллюстративный материал: слайды, таблицы и др. Каждая лекция излагается по конкретному плану, который имеется в напечатанном виде и обновляется по мере внесения новых данных. При изложении теоретических аспектов приводятся данные о современных достижениях науки по данному вопросу.

Содержание каждого практического занятия включает в себя: устный опрос студентов, тестовый контроль, разбор нового материала с использованием деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, решение ситуационных задач. Контроль знаний осуществляется в процессе практических занятий при опросе студентов, при

помощи тестового контроля, при решении ситуационных задач. По окончании цикла занятий по эпидемиологии сдается зачет, который проводится путем опроса и компьютерного тестирования.

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО

Контрольные вопросы

1. История эпидемиологии. Основные этапы развития теории и практики эпидемиологии. Формулирование первых теоретических концепций о происхождении эпидемий. Роль отечественных учёных в развитии эпидемиологии.
2. Структура эпидемиологической ситуации в России. Состояние инфекционной заболеваемости в мире и РФ. Классификационные признаки и классификации инфекционных болезней Л.В. Громашевского и Б.Л. Черкасского.
3. Эпидемиологический подход к изучению болезней человека. Связь эпидемиологии с другими медицинскими науками. Феномен «айсберга» в эпидемиологии.
4. Цели и задачи эпидемиологии. Понятия «эпидемиология инфекционных болезней», «эпидемиология неинфекционных болезней». Причинная обусловленность болезней.
5. Эпидемиологический метод. Типы эпидемиологических исследований, их характеристика и организация проведения. Уровни доказательности различных эпидемиологических исследований.
6. Описательные эпидемиологические исследования. Основные приемы. Интенсивные и экстенсивные показатели заболеваемости. Область применения, достоинства и недостатки.
7. Аналитические эпидемиологические исследования. Основные приемы (когортные исследования и исследования типа «случай - контроль»). Область применения, достоинства и недостатки.
8. Эпидемиологический эксперимент. Рандомизированные клинические контролируемые испытания. Организационные особенности формирования групп для клинического исследования.
9. Учение об эпидемическом процессе Л.В. Громашевского. Понятие об антропонозах, зоонозах, сапронозах. Схемы развития эпидемического процесса при антропонозах, зоонозах, сапронозах.
10. Факторы, определяющие развитие эпидемического процесса. Социально-экологическая концепция Б.Л. Черкасского. Препосылки и предвестники ухудшения эпидемической ситуации.

11. Характеристика проявлений эпидемического процесса (эндемические и экзотические болезни). Теория саморегуляции паразитарных систем В.Д. Белякова.
12. Природный фактор эпидемического процесса. Учение о природной очаговости Е.Н. Павловского. «Очаговая триада». Природные и антропургические очаги.
13. Учение об эпидемическом процессе. Источник инфекции. Характеристика источников инфекции. Резервуар инфекции. Эпидемиологическая опасность источников инфекции.
14. Механизмы передачи микроорганизмов как основа эпидемиологической классификации инфекционных болезней. Механизмы, пути и факторы передачи инфекций. Определения. Фазность механизмов передачи.
15. Восприимчивость организма. Виды иммунитета, естественные и искусственные пути его формирования. Иммунная прослойка, значение коллективного иммунитета в развитии эпидемического процесса.
16. Природно-очаговые болезни. Определение. Классификации. Теоретические и практические положения учения о природной очаговости болезней.
17. Основы организации противоэпидемической работы. Организационная структура системы противоэпидемической защиты населения. Структура системы управления эпидемическим процессом.
18. Структура и содержание профилактических мероприятий. Противоэпидемическая работа в очаге инфекционной болезни.
19. Противоэпидемическая система. Эпидемиологический надзор и контроль. Цель, задачи и принципы эпидемиологического надзора. Система эпидемиологического мониторинга на разных уровнях эпидемического процесса.
20. Правовые основы профилактики и противоэпидемических мероприятий. Закон РФ № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
21. Уровни правового обеспечения противоэпидемической практики в Российской Федерации. Нормативно-правовые основы профилактики инфекционных болезней.
22. Международные медико-санитарные правила. Карантинные болезни, подлежащие уведомлению ВОЗ, их правовое обеспечение. Иммунопрофилактика. Санитарная охрана территории Российской Федерации.
23. Дезинфекция. Определение. Уровни, виды и методы дезинфекции. Стерилизация. Современные методы дезинфекции.
24. Медицинская дезинсекция и дератизация. Определение, виды и методы. Нормативно-законодательные акты. Борьба с педикулезом.

