Автономная некоммерческая организация высшего образования «Медицинский институт им. Зернова М.С.»



Рабочая программа дисциплины Эпидемиология, военная эпидемиология

Уровень образования
Высшее — специалитет
Специальность
32.05.01 Медико-профилактическое дело

Профиль Медико-профилактическое дело Квалификация Врач по общей гигиене, по эпидемиологии Форма обучения Очная

> Ессентуки 2025

1. Пояснительная записка

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Эпидемиология, военная эпидемиология» относится к обязательной части учебного плана специальности Медико-профилактическое дело.

Дисциплина изучается на 5-6 курсах в IX-XII семестрах.

Цели изучения дисциплины: «Эпидемиология, военная эпидемиология» обучающимися по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело» состоит в формировании у них общепрофессиональных и профессиональных компетенций области эпидемиологической диагностики, эпидемиологического надзора, организации проведения профилактических и мероприятий, путем овладения базисными противоэпидемических теоретическими знаниями и практическими умениями по выявлению причин возникновения и распространения патологических состояний среди населения и обоснованию, с использованием принципов доказательной медицины, решений по проведению профилактических и противоэпидемических мероприятий, необходимых при осуществлении будущей профессиональной деятельности в органах и учреждениях Роспотребнадзора и Министерства здравоохранения.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине «Эпидемиология, военная эпидемиология» соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Код и наименование	Код и наименование	Результаты обучения по учебной
компетенции	индикатора достижения	дисциплине
	компетенции	
ОПК-7 Способен	ОПК-7.1. Умеет оценивать	Знать, как оценивать характеристики
применять	характеристики состояния	состояния здоровья населения и
современные методики	здоровья населения и факторов	факторов среды обитания и
сбора и обработки	среды обитания и анализировать	анализировать состояние здоровья
информации,	состояние здоровья населения и	населения и факторов среды обитания
проводить	факторов среды обитания	
статистический анализ	ОПК-7.2. Умеет обосновать	Уметь обосновать выбор метода
и интерпретировать	выбор метода статистического	статистического анализа в зависимости
результаты, изучать,	анализа в зависимости от	от поставленной профессиональной
анализировать,	поставленной профессиональной	задачи
оценивать тенденции,	задачи	
прогнозировать	07774 7 0 7	
развитие событий и	ОПК-7.3. Владеет навыками	Владеть навыками расчетов и анализа
состояние	статистических расчетов и	показателей уровня, динамики,
популяционного	анализа уровня, динамики,	структуры, характеризующих
	структуры показателей,	состояние здоровья и факторы среды

DATE OF A VICE TAXABLE	V.O. O. V. T.O. V.O. V.O. V.O. V.O. V.O.	Symposy
здоровья населения	характеризующих	обитания
	состояние здоровья и факторы	населения, прогноза изменения этих показателей
	среды обитания населения, прогноза изменения	Показателей
	этих показателей	
ПК-1. Способность и	ПК-1.1. Знает основы	Знать основы организации
готовность к	организации профилактических	профилактических и
проведению	и противоэпидемических	противоэпидемических мероприятий в
санитарно-	мероприятий в том числе	том числе программ
противоэпидемических	программ иммунопрофилактики,	иммунопрофилактики, способы
(профилактических)	способы оценки их	оценки их эффективности.
мероприятий,	эффективности.	оценки их эффективности.
направленных на	ПК-1.2. Умеет разрабатывать и	Уметь разрабатывать и внедрять планы
предупреждение	внедрять планы	профилактических и
возникновения	профилактических и	противоэпидемических мероприятий в
инфекционных и	противоэпидемических	том числе программ
массовых	мероприятий в том числе	иммунопрофилактики.
неинфекционных	программ иммунопрофилактики.	
заболеваний	ПК-1.3. Владеет алгоритмом	Владеть алгоритмом принятия
(отравлений),	принятия управленческих	управленческих решений для
профессиональных	решений для проведения	проведения профилактических и
заболеваний, к	профилактических и	противоэпидемических мероприятий.
осуществлению	противоэпидемических	
противоэпидемической	мероприятий.	
защиты населения	1 1	
ПК-2. Способность и	ПК-2.1. Знает перечень учетно-	Знать перечень учетно-отчетной
готовность к	отчетной документации	документации необходимой для
организации приема,	необходимой для регистрации	регистрации инфекционных, массовых
учета, регистрации	инфекционных, массовых	неинфекционных заболеваний,
инфекционных и	неинфекционных заболеваний,	алгоритмы, сроки сбора данных,
массовых	алгоритмы, сроки сбора данных,	необходимых для проведения
неинфекционных	необходимых для проведения	эпидемиологического надзора,
заболеваний	эпидемиологического надзора,	алгоритмы проведения
(отравлений); к	алгоритмы проведения	эпидемиологической диагностики,
проведению	эпидемиологической	аналитических исследований,
эпидемиологической	диагностики, аналитических	эпидемиологического обследования
диагностики, в том	исследований,	очага, расследования случаев
числе инфекций,	эпидемиологического	инфекционных и массовых
связанных с оказанием	обследования очага,	неинфекционных заболеваний,
медицинской помощи	расследования случаев	алгоритмы заполнения отчетной
	инфекционных и массовых	документации по результатам
	неинфекционных заболеваний,	деятельности.
	алгоритмы заполнения отчетной	
	документации по результатам	
	деятельности.	
	ПК-2.2. Умеет проводить учёт и	Уметь проводить учёт и
	регистрацию инфекционных и	регистрацию инфекционных и
	массовых неинфекционных	массовых неинфекционных
	заболеваний, собирать, хранить	заболеваний, собирать, хранить
	данные необходимые для	данные необходимые для
	проведения	проведения эпидемиологического
	эпидемиологического надзора,	надзора, проводить
	проводить эпидемиологическую диагностику, аналитические	эпидемиологическую диагностику,
	днагиостику, апалитические	аналитические
	<u> </u>	исследования, эпидемиологическое

обследование очага, расследования исследования, случаев инфекционных и массовых эпидемиологическое обследование очага, неинфекционных заболеваний, расследования случаев заполнять отчетную документации по инфекционных и массовых результатам деятельности: неинфекционных заболеваний, результаты санитарнозаполнять отчетную эпидемиологических экспертиз, акты документации по результатам эпидемиологического расследования, деятельности: результаты карты эпидемиологического санитарно-эпидемиологических обследования очага. экспертиз, акты эпидемиологического расследования, карты эпидемиологического обследования очага. ПК-2.3. Владеет алгоритмом Владеть алгоритмом учёта и учёта и регистрации регистрации инфекционных, массовых неинфекционных заболеваний, инфекционных, массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмом сбора, хранения, создания и ведения баз данных необходимых алгоритмом сбора, хранения, создания и ведения баз данных для осуществления необходимых для эпидемиологического надзора, осуществления методами эпидемиологической эпидемиологического надзора, диагностики, аналитических исследований, эпидемиологического методами эпидемиологической диагностики, аналитических обследования очага, расследования исследований, случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, эпидемиологического обследования очага, алгоритмом заполнения отчетной документации по результатам расследования случаев инфекционных и массовых леятельности. неинфекционных заболеваний, алгоритмом заполнения отчетной документации по результатам деятельности. ПК-3. Способность и ПК-3.1. Знает нормативно-Знать нормативно-правовые основы готовность к участию в правовые основы санитарной санитарной охраны территории РФ, обеспечении охраны территории РФ, перечень перечень заболеваний, способных санитарной охраны заболеваний, способных вызвать вызвать чрезвычайную ситуацию в территории чрезвычайную ситуацию в области общественного Российской Федерации области общественного здравоохранения. Основы здравоохранения. Основы организации мероприятий по организации мероприятий по санитарной охране территории РФ, санитарной охране территории перечень показаний к введению РФ, перечень показаний к ограничительных мероприятий введению ограничительных (карантин). мероприятий (карантин). ПК-3.2 Умеет определять Уметь определять перечень перечень показаний для показаний для проведения проведения ограничительных ограничительных мероприятий, мероприятий, определять риски определять риски завоза и завоза и распространения на распространения на территории РФ территории РФ заболеваний, заболеваний, способных вызвать способных вызвать чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, их

чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, их оценивать и устранять. Организовывать противоэпидемические и профилактические мероприятия для заболеваний, способных вызвать чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения.

оценивать и устранять. Организовывать противоэпидемические и профилактические мероприятия для заболеваний, способных вызвать чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения.

ПК-3.3. Владеет алгоритмом оценки рисков завоза и распространения заболеваний, способных вызвать чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, алгоритмом для проведения профилактических мероприятий, алгоритмом проведения противоэпидемических мероприятий в эпидемическом очаге, в том числе введения ограничительных мероприятий, алгоритмом заполнения отчетноученой документации (журнал учета противоэпидемических мероприятий, журнал оповещения Роспотребнадзора о распространении инфекции, карантинных мероприятиях, журнал проведения обследования подкарантинного объекта, санитарный журнал учета дезсредств)

Владеть алгоритмом оценки рисков завоза и распространения заболеваний, способных вызвать чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, алгоритмом для проведения профилактических мероприятий, алгоритмом проведения противоэпидемических мероприятий в эпидемическом очаге, в том числе введения ограничительных мероприятий, алгоритмом заполнения отчетно-ученой документации (журнал учета противоэпидемических мероприятий, журнал оповещения Роспотребнадзора о распространении инфекции, карантинных мероприятиях, журнал проведения обследования объекта находящегося под карантином, санитарный журнал учета дезинфицирующих средств)

2. Требования к результатам освоения учебной дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология»

2.1. Типы задач профессиональной деятельности

Типы задач профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания учебной дисциплины:

- профилактический.

2.2. Перечень компетенций, индикаторов достижения компетенций и индекса трудовой функции

Изучение учебной дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология» направлено на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

		Номер	Индекс	Перечень	
	Номер/ индекс	индикатора	трудовой	практических	
	компетенции	_	функции и ее	навыков по	
п/№	(или его	компетенции			Оценочные
	части) и ее	(или его части)	содержание	овладению	средства
	содержание	и его		компетенцией	
	содержание	содержание			
1	2	3	4	5	6
1.	ОПК-7.	ОПК-7.1. Умеет	A/01.7	собирать,	собеседование по
	Способен	оценивать	Осуществление	статистически и	ситуационным
	применять	характеристики	федерального	логически	задачам,
	современные	состояния	государственного	обрабатывать	тестирование
	методики сбора	здоровья	контроля	информацию с	выполнение
	и обработки	населения и	(надзора) в сфере	целью оценки	индивидуального
	информации,	факторов	санитарно-	факторов,	задания по
	проводить	среды обитания и	эпидемиологическ	определяющих	проведению
	статистический	анализировать	ого благополучия	состояние здоровья	эпидемиологического
	анализ и	состояние	населения и	населения.	анализа.
	интерпретироват	здоровья	защиты прав	собирать,	выполнение
	ь результаты,	населения и	потребителей	статистически и	индивидуального
	изучать,	факторов среды	B/02.7	логически	задания по
	анализировать,	обитания	Проведение	обрабатывать	назначению
	оценивать	ОПК-7.2. Умеет	оценки риска	информацию с	профилактических и
	тенденции,	обосновать выбор	воздействия	целью оценки	противоэпидемически
	прогнозировать	метода	факторов среды	состояния здоровья	х мероприятий
	развитие	статистического	обитания на	населения (по	согласно имеющимся
	событий и	анализа в	здоровье человека	показателям	нормативно-
	состояние	зависимости от		заболеваемости,	правовым
	популяционного	поставленной		временной	документам
	здоровья	профессиональной		нетрудоспособности	
	населения	задачи		, смертности и др.).	
		ОПК-7.3. Владеет		проводить	
		навыками		ретроспективную	
		статистических		оценку уровня,	
		расчетов и анализа		структуры,	
		уровня, динамики,		динамики	
		структуры		заболеваемости.	
		показателей,		проводить	
		характеризующих		оперативную	
		состояние		оценку	
		здоровья и		эпидемиологическо	
		факторы среды		й обстановки по	
		обитания		данным текущей	
		населения,		статистики.	
		прогноза		прогнозировать	
		изменения этих		заболеваемость	
		показателей		населения и	
				отдельных его	
				групп.	
				формулировать и	
				оценивать гипотезы	
				о причинно-	
				следственных	
				связях	
				заболеваемости с	

