

Аннотации рабочих программ дисциплин  
по специальности 32.04.01 Общественное здоровье и здравоохранение

Б.1.В.01	Организация статистического исследования	2 з.е.
Цель изучения дисциплины	Освоение обучающимися теоретических основ, умений и практических навыков для формирования и совершенствования профессиональной компетенции по организации и проведению статистического исследования, необходимых для совершенствования существующих и внедрения новых организационно-клинических технологий.	
Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина «Организация статистического исследования» относится к вариативной части. Курс учебной дисциплины «Организация статистического исследования» базируется на знаниях, полученных на предшествующих теоретических и клинических дисциплинах. Знания, умения и компетенции, приобретаемые обучающимися после освоения содержания дисциплины, будут использоваться для успешной профессиональной деятельности.	
Формируемые компетенции	ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; УК-2	
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p>Обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• основные определения и понятия медицинской статистики;</li> <li>• значение статистического метода при изучении общественного здоровья и организации здравоохранения;</li> <li>• основные методы, применяемые при анализе статистических данных о здоровье населения и организации медицинской помощи;</li> <li>• основные этапы организации статистического исследования.</li> </ul> <p>Обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• правильно применять в научно-практической работе статистический метод исследования при оценке состояния здоровья населения и организации медицинской помощи;</li> <li>• провести научно-практическое исследование по изучению состояния здоровья населения, организации медицинской помощи, анализу деятельности ЛПУ.</li> </ul> <p>Обучающийся должен владеть трудовыми действиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• навыками использования полученных знаний при обучении на профильных кафедрах.</li> </ul>	
Содержание дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подготовительный этап исследования. Обзор литературы. Тема и цель исследования, виды целей. Программа, задачи и объект исследования. Единица наблюдения. База проведения исследования. Методы отбора единиц исследования. Методы сбора статистической информации. Сбор информации. Данные о здоровье объекта исследования (выкопировка, осмотр). Изучение условий и образа жизни (анкетирование, интервьюирование).</li> <li>2. Прядок составления анкеты. Структура анкеты. Виды вопросов. Виды таблиц. Правила заполнения таблиц.</li> <li>3. Сбор информации. Инструктаж, непосредственный сбор. Проверка полученных результатов.</li> <li>4. Обработка полученных данных. Статистическая группировка собранного материала, подготовка материалов для сводки, статистические таблицы, обработка данных с использованием современных математико-статистических методов и вычислительных средств.</li> <li>5. Анализ полученных данных. Литературное и графическое оформление результатов статистического исследования; внедрение результатов исследования в практику и оценка эффективности.</li> <li>6. Зачет</li> </ol>	
Виды учебной работы	Практические занятия, самостоятельная работа	

Используемые информационные, инструментальные и программные средства	Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями основной и дополнительной литературы. Данная дисциплина обеспечена необходимым оборудованием для проведения презентаций.
Форма текущего контроля успеваемости обучающихся	Тестирование, опрос, оценка выполнения ситуационных задач.
Форма промежуточной аттестации	Зачет