25. История вакцинопрофилактики. Эпидемиологические принципы и особенности иммунопрофилактики на современном этапе глобальности эпидпроцесса. Расширенная программа иммунизации.
26. Общие вопросы иммунопрофилактики инфекционных болезней. Правовые основы иммунопрофилактики. Закон РФ «Об иммунопрофилактике инфекционных заболеваний».
27. Приказ Минздрава России об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок
28. Виды профилактических прививок. Организационно-методические принципы прививочного дела. Условия хранения и транспортирования вакцин. Понятие «холодовая цепь».
29. Классификация иммунобиологических препаратов. Требования, предъявляемые к современным иммунобиологическим лекарственным препаратам. Типы вакцин, критерии качества.
30. Показания для проведения прививок. Противопоказания для проведения прививок. Побочные проявления после иммунизации (ПППИ): определение понятий, классификация.
31. Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Определение ИСМП, внутрибольничной инфекции. Эпидемиологическая структура ИСМП в России и в мире. Факторы, способствующие росту, предпосылки и предвестники ухудшения эпидемиологической ситуации.
32. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи у медицинских работников. Основные направления профилактических и противоэпидемических мероприятий.
33. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Особенности эпидемиологии и профилактики в родовспомогательных стационарах.
34. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Особенности эпидемиологии и профилактики в хирургических стационарах.
35. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи у медицинских работников. Основные направления профилактических и противоэпидемических мероприятий. Средства защиты медицинского персонала от заражения.
36. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Дезинфекция и стерилизация в ЛПУ. Контроль качества этапов стерилизации многоцветного инструментария.
37. Медицинские отходы. Классификация, правила сбора, утилизация. Алгоритм действий медицинских работников при аварийной ситуации при работе с колющими (режущими) инструментами.
38. Эпидемиология чрезвычайных ситуаций. Биологическая разведка. Содержание и организация санитарно-противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях.

39. Биотерроризм, биологическая опасность, основные способы применения биологического оружия. Режимно-ограничительные мероприятия.
40. Характеристика сил и средств, привлекаемых к выполнению противоэпидемических мероприятий в зоне чрезвычайных ситуаций. Основные задачи и принципы их использования.
41. Дифтерия. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
42. Коклюш. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
43. Стрептококковая инфекция. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
44. Менингококковая инфекция. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
45. Корь. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
46. Краснуха. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Врождённая краснуха.
47. Эпидемический паротит. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
48. Ветряная оспа. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
49. Грипп и другие респираторные вирусные инфекции. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Теории изменчивости.

- 50.** Шигеллёзы. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Дифференциально-диагностические признаки вспышек различного происхождения. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 51.** Холера. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 52.** Брюшной тиф. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Дифференциально-диагностические признаки вспышек различного происхождения. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 53.** Ротавирусный гастроэнтерит. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Дифференциально-диагностические признаки вспышек различного происхождения. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 54.** Кишечные эшерихиозы. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 55.** Гепатиты А и Е. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 56.** Полиомиелит. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 57.** Неполиомиелитные энтеровирусные инфекции. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Дифференциально-диагностические признаки вспышек различного происхождения. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 58.** Общая характеристика гельминтозов. Влияние жизненного цикла паразитов на проявление эпидемиологического процесса. Классификация гельминтозов. Общие механизмы патогенного влияния на человека.
- 59.** Энтеробиоз. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.

60. Легионеллез. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
61. Столбняк. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
62. Гепатит В, Д. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
63. Гепатит С. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
64. ВИЧ-инфекция. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
65. Бешенство. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
66. Болезнь Лайма. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
67. Коронавирусная инфекция. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
68. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
69. Лихорадка Западного Нила. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
70. Туляремии. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Типизация очагов.

71. Чума. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.

72. Сибирская язва. Характеристика возбудителя, источника инфекции, механизма(ов) передачи, восприимчивости, проявлений эпидемического процесса. Эпиднадзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.

ПРИМЕРЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Для входного контроля (ВК)	<p>Выберите один правильный вариант ответа:</p> <p>1. ОСНОВНЫМ ПРЕДМЕТОМ ЭПИДЕМИОЛОГИИ ЯВЛЯЕТСЯ</p> <ol style="list-style-type: none">1) популяция человека2) здоровье населения3) заболеваемость профессиональными болезнями4) заболеваемость любыми болезнями. <p>2. ОБЛИГАТНЫЕ ПАРАЗИТЫ – ЭТО</p> <ol style="list-style-type: none">1) паразиты, всегда зависящие от хозяина, т.к. он является единственной средой их обитания2) паразиты, вызывающие заболевание только при определенных условиях3) паразиты, всегда вызывающие заболевание4) паразиты, свободно живущие во внешней среде <p>Выберите несколько правильных вариантов ответа:</p> <p>3. ТЕРМИН «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ» ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ОБОЗНАЧЕНИЯ</p> <ol style="list-style-type: none">1) совокупности специфической познавательной и практической деятельности, направленной на предупреждение возникновения и распространения среди населения инфекционных и неинфекционных болезней;2) науки о здоровье населения3) суммы (эпидемиологических) знаний об отдельных болезнях и группах болезней4) науки, базирующейся на специфическом (эпидемиологическом) подходе к изучению патологии человека <p>4. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ПАТОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА, В ЧАСТНОСТИ, ОЗНАЧАЕТ</p> <ol style="list-style-type: none">1) изучение заболеваемости в качестве основного предмета (изучения)2) изучение популяции человека в качестве основного предмета
----------------------------	--

	<p>3) выявление особенностей распределения заболеваемости (проявлений заболеваемости) с учетом времени, места возникновения случаев заболеваний и индивидуальных характеристик заболевших</p> <p>4) изучение неинфекционной заболеваемости в качестве основного предмета</p> <p>5. ПРЕДМЕТНУЮ ОБЛАСТЬ ЭПИДЕМИОЛОГИИ, В ЧАСТНОСТИ, СОСТАВЛЯЮТ:</p> <p>1) заболеваемость инфекционными и неинфекционными болезнями;</p> <p>2) здоровье населения</p> <p>3) явления, отражающие различные исходы болезни (смертность, летальность, временную утрату трудоспособности и др.)</p> <p>4) различные состояния, предшествующие возникновению заболевания (уровень специфических антител, уровень холестерина, гемоглобина и т.д.)</p>
<p>Для текущего контроля (ТК)</p>	<p>Выберите один правильный вариант ответа:</p> <p>1. ЭПИДЕМИЧЕСКОЙ СЧИТАЮТ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ, КОТОРАЯ</p> <p>1) не превышает 1:100 000 населения в год</p> <p>2) не превышает уровень, обычный для данной местности</p> <p>3) достоверно превышает среднегодовое значение на данной территории</p> <p>4) нехарактерна для данной территории</p> <p>2. ЭКЗОТИЧЕСКИЕ ИНФЕКЦИИ – ЭТО ИНФЕКЦИОННЫЕ</p> <p>1) болезни, несвойственные данной местности</p> <p>2) болезни, постоянно существующие на данной территории</p> <p>3) вирусные болезни, распространяемые членистоногими</p> <p>4) болезни, передающиеся контактным путем</p> <p>3. ЗАБОЛЕВАНИЕ, ПРИ КОТОРОМ ИСТОЧНИКОМ ЯВЛЯЕТСЯ ТОЛЬКО ЧЕЛОВЕК</p> <p>1) зоонозное</p> <p>2) антропонозное</p> <p>3) сапронозное</p> <p>4) зооантропонозное</p> <p>4. ЗАБОЛЕВАНИЯ, ВОЗБУДИТЕЛИ КОТОРЫХ ЯВЛЯЮТСЯ СВОБОДНОЖИВУЩИМИ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ</p> <p>1) зооантропонозные</p> <p>2) зоонозные</p> <p>3) антропонозные</p> <p>4) сапронозные</p>
	<p>Ситуационная задача</p> <p>18.01. из бактериологической лаборатории сообщили в поликлинику о выделении токсигенных коринебактерий у больной Н. 35 лет, продавца-кассира супермаркета. Заболела 10.01. обратилась к врачу 13.01. Первоначальный диагноз «фолликулярная ангина». При</p>