				факторами риска	
2.	ПК-1. Способность и готовность к проведению санитарнопротивоэпидеми ческих (профилактическ их) мероприятий, направленных на предупреждение возникновения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), профессиональных заболеваний, к осуществлению противоэпидеми ческой защиты населения	ПК-1.1. Знает основы организации профилактических и противоэпидемиче ских мероприятий в том числе программ иммунопрофилакт ики, способы оценки их эффективности. ПК-1.2. Умеет разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемиче ских мероприятий в том числе программ иммунопрофилакт ики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемиче ских мероприятий.	А/01.7 Осуществление федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологическ ого благополучия населения и защиты прав потребителей А/05.7 Осуществление приема и учета уведомлений о начале осуществления отдельных видов предпринимательс кой деятельности В/01.7 Проведение санитарно-эпидемиологическ их экспертиз, расследований, испытаний и иных видов оценок В/02.7 Проведение оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека С/01.7 Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактически х) мероприятий	обосновывать и составлять проекты планов первичных мероприятий по локализации и ликвидации очагов с единичными и множественными случаями заболеваний, с использованием соответствующих инструктивнометодических документов. - проводить обследование эпидемически значимых объектов. проводить обследование эпидемических очагов с одним и множественными случаями заболеваний. оценивать качество и эффективность профилактических и противоэпидемичес ких и противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге дизентерии. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге дизентерии. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге сальмонеллеза. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге сальмонеллеза. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге сальмонеллеза. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге вирусного гепатита А. назначать комплекс	собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемически х мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам

				противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге хронического вирусного гепатита В. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге хронического вирусного гепатита С. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге ВИЧ инфекции. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге ветряной оспы. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге ветряной оспы. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге гриппа. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге туберкулеза. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге туберкулеза. назначать комплекс противоэпидемичес ких и	
				противоэпидемичес	
3.	ПК-2. Способность и готовность к организации приема, учета, регистрации инфекционных и	ПК-2.1. Знает перечень учетно-отчетной документации необходимой для регистрации инфекционных,	А/01.7 Осуществление федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-	проводить ретроспективную оценку уровня, структуры, динамики заболеваемости.	собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального

массовых неинфекционны х заболеваний (отравлений); к проведению эпидемиологиче ской диагностики, в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмы, сроки сбора данных, необходимых для проведения эпидемиологическ ого надзора, алгоритмы проведения эпидемиологическ ой диагностики, аналитических исследований, эпидемиологическ ого обследования очага, расследования случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмы заполнения отчетной документации по результатам деятельности. ПК-2.2 Умеет проводить учёт и регистрацию инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, собирать, хранить данные необходимые для проведения эпидемиологическ ого надзора, проводить эпидемиологическ ую диагностику,

аналитические

исследования.

эпидемиологическ

ое обследование

расследования

инфекционных и

очага,

случаев

массовых

эпидемиологическ ого благополучия населения и защиты прав потребителей B/01.7Проведение санитарноэпидемиологическ их экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок B/02.7Проведение оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека C/01.7 Организация и проведение санитарнопротивоэпидемиче ских (профилактически х) мероприятий

проводить оперативную оценку эпидемиологическо й обстановки по данным текущей статистики. прогнозировать заболеваемость населения и отдельных его групп. формулировать и оценивать гипотезы о причинноследственных связях заболеваемости с факторами риска. проводить обследование эпидемически значимых объектов. проводить обследование эпидемических очагов с одним и множественными случаями заболеваний. обосновывать и составлять проекты планов первичных мероприятий по локализации и ликвидации очагов с единичными и множественными случаями

заболеваний, с

инструктивно-

методических

документов.

ких и

использованием

соответствующих

назначать комплекс

противоэпидемичес

профилактических

очаге дизентерии.

назначать комплекс

противоэпидемичес

мероприятий в

задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемически х мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам

неинфекционных заболеваний, заполнять отчетную документации по результатам деятельности: результаты санитарноэпидемиологическ их экспертиз, акты эпидемиологическ ого расследования, карты эпидемиологическ ого обследования очага. ПК-2.3. Владеет алгоритмом учёта и регистрации инфекционных, массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмом сбора, хранения, создания и ведения баз данных необходимых для осуществления эпидемиологическ ого надзора, методами эпидемиологическ ой диагностики, аналитических исследований, эпидемиологическ ого обследования очага, расследования случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмом заполнения отчетной документации по результатам

деятельности.

ких и профилактических мероприятий в очаге сальмонеллеза. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге вирусного гепатита А. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге хронического вирусного гепатита назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге хронического вирусного гепатита назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге ВИЧ инфекции. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге ветряной назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в очаге гриппа. назначать комплекс противоэпидемичес ких и профилактических мероприятий в

очаге туберкулеза.

				назначать комплекс	
				противоэпидемичес	
				ких и	
				профилактических	
				мероприятий в	
			D/01.7	очаге холеры	
4.	ПК-3.	ПК-3.1. Знает	В/01.7	проводить	собеседование по
	Способность и	нормативно-	Проведение	обследование	ситуационным
	готовность к	правовые основы	санитарно-	эпидемически	задачам,
	участию в	санитарной	эпидемиологическ	значимых объектов.	тестирование
	обеспечении	охраны	их экспертиз, расследований,	проводить	выполнение
	санитарной	территории РФ,	обследований,	обследование	индивидуального
	охраны	перечень	исследований,	эпидемических	задания по
	территории	заболеваний,	исследовании, испытаний и иных	очагов с одним и	проведению
	Российской	способных	видов оценок	множественными	эпидемиологического
	Федерации	вызвать	С/01.7	случаями	анализа.
		чрезвычайную	Организация и	заболеваний.	выполнение
		ситуацию в области	проведение	оценивать качество	индивидуального
			санитарно-	и эффективность	задания по
		общественного здравоохранения.	противоэпидемиче	профилактических и	назначению
		Здравоохранения.	ских мероприятий	противоэпидемичес	профилактических и
			(профилактически	ких мероприятий.	противоэпидемически
		организации мероприятий по	$\begin{pmatrix} x \\ x \end{pmatrix}$	обосновывать	х мероприятий
		санитарной охране	,	необходимость	согласно имеющимся
		территории РФ,		проведения	нормативно-
		перечень		основных	правовым
		показаний к		мероприятий по	документам
		введению		профилактике	
		ограничительных		наиболее	
		мероприятий		распространенных	
		(карантин).		инфекционных и	
		ПК-3.2 Умеет		неинфекционных	
		определять		заболеваний.	
		перечень		обосновывать и	
		показаний для		составлять проекты	
		проведения		планов первичных	
		ограничительных		мероприятий по	
		мероприятий,		локализации и	
		определять риски		ликвидации очагов	
		завоза и		с единичными и	
		распространения		множественными	
		на территории РФ		случаями	
		заболеваний,		заболеваний, с	
		способных		использованием	
		вызвать		соответствующих	
		чрезвычайную		инструктивно-	
		ситуацию в		методических	
		области		документов.	
		общественного			
		здравоохранения,			
		их оценивать и			
		устранять.			
		Организовывать			
		противоэпидемиче			

ские и профилактические мероприятия для заболеваний, способных вызвать чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения. ПК-3.3. Владеет алгоритмом оценки рисков завоза и распространения заболеваний, способных вызвать чрезвычайную ситуацию в области общественного здравоохранения, алгоритмом для проведения профилактических мероприятий, алгоритмом проведения противоэпидемиче ских мероприятий в эпидемическом очаге, в том числе введения ограничительных мероприятий, алгоритмом заполнения отчетно-ученой документации (журнал учета противоэпидемиче ских мероприятий, журнал оповещения Роспотребнадзора о распространении инфекции, карантинных мероприятиях, журнал проведения обследования подкарантинного

объекта, санитарный		
журнал учета дезсредств)		

3. Содержание рабочей программы

3.1. Объем учебной дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология» и виды учебной работы

	D	Семестры				
Dug vyrobyoğ nobo	Всего часов/	9	10	11	12	
Вид учебной рабо	зачетных единиц	час	час	часо	часо	
	единиц	ОВ	OB	В	В	
1		2	3	4	5	6
Контактная работа (всего), в том чис	ле:	336/9,3	96	72	72	96
Лекции (Л)		100/2,8	28	22	22	28
Практические занятия (ПЗ),		236/6,6	68	50	50	68
Семинары (С)	-	-	-	-	-	
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	-	-	
Самостоятельная работа обучающег	168/4,7	48	36	36	48	
Подготовка к занятиям (ПЗ)	117/3,2	30	24	30	33	
Подготовка к текущему контролю (П	20/0,6	5	5	5	5	
Выполнение анализа заболеваемости п эпидемиологии	25/0,7	13	7	1	4	
Подготовка к промежуточному контр	6/0,2	-	-	-	6	
Вид промежуточной аттестации	зачет (3)	-	-	-	-	-
вид промежуточной аттестации	экзамен (Э)	36/1	_	_	-	36
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	540	144	108	108	144
итого. Оощая грудосикость	3ET	15				

3.2. Перечень разделов учебной дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология» и компетенций с указанием соотнесенных с ними тем разделов дисциплины

№ п/п	Индекс компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела (темы разделов)
1	2	3	4
1.	ОПК-7,	Общая эпидемиология с	Эпидемиологический подход в изучении патологии
	ПК-1,	основами доказательной	человека. Основные этапы истории развития
	ПК-2,	медицины	эпидемиологии. Отличие эпидемиологического подхода
	ПК-3		от других специфических научных подходов,
			применяемых в медицине для изучения причинно-
			следственных отношений. Структура современной
			эпидемиологии. Основной предмет эпидемиологии –
			заболеваемость населения любыми болезнями независимо

от их происхождения. Цели эпидемиологии. История возникновения направления «научно обоснованная (доказательная) медицина».

Эпидемиологические исследования - методологическая основа доказательной медицины. Основные принципы доказательной медицины. Термин «эпидемиологические исследования» и его синонимы (эпидемиологическая эпидемиологический диагностика, анализ, эпидемиологическое расследование. Показатели, используемые в эпидемиологических исследованиях. Дизайн и основы организации эпидемиологических Характерные исследований. черты (особенности проведения) эпидемиологических исследований. Потенциальные ошибки различных эпидемиологических исследований. Виды ошибок, пути их оптимизации. Пути минимизации систематических ошибок.

Описательные исследования, цели особенности проведения. Принципы описания проявлений заболеваемости (особенностей распределения частоты заболеваний, сгруппированных с учетом различных Ретроспективный группировочных признаков). анализ. эпидемиологический Оперативный эпидемиологический анализ.

Аналитические исследования. Цели И различные особенности проведения аналитических исследований. Сплошные выборочные исследования, методы формирования репрезентативных выборок. Наблюдательные и экспериментальные исследования, их Выявление оценка факторов риска. Наблюдательные исследования – когортные, "случайконтроль" их цели, предназначение. Достоинства и недостатки.

Экспериментальные исследования. Виды экспериментальных исследований, их предназначение. Общие принципы проведения рандомизированных контролируемых испытаний. Оценка эффективности и безопасности профилактических средств и мероприятий. Особенности проведения клинических испытаний вакцин и других иммунобиологических препаратов (сыворотки, интерфероны, иммуноглобулины), а также лекарственных средств.

Оценка эффективности диагностических и скрининговых тестов. Определение понятий лиагностический скрининговый тест. Основная схема испытания диагностического теста. Схема испытания эффективности скрининговой безопасности программы. Виды валидности. Критерии валидности. Показатели, характеризующие валидность теста.

Правовые И этические аспекты проведения эпидемиологических исследований. Международные принципы этики эпидемиологических исследований. Хельсинская декларация Всемирной медицинской ассоциации, ее основные принципы. Развитие правовых и этических норм медицинских исследований в последующих документах.

