

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной деятельности,
профессор А.Б. Ходжаян
« 20 » _____ 2017 год

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Основы медицинской статистики»
по направлению **30.06.01** **Фундаментальная медицина**

Квалификация – Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения – очно – 3 года, заочно – 4 года

Всего ЗЕТ – 2
Всего часов – 72 часа
из них:
аудиторных занятий – 48 часов:
в том числе:
лекции – 16 часов
практические занятия – 32 часа
самостоятельная работа – 24 часа
промежуточный контроль:
зачет в IV семестре

г. Ставрополь
2017 г.

1. Цель освоения дисциплины - формирование у аспирантов направления 30.06.01 Фундаментальная медицина универсальных и общепрофессиональных компетенций, а также освоение теоретических основ медицинской статистики и демографии, знаний и умений сбора и обработки медико-статистической информации лечебно-профилактических учреждений и медицинских организаций, в том числе работающих в системе обязательного медицинского страхования.

2. Место дисциплины в структуре ООП: дисциплина «*Основы медицинской статистики*» относится к вариативной части Блока 1 «Образовательные дисциплины (модули)» основной образовательной программы высшего образования (аспирантура) к дисциплинам (модулям), направленным на подготовку к преподавательской деятельности аспирантов.

3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

универсальные компетенции:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК -3);

общепрофессиональные компетенции:

- способность и готовность к организации проведения фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1);
- способность и готовность к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан (ОПК-4);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5).

знать:

- нормативные документы по проведению сбора и обработки медико-статистической информации лечебно-профилактических учреждений и медицинских организаций;
- основные положения медицинской статистики;
- организацию и этапы статистического исследования;
- международную статистическую классификацию;

уметь:

- рассчитывать основные демографические показатели;
- организовать сбор информации о деятельности лечебно-профилактических учреждений;
- координировать деятельность структурных подразделений организаций здравоохранения по вопросам медицинской статистики;
- анализировать показатели работы лечебно-профилактических учреждений с целью оптимизации их деятельности с использованием современных организационных технологий;

владеть:

- навыками анализа показателей деятельности медицинских организаций различных типов, с целью оптимизации их функционирования;
- навыками самостоятельной аналитической работы с различными источниками информации, а также готовностью анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок;
- навыками ведения учетно-отчетной медицинской документации.

4. Краткая характеристика учебной дисциплины

Раздел 1. Общая теория медицинской статистики.

Раздел 2. Статистика здоровья населения
 Раздел 3. Статистика здравоохранения.
 Раздел 4. Вопросы международной статистики.

**5. Темы дисциплины, виды учебной работы и оценочных средств:
 очная форма обучения**

№ п/п	Наименование разделов (тем) дисциплины	Виды учебной работы (в академич. часах)			Оценочные средства
		Л	ПЗ	СР	
1	Раздел 1. Общая теория медицинской статистики	4	8	6	Тестовые задания
2	Раздел 2. Статистика здоровья населения	4	8	6	Ситуационные задачи
3	Раздел 3. Статистика здравоохранения	4	8	6	Контр. работа, типовые расчеты
4	Раздел 4. Международная статистика	4	8	6	Вопросы по темам раздела
Всего часов		16	32	24	

заочная форма обучения

№ п/п	Наименование разделов (тем) дисциплины	Виды учебной работы (в академич. часах)			Оценочные средства
		Л	ПЗ	СР	
1	Раздел 1. Общая теория медицинской статистики	4	8	6	Тестовые задания
2	Раздел 2. Статистика здоровья населения	4	8	6	Ситуационные задачи
3	Раздел 3. Статистика здравоохранения	4	8	6	Контр. работа, типовые расчеты
4	Раздел 4. Международная статистика	4	8	6	Вопросы по темам раздела
Всего		8	16	48	

6. Виды контроля: текущий, промежуточный контроль (зачет в IV семестре).

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения ИДПО, доцент



В.Н. Мажаров