



АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины

Эпидемиология
по специальности **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	Обязательная часть. Блок 1. Б 1.64.
Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин	Латинский язык; физика, математика; введение в специальность «Эпидемиология»; история медицины; биология; химия; биоэтика; 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)	ПК – 5, ПК – 12.
Изучаемые темы	Раздел 1. Эпидемиология инфекционных болезней. Тема 1. Учение об эпидемическом процессе. Тема 2. Основы дезинфектологии. Тема 3. Организационные и функциональные основы противоэпидемической деятельности. Тема 4. Антропонозы с фекально-оральным механизмом передачи возбудителя. Тема 5. Антропонозы с аэрозольным механизмом передачи возбудителя. Тема 6. Антропонозы с контактным и вертикальным механизмами передачи возбудителя. Тема 7. Зоонозы.

	<p>Тема 8. Сапронозы.</p> <p>Тема 9. Трансмиссивные спонгиозные энцефалопатии</p> <p>Тема 10. Противоэпидемическое обслуживание населения. Содержание и организация работы врача-эпидемиолога. Организация эпидемиологического надзора.</p> <p>Тема 11. Оперативный эпидемиологический анализ. Типы эпидемий, содержание и организация работы на эпидемических вспышках.</p> <p>Тема 12. Ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости. Планирование противоэпидемической работы.</p> <p>Раздел 2. Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)</p> <p>Тема 1. Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.</p> <p>Тема 2. Эпидемиология раневых ИСМП.</p> <p>Тема 3. Эпидемиология ИСМП дыхательных путей.</p> <p>Тема 4. Эпидемиология ИСМП кровотока.</p> <p>Тема 5. Эпидемиология ИСМП мочевыводящих путей.</p> <p>Тема 6. Эпидемиология и профилактика ИСМП в медицинских организациях хирургического профиля.</p> <p>Тема 7. Эпидемиология и профилактика ИСМП в медицинских организациях акушерского профиля.</p> <p>Тема 8. Эпидемиология и профилактика ИСМП в отделениях реанимации и интенсивной терапии.</p> <p>Тема 9. Эпидемиология и профилактика ИСМП в медицинских организациях педиатрического профиля.</p> <p>Тема 10. Эпидемиологический надзор и контроль за ИСМП.</p> <p>Раздел 3. Эпидемиология неинфекционных болезней.</p> <p>Тема 1. Общие вопросы эпидемиологии неинфекционных болезней.</p> <p>Тема 2. Эпидемиология и профилактика сердечно-сосудистых заболеваний.</p> <p>Тема 3. Эпидемиология и профилактика злокачественных новообразований.</p> <p>Тема 4. Эпидемиология и профилактика психических заболеваний.</p> <p>Тема 5. Эпидемиология и профилактика травматизма.</p> <p>Тема 6. Эпидемиология и профилактика генетически обусловленных болезней.</p> <p>Тема 7. Эпидемиология и профилактика экологически обусловленных болезней.</p>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Контактная работа обучающихся с преподавателем</p> <p>Аудиторная (виды):</p> <ul style="list-style-type: none"> - лекции - практические занятия <p>Внеаудиторная (виды):</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>