публикации. Информационные системы и базы данны медицине(ИС). Содержание и характеристики баз да содержащих сведения по доказательной меди Принципы Кохрановского сотрудничества. Кохрано библиотека. Систематические обзоры. Метаанализ. Систематиче обзоры. Определение. Цель составления. Требова составлению систематических обзоров. Использо данных систематических обзоров в практической риметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-2, ПК-3 ОПК-3 ОПК-7, Впидемиология инфекционных болезней процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекционенся оболезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понята антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	ктура гиной в ных, цине. вская вские в боте. в ния в в ния в в ния в ниых в нных в нн
Диформационные системы и базы данны медицине (ИС). Содержание и характеристики баз да содержащих сведения по доказательной меди Принципы Кохрановского сотрудничества. Кохрано библиотека. Систематические обзоры. Метаанализ. Систематич обзоры. Определение. Цель составления. Требова составлению систематических обзоров. Использо данных систематических обзоров в практической раметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, Ромашевст теоретическом обобщении знаний об инфекцио болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понята антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	нных, цине. вская еские ия к вание боте. вания делы. еский ого в нных
медицине(ИС). Содержание и характеристики баз да содержащих сведения по доказательной меди Принципы Кохрановского сотрудничества. Кохрано библиотека. Систематические обзоры. Метаанализ. Систематич обзоры. Определение. Цель составления. Требова составлению систематических обзоров. Использо данных систематических обзоров в практической раметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-3 Учение об эпидемическом процессе. Раз Существующие определения понятия «эпидемич процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекцио болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понята антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	нных, цине. вская еские ия к вание боте. вания делы. еский ого в нных
содержащих сведения по доказательной меди Принципы Кохрановского сотрудничества. Кохрано библиотека. Систематические обзоры. Метаанализ. Систематиче обзоры. Определение. Цель составления. Требова составлению систематических обзоров использо данных систематических обзоров в практической раметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-3 ПК-3 ОПК-7, ПК-3 ОПК-7, ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней процесс». Раз Существующие определения понятия «эпидемич процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекционных болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понята антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	цине. вская еские ия к вание боте. вания еский ого в нных арной
Принципы Кохрановского сотрудничества. Кохрано библиотека. Систематические обзоры. Метаанализ. Систематиче обзоры. Определение. Цель составления. Требова составлению систематических обзоров. Использо данных систематических обзоров в практической раметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-2, ПК-3 ПК-3 ОПК-7, В Эпидемиология инфекционных болезней процессе. Раз Существующие определения понятия «эпидемич процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекционоватизатическом обобщении знаний об инфекционализатическом обобщении знаний об обобщении знаний обобы знаний	вская еские пия к вание боте. вания еский ого в нных прной
библиотека. Систематические обзоры. Метаанализ. Систематич обзоры. Определение. Цель составления. Требова составлению систематических обзоров. Использо данных систематических обзоров в практической раметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПДемиология ОПК-7, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3 ОПК-7, ПК-1, ПК	еские иля к вание боте. вания целы. еский ого в нных приой
обзоры. Определение. Цель составления. Требова составлению систематических обзоров. Использо данных систематических обзоров в практической раметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-3 ОПК-7 (Существующие определения понятия «эпидемиче процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекционализа. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понята антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	пия к зание боте. зания делы. еский ого в нных арной
составлению систематических обзоров. Использо данных систематических обзоров в практической раметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней Существующие определения понятия «эпидемиче процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекционоватия. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понята антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	вание боте. зания делы. еский ого в нных прной
данных систематических обзоров в практической раметаанализ. Определение. Цель проведения. Требов к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-3 ПК-3 Данных систематических обзоров в практической раметаанализа. Учение об эпидемическом процессе. Раз Существующие определения понятия «эпидемич процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекциоболезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понята антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	боте. вания делы. еский ого в нных прной
Дель проведения. Требот к проведение. Цель проведения. Требот к проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-3 ПК-3 Метаанализ. Определение. Цель проведения. Требот к проведению метаанализа. Учение об эпидемическом процессе. Раз Существующие определения понятия «эпидемич процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекции болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понят антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	делы. еский ого в нных рной
х проведению метаанализа. 2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-3 ———————————————————————————————————	делы. еский ого в нных рной
2. ОПК-7, ПК-1, инфекционных болезней ПК-2, ПК-3 ПК-3 ОПК-7, Учение об эпидемическом процессе. Раз Существующие определения понятия «эпидемич процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекцио болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понят антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	еский ого в нных рной
ПК-1, ПК-2, ПК-3 ПК-3 Существующие определения понятия «эпидемич процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекции болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понят антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	еский ого в нных рной
ПК-2, ПК-3 процесс». Роль К.О. Сталлибрасса, Л.В. Громашевся теоретическом обобщении знаний об инфекцио болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понят антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	ого в нных рной
Теоретическом обобщении знаний об инфекцио болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понят антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	нных рной
болезнях. Современные представления об элемент ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понят антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	рной
ячейке эпидемического процесса. Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понят антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	_
Резервуар и источник возбудителя инфекции. Понят антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	ие об
антропонозах, зоонозах и сапронозах. Схема раз	ие оо
эпидемического процесса антропонозов, зооноз сапронозов.)В И
	Гипы
механизма передачи. Пути передачи, факторы пере	
Соответствие механизма передачи возбудителя осне	
локализации его в организме хозяина – основной	
механизма передачи. Правомерность применения по	RNTRI
механизм передачи к антропонозам, зооноза	м и
	едачи
	цессе.
Механизм заражения людей при зоонозах и сапроноз	
Восприимчивость населения как фактор, необход	
для возникновения и поддержания эпидемиче	
процесса. Биологические, социальные и приро	
факторы, как дополнительные, необходимы	
достаточные причины инфекционного и эпидемиче	гкого
процессов.	
Развитие теории эпидемического процесса в т	
других отечественных ученых. Учение о прир	
очаговости Е.Н. Павловского. Концепция прир	
очаговости отдельных болезней человека. Особен	
эпидемиологии природно-очаговых заболеваний. П	
факторы заражения человека в природных о Понятие об антропургических очагах Распростра	іагах.
основных положений теории природной очагово	
основных положении теории природной очаговоч отношении всех болезней с внечеловече	
резервуарами возбудителя. Учение о саморегу.	
паразитарных систем В.Д. Белякова. Социа экологическая концепция эпидемического процесса	
Черкасского.	שו.
Проявления эпидемического процесса и факторы	их
определяющие. Понятие о спорадической	, ил И

эпидемической заболеваемости, вспышках, эпидемиях и пандемиях. Характеристика вспышек и эпидемий. Понятие о заболеваемости экзотическими и эндемичными болезнями.

Содержание и организация профилактических и противоэпидемических мероприятий в эпидемических очагах.

Мероприятия, направленные на источник возбудителя инфекции. Перечень мероприятий, направленных на Значение источник инфекции. мероприятий, направленных на источник возбудителя инфекции. Факторы, определяющие содержание объем мероприятий, направленных на источник возбудителя инфекции. Значение своевременного и полного выявления источников возбудителя инфекции. Роль ветеринарной службы при проведении мероприятий, направленных на источник инфекции при зоонозах. Взаимодействие санитарно-эпидемиологической, медицинской ветеринарной служб при проведении мероприятий, направленных на источник инфекции.

Мероприятия, направленные на разрыв механизма передачи. Перечень мероприятий, направленных на механизм, пути и факторы передачи возбудителя инфекции. Значение санитарно-гигиенических мероприятий профилактике инфекционных заболеваний. Виды дезинфекции - профилактическая и очаговая (текущая и заключительная). Условия их Работа проведения ответственные лица. дезинфекционных отделов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии».

Мероприятия, направленные на круг контактных лиц в эпидемическом очаге. Перечень мероприятий, направленных на круг контактных лиц в эпидемическом очаге. Методы и способы повышения неспецифических факторов защиты. Исходные данные для полного и точного выявления контактировавших с источником инфекции и факторами передачи. Эпидемиологическое наблюдение за контактными. Точка отсчета, цель наблюдения, ее продолжительность. Меры разобщения, проводимые относительно контактных (общепринятые, обсервация, карантин). Нормативно-правовая база по их осуществлению.

Иммунопрофилактика инфекционных заболеваний. содержание и организация. Определение понятия «иммунопрофилактика». Место иммунопрофилактики в системе профилактических и противоэпидемических мероприятий, ее значение при разных инфекционных заболеваний. Достижения и перспективы развития иммунопрофилактики. Вакцинопрофилактика как инструмент демографической политики, роль вакцинопрофилактики в снижении смертности населения, увеличения продолжительности жизни и обеспечении Нормативные активного долголетия. документы, регламентирующие проведение прививок в РФ. Основные положения современной концепции

вакцинопрофилактики. Виды профилактических прививок. Прививки плановые и по эпидемическим показаниям. Декретированные прививки. Организационно-методические принципы прививочного Типы реакций И осложнений. Порядок расследования причин поствакцинальных осложнений. Интеркуррентные заболевания В поствакцинальный период. Нежелательные события поствакцинального периода, определение их связи с вакцинацией. Качество иммунопрофилактики. Факторы, определяющие качество иммунопрофилактики. Организация проведение серологического мониторинга, нормативные документы, интерпретация результатов и принятие управленческих решений. Критерии оценки эффективности иммунопрофилактики: уровень документированной привитости, иммунологическая эффективность (принципы формирования индикаторных групп, расчет средней геометрической, доли серонегативных, «защищенных»), эпидемиологическая эффективность (расчет индекса и коэффициента эффективности), социальная и экономическая эффективность. Этические и деонтологические аспекты вакцинопрофилактики. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация. Стерилизация. Значение дезинфекции, дезинсекции, дератизации, стерилизации R системе профилактических противоэпидемических мероприятий при различных инфекциях. Дезинфекция - определение, содержание и организация. Виды дезинфекции - профилактическая и (текущая заключительная). И дезинфекции (механический, физический, химический, биологический). Антимикробное действие химических дезинфектантов: средств бактерицидное, туберкулоцидное, вирулицидное, фунгицидное, спороцидное. Использование химических веществ (растворы, газообразные вещества), обладающих антимикробными свойствами. Уровни дезинфицирующей активности. Формы выпуска дезинфектантов. Требования, предъявляемые к дезинфектантам. Группы химических соединений предназначение при проведении их дезинфекции при разных инфекционных болезнях. Контроль качества проведенной дезинфекции. Дезинсекция, виды, методы. Дератизация, виды, методы. Стерилизация, этапы. методы. Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения. Контроль качества проведенной стерилизации. Значение стерилизации в профилактике госпитальных инфекций. Работа центрального стерилизационного отделения (ЦСО) в медицинских организациях. Эпидемиологический надзор и его особенности при заболеваниях.

Эпидемиологический надзор и его особенности при инфекционных заболеваниях. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор, его определение и содержание. Эпидемиологический надзор как система, обеспечивающая непрерывный сбор, изучение, обобщение, анализ, интерпретацию и распространение

данных, необходимых ДЛЯ принятия адекватных управленческих решений по охране здоровья населения от инфекционных болезней. Теоретические, методические и организационные основы эпидемиологического надзора, структура содержание (информационная, лиагностическая подсистемы). Эпидемиологический надзор как составляющая системы управления заболеваемостью основа для осуществления эпидемиологического контроля (исполнения максимально обоснованных, целенаправленных профилактических и противоэпидемических мероприятий).

мониторинг. Социально-гигиенический Взаимоотношения систем эпидемиологического надзора и социально-гигиенического Основные мониторинга. направления использовании результатов эпидемиологического надзора: принятие рациональных управленческих решений; разработка, тестирование гипотез о факторах риска, стимулирование специальных эпидемиологических исследований, создание эпидемиологической базы данных.

Санитарная охрана территории Российской Федерации. Определение понятия «Санитарная охрана территории Российской Федерации». Общая схема принятия решений для оценки и уведомления о событиях, которые могут представлять чрезвычайную ситуацию в об¬ласти общественного здравоохранения. Перечень болезней, о которых в случае выявления национальной системой надзора следует уведомить ВОЗ. Порядок предоставления информации о случаях болезней (или подозрительных случаях), выявленных на территории РФ.

Эпидемиология отдельных инфекционных болезней. Антропонозы. Общая характеристика антропонозов. Определение понятия. Общая характеристика. Группировка антропонозов в зависимости от реализации основного механизма передачи инфекции. Развитие и проявления эпидемического процесса при антропонозах с различным механизмом передачи. Особенности проведении эпидемиологического надзора. Возможности управления эпидемическим процессом. Эпидемиологические особенности основные направления профилактики антропонозов с с различными механизмами передачи. Значимость и характеристика профилактических и противоэпидемических мероприятий при антропонозах с различными механизмами передачи возбудителя. Перспективы снижения заболеваемости и ликвидации отдельных болезней.

