

Аннотация рабочей программы дисциплины
ОНКОЛОГИЯ
по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело
форма обучения очная

1. Цель и задачи освоения дисциплины Онкология

Цель: состоит в овладении знаниями по Онкологии, а также принципами формирования факторов риска, особенностями клинического течения, способами ранней диагностики рака, а также методами обследования и диагностическими методами, вариантами лечения и вопросами профилактики злокачественных новообразований.

Задачи:

- приобретение студентами знаний в области теории канцерогенеза, онко-эпидемиологии и статистики;
- обучение студентов важнейшим методам диагностики новообразований, позволяющим определить стадию процесса;
- обучение студентов распознаванию симптомов распространенного рака при осмотре больного, при определении тяжести течения онкологического процесса;
- обучение студентов умению выделять ведущие симптомы и определять группы риска возникновения рака;
- обучение студентов выбору оптимальных методов диагностики рака при обследовании и составлению алгоритма дифференциальной диагностики;
- обучение проведению полного объема лечебных, реабилитационных и профилактических мероприятий среди пациентов с различными нозологическими формами новообразований;
- обучение студентов оказанию онкологическим больным первой врачебной помощи при возникновении неотложных состояний;
- обучение студентов выбору оптимальных схем лечения больных с наиболее часто встречающимися локализациями рака;
- обучение студентов оформлению медицинской документации;
- ознакомление студентов с принципами организации и работы онкологических лечебно-профилактических учреждений;
- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров по онкологии;
- формирование у студента навыков общения с коллективом, больными.

2. Перечень планируемых результатов обучения

Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины Онкология компетенции

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (или ее части)
1	2
Первая врачебная помощь	ОПК-6 Способен организовывать уход за больными и оказывать первую врачебную медико-санитарную помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения, а также обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения.
знать основные принципы управления и организации медицинской помощи населению; уметь анализировать имеющиеся сведения для получения суммарных сведений и решения вопросов по организации поиска ранних форм рака; владеть методами анализа полученных сведений.	
Донозологическая диагностика	ОПК-9 Способен проводить донозологическую диагностику заболеваний для разработки профилактических мероприятий с целью повышения уровня здоровья и предотвращения заболеваний.
знать особенности клинической картины рака наиболее часто встречающихся локализаций; уметь трактовать результаты диагностических методов; владеть интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов исследования.	

3. Место учебной дисциплины Онкология в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина Б1.Б.45 Онкология относится к блоку Б1 базовой части дисциплин учебного плана специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по:

- Б1.Б.11 биология, экология;
- Б1.Б.14 гистология, эмбриология, цитология;
- Б1.Б.17 патологическая анатомия;
- Б1.Б.18 патологическая физиология;
- Б1.Б.35 внутренние болезни, военно-полевая терапия;
- Б1.Б.38 профессиональные болезни;
- Б1.Б.46 лучевая диагностика и терапия.

4.Трудоемкость учебной дисциплины Онкология, лучевая терапия составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.

5. Форма аттестации – зачет в 9 семестре.