	<p>повторном обращении в связи с ухудшением общего состояния - 15.01. - взят материал для исследования на дифтерию. В семье больной ещё три человека: муж - 38 лет, менеджер, сын 15 лет - ученик колледжа, привит в соответствии со сроками прививочного календаря, дочь 4 лет посещает ДОУ, против дифтерии не привита, в анамнезе - астматический бронхит. За членами семьи 20.01. установлено медицинское наблюдение, проведено обследование на дифтерию.</p> <p>Задание</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оцените ситуацию и выскажите гипотезы о возможных причинах возникновения случая дифтерии. 2. Используя официальные инструктивно-методические документы и данные эпидемиологического обследования, оцените мероприятия в очаге, их полноту и объем. 3. Обоснуйте необходимость планируемых противоэпидемических мероприятий, укажите порядок осуществления управленческих решений.
<p>Для промежуточног о контроля (ПК)</p>	<p>10. ЗАБОЛЕВАНИЕ, ПРИ КОТОРОМ ИСТОЧНИКОМ ИНФЕКЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ ТОЛЬКО ЖИВОТНОЕ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) зооантропонозное 2) зоонозное 3) антропонозное 4) сапронозное <p>11. ЗАБОЛЕВАНИЕ, ПРИ КОТОРОМ ИСТОЧНИКОМ ИНФЕКЦИИ ЯВЛЯЮТСЯ ЖИВОТНЫЕ И ЧЕЛОВЕК</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) зооантропонозное 2) зоонозное 3) антропонозное 4) сапронозное <p>12. ЭПИЗОТИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС – ЭТО:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) процесс возникновения и распространения инфекционных болезней среди населения; 2) распространение болезней только среди диких животных; 3) взаимодействие возбудителя и восприимчивого организма, проявляющееся болезнью или носительством возбудителя инфекции; 4) распространение болезней среди животных. <p>13. НА КАКОЕ ЗВЕНО ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ВЛИЯЮТ ПРИРОДНЫЕ ФАКТОРЫ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) источник инфекции 2) пути и факторы передачи возбудителя 3) восприимчивость населения 4) источник инфекции и восприимчивость населения <p>14. НАИБОЛЬШУЮ ОПАСНОСТЬ ПРЕДСТАВЛЯЮТ БОЛЬНЫЕ С ФОРМАМИ ЗАБОЛЕВАНИЯ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) типичными 2) тяжелыми 3) манифестными

	<p>4) легкими атипичными</p> <p>15. КАКОЙ ФАКТОР ПЕРЕДАЧИ ВОЗБУДИТЕЛЯ КИШЕЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ ИМЕЕТ НАИБОЛЬШЕЕ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ</p> <p>1) детские игрушки 2) молоко 3) фрукты 4) дверные ручки</p>
	<p>БИЛЕТ № 1</p> <p>1. Природно-очаговые болезни. Определение. Классификация по характеристике возбудителя, резервуару инфекции, переносчикам. Теоретические и практические положения учения о природной очаговости.</p> <p>2. Дифтерия. Токсигенные и нетоксигенные коринебактерии. Источник инфекции. Механизм и пути передачи. Проявление эпидемического процесса. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Иммунопрофилактика против дифтерии. Сроки и схемы иммунизации.</p> <p>Заведующий кафедрой эпидемиологии _____ Н. П. Мамчик М. П.</p> <p style="text-align: center;">Билет №2</p> <p>1. Эпидемиология чрезвычайных ситуаций. Содержание и организация санитарно-противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>2. Коклюш. Характеристика возбудителя. Заразительность источников инфекции. Механизм и пути передачи. Проявление эпидемического процесса. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.</p> <p>Заведующий кафедрой эпидемиологии _____ Н. П. Мамчик М. П.</p> <p style="text-align: center;">Билет №3</p> <p>1. Характеристика сил и средств, привлекаемых к выполнению противоэпидемических мероприятий в зоне чрезвычайных ситуаций. Основные задачи и принципы их использования.</p> <p>2. Стрептококковая инфекция. Характеристика возбудителя. Источник инфекции. Механизм и пути передачи. Проявление эпидемического процесса. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.</p> <p>Заведующий кафедрой эпидемиологии _____ Н. П. Мамчик М. П.</p>

16. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 368 с. – ISBN 978–5–9704–3665–3. – URL:

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 06.03.2024г.)