Зоонозы. Общая характеристика зоонозов. Определение термина «зоонозы». Эпидемиологическая, экономическая и социальная значимость. Эколого-эпидемиологические группы зоонозов. Механизмы формирования антропургических новых природных очагов. Классификация зоонозов по этиологической структуре и механизмам заражения Особенности людей. распределения заболеваемости среди различных групп населения, группы риска при зоонозах различных

			эколого-эпилемиологических групп Контагиозные и
			эколого-эпидемиологических групп. Контагиозные и неконтагиозные зоонозы. Полиморфизм клинического течения инфекций у людей. Эпидемиологический (эпизоотологический) надзор. Основные профилактические и противоэпидемические мероприятия. Документы, регламентирующие мероприятия в природных, антропургических и эпидемических очагах. Сапронозы. Общая характеристика сапронозов. История становления учения о сапронозах как о случайных паразитах человека и животных. Классификация
			сапронозов. Основные представители различных эколого- эпидемиологических групп. Эпидемиологические
			особенности различных сапронозов и факторы их определяющие. Эпидемиологический надзор за
			сапронозами.
			Эпидемиология паразитарных болезней. Общая характеристика паразитарных болезней. Определение
			понятия. Группировка паразитарных болезней в
			зависимости от этиологических особенностей возбудителей. Место паразитозов в инфекционной патологии человека.
			Особенности развития и проявлений эпидемического
			процесса протозоозов и гельминтозов и факторы их
			определяющие. Особенности организации и проведения эпидемиологического надзора. Содержание и
			потенциальная эффективность профилактических и
			противоэпидемических мероприятий при различных
			группах паразитарных болезней. Потенциальная и реальная эффективность проводимых мероприятий.
			Нормативные документы, регламентирующие
			организацию и содержание мероприятий по профилактике
	ОПК-7,	Госпитальная	и борьбе с паразитарными болезнями. Госпитальные инфекции (заносы и инфекции, связанные
3.	ПК-1,	эпидемиология	с оказанием медицинской помощи). Определение понятия. Терминология (внутрибольничные инфекции,
	ПК-2, ПК-3		госпитальные инфекции, инфекции, связанные с
	11K-3		оказанием медицинской помощи). Определение понятий.
			Актуальность проблемы на современном этапе. Эпидемиологическая, экономическая и социальная значимость госпитальных инфекций. Этиология.
			Существующие группировки (классификация). Место гнойно-септических инфекций (ГСИ) в структуре
			госпитальных инфекций. Госпитальные штаммы и их характеристика. Специфика восприимчивого контингента
			группы риска. Источники госпитальных инфекций, их
			особенности при традиционных инфекционных болезнях
			и ГСИ, экзогенная и эндогенная инфекция. Понятие «микробная колонизация». Особенности передачи
			госпитальных инфекций. Потенциальная роль
			медицинских работников в распространении госпитальных инфекций. Проявления эпидемического
			процесса. Особенности проявлений эпидемического
			процесса при традиционных инфекционных болезнях и ГСИ. Особенности эпидемиологии ГСИ разной этиологии
			в стационарах и отделениях различного профиля и

4.	ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-3	Эпидемиология неинфекционных болезней	факторы, их определяющие. Профилактические и противоэпидемические мероприятия при госпитальных инфекциях. Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Профилактика госпитальных инфекций среди медицинских работников. Изоляционно-ограничительные мероприятия. Значение в профилактики госпитальных инфекций среди медицинских работников. Изоляционно-ограничительные мероприятия. Значение в профилактики госпитальных инфекций. Антисептика для медицинского персонала и пациентов медицинской организации. Система обращения с отходами медицинской организации. Организация проведения эпидемиологический надзор за госпитальными инфекциями. Организация проведения эпидемиологического мониторинга заболеваемости и циркуляции в стационаре возбудителей инфекционных болезней. Микробиологический мониторинг в системе опидемиологического надзора. Контроль изоляционнограничительных мероприятий и санитарнопротивоэпидемического режима в медицинской организации. Особенности эпидемиологического надзора в медицинских организациях различного профиля. Понятие «инфекционный контроль». Место и роль медицинских организаций в противоэпидемической деятельности. Профилактическая работа на врачебных участках различного профиля. Основные виды деятельности, права и обязанности госпитальных эпидемиологов. Основные принципы методики эпидемиологических исследований неинфекционных болезней. Отличие эпидемиологов. Основные принципы каболевания, мультифакторная природ этиологии и патогенеза, вероятностный характер, сложность выделения невосприимчивой части популяции к заболевания, мультифакторная природ этиологии и патогенеза, вероятностный характер, сложность выделения невосприимчивой части популяции к заболевания, мультифакторная природ этиологии и натогенеза, вероятностей формирования заболевамости населения хроническими патологическими состедования эпидемиологии актуальных болезней. Особенности эпидемиологи
5	ОПК-7,	Военная эпидемиология	экологически обусловленных и других заболеваний). Военная эпидемиология - цели, задачи. Особенности
5.	OHK-7,	военная эпидемиология	Боспнал эпидсмиология - цели, задачи. Осооенности

ПК-1, ПК-2, ПК-3

развития эпидемического процесса среди личного состава войск и гражданского населения в военное время.

Определение военной эпидемиологии. Задачи военной эпидемиологии, ее становление и развитие. Пути заноса инфекции в войска и факторы, влияющие на развитие и проявления эпидемического процесса в чрезвычайных ситуациях и в военное время. Особенности этиологической структуры инфекционной заболеваемости в военное время.

Организация санитарно-эпидемиологической разведки в войсках. Критерии оценки санитарно-эпидемического состояния войск и района их действий. Санитарноэпидемиологическая разведка, ее задачи, порядок проведения в части, соединении, отчетные документы. Требования, предъявляемые санитарноэпидемиологической разведке. Особенности организации санитарно-эпидемиологического наблюдения и введения изоляционных мероприятий (обсервация, карантин) в зависимости ОТ оценки санитарно-эпидемического состояния.

Содержание организация санитарнопротивоэпидемических (профилактических) мероприятий в войсках в военное время и в чрезвычайных ситуациях. Группировка мероприятий по противоэпидемической защите войск. Особенности выявления, изоляции и эвакуации инфекционных больных. Мероприятия по предупреждению заноса инфекции с пополнением, от гражданского населения, из природных очагов и военнопленными. Особенности проведения медицинского контроля за организацией питания, водоснабжения и размещением военнослужащих в военное время, баннопрачечным обслуживанием, соблюдением правил личной гигиены и содержанием территории размещения части. Санитарная обработка. Показания, технические средства. Организация работы. Табельные средства и техника войскового звена медицинской службы для проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации.

Основы биологической защиты войск и этапов медицинской эвакуации. Понятие о биологическом оружии (БО) и его поражающих свойствах. Технические средства биологического нападения. Понятие о районе (очаге) биологического заражения. Первичные вторичные санитарные потери от БО. Содержание оперативно-тактических и специальных мероприятий в системе биологической защиты, войска (службы) их выполняющие. Содержание мероприятий по защите войск от БО, проводимых в мирное время, при угрозе применения БО, в момент его применения и при ликвидации последствий биологического нападения. Частичная и полная специальная обработка в очагах биологического заражения. Содержание и организация мероприятий при обсервации и карантине. Общая и экстренная профилактика специальная очагах биологического заражения. Биологическая разведка и индикация биологических средств (БС). Понятие

	биологической разведки, задачи. Общая организация и
	проведение биологической разведки в войсках.
	Неспецифическая индикация БС. Отбор проб для
	специфической индикации БС, порядок их доставки в
	лаборатории, сопроводительная документация. Методы,
	этапы и схемы проведения специфической индикации и
	учреждения ее осуществляющие. Сроки получения
	предварительных и окончательных результатов
	специфической индикации.

3.3. Разделы учебной дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология», виды учебной деятельности и формы контроля

№п	№ семе	Наименование раздела учебной		ы уче(1ючая работу	•	Формы текущего контроля успеваемо		
/п	стра	дисциплины (модуля)	Л	ЛР	П3*,	CP	всего	сти (по неделям семестра)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	9	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины	20	-	44	40	104	Тестовый контроль, собеседован ие по ситуационн ым задачам, выполнение индивидуал ьного задания.
2.	9, 10, 11, 12	Эпидемиология инфекционных болезней	64	-	144	100	308	Тестовый контроль, собеседован ие по ситуационн ым задачам, выполнение индивидуал ьного задания.
3.	12	Госпитальная эпидемиология	6	-	18	15	39	Тестовый контроль, собеседован ие по ситуационным задачам.

4.	12	Эпидемиология неинфекционных						Тестовый
		болезней	4	-	12	7	23	контроль, собеседован ие по ситуационн ым задачам, выполнение индивидуал ьного задания.
5.	12	Военная эпидемиология	6	-	18	6	30	Тестовый контроль, собеседован ие по ситуационным задачам.
6.	12	Экзамен	-	-	-	-	36	Тестовый контроль, сдача практически х навыков (выполнени е индивидуал ьного задания по эпидемиоло гической диагностике), собеседован ие по экзаменацио нным билетам и задачам.
		итого	100	-	236	168	540	

^{*}Примечание: в том числе практическая подготовка (ПП)

3.4. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология»

№п	п	Семестры								
/п	/п Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)				12					
1	2	3	4	5	6					
	Раздел 1. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины									
1.	Предмет эпидемиологии. Место в структуре медицинских наук, медицинского образования и практического здравоохранения.	2								
2.	Понятие общей патологии применительно к популяционному уровню, ее проявления.	2								

3.	Эпидемиологические методы исследования. Приемы описательной и экспериментальной эпидемиологии.	2			
4.	Эпидемиологическая диагностика. Методологические основы.	2			
5.	Клиническая эпидемиология. Основы доказательной медицины.	2			
6.	Источники доказательной информации, базы данных	2			
7.	Оценка эффективности и качества противоэпидемических мероприятий	2			
, .	Раздел 2. Эпидемиология инфекционных болезней				
8.	Учение об эпидемическом процессе. Система противоэпидемических мероприятий.	4			
9.	Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация.	2			
10.	Иммунопрофилактика и основы прививочного дела.		2	2	
11.	Система эпидемиологического надзора в практике врача эпидемиолога.		4		
12.	Эпидемиология и профилактика бактериальных инфекций с аэрозольным механизмом передачи заразного начала. Дифтерия.		2		
13.	Эпидемиология и профилактика бактериальных инфекций с аэрозольным механизмом передачи заразного начала. Менингококковая инфекция.		2		
14.	Эпидемиология и профилактика туберкулеза.		2		
15.	Эпидемиология и профилактика вирусных инфекций с аэрозольным механизмом передачи. Грипп.		2		
16.	Эпидемиология и профилактика вирусных инфекций с аэрозольным механизмом передачи. Корь.		2		
17.	Эпидемиология и профилактика вирусных инфекций с аэрозольным механизмом передачи. Эпидемический паротит.		2		
18.	Эпидемиология и профилактика вирусных инфекций с аэрозольным механизмом передачи. Краснуха.		2		
19.	Эколого-эпидемиологические особенности острых кишечных инфекций. Особенности водных, пищевых и контактно-бытовых вспышек острых кишечных инфекций.		2		
20.	Эпидемиологические особенности, профилактика и эпидемиологический надзор антропонозов с фекально-оральным механизмом передачи. Шигеллезы.			2	
21.	Сальмонеллез. Эпидемиологические особенности, профилактика и эпидемиологический надзор.			2	
22.	Эпидемиология и профилактика вирусных гепатитов с фекально-оральным механизмом передачи (Аи Е).			2	
23.	Эпидемиология и профилактика инфекций с контактным и гемоконтактным механизмом передачи заразного начала. Эпидемиология и профилактика ВИЧ инфекции.			2	
24.	Эпидемиология и профилактика вирусных гепатитов В, D, С. Система эпидемиологического надзора.			4	
25.	Санитарная охрана территории.			2	<u> </u>
26.	Эпидемиологический надзор за особо опасными инфекциями. Холера.			2	
27.	Эпидемиологический надзор за особо опасными инфекциями. Желтая лихорадка.			2	
28.	Эпидемиологические особенности, профилактика и эпидемиологический надзор малярии.			2	

29.	Эпидемиологический надзор за особо опасными инфекциями. Чума.		2		
30.	Учение о природной очаговости. Эпидемиологические особенности и основные направления профилактики зоонозов.			2	
31.	Эпидемиология и профилактика ГЛПС. Система эпидемиологического надзора.			2	
32.	Эпидемиология и профилактика клещевого энцефалита. Система эпидемиологического надзора.			2	
33.	Эпидемиология и профилактика сибирской язвы. Система эпидемиологического надзора.			2	
34.	Основные положения учение о сапронозах. Профилактика сапронозов. Эпидемиологические особенности. Легионеллез.			2	
35.	35. Представление о новых инфекциях. Прионовые болезни				
	Раздел 3. Госпитальная эпидемиология				
36.	36. Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.				
37.	37. Эпидемиологический надзор за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи в стационарах различного профиля				
	Раздел 4. Эпидемиология неинфекционных болезней				
38.	Эпилемиология и профилактика наиболее актуальных неинфекционных				
	Раздел 5. Военная эпидемиология				
39.	Военная эпидемиология. Основные цели и задачи			2	
40.	Основы противоэпидемического обеспечения войск. Особенности противобактериологического обеспечения войск			2	
41.	Основы эпидемиологии чрезвычайных ситуаций			2	
	ИТОГО	100	часов		

3.5. Название тем практических занятий в том числе практической подготовки и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология»

№п	W				Семестры				
/п	Название тем практических занятий учебной дисциплины (модуля)	9	10	11	12				
1	2	3	4	5	6				
	Раздел 1. Общая эпидемиология с основами доказательной медиці	ины							
1.	1. Введение в эпидемиологию. Эпидемиологический подход к изучению болезней человека. Заболеваемость - основной предмет эпидемиологии.								
2.	Типы эпидемиологических исследований. Использование экспериментальных исследований для оценки диагностических и скрининговых тестов.	6							
3.	3. Ретроспективный эпидемиологический анализ								
4.	4. Оперативный эпидемиологический анализ.								
5.	Организация работы санитарно-эпидемиологической службы (управления Роспотребнадзора, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии».	6							
6.	Понятие о клинической эпидемиологии. Эпидемиологический метод - основа доказательной медицинской деятельности	6							

