

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины 2.1.2.2 Онкология и лучевая терапия группа специальностей 3.1. Клиническая медицина научная специальность 3.1.9. Хирургия

Цель освоения учебной дисциплины (модуля) – подготовка врачей исследователей и научно-педагогических кадров для работы в практическом здравоохранении, научно-исследовательских учреждениях и преподавания в медицинских образовательных организациях, формирование у аспирантов теоретических знаний, практических навыков по основам семиотики, диагностики, прогноза и профилактики онкологических заболеваний, умения самостоятельно ставить и решать научные проблемы, а также проблемы образования в сфере медицины и здравоохранения.

Задачи освоения учебной дисциплины (модуля):

1. формировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача-хирурга в области онкологии, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, этиологии и патогенезе онкологических болезней, имеющего углублённые знания смежных дисциплин;
2. формирование обширного и глубокого объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные умения врача-хирурга, способного успешно решать свои профессиональные задачи;
3. формирование умения в освоении новейших технологий и методик в сфере профессиональных интересов по научной специальности «онкология и лучевая терапия»;
4. изучение влияния результатов научного исследования аспиранта с позиций эффективности и безопасности пациента в процессе практической деятельности врача-онколога;
5. подготовка аспиранта к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической, научной (научно-исследовательской) и преподавательской деятельности.

Учебная дисциплина «Онкология и лучевая терапия» Учебная дисциплина «Онкология и лучевая терапия» относится к Блоку 2, элективные дисциплины.

Изучение дисциплины в аспирантуре способствует подготовке аспирантов к выполнению научно-исследовательской профессиональной деятельности, а также к осуществлению научной деятельности по направленности (профилю) подготовки.

Рабочая программа разработана на основании требований Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации) по направлению 3.1. Клиническая дисциплина.

Основные блоки дисциплины:

1. Организация онкологической помощи.
2. Факторы риска возникновения злокачественных опухолей.
3. Общие принципы лечения злокачественных опухолей
4. Клиническая онкология.

В результате изучения дисциплины аспирант должен:

В результате изучения дисциплины аспирант должен:

Знать:

— действующие порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом

стандартов медицинской помощи;

Уметь:

— проводить клинические и лабораторные исследования пациентов с онкологическими заболеваниями;

Владеть:

- навыками оказания помощи при онкологических заболеваниях;
- навыками поиска, в том числе с использованием информационных систем и баз данных, информации по тематике фундаментальных исследований;
- систематическими знаниями по направлению деятельности; базовыми навыками проведения научно-исследовательских работ по предложенной теме;
- общим представлением о новых методах лечения в гинекологической эндокринологии, оценкой их эффективности при проведении клинических испытаний;
- навыками безопасного использования лабораторного оборудования и инструментария в повседневной профессиональной деятельности;
- методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в лечебно-профилактических учреждениях системы здравоохранения, оценками состояния здоровья женского населения;
- навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования;
- навыками критического анализа научных данных.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 часа).

Вид промежуточной аттестации: экзамен

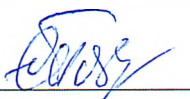
Разработчик:

Профессор, д-р мед. наук, профессор



Павленко С.Г.

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению



Павленко С.Г.