2. Эпидемиология : учебник для медико-профилактических факультетов / Б. И. Асланов, К. Д. Васильев, В. С. Высоцкий [и др.] ; под редакцией Л. П. Зуевой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 400 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7054-1. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470541.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 06.03.2024г.)

3. Избранные лекции по эпидемиологии : учебное пособие / ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, кафедра эпидемиологии ; под редакцией Н. П. Мамчика. – Москва : РИТМ, 2022. – 204 с. – ISBN 978-5-00208-008-3. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/21008>. – Текст: электронный (дата обращения: 06.03.2024г.)

Дополнительная литература:

1. Вакцинопрофилактика : учебное пособие с симуляционным курсом / Н. И. Брико, И. В. Фельдблюм, И. В. Михеева [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-4140-4. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441404.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 06.03.2024г.)

2. Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией Л. П. Зуевой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 416 с. – ISBN 978-5-9704-3539-7 – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435397.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 06.03.2024г.)

3. Зоонозы : эпидемиология, эпидемиологический надзор, профилактика : учебное пособие / Н. П. Мамчик, Н. В. Габбасова, О. В. Каменева [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко. – Воронеж : РИТМ, 2021. – 160 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/21009>. – Текст: электронный (дата обращения: 06.03.2024г.)

4. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / А. Ю. Бражников, Е. В. Кирьянова, А. Я. Миндлина [и др.] ; под редакцией В. И. Покровского, Н. И. Брико. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-4256-2. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html>. Текст: электронный (дата обращения: 06.03.2024).

5. Эпидемиология инфекционных болезней : учебное пособие / Н. Д. Ющук, Ю. В. Мартынов, Е. В. Кухтевич, Ю. Ю. Гришина. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-3776-6. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 06.03.2024г.)

6. Эпидемиология чрезвычайных ситуаций : учебное пособие / ФГАОУ Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова ; под редакцией Н. И. Брико, Г. Г. Онищенко. – Москва : Медицинское информационное агентство, 2020. – 168 с. : ил. – ISBN 978-5-9986-0415-7.

7. История эпидемиологии : учебное пособие / под ред. Н. И. Брико. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-8199-8,

URL <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481998.html> DOI: 10.33029/9704-8199-8-EYP-2024-1-112. - Текст: электронный//ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - Текст: электронный(дата обращения: 06.03.2024).

Дополнительная литература:

1. Вакцинопрофилактика : учебное пособие с симуляционным курсом / Н. И. Брико, И. В. Фельдблюм, И. В. Михеева [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-4140-4. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441404.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 13.03.2023г.)
2. Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под редакцией Л. П. Зуевой. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2015. – 416 с. – ISBN 978-5-9704-3539-7. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435397.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 13.03.2023г.)
3. Зоонозы : эпидемиология, эпидемиологический надзор, профилактика : учебное пособие / Н. П. Мамчик, Н. В. Габбасова, О. В. Каменева [и др.] ; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко. – Воронеж : РИТМ, 2021. – 160 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/21009>. – Текст: электронный (дата обращения: 28.04.2023г.)
4. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / А. Ю. Бражников, Е. В. Кирьянова, А. Я. Миндлина [и др.] ; под редакцией В. И. Покровского, Н. И. Брико. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2018. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-4256-2. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 13.03.2023г.)
5. Эпидемиология инфекционных болезней : учебное пособие / Н. Д. Юшук, Ю. В. Мартынов, Е. В. Кухтевич, Ю. Ю. Гришина. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-3776-6. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html>. – Текст: электронный (дата обращения: 13.03.2023г.)
6. Эпидемиология чрезвычайных ситуаций : учебное пособие / ФГАОУ Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова ; под редакцией Н. И. Брико, Г. Г. Онищенко. – Москва : Медицинское информационное агентство, 2020. – 168 с. : ил. – ISBN 978-5-9986-0415-7.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет:

1. «Консультант студента» (studmedlib.ru)
2. «Консультант врача» (для студентов 6-го курса!) (www.rosmedlib.ru)
3. «MedlineWithFulltext» (search.ebscohost.com)
4. «BookUp» (www.books-up.ru)
5. «Лань» (e.lanbook.com)
6. Консультант плюс – представлена нормативно-правовая документация по эпидемиологии
7. <http://www.fips.ru>
8. Всероссийский институт научной и технической информации (ВИНИТИ) - платный доступ к БД (на основе реферативных журналов (РЖ)), содержащим

патентную и научно-техническую информацию. Поиск возможен по библиографическим данным документов и рефератам.