	Раздел 2. Эпидемиология инфекционных болезней				
7.	Учение об эпидемическом процессе. Механизмы развития и проявления.	6			
8.	Организация и проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий.	12			
9.	Иммунопрофилактика инфекционных болезней.	6	6		
10.	Основы дезинфекции, дезинсекции, дератизации. Стерилизация изделий медицинского назначения. Контроль качества.		12		
11.	Эпидемиология, профилактика, противоэпидемические мероприятия, эпидемиологический надзор при кишечных инфекциях.		12		
12.	Эпидемиология, профилактика, противоэпидемические мероприятия, эпидемиологический надзор при инфекциях дыхательных путей.		12		
13.	Эпидемиология и профилактика инфекций с гемоконтактным механизмом передачи. ВИЧ –инфекция, гепатит В, гепатит С, гепатит Д, гепатит G. Система эпидемиологического надзора.		6	6	
14.	Расследование вспышки инфекционного заболевания			6	
15.	Общая характеристика инфекций с трансмиссивным механизмом передачи. Эпидемиология и профилактика сыпного тифа, болезни Брилля, Малярии. Эпидемиологический надзор.			6	
16.	Эпидемиология и профилактика сапронозов. Общая характеристика сапронозов. Псевдотуберкулез, кишечный иерсиниоз, легионеллез, столбняк. Система эпидемиологического надзора.			6	
17.	Санитарная охрана территории страны от завоза и распространения карантинных инфекций. Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия, профилактика, эпидемиологический надзор при геморрагических лихорадках (Эбола, Марбург, Желтая, Конго-крым, Лихорадка западного Нила)			12	
18.	Эпидемиология, профилактика, противоэпидемические мероприятия при чуме, холере. Система эпидемиологического надзора.			6	
19.	Эпидемиология, противоэпидемические мероприятия, профилактика зоонозных инфекций. Бактериальные болезни: сальмонеллез, сибирская язва, бруцеллез, туляремия, кампилобактериоз, лептоспироз. Вирусные болезни: клещевой энцефалит, ГЛПС, бешенство. Риккетсиозы, боррелиозы. Эпидемиологический и эпизоотологический надзор.			6	6
20.	Эпидемиология и профилактика болезней с контактным механизмом передачи: сифилис, гонорея, урогенитальный хламидиоз, чесотка. Эпидемиология и профилактика паразитарных заболеваний. Протозоозы, общая характеристика группы. Лямблиоз, токсоплазмоз, амебиаз, балантидиаз.				6
21.	Эпидемиология и профилактика гельминтозов. Общая характеристика гельминтозов. Геогельминтозы — аскаридоз, трихоцефалез, анкилостомоз, некатороз, стронгилоидоз. Биогельминтозы — тениидозы (тениаринхоз, тениоз), трихинеллез, дифилобатриоз, описторхоз, эхинококкоз, альвеококкоз, токсокароз. Контагиозные гельминтозы - энтеробиоз, гименолепидоз. Эпидемиологический надзор.				12
	Раздел 3. Госпитальная эпидемиология				
22.	Госпитальные инфекции (заносы и инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи). Актуальность, этиология, классификация. Проявления эпидемического процесса.				24

Стационарах и отделениях различного профиля и факторы, их определяющие. Санитарно-гитиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Дезинфекционно-стерилизационный режим в медицинской организации. Гигиена рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации. Раздел 4. Эпидемиология неинфекционных болезней 23. Общая эпидемиология актуальных неинфекционных болезней. 24. Эпидемиология и профилактика сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний Раздел 5. Военная эпидемиология Военная эпидемиология — цель, задачи. Особенности развития эпидемического процесса среди личного состава войск и гражданского населения в военное время и в чрезвычайных ситуациях. Содержание и организация санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в войсках в военное время и в чрезвычайных ситуациях. Основы биологической защиты войск. Биологическая разведка.	236 часов	ОТОТИ						
стационарах и отделениях различного профиля и факторы, их определяющие. Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Дезинфекционно-стерилизационный режим в медицинской организации. Гигиена рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации. Раздел 4. Эпидемиология неинфекционных болезней 23. Общая эпидемиология актуальных неинфекционных болезней. 24. Эпидемиология и профилактика сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний Раздел 5. Военная эпидемиология Военная эпидемиология — цель, задачи. Особенности развития эпидемического процесса среди личного состава войск и гражданского	6	26. (профилактических) мероприятий в войсках в военное время и в чрезвычайных ситуациях. Основы биологической защиты войск.						
стационарах и отделениях различного профиля и факторы, их определяющие. Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Дезинфекционно-стерилизационный режим в медицинской организации. Гигиена рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации. Раздел 4. Эпидемиология неинфекционных болезней 23. Общая эпидемиология актуальных неинфекционных болезней. Эпидемиология и профилактика сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний	6	25. эпидемического процесса среди личного состава войск и гражданского						
стационарах и отделениях различного профиля и факторы, их определяющие. Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Дезинфекционно-стерилизационный режим в медицинской организации. Гигиена рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации. Раздел 4. Эпидемиология неинфекционных болезней 23. Общая эпидемиология актуальных неинфекционных болезней. Эпидемиология и профилактика сердечно-сосудистых и онкологических		Раздел 5. Военная эпидемиология						
стационарах и отделениях различного профиля и факторы, их определяющие. Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Дезинфекционно-стерилизационный режим в медицинской организации. Гигиена рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации. Раздел 4. Эпидемиология неинфекционных болезней	6	74						
стационарах и отделениях различного профиля и факторы, их определяющие. Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Дезинфекционно-стерилизационный режим в медицинской организации. Гигиена рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации.	6	23. Общая эпидемиология актуальных неинфекционных болезней.						
стационарах и отделениях различного профиля и факторы, их определяющие. Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Дезинфекционно-стерилизационный режим в медицинской организации. Гигиена рук медицинского персонала и пациентов медицинской		Раздел 4. Эпидемиология неинфекционных болезней						
стационарах и отделениях различного профиля и факторы, их		Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим медицинских организациях. Мероприятия по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Дезинфекционно-стерилизационный режим в медицинской организации. Гигиена рук медицинского персонала и пациентов медицинской						
Особенности эпилемиологии госпитальных инфекций разной этиологии в								

3.6. Лабораторный практикум не предусмотрен учебным планом.

3.7. Самостоятельная работа обучающегося

3.7.1. Виды СР (АУДИТОРНАЯ РАБОТА) - не предусмотрена учебным планом.

3.7.2. Виды СР (ВНЕАУДИТОРНАЯ РАБОТА)

№ п/п	№ семест ра	Тема СР	Виды СР	Всего часов
1	2	3	4	5
1.	9	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины	Подготовка к занятиям Подготовка к тестированию Подготовка к текущему контролю Выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа заболеваемости инфекционными и неинфекционными болезнями и анализа научной публикации	40
		Эпидемиология инфекционных болезней	Подготовка к промежуточному контролю Подготовка к занятиям Подготовка к тестированию Подготовка к текущему контролю	8

			Подготовка к промежуточному контролю	
2.	10	Эпидемиология	Подготовка к занятиям.	
		инфекционных	Подготовка к тестированию	36
		болезней	Подготовка к текущему контролю	30
			Подготовка к промежуточному контролю	
3.	11	Эпидемиология	Подготовка к занятиям.	
		инфекционных	Подготовка к тестированию	36
		болезней	Подготовка к текущему контролю	30
			Подготовка к промежуточному контролю	
4.	12	Эпидемиология	Подготовка к занятиям.	
		инфекционных	Подготовка к тестированию	20
		болезней	Подготовка к текущему контролю	20
			Подготовка к промежуточному контролю	
		Госпитальная	Подготовка к занятиям.	
		эпидемиология	Подготовка к тестированию	15
			Подготовка к текущему контролю	13
			Подготовка к промежуточному контролю	
		Эпидемиология	Подготовка к занятиям.	
		неинфекционных	Подготовка к тестированию	
		болезней	Подготовка к текущему контролю	/
			Подготовка к промежуточному контролю	
		Военная	Подготовка к занятиям.	
		эпидемиология	Подготовка к тестированию	6
			Подготовка к текущему контролю	
			Подготовка к промежуточному контролю	
		ИТО	ГО часов в семестре:	168

3.7.3. Примерная тематика контрольных вопросов Семестр 9:

- 1. Определение науки эпидемиологии. Вклад отечественных ученых Д.С. Самойловича, Д.К. Заболотного, Л.В Громашевского, В.А. Башенина, И.И. Елкина, Е.Н. Павловского, В.Д. Белякова и других в развитие эпидемиологии.
- 2. Основные группы понятий общей патологии применительно к популяционному уровню организации жизни. Структура современной эпидемиологии как общемедицинской науки, ее предмет, метод, цель.
- 3. Эволюция взглядов на предмет эпидемиологии: эпидемия, эпидемический процесс, заболеваемость (популяционный уровень проявления патологии). Место эпидемиологии среди других медицинских наук, в практическом здравоохранении и медицинском образовании.
- 4. Метод эпидемиологии: определение понятия, структура (описательно-оценочные, аналитические, экспериментальные). Виды организации эпидемиологических исследований. Ошибки (систематические, случайные) и мешающие факторы в эпидемиологических исследованиях. Способы их устранения.
- 5. Описательно-оценочные исследования в эпидемиологии: цель, задачи (описание признаков заболеваемости уровень, динамика, пространственная характеристика, структура). Формулирование гипотез о возможных факторах риска на основе приемов формальной логики.

Семестр 10:

1. Разделы учения об эпидемическом процессе и их взаимосвязь. Факторы (причина и условия развития) эпидемического процесса.

- 2. Механизм развития эпидемического процесса. Составные части эпидемического процесса (источник возбудителя, пути и факторы передачи, восприимчивость). Механизм взаимодействия популяций паразита и хозяина.
- 3. Источники возбудителей инфекций. Определение понятия, классификация. Эпидемиологическая значимость различных источников инфекции при антропонозных заболеваниях. Определение понятий «резервуар инфекций», «хозяин».
- 4. Механизм передачи возбудителей инфекций. Определение понятия. Классификация. Типы механизма передачи.
- 5. Факторы и пути передачи возбудителей инфекций. Определение понятий. Классификация (начальные, промежуточные, конечные, специфические, неспецифические, важнейшие, второстепенные).

Семестр 11:

- 1. Туберкулез. Этиология. Механизм развития и проявления эпидемического процесса, профилактические и противоэпидемические мероприятия. Задачи противоэпидемической службы в профилактике туберкулеза. Организация эпидемиологического надзора.
- 2. Полиомиелит. Стандартное определение случая. Этиология. Механизм развития и проявления эпидемического процесса, профилактические и противоэпидемические мероприятия. Организация эпидемиологического надзора.
- 3. ВИЧ инфекция, СПИД. Стандартное определение случая. Этиология. Механизм развития и проявления эпидемического процесса, профилактические и противоэпидемические мероприятия. Организация эпидемиологического надзора.
- 4. Вирусные гепатиты А,Е. Этиология. Механизм развития и проявления эпидемического процесса, профилактические и противоэпидемические мероприятия. Организация эпидемиологического надзора.
- 5. Вирусные гепатиты В, Д. Этиология. Механизм развития и проявления эпидемического процесса, профилактические и противоэпидемические мероприятия. Организация эпидемиологического надзора.

Семестр 12:

- 1. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Определение понятия. Возбудители, эпидемиологическая группировка, понятие «госпитальный штамм». Условия и особенности госпитальной среды способствующие возникновению ИСМП.
- 2. Основные категории источников внутрибольничных инфекций (ИСМП). Пути передачи возбудителей ИСМП. Проявления эпидемического процесса. Факторы риска. Эпидемиологический надзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
- 3. Критерии оценки благополучного, неустойчивого, неблагополучного и чрезвычайного санитарно-эпидемиологического состояния воинских контингентов и местности.
 - 4. Бактериологическая разведка, определение понятия, задачи медицинской службы.
- 5. Индикация биологического оружия, определение понятия. Индикация неспецифическая и специфическая.
- 4. Оценочные материалы для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология».
- 4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине «Эпидемиология, военная эпидемиология»

Код и формулировка компетенции ОПК-7 Способен применять современные методики сбора и обработки информации, проводить статистический анализ и интерпретировать результаты,

изучать, анализировать, оценивать тенденции, прогнозировать развитие событий и состояние популяционного здоровья населения.

