

Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.Б.27
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Специальность 30.05.03 Медицинская кибернетика
Квалификация выпускника: врач-кибернетик
Название кафедры: Кафедра фундаментальной медицины и биохимии

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины – формирование культуры безопасности, готовности и способности выпускника по специальности врача-биохимика к работе в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

Задачи:

- 1). приобретение теоретических знаний о сущности и развитии чрезвычайных ситуаций, катастроф, аварий и о структурных составляющих Российской системы предупреждения и ликвидации ЧС;
- 2). приобретение знаний системы медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях и способности организовать оказание медицинской, доврачебной и первой врачебной помощи в ЧС мирного и военного времени;
- 3). формирование представления об опасностях, возникающих в повседневной жизни, и выработать культуру безопасного поведения, в т.ч. в области профессиональной безопасности;
- 4). формирование способности для идентификации опасностей и оценивания рисков в сфере своей профессиональной деятельности;
- 5). формирование готовности к участию в проведении мероприятий по защите населения и медицинского персонала в мирное и военное время;

2. Место дисциплины в структуре учебного плана

Дисциплина Б1.Б.27 Безопасность жизнедеятельности изучается в рамках базовой части раздела Б1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Для освоения дисциплины Б1.Б.27 Безопасность жизнедеятельности используются знания, умения и компетенции, сформированные в процессе изучения дисциплин Б1.Б.02 Биоэтика, Б1.Б.07.02 Латинский язык, Б.1.Б.16 Морфология: анатомия человека, гистология, цитология, Б.1.Б.17 Физиология.

Опыт, полученный при изучении дисциплины Б1.Б.27 Безопасность жизнедеятельности, будет полезен студентам при прохождении клинической практики (производственной), а также последующих практик (научно-исследовательская практика, научно-исследовательская работа, преддипломная практика).

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1. Перечень осваиваемых компетенций

В соответствии с требованиями ФГОС ВО (утв. приказом Минобрнауки России от 12.09.2016 № 1168) по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ОК-7 – готовность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- ПК-2 – способность и готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.

3.2. Планируемые результаты обучения

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП.

Для компетенции ОК-7 - способность использовать приёмы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций:

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
Знать:
– медицинские и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций;
– методы диагностики и принципы лечения основных заболеваний и неотложных состояний человека на различных этапах медицинской эвакуации.
Уметь:
– осуществлять мероприятия по защите населения, медицинского персонала и медицинского имущества в чрезвычайных ситуациях;
– составить схему оказания первой доврачебной и первой врачебной помощи при неотложных состояниях пораженному населению в чрезвычайных ситуациях различного характера.
Владеть:
– методами оказания первой доврачебной и первой врачебной помощи для немедленного устранения нарушений, угрожающих жизни.

Для компетенции ПК - 2 - способность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях:

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
Знать:
– основы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической, радиационной и биологической природы, заложенные принципами гигиены и эпидемиологии;
– особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях, при катастрофах в мирное и военное время
Уметь:
– определять объем и вид медицинской помощи в зависимости от эпидемической медицинской обстановки;
– принимать управленческие административные организационные и технические решения по защите персонала, населения в ЧС мирного и военного времени и ликвидации последствий ЧС
Владеть:
– приемами медицинской сортировки и способами эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени с учетом эпидемиологической ситуации

4. Общий объем дисциплины: 8 з.е. (288 часов)

5. Дополнительная информация:

Изучение теоретического материала по дисциплине закрепляется при выполнении лабораторных работ в кабинете безопасности жизнедеятельности.

6. Виды и формы промежуточной аттестации: зачет с оценкой (6 сем), экзамен (10 сем).