9. <http://www.viniti.msk.su/>
10. Международный центр научной и технической информации (МЦНТИ) - бесплатный доступ к нескольким БД.
11. <http://www.icsti.su/>
12. Всероссийский научно-технический информационный центр (ВНТИЦ) - бесплатный доступ к ряду БД. В том числе, политематической БД реферативной информации о научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах, и БД реферативной информации о кандидатских и докторских диссертациях по всем отраслям знаний, защищенных в России.
13. <http://s1.vntic.org.ru/h2.htm>
14. Государственная публичная научно-техническая библиотека (ГПНТБ) - бесплатный доступ к БД: авторефератов диссертаций, алгоритмов и программ, электронным каталогам; каталогу ГПНТБ России, Российскому сводному каталогу по научно-технической литературе. <http://www.gpntb.ru/>
15. БД патентных ведомств мира. Всемирная организация по интеллектуальной собственности (США)

Для обучения в ВГМУ используется система Moodle, расположенная по данному адресу: <http://moodle.vsmaburdenko.ru/>.

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

№ п/п	Наименование	Авторы	Год, место издания
1.	Практикум по разделам общей и частной эпидемиологии Рабочая тетрадь по эпидемиологии, рекомендована ЦМС ВГМУ им. Н.Н. Бурденко 30.10.2020, протокол № 1. г. Воронеж, 2021, 87 с.	Мамчик Н.П. и др.	Воронеж, 2021.

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование	Марка	Кол-во	Год выпуска
Компьютеры	Персональный компьютер Россия: системный блок UNIVERSAL D2(G4400 3.3GHz) монитор ACER 21,5" V226HQLb клавиатура CBR KB 107,107 кл, офисн. Black мышь CBR CM 112 оптическая Black USB офисн.	1	2019
	Персональный компьютер SL G5400/8Gb DDR4/1000Gb HDD/Intel HD/Win 10Pro/Philips 223V5LHSB2	1	2019
	OLDI Offise Pro170PentCore2D7500/DDR2048/HDD500G/MB/IG31/SVGA/ DVD+RW/450 mo	14	2011
	Ком/сист.блок	1	2009

	Core2180/DDR2048/HDD160/SVGA240 Мон19		
	Сист.блокP4 – 3.2/1024/160GB Монитор 19	1	2007
	Сист.блокCel2.67/512MB/3.5/80G	1	2006
Многофункциональный аппарат принтер, сканер,копир	Canon MF4018	1	2010
МФУ	Кюосера лазерн FS-1025 MFP A4 25 стр копир\принтер\сканер	1	2013
МФУ	Кюосера лазерн FS-1025 MFP A4 25 стр копир\принтер\сканер	1	2014
Монитор	TFT 17 "LG	1	2006
Мультимедиа проектор	NEC NP 305	1	2010
Проектор	BenQ MX 522 P	1	2014
Ноутбук	Compag Presario CQ61 – 41 15.6/ATH m320	1	2010
	ACER TravelMate TMP 259-MG-339Z цвет черный, ПО Windows 10, диагональ 15,6", 2 ядра, оперативная память 4 Гб, HDD 1000Гб, веб-камера, Bluetooth, Wi- Fi	1	2018
	Ноутбук Aquarius CMP NS 585 15,6", 2021	1	2021
Принтер	Canon LBP 2900	1	2009
Принтер лазерный	Canon	1	2007
Принтер лазерный	Canon 2900	1	2006
Принтер	Canon LBP 6000	2	2012
Интерактивная доска		1	2009
Видеопроектор	Acer PD 100DLP projector	1	2006
Микроскоп	«Адътами-104» (Стандартная HAL 1020	1	2013
Микроскоп	Медицинский «Биомед-1» Россия	7	2023
Телевидеокомплекс для демонстрации учебных фильмов с DVD Player Pioneer DV-335		1	2006
Трихинеллоскоп	«Стек» ЖИГН 85.08.006 ТУ	1	1998
Набор микропрепаратов по паразитологии (89 стекол)		1	2023
Набор оборудования для электромагнитной терапии фирмы	«Bon Life»	1	2009
Набор оборудования для дезинфекции		1	2010
Набор противочумных костюмов		1	2010
Защитный костюм Л-1		1	2012
Общевойсковой защитный костюм ОЗК		1	2012
Костюм защитный		1	2012
Костюм Кварц		1	2012

