

Государственное бюджетное образовательное учреждение
Высшего профессионального образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной деятельности,
профессор А.Б. Ходжаян
« 28 » _____ 2016 год

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Основы медицинской статистики»
по направлению 32.06.01 Медико-профилактическое дело
(для аспирантов)

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

Всего ЗЕТ – 2

Всего часов – 72 часа

из них:

аудиторных – 48 часа:

в том числе:

- лекции – 16 часов

- практические занятия – 32 часа

самостоятельная работа – 24 часа

промежуточная аттестация:

зачет во IV семестре

г. Ставрополь
2016 г.

1. Цели освоения дисциплины – формирование у аспирантов направления 32.06.01 Медико-профилактическое 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 I «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:

- способностью 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:

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

В результате освоения дисциплины аспирант должен:

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

Тема 1. Общая теория медицинской статистики.

Тема 2. Статистика здоровья населения

Тема 3. Статистика здравоохранения

Тема 4. Вопросы международной статистики

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

| № п/п | Семестр | Наименование тем дисциплины | Виды учебной работы (в академич. часах) | | | Оценочные средства |
|--------------------|---------|-------------------------------------|---|-----------|-----------|---------------------------------|
| | | | Л | ПЗ | СР | |
| 1 | IV | Общая теория медицинской статистики | 4 | 4 | 4 | Тестовые задания |
| 2 | IV | Статистика здоровья населения | 4 | 4 | 4 | Собеседование по ситуац задачам |
| 3 | IV | Статистика здравоохранения | 4 | 4 | 4 | Контр. работа, типовые расчеты |
| 4 | IV | Международная статистика | 4 | 4 | 4 | Опрос |
| Всего часов | | | 16 | 16 | 16 | |

(заочная форма обучения):

| № п/п | Семестр | Наименование тем дисциплины | Виды учебной работы (в академич. часах) | | | Оценочные средства |
|--------------------|---------|-------------------------------------|---|-----------|-----------|----------------------------------|
| | | | Л | ПЗ | СР | |
| 1 | IV | Общая теория медицинской статистики | 2 | 4 | 12 | Тестовые задания |
| 2 | IV | Статистика здоровья населения | 2 | 4 | 12 | Собеседование по ситуац. задачам |
| 3 | IV | Статистика здравоохранения | 4 | 4 | 12 | Контр. работа, типовые расчеты |
| 4 | IV | Международная статистика | 4 | 4 | 12 | Опрос |
| Всего часов | | | 8 | 16 | 48 | |

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

Зав. каф. общественного здоровья
и здравоохранения, к.м.н., профессор



Н.А. Шибков