



АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Эпидемиология
по направлению подготовки 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»

Трудоемкость в часах / ЗЕ	540/ 15
Цель изучения дисциплины	Овладение базисными теоретическими знаниями и практическими умениями по выявлению причин возникновения и распространения болезней (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 учреждениях Роспотребнадзора и медицинских организациях.
Место дисциплины в учебном плане	Блок 1 Дисциплины (модули) Обязательная часть
Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин	Латинский язык. Физика. математика. Введение в специальность «Эпидемиология». История медицины. Биология. Химия. Биохимия. Философия. Биохимия. Патофизиология. Гигиена. Хирургические болезни. Фармакология. Микробиология. Акушерство и гинекология. Фтизиатрия. Анестезиология и реаниматология. Травматология, ортопедия. Основы доказательной медицины.
Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин	Правовые основы госсанэпиднадзора. Инфекционные болезни. Общественное здоровье и здравоохранение. Иммунопрофилактика. Паразитология. Эпидемиология чрезвычайных ситуаций. Социально-гигиенический мониторинг. Противоэпидемические мероприятия. Актуальные вопросы эпидемиологии.
Формируемые компетенции (индекс компетенций)	ОПК – 4, ПК – 3, ПК – 4, ПК – 5, ПК – 12
Изучаемые темы	Раздел 1. Эпидемиология инфекционных болезней. Т1. Учение об эпидемическом процессе. 2. Основы дезинфектологии. 3. Организационные и функциональные основы противоэпидемической деятельности. 4. Антропонозы с фекально-оральным механизмом передачи возбудителя. 5. Антропонозы с аэрозольным механизмом передачи возбудителя. 6. Антропонозы с контактным и вертикальным механизмами передачи возбудителя. 7. Зоонозы.

	<p>8. Сапронозы. 9. Трансмиссив</p> <p>Раздел 2. Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)</p> <p>1. Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. 2. Эпидемиология раневых ИСМП. 3. Эпидемиология ИСМП дыхательных путей. 4. Эпидемиология ИСМП кровотока. 5. Эпидемиология ИСМП мочевыводящих путей. 6. Эпидемиология и профилактика ИСМП в медицинских организациях хирургического профиля. 7. Эпидемиология и профилактика ИСМП в медицинских организациях акушерского профиля. 8. Эпидемиология и профилактика ИСМП в отделениях реанимации и интенсивной терапии. 9. Эпидемиология и профилактика ИСМП в медицинских организациях педиатрического профиля. 10. Эпидемиологический надзор и контроль за ИСМП.</p> <p>Раздел 3. Эпидемиология неинфекционных болезней.</p> <p>1. Общие вопросы эпидемиологии неинфекционных болезней. 2. Эпидемиология и профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. 3. Эпидемиология и профилактика злокачественных новообразований. 4. Эпидемиология и профилактика психических заболеваний. 5. Эпидемиология и профилактика травматизма. 6. Эпидемиология и профилактика генетически обусловленных болезней. 7. Эпидемиология и профилактика экологически обусловленных болезней.</p>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Контактная работа обучающихся с преподавателем</p> <p><i>Аудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - лекции - практические занятия <p><i>Внеаудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - консультации <p>Самостоятельная работа</p> <ul style="list-style-type: none"> - устная; - письменная.
<p>Форма промежуточного контроля</p>	<p>зачёт, экзамен</p>