Легкий защитный костюм Л-1		1	2023
Общевойсковой защитный комплект ОЗК		1	2023
Комбинезон защитный многоразовый КП-1		1	2023
Кварц		1	2023
ИБП Power Walker 400		1	2006
Источник бесперебойного питания 500		3	2010
Доска поворотная для маркера		1	2005
Доска настенная 1-элементная		2	2006
Доска поворотная магнитная 100*75 Россия		1	2020
Доска магнитно-маркерная поворотная 100*150		1	2022
Экран на штативе		1	2007

Учетно-отчетная и другая эпидемиологическая документация (набор экстренных извещений, карты эпидемиологического обследования, эпидемиологические инструкции, приказы, положения по инфекционным болезням, санитарные правила и нормы (СанПиНы, СП) и др.)

1. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
2. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации Министерства Здравоохранения Российской Федерации от 31.12.2020 №988н/1420 н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».
3. Приказ Минздрава РФ от 10 ноября 2002 г. N 344 «О государственной регистрации дезинфицирующих, дезинсекционных и дератизационных средств для применения в быту, в лечебно-профилактических учреждениях и на других объектах для обеспечения безопасности и здоровья людей».
4. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных заболеваний».
5. СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и

проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

9. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА

1) Цели и задачи воспитательной работы со студентами:

Целью воспитательной деятельности в ВУЗЕ является максимальное вовлечение обучающихся в целенаправленно организованную деятельность, способствующую реализации их интеллектуального, морального, творческого и физического потенциала, содействие формированию комплексно развитой и гармоничной личности обучающегося через создание условий для становления профессионально и социально компетентной личности студента способного к творчеству, обладающего научным мировоззрением, высокой культурой и гражданской ответственностью. Общая цель воспитания достигается посредством решения наиболее актуальных задач:

- воспитание социально-здоровой молодежи через подготовку высококвалифицированных специалистов;
- формирование культуры безопасности и здорового образа жизни;
- формирование системы ценностей и мировоззрения обучающихся, повышение чувства патриотизма и гражданской ответственности;
- повышение управленческой компетентности обучающихся;
- создание условий для системного выявления социально-активных молодых людей, содействие их дальнейшему становлению и внутреннему росту;
- формирование у обучающихся уважения и интереса к знаниям, интеллектуальному;
- творчеству, коллективной работе.

2) Направления воспитательной работы со студентами при изучении дисциплины «Эпидемиология»;

- воспитательная работа в рамках учебной деятельности
- поддержка студенческих общественных объединений
- поддержка талантливой молодежи

3) Календарный план воспитательной работы с перечнем основных мероприятий по направлениям воспитательной работы со студентами;

4) Аттестация и поощрение студентов на кафедре эпидемиологии за достижения в учебе и внеучебной деятельности. Аттестация проводится по результатам подсчета баллов за участие в учебной и внеучебной деятельности кафедры.

№	Направление воспитательной работы	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Участники	Внешние соисполнители	Краткое описание мероприятия	Индикаторы	Информация об исполнении
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Воспитательная работа в рамках учебной деятельности	Воспитание через предмет «Эпидемиология»	Сентябрь 2024, первое заседание СНК	ППС кафедры эпидемиологии		Знакомство студентов с историей кафедры эпидемиологии и ВГМУ им. Н.Н. Бурденко	Студенты 6 курса	

			В течение учебного года	ППС кафедры эпидемиологии		Воспитание общеклинического мышления у студентов при изучении учебной дисциплины через учебно-методические материалы по эпидемиологии	Студенты 6 курса ВГМУ	
2.	Студенческие общественные объединения	Заседания СНК кафедры эпидемиологии	Ежемесячно в течение учебного года	ППС кафедры эпидемиологии		Углубленное изучение актуальных вопросов эпидемиологии	Студенты 6 курса ВГМУ	
3	Поддержка талантливой молодежи	Кластерная олимпиада по эпидемиологии	2025	ППС кафедры эпидемиологии		Участие студентов	Студенты 6 курса ВГМУ	