Код и	Результаты	Критер	оии оценивания резу:	пьтатов обучен	ия
наименование	обучения по				
индикатора	дисциплине	2	3	4	5
достижения		(«He	(«Удовлетворите	(«Хорошо»)	(«Отлично»)
компетенции		удовлетворительн	льно»)		
		o»)			

ОПИ 7 1	2	П		0	
ОПК-7.1.	Знать:	При ответе на	Студент	Студент	Студент
Умеет	методы	теоретические	ответил на	ответил на	правильно
оценивать	оценки	вопросы	теоретические	теоретичес	ответил на
характерист	характеристик	студент	вопросы с	кий вопрос	теоретическ
ИКИ	и состояния	продемонстриро	существенными	билета с	ие вопросы.
состояния	здоровья	вал	неточностями.	небольши	Показал
здоровья	населения и	недостаточный	Показал	ми	отличные
населения и	факторов				
факторов	среды	уровень знаний.	удовлетворител	неточностя	знания в
среды	обитания и	При ответах на	ьные знания в	ми.	рамках
обитания и	анализировать	дополнительны	рамках	Показал	усвоенного
анализирова	состояние	е вопросы было	усвоенного	хорошие	материала.
ть состояние	здоровья	допущено	учебного	знания в	Ответил на
здоровья	населения и	множество	материала.	рамках	все
населения и	факторов	неправильных	При ответах на	усвоенног	дополнител
факторов	среды	ответов.	дополнительны	о учебного	
среды	обитания Устания	OIBCIUB.		_	ьные
обитания	Уметь:		е вопросы было	материала.	вопросы.
ОПК-7.2.	обосновать		допущено	Ответил на	Логически
Умеет	выбор метода		много	большинст	излагает
обосновать	статистическ		неточностей.	во	материал
выбор метода	ого анализа в			дополните	
статистическ	зависимости			льных	
ого анализа в	OT			вопросов.	
зависимости	поставленной			вепрессы.	
OT TO OTTO DE TOVINO	профессионал				
поставленной	ьной задачи				
профессиона	Владеть				
льной задачи	навыками				
ОПК-7.3. Владеет	расчетов и				
навыками	анализа показателей				
статистическ	уровня,				
их расчетов и анализа	динамики, структуры,				
уровня, динамики,	характеризую щих				
структуры	состояние				
показателей,	здоровья и				
характеризую	факторы				
щих	среды				
состояние	обитания				
здоровья и	населения,				
факторы	прогноза				
среды	изменения				
обитания	ЭТИХ				
населения,	показателей				
прогноза	5110501 001011				
изменения					
этих					
показателей					

Код и формулировка компетенции ПК-1. Способность и готовность к проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на

предупреждение возникновения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), профессиональных заболеваний, к осуществлению противоэпидемической защиты населения.

Код и	Результаты	Критер	оии оценивания резу.	пьтатов обучен	ия
наименование	обучения по				
индикатора	дисциплине	2	3	4	5
достижения		(«He	(«Удовлетворите	(«Хорошо»)	(«Отлично»)
компетенции		удовлетворительн	льно»)		
		o»)			
ПК-1.1. Знает	Знать: основы	При ответе на	Студент ответил	Студент	Студент
основы	организации	теоретические	на теоретические	ответил на	правильно
организации	профилактичес	вопросы студент	вопросы с	теоретическ	ответил на
профилактичес	ких и	продемонстриров	существенными	ий вопрос	теоретически
ких и	противоэпидем	ал недостаточный	неточностями.	билета с	е вопросы.
противоэпиде	ических	уровень знаний.	Показал	небольшим	Показал
мических	мероприятий в	При ответах на	удовлетворительн	И	отличные
мероприятий в	том числе	дополнительные	ые знания в	неточностя	знания в
том числе	программ	вопросы было	рамках	ми. Показал	рамках
программ	иммунопрофил	допущено	усвоенного	хорошие	усвоенного
иммунопрофи	актики,	множество	учебного	знания в	материала.
		неправильных	_ <u>*</u>	рамках	
	,	ответов.	_ <u> </u>	•	
· '	эффективность			*	дополнитель
* *			_		
			_ ·		вопросы.
			неточностей.		
* *	-				
* *				вопросов	
	-				
*					
• •					
* *	• • •				
	-				
	1				
- 1					
-	•				
* *	_				
*	ких и				
-					
ких и	-				
противоэпиде	мероприятий.				
мических					
мероприятий.					
противоэпиде мических	противоэпидем ических	неправильных ответов.	материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено много неточностей.	рамках усвоенного учебного материала. Ответил на большинств о дополнител ьных вопросов	Ответил на все дополнитель ные вопросы.

Код и формулировка компетенции ПК-2. Способность и готовность к организации приема, учета, регистрации инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); к проведению эпидемиологической диагностики, в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи

Код и	Результаты	Критер	рии оценивания резу.	льтатов обучен	ия
наименование	обучения по				
индикатора	дисциплине	2	3	4	5
достижения		(«He	(«Удовлетворите	(«Хорошо»)	(«Отлично»)
компетенции		удовлетворительн о»)	льно»)		
ПК-2.1. Знает	Знать:	При ответе на	Студент ответил	Студент	Студент
перечень	перечень	теоретические	на теоретические	ответил на	правильно
учетно-	учетно-	вопросы студент	вопросы с	теоретическ	ответил на
отчетной	отчетной	продемонстриров	существенными	ий вопрос	теоретически
документации	документации	ал недостаточный	неточностями.	билета с	е вопросы.
необходимой	необходимой	уровень знаний.	Показал	небольшим	Показал
для	для	При ответах на	удовлетворительн	И	отличные
регистрации	регистрации	дополнительные	ые знания в	неточностя	знания в
инфекционных	инфекционных,	вопросы было	рамках	ми. Показал	рамках
, массовых	массовых	допущено	усвоенного	хорошие	усвоенного
неинфекционн	неинфекционн	множество	учебного	знания в	материала.
ых	ых	неправильных	материала.	рамках	Ответил на
заболеваний,	заболеваний,	ответов.	При ответах на	усвоенного	все
алгоритмы,	алгоритмы,		дополнительные	учебного	дополнитель
сроки сбора	сроки сбора		вопросы было	материала.	ные
данных,	данных,		допущено много	Ответил на	вопросы.
необходимых	необходимых		неточностей.	большинств	
для	для проведения			О	
проведения	эпидемиологич			дополнител	
эпидемиологи	еского надзора,			ьных	
ческого	алгоритмы			вопросов	
надзора,	проведения				
алгоритмы	эпидемиологич				
проведения	еской				
эпидемиологи	диагностики,				
ческой	аналитических				
диагностики,	исследований,				
аналитических	эпидемиологич				
исследований,	еского				
эпидемиологи	обследования				
ческого обследования	очага,				
	расследования				
очага, расследования	случаев инфекционных				
случаев	и массовых				
инфекционных	неинфекционн				
и массовых	ых				
неинфекционн	заболеваний,				
ых	алгоритмы				
заболеваний,	заполнения				
алгоритмы	отчетной				
заполнения	документации				
отчетной	по результатам				
документации	деятельности				
по результатам	Уметь:				
деятельности.	проводить учёт				
ПК-2.2 Умеет	и регистрацию				
проводить	инфекционных				
учёт и	и массовых				

регистрацию	неинфекционн		
инфекционных	ых		
и массовых	заболеваний,		
неинфекционн	собирать,		
ых	хранить		
заболеваний,	данные		
собирать,	необходимые		
хранить	для проведения		
данные	эпидемиологич		
необходимые	еского надзора,		
для	проводить		
проведения	эпидемиологич		
эпидемиологи	ескую		
ческого	диагностику,		
надзора,	аналитические		
проводить	исследования,		
эпидемиологи	эпидемиологич		
ческую	еское		
диагностику,	обследование		
аналитические	очага,		
исследования,	расследования		
эпидемиологи	случаев		
ческое	инфекционных		
обследование	и массовых		
очага,	неинфекционн		
расследования	ых		
случаев	заболеваний,		
инфекционных	заполнять		
и массовых	отчетную		
неинфекционн	документации		
ых	по результатам		
заболеваний,	деятельности:		
заполнять	результаты		
отчетную	санитарно-		
документации	эпидемиологич		
по результатам	еских		
деятельности:	экспертиз,		
результаты	акты		
санитарно-	эпидемиологич		
эпидемиологи	еского		
ческих	расследования,		
экспертиз,	карты		
акты	эпидемиологич		
эпидемиологи	еского		
ческого	обследования		
расследования,	очага.		
карты	Владеть:		
эпидемиологи	алгоритмом		
ческого	учёта и		
обследования	регистрации		
очага.	инфекционных,		
ПК-2.3.	массовых		
Владеет	неинфекционн		
алгоритмом	ых		
учёта и	заболеваний,		

регистрации	алгоритмом		
инфекционных	сбора,		
, массовых	хранения,		
неинфекционн	создания и		
ых	ведения баз		
заболеваний,	данных		
алгоритмом	необходимых		
сбора,	для		
хранения,	осуществления		
создания и	эпидемиологич		
ведения баз	еского надзора,		
данных	методами		
необходимых	эпидемиологич		
для	еской		
осуществления	диагностики,		
эпидемиологи	аналитических		
ческого	исследований,		
надзора,	эпидемиологич		
методами	еского		
эпидемиологи	обследования		
ческой	очага,		
диагностики,	расследования		
аналитических	случаев		
исследований,	инфекционных		
эпидемиологи	и массовых		
ческого	неинфекционн		
обследования	ых		
очага,	заболеваний,		
расследования	алгоритмом		
случаев	заполнения		
инфекционных	отчетной		
и массовых	документации		
неинфекционн	по результатам		
ых	деятельности		
заболеваний,	,,		
алгоритмом			
заполнения			
отчетной			
документации			
по результатам			
деятельности.			

Код и формулировка компетенции ПК-3. Способность и готовность к участию в обеспечении санитарной охраны территории Российской Федерации

Cammapnen	оприны территер	они госсинской Фе,	дериции		
Код и	Результаты	Критеј	рии оценивания резу.	пьтатов обучен	ия
наименование	обучения по				
индикатора	дисциплине	2	3	4	5
достижения		(«He	(«Удовлетворите	(«Хорошо»)	(«Отлично»)
компетенции		удовлетворительн	льно»)		
		o»)			
ПК-3.1. Знает	Знать:	При ответе на	Студент ответил	Студент	Студент
нормативно-	нормативно-	теоретические	на теоретические	ответил на	правильно
правовые	правовые	вопросы студент	вопросы с	теоретическ	ответил на
основы	основы	продемонстриров	существенными	ий вопрос	теоретически

санитарной	санитарной	ал недостаточный	неточностями.	билета с	е вопросы.
охраны	охраны	уровень знаний.	Показал	небольшим	Показал
территории	территории	При ответах на			
РФ, перечень	** *	-	удовлетворительн	И	отличные
заболеваний,	РФ, перечень заболеваний,	дополнительные	ые знания в	неточностя ми. Показал	знания в
заоолевании, способных		вопросы было	рамках	1	рамках
	способных	допущено	усвоенного	хорошие	усвоенного
вызвать	вызвать	множество	учебного	знания в	материала.
чрезвычайную	чрезвычайную	неправильных	материала.	рамках	Ответил на
ситуацию в	ситуацию в	ответов.	При ответах на	усвоенного	все
области	области		дополнительные	учебного	дополнитель
общественного	общественного		вопросы было	материала.	ные
здравоохранен	здравоохранен		допущено много	Ответил на	вопросы.
ия. Основы	ия. Основы		неточностей.	большинств	
организации	организации			0	
мероприятий	мероприятий			дополнител	
по санитарной	по санитарной			ьных	
охране	охране			вопросов	
территории	территории				
РФ, перечень	РФ, перечень				
показаний к	показаний к				
введению	введению				
ограничительн	ограничительн				
ых	ых				
мероприятий	мероприятий				
(карантин).	(карантин).				
ПК-3.2 Умеет	Уметь:				
определять	определять				
перечень	перечень				
показаний для	показаний для				
проведения	проведения				
ограничительн	ограничительн				
ых мероприятий,	ых мероприятий,				
определять	определять				
риски завоза и	риски завоза и				
*	1				
распространен ия на	распространен ия на				
территории РФ	территории РФ				
заболеваний,	заболеваний,				
способных	способных				
вызвать	вызвать				
чрезвычайную	чрезвычайную				
ситуацию в	ситуацию в				
области	области				
общественного	общественного				
здравоохранен	здравоохранен				
ия, их	ия, их				
оценивать и	оценивать и				
устранять.	устранять.				
Организовыват	Организовыват				
Ь	ь				
противоэпиде	противоэпидем				
мические и	ические и				
профилактичес	профилактичес				
кие	кие				

мероприятия	мероприятия		
для	для		
заболеваний,	заболеваний,		
способных	способных		
вызвать	вызвать		
чрезвычайную	чрезвычайную		
ситуацию в	ситуацию в		
области	области		
общественного	общественного		
здравоохранен	здравоохранен		
ия. ПК-3.3.	ия. Владеть:		
Владеет	алгоритмом		
алгоритмом	оценки рисков		
оценки рисков	завоза и		
завоза и	распространен		
распространен	ия		
ия	заболеваний,		
заболеваний,	способных		
способных	вызвать		
вызвать	чрезвычайную		
чрезвычайную	ситуацию в		
ситуацию в	области		
области	общественного		
общественного	здравоохранен		
здравоохранен	ия, алгоритмом		
ия,	для проведения		
алгоритмом	профилактичес		
для	ких		
проведения	мероприятий,		
профилактичес	алгоритмом		
ких	проведения		
мероприятий,	противоэпидем		
алгоритмом	ических		
проведения	мероприятий в		
противоэпиде	эпидемическом		
мических мероприятий в	очаге, в том		
эпидемическо	числе введения		
м очаге, в том	ограничительн ых		
числе введения	мероприятий,		
ограничительн	алгоритмом		
ых	заполнения		
мероприятий,	отчетно-ученой		
алгоритмом	документации		
заполнения	(журнал учета		
отчетно-	противоэпидем		
ученой	ических		
документации	мероприятий,		
(журнал учета	журнал		
противоэпиде	оповещения		
мических	Роспотребнадз		
мероприятий,	opa o		
журнал	распространен		
оповещения	ии инфекции,		

Роспотребнадз	карантинных		
opa o	мероприятиях,		
распространен	журнал		
ии инфекции,	проведения		
карантинных	обследования		
мероприятиях,	объекта		
журнал	находящегося		
проведения	под		
обследования	карантином,		
подкарантинно	санитарный		
го объекта,	журнал учета		
санитарный	дезинфицирую		
журнал учета	щих средств)		
дезсредств)			

4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по учебной дисциплине «Эпидемиология, военная эпидемиология», соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций.

Код и наименование	Результаты обучения по	Оценочные средства
индикатора	дисциплине	
достижения		
компетенции		
ОПК-7.1. Умеет оценивать характеристики состояния здоровья населения и факторов среды обитания и анализировать состояние здоровья населения и факторов среды обитания ОПК-7.2. Умеет обосновать выбор метода статистического анализа в зависимости от поставленной профессиональной задачи ОПК-7.3. Владеет навыками статистических расчетов и анализа уровня, динамики, структуры показателей, характеризующих состояние здоровья и факторы среды обитания населения, прогноза изменения этих показателей	Знать: методы оценки характеристики состояния здоровья населения и факторов среды обитания и анализировать состояние здоровья населения и факторов среды обитания Уметь: обосновать выбор метода статистического анализа в зависимости от поставленной профессиональной задачи	собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным
	Владеть навыками расчетов и	соосседование по ситуационным

анация показятслей уровня, дипамик, структуры, характеризующих состояние здоровья и факторы среды обитания населения, прогноза изменения этих показятелей в тем и программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и ммунопрофилактики. Уметь: разрабатывать и внедрять памы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ и ммунопрофилактики. Валаеть: алгоритмом принятим угравление профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся порактивно профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся норактивно правовам документам и противоэпидемически			1
жарактеризующих состояще доропья и фактори среды обтавив населения, прогноза изменения этих показателей населения, прогноза изменения этих показателей населения профилактических и противоопидемических мероприятий в том числе программ имунопрофилактических и противоопидемических мероприятий в том числе профилактических и противоопидемических и противоопидемических мероприятий в том числе профилактических и противоопидемических и прогивоопидемических и противоопидемических мероприятий по поведению опидемических и противоопидемических и противоопидеми вызвичению профилактических и противоо		анализа показателей уровня,	
осстояние здоровья и факторы среды обитания населения, прогноза изменения защания по проведению отпидемического анализа. Выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и прогивоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы опенк их офективность. ТКК-1.2 Умест разрабатывать и внедрять планы профилактических и прогивоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы опенк их офективность. ТКК-1.2 Умест разрабатывать и внедрять планы профилактических и прогивоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. НКК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий в том числе профилактических и противоэпидемических мероприятий остласно имеющихся нормативноправление индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. Выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. Выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. Выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического задания по проведению эпидемологического за		динамики, структуры,	_
организации профилактических и противознидемических и противозначению профилактических и противознидемических мероприятий остласно имеющимися порамактических и противознидемических и противознидеми согласно имеется выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противознать не падивирамамамамамамамамамамамамамамамамамама		характеризующих	1
рофилактических и противоопидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоопидемических мероприятий согласто имеющимистеского анализа. Выполнение пидивидуального задания по проведению опидемогостического анализа. Выполнение пидивидуального задания по проведению опидемогостического анализа. Выполнение пидивидуального задания по проведению опидемогостического анализа. Выполнение пидивидуального задания по профилактических мероприятий согласто имеющимистеских и противоопидемических мероприятий согласто задания по проведению опидемогостического анализа. Выполнение пидивидуального задания по профилактических мероприятий согласто задания по профилактических и противоопидемических мероприятий согласто задания по профилактических и противоопидемических мероприятий согласто задания по профилактических и противоопидемических мероприятий согласто задания по профилактических и противоопидемогоского анализа. Выполнение пидивидуального задания по профилактических и противоопидемогостического анализа. Выполнение на		состояние здоровья и факторы	задания по проведению
населения, протиоза изменения ТИК-1.1. Знает основы организации профилактических и противолидемических и противолидемических и противолидемических и противолидемических и противолидемических и протирамым документам икупопрофилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ профилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ профилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, пКс-1.3. Взадеет алгоритмом принятия утравленческих мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противолидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактики. Туметь: разрабатывать и внедрять планы профилактики. Виполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противозиндемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом приняти управленческих решений для проведения профилактических и противолидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом приняти управление индивидуального задания по пазначению профилактических и противолидемических мероприятий остласно имеющимся нормативно- правлами по назначению профилактических и противолидемических мероприятий остласно имеющимся нормативно- правлами документам собессовавание по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по пазначению профилактических и противолидемических мероприятий остласно имеющимся нормативно- правлами документам задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению энцивностического задания профилактических и противознидемических и противолидемических и противолидемических и противолидемических и профилактических и противолидемических ин		1 1	эпидемиологического анализа.
ПК-1.1. Знает основы организации профилактических и противозпидемических и противозпидемических и противозпидемических и противозпидемических мероприятий в том числе программ имунопрофилактики, способы оценки их эффективности. ПК-1.2. Умеет разрабатывать и профилактических и противозпидемических мероприятий в том числе программ имунопрофилактики, способы оценки их эффективность. ПК-1.3. Владеет адгоритмом принятия управленческих мероприятий в том числе программ имунопрофилактических и противозпидемических мероприятий по пазачению профилактических и противозпидемических и противозпидемическ			выполнение индивидуального
ПК-1.1. Знает основы организации профилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ имунопрофилактики, способы оценки их эффективность. ПК-1.2. Умест разрабатывать и внедрять планы профилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ имунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет адгоритмом принятия управленческих и противолицемических и противолицемических и противолицемических и профилактических и профилактических и противолицемических и противолицемических мероприятий в том числе профилактических и противолицемических и противолицемических мероприятий в том числе профилактических и противолицемических мероприятий согласно имеющимся пормативнопривонация по пробедению профилактических и противолицемических мероприятий. Владеть: адгоритмом принятия управлением профилактических и противолицемических мероприятий. Владеть: адгоритмом принятия управлением профилактических и противолицемических и противолицемических мероприятий. Владеть: адгоритмом принятия управлением профилактических и противолицемических мероприятий. Владеть: адгоритмом принятия управлением профилактических и противолицемических и противолицемических мероприятий согласно имеющимся пормативноприонального задания по проведению задания по проведению задания по проведению профилактических и противолицемических и противол		_	задания по назначению
ПК-1.1. Знает основы организации профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы оценки их эффективность. ИК-1.2. Мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы оценки их эффективность. ИК-1.3. Владеет вланы профилактических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленических и противоэпидемических мероприятий и профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управленических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управленических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия задания, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению опрофилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия задания, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению опрофилактических и противоэпидемических и противоэпидемичес		STITA HORASATESION	профилактических и
ПК-1.1. Знает основы организации профилактических и противоэнидемических мероприятий в том числе программ мимунопрофилактических и противоэнидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэнидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэнидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: эдгоритмом принятия управленических и противоэнидемических мероприятий. Владеть: эдгоритмом принятия управленических и противоэнидемических мероприятий. Владеть: эдгоритмом принятия управленических и противоэнидемических мероприятий соглаено имеющимся нормативноправловым документам собессдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по правление по димеющимся нормативноправловым документам собессдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению опрофилактических и противоэнидемических мероприятий. Владеть: эдгоритмом принятия управление индивидуального задания по повыедению профилактических и противоэнидемических мероприятий. Владеть: эдгоритмом принятия управление индивидуального задания по повыедению профилактических и противоэнидемических и прот			противоэпидемических
ПК-1.1. Знает основы организации профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы оценки их эффективносты. ПК-1.2. Умест разрабатывать и внедрять планы профилактических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе профилактических и противоэпидемических мероприятий метон профилактических и противоэпидемических мероприятий метон профилактических и противоэпидемических мероприятий метон профилактических мероприятий метон профилактических мероприятий метон профилактических мероприятий остасе протрамм иммунопрофилактики. В том числе противоэпидемических мероприятий остасе протрамм иммунопрофилактики. В том числе противоэпидемического анализа. выполнение илдивидуального задания по проведению профилактических мероприятий остасе имеющимся нормативноправовым документам собсесдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению профилактических мероприятий остасе имеющимся нормативноправовым документам собсесдование по ситуационным задачам, тестирование индивидуального задания по проведению профилактических мероприятий остасе о имеющимся нормативноправовым документам собсесдование по ситуационным задачам, тестирование индивидуального задания по проведению профилактических мероприятий остасе о имеющимся нормативноправовым документам собсесдование по ситуационным задачам, тестирование индивидуального задания по проведению профилактических и противоэпидемических мероприятий остасе о имеющим на проведению профилактических и противоэпидемических мероприятий остасе о имеющим на пременений профилактических м			мероприятий согласно
ПК-1.1. Знает основы организации профилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы оценки их эффективности. ПК-1.2. Умеет разрабатывать и внедрять плавны профилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы оценки их эффективность. ПК-1.3. Умеет разрабатывать и внедрять плавны профилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противолидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противолидемических мероприятий профилактических и противолидемических мероприятий согласно имеющим профилактического апализа. Выполнение индивидуального задания по проведению опидемиологического апализа. Выполнение индивидуального задания по проведению опидемиологического апализа. Выполнение индивидуального задания по ситуационным управленических и противолидемических и мероприятий согласно имеющимся пормативно-			имеющимся нормативно-
организации профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы оценки их эффективность. IK-1.2. Умест разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. IIK-1.3. Владеет адгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактички. Владеты адгоритмом принятия управление книдивидуального задания по проведению эпидемнологического анализа. Выполнение индивидуального задания по проведению правовым документам тестирование выполнение индивидуального задания по проведению профилактички. Владеты адгоритмом принятия управление индивидуального задания по проведению профилактички. Владеты алгоритмом принятия управление индивидуального задания по проведению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативнопорящемние индивидуального задания по порведению эпидемнологического анализа. Выполнение индивидуального задания по порведению отправовым документам собсесдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемнологического анализа. Выполнение индивидуального задания по порведению отправовым документам собсесдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению отправовым документам собсесдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по профедению отправовым документам инфинактических и противоэпидемических меропрактий согласно имеющейся выполнение индивидуального задани			правовым документам
и противоэпидемических мероприятий в том числе программ мимунопрофилактики, способы оценки их эффективности. ПК-1.2. Умест разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ мимунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических мероприятий и том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических мероприятий к том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам сосессдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению опрофилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам сосессдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению опидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по противоэтищемических мероприятий согласно имеющимся нормативноми профилактического на претементи противоэтищеми противоэтищеми профилактического	ПК-1.1. Знает основы	Знать: основы организации	собеседование по ситуационным
мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики, способы оценки их эффективности. ПК-1.2. Умеет разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических и	организации профилактических	профилактических и	задачам,
программ иммунопрофилактики, способы оценки их эффективность. ПК-1.2. Умеет разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий ТК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. ТК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и программ иммунопрофилактики. ТК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управление индивидуального задания по паравение инд	и противоэпидемических	противоэпидемических	тестирование
иммунопрофилактики, способы оценки их эффективности. ПК-1.2. Умеет разрабатывать и внедрять планы профилактических и противолидемических мероприятий в том числе противолидемических и противолидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противолидемических и противолидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управление индивидуального задания по поведению противолидемических и противолидемических и противолидемических и противолидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управление противолидемических и противолидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задания по проведению эпидемиологического анализа. Выполнение индивидуального задания по поведению профилактических и противолидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноприятий согласно имеющимся нормативнопрофилактических и противолидемических и противолидемических и противолидемических и противолидемических мероприятий согласно имеющимся нормативнопрофилактических и противолидемических и противо	мероприятий в том числе	мероприятий в том числе	выполнение индивидуального
иммунопрофилактики, способы оценки их эффективности. ПК-1.2 Умеет разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических и мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3 Владеет апторитмом принятия управленческих и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управление индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. Выполнение индивидуального задания по проведению опрофилактических и противоэпидемических и пр	программ	программ иммунопрофилактики,	
оценки их эффективности. ПК-1.2. Умеет разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормагивного задания по проведению опрамовлидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативнопрафилактических и противоэпидемических и против		способы оценки их	эпидемиологического анализа.
ПК-1.2. Умеет разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических и противоэпидемических мероприятий отланы профилактических и противоэпидемических мероприятий отланы профилактических и противоэпидемических мероприятий отланы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактиче. ———————————————————————————————————		эффективность.	выполнение индивидуального
внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактических решений для проведения противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Впадеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения противоэпидемических мероприятий от повазначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно- правовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по правовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по правовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно- правовым документам		_	-
профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам соссесдование по ситуационным задания по проведению эпидемиологического анализа. Выполнение индивидуального задания по назначению правовым документам соссесдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению правовым документам соссесдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задачам, тестирование выполнение индивидуального задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование по ситуационным задачам, по проведению эправовым документам соссесдование по ситуационным задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование индивидуального задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задачам, тестирование выполнение индивидуал	внедрять планы		профилактических и
противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих решений для проведения противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий огласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			1
мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий. Тестирование выполнение индивидуального задания по правовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование противоэпидемических мероприятий согласно имсющимся нормативно- правовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению отнидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по по проведению отнидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по профилактических и противоэпидемических мероприятий. тестирование по ситуационным задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование по собеседование по ситуационным задачам, тестирование профилактических мероприятий согласно имсющимся нормативно- правовым докуметтам прововым докуметам тестирование по ситуационным задачам, тестирование по собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению отнидемиюлогического анализа. выполнение индивидуального задачам, тестирование по собеседование по ситуационным задачам, тестирование задачам, тестирование прочивания по проведению отнидемиюлогических мероприятий согласно имсющимся нормативно- прочимся нормативно- прововым докуметтам противозицемических мероприятий согласно имсющимся нормативно- прочимся нормативно- прочимся нормативно- прочимся			-
Программ иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих у противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно- правовым документам собессдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по пазначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно- правовым документам собессдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по пазначению правовым документам собессдование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемическование по ситуационным задачам, тестирование противоэпидемических мероприятий. тестирование по ситуационным задачам, тестирование профилактических и противоэпидемических мероприятий. тестирование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по пазначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно- профилактических мероприятий согласно имеющимся нормативно-	<u> </u>		
иммунопрофилактики. ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих решений для проведения противоэпидемических мероприятий. Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по правовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по проведению эпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и мероприятий согласно имеющимся нормативно-			_
ПК-1.3. Владеет алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по назначению профилактических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и пр	1		
принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий Уметь: разрабатывать и внедрять планы профилактических и противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Впадеть: алгоритмом принятия управленческих и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
решений для проведения профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий ———————————————————————————————————	-		
профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических и мероприятий и профилактических и протрамм иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по назначению правовым документам собеседование по ситуационным задачам, тестирование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и профилактических и противоэпидемических и профилактических и профилактически		V	<u> </u>
противоэпидемических мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
мероприятий мероприятий в том числе программ иммунопрофилактики. Выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собессдование по ситуационным задачам, проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
программ иммунопрофилактики. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-	_	_	_
эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно- правовым документам управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий. Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий. задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			-
выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических и выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-		программ иммунопрофилактики.	•
задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, проведения профилактических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам собеседование по ситуационным задачам, проведения профилактических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для пробедения профилактических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
имеющимся нормативно- правовым документам Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий. выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических выполнение индивидуального мероприятий. выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
Владеть: алгоритмом принятия управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
управленческих решений для проведения профилактических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			·
проведения профилактических и противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			•
противоэпидемических выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			
мероприятий. задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			_
эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			выполнение индивидуального
выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-		мероприятий.	задания по проведению
задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			эпидемиологического анализа.
профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			выполнение индивидуального
противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативно-			задания по назначению
мероприятий согласно имеющимся нормативно-			профилактических и
имеющимся нормативно-			противоэпидемических
			мероприятий согласно
правовым локументам			имеющимся нормативно-
			правовым документам

ПК-2.1. Знает перечень учетноотчетной документации необходимой для регистрации инфекционных, массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмы, сроки сбора данных, необходимых для проведения эпидемиологического надзора, алгоритмы проведения эпидемиологической диагностики, аналитических исследований, эпидемиологического обследования очага, расследования случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмы заполнения отчетной документации по результатам деятельности. ПК-2.2 Умеет проводить учёт и

регистрацию инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, собирать, хранить данные необходимые для проведения эпидемиологического надзора, проводить эпидемиологическую диагностику, аналитические исследования, эпидемиологическое обследование очага, расследования случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, заполнять отчетную документации по результатам деятельности: результаты санитарно-эпидемиологических экспертиз, акты эпидемиологического расследования, карты эпидемиологического обследования очага. ПК-2.3. Владеет алгоритмом учёта и регистрации инфекционных, массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмом сбора, хранения, создания и ведения баз данных необходимых для осуществления

эпидемиологического надзора,

методами эпидемиологической диагностики, аналитических

Знать: перечень учетно-отчетной документации необходимой для регистрации инфекционных, массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмы, сроки сбора данных, необходимых для проведения эпидемиологического надзора, алгоритмы проведения эпидемиологической диагностики, аналитических исследований, эпидемиологического обследования очага, расследования случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмы заполнения отчетной документации по результатам деятельности.

собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам

Уметь: проводить учёт и регистрацию инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, собирать, хранить данные необходимые для проведения эпидемиологического надзора, проводить эпидемиологическую диагностику, аналитические исследования, эпидемиологическое обследование очага, расследования случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, заполнять отчетную документации по результатам деятельности: результаты санитарноэпидемиологических экспертиз, акты эпидемиологического расследования, карты эпидемиологического обследования очага.

собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам

Владеть: алгоритмом учёта и регистрации инфекционных, массовых неинфекционных заболеваний, алгоритмом сбора, хранения, создания и ведения баз данных необходимых для осуществления эпидемиологического надзора, методами эпидемиологической диагностики, аналитических исследований, эпидемиологического обследования очага, расследования случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний,

собеседование по ситуационным задачам, тестирование выполнение индивидуального задания по проведению эпидемиологического анализа. выполнение индивидуального задания по назначению профилактических и противоэпидемических мероприятий согласно имеющимся нормативноправовым документам

исследований, алгоритмом заполнения отчетной эпидемиологического документации по результатам обследования очага, деятельности расследования случаев инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний. алгоритмом заполнения отчетной документации по результатам деятельности ПК-3.1. Знает нормативно-Знать: нормативно-правовые собеседование по ситуационным правовые основы санитарной основы санитарной охраны задачам, охраны территории РФ, территории РФ, перечень тестирование перечень заболеваний, заболеваний, способных вызвать выполнение индивидуального чрезвычайную ситуацию в области способных вызвать задания по проведению чрезвычайную ситуацию в общественного здравоохранения. эпидемиологического анализа. области общественного Основы организации мероприятий выполнение индивидуального по санитарной охране территории задания по назначению здравоохранения. Основы РФ, перечень показаний к организации мероприятий по профилактических и санитарной охране территории введению ограничительных противоэпидемических мероприятий согласно РФ, перечень показаний к мероприятий (карантин). имеющимся нормативновведению ограничительных мероприятий (карантин). правовым документам Уметь: определять перечень собеседование по ситуационным ПК-3.2 Умеет определять показаний для проведения перечень показаний для задачам, проведения ограничительных ограничительных мероприятий, тестирование мероприятий, определять риски определять риски завоза и выполнение индивидуального распространения на территории задания по проведению завоза и распространения на территории РФ заболеваний, РФ заболеваний, способных эпидемиологического анализа. вызвать чрезвычайную ситуацию в способных вызвать выполнение индивидуального области общественного задания по назначению чрезвычайную ситуацию в здравоохранения, их оценивать и области общественного профилактических и противоэпидемических устранять. Организовывать здравоохранения, их оценивать и устранять. Организовывать противоэпидемические и мероприятий согласно профилактические мероприятия имеющимся нормативнопротивоэпидемические и для заболеваний, способных профилактические мероприятия правовым документам для заболеваний, способных вызвать чрезвычайную ситуацию в вызвать чрезвычайную области общественного здравоохранения. ситуацию в области Владеть: алгоритмом оценки собеседование по ситуационным общественного рисков завоза и распространения задачам, здравоохранения. ПК-3.3. Владеет алгоритмом заболеваний, способных вызвать тестирование чрезвычайную ситуацию в области выполнение индивидуального оценки рисков завоза и общественного здравоохранения, задания по проведению распространения заболеваний, алгоритмом для проведения эпидемиологического анализа. способных вызвать профилактических мероприятий, выполнение индивидуального чрезвычайную ситуацию в алгоритмом проведения задания по назначению области общественного здравоохранения, алгоритмом противоэпидемических профилактических и мероприятий в эпидемическом противоэпидемических для проведения очаге, в том числе введения мероприятий согласно профилактических ограничительных мероприятий, имеющимся нормативномероприятий, алгоритмом алгоритмом заполнения отчетноправовым документам проведения ученой документации (журнал противоэпидемических учета противоэпидемических мероприятий в эпидемическом

мероприятий, журнал оповещения

очаге, в том числе введения

ограничительных мероприятий,	Роспотребнадзора о
алгоритмом заполнения	распространении инфекции,
отчетно-ученой документации	карантинных мероприятиях,
(журнал учета	журнал проведения обследования
противоэпидемических	объекта находящегося под
мероприятий, журнал	карантином, санитарный журнал
оповещения Роспотребнадзора о	учета дезинфицирующих средств)
распространении инфекции,	
карантинных мероприятиях,	
журнал проведения	
обследования подкарантинного	
объекта, санитарный журнал	
учета дезсредств)	

5. Учебно-методическое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

5.1. Перечень литературы, необходимой для освоения учебной дисциплины (модуля)

Брико, Н. И. Эпидемиология: учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2016. - 363 с.: ил.

Эпидемиология [Текст]: учебник в 2 т. - Т. 1. / Н. И. Брико [и др.]. - М.: МИА, 2013. - 832 с.

Эпидемиология [Текст] : учебник в 2 т. - Т. 2. / Н. И. Брико [и др.]. - М. : МИА, 2013. - 654 с.

Власов, В. В. Эпидемиология: учебное пособие / В. В. Власов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2021. - 495, [1] с.

Волосач О. С. Эпидемиология : пособие для обучающихся в магистратуре / О. С. Волосач, Ю. В. Кравчук. - Гродно : ГрГМУ, 2016. - 364 с. - ISBN 9789855586303. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/epidemiologiya-11968456/

Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Текст] : учеб. пособие / под ред. Л. П. Зуевой. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - 410 с.

5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины (модуля)

- 1. https://www.medicinform.net/ (Медицинская информационная сеть)
- 2. https://www.studentlibrary.ru/ (Консультант студента)
- 3. Консультант плюс https://www.consultant.ru

- 1

4. Научная электронная библиотека https://www.elibrary.ru

6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)

6.1. Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы

- 1. http://www.pubmedcentral.nih.gov U.S. National Institutes of Health (NIH). Свободный цифровой архив журнальных публикаций по результатам биомедицинских научных исследований.
- 2. http://medbiol.ru Сайт для образовательных и научных целей.
- 3. http://www.biochemistry.org Сайт Международного биохимического общества (The International Biochemical Society).
- 4. http://biomolecula.ru/ биомолекула сайт, посвящённый молекулярным основам современной биологии и практическим применениям научных достижений в медицине и биотехнологии.
- 5. <u>https://www.merlot.org/merlot/index.htm</u> MERLOT Multimedia Educational Resource for Learning and Online Teaching.
- 6. <u>www.elibrary.ru</u> национальная библиографическая база данных научного цитирования (профессиональная база данных)
- 7. <u>www.scopus.com</u> крупнейшая в мире единая реферативная база данных (профессиональная база данных)
- 8. <u>www.pubmed.com</u> англоязычная текстовая база данных медицинских и биологических публикаций (профессиональная база данных).
- 9. BO3 https://www.who.int/ru
- 10. Роспотребнадзор https://www.rospotrebnadzor.ru/
- 11. Центр гигиены и эпидемиологии https://fcgie.ru
- 12. Рубрикатор клинических рекомендаций https://cr.minzdrav.gov.ru/
- 13. Министерство здравоохранения Российской Федерации https://minzdrav.gov.ru/
- 14. HACKИ http://nasci.ru/
- 15. Журнал «Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы» https://epidemiology-journal.ru

И

16. Журнал «Эпидемиология

Вакцинопрофилактика» https://www.epidemvac.ru/jour/index

- 17. Сервер органов государственной власти Российской Федерации http://gov.ru
- 18. ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора https://www.crie.ru
- 19. Информационные бюллетени Всемирной организации здравоохранения
- 20. https://www.who.int/mediacentre/factsheets/ru
- 21. Европейское региональное бюро Всемирной организации здравоохранения https://www.euro.who.int/ru/health-topics
- 22. Centers for Disease Control and Prevention https://www.cdc.gov/hai/
- 23. Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee https://www.cdc.gov/hicpac/