

	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p>Образовательная программа специальности 31.05.03 «Стоматология» (уровень специалитета)</p>	<p>Рабочая программа дисциплины «Онкостоматология, лучевая терапия»</p>
---	---	---

«Утверждаю»
Зав. кафедрой онкологии


к.м.н.  В.В. Жавронокова
30.08.2020

**ВОПРОСЫ
ПО ОНКОЛОГИИ, ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ
ДЛЯ СТУДЕНТОВ
СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 31.05.03 СТОМАТОЛОГИЯ
2020-2021 УЧЕБНЫЙ ГОД**


1. Структура онкологической службы.
2. Роль научно-исследовательских институтов и международных организаций в борьбе против рака.
3. Понятие о клинических группах и стадиях поражения.
4. Вопросы онкологической деонтологии.
5. Роль работ русских ученых в развитии онкологии.
6. Принципы онкологической настороженности.
7. Определение понятия опухоль.
8. Клинические формы роста опухолей.
9. Современные представления об этиологии и патогенезе.
10. Общие принципы диагностики злокачественных опухолей.
11. Ранняя и своевременная диагностика злокачественных опухолей.
12. Эндоскопические методы исследования в диагностике злокачественных опухолей.
13. Основные принципы радиоизотопной диагностики, ультразвуковой и компьютерной томографии.
14. Морфологические методы диагностики (цитологический, гистологический).
15. Принципы хирургического лечения злокачественных опухолей.
16. Принципы лучевого лечения злокачественных опухолей.
17. Классификация методов лучевой терапии.
18. Физические и биологические свойства рентгеновского излучения.

	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p>Образовательная программа специальности 31.05.03 «Стоматология» (уровень специалитета)</p>	<p>Рабочая программа дисциплины «Онкостоматология, лучевая терапия»</p>
---	---	---

19. Условия генерирования близкофокусной и глубокой рентгенотерапии.
20. Свойства гамма-квантов, использование их в аппаратах.
21. Величина разовой и суммарной дозы ионизирующего излучения при обычных фракционированиях доз.
22. Единицы измерения рентгеновского и гамма-излучения.
23. Подвижные методы дистанционной гамма-терапии.
24. Использование энергии элементарных частиц (корпускулярное излучение в лучевой терапии).
25. Применение крупного фракционирования при дистанционном облучении онкологического больного.
26. Дифференциальная радиочувствительность опухолей к ионизирующему излучению.
27. Внутриволостные методы излучения.
28. Лучевые реакции и осложнения, их профилактика и лечение.
29. Лекарственное лечение опухолей. Эндолимфатическая химиотерапия.
30. Классификация химиопрепаратов.
31. Показания и противопоказания к лекарственной терапии.
32. Осложнения лекарственной терапии.
33. Рак легкого. Стадии. Диагностика и дифференциальная диагностика.
34. Сегментарное строение легких.
35. Клиника рака легкого. Клинические варианты течения рака легкого.
36. Лекарственное лечение рака легкого.
37. Показания и противопоказания к лучевой терапии рака легкого.
38. Хирургическое лечение рака легкого. Показания и противопоказания. Виды операций.
39. Пути метастазирования рака легкого.
40. Результаты различных видов лечения рака легкого.
41. Профилактика рака легкого.
42. Вопросы диагностики, тактики и лечения метастатического рака легкого.
43. Доброкачественные и злокачественные опухоли средостения.

	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p>Образовательная программа специальности 31.05.03 «Стоматология» (уровень специалитета)</p>	<p>Рабочая программа дисциплины «Онкостоматология, лучевая терапия»</p>
---	---	---

- 44.Предопухолевые заболевания молочной железы.
- 45.Лечение предопухолевых заболеваний молочной железы.
- 46.Рак молочной железы,эпидемиология ,клинико-анатомические формы.
- 47.Международная и отечественная классификация рака молочной железы.
- 48.Клиника и диагностика рака молочной железы.
- 49.Дифференциальная диагностика рака молочной железы.
- 50.Хирургическое лечение рака молочной железы.
- 51.Комбинированное лечение рака молочной железы.
- 52.Комплексное лечение рака молочной железы.
- 53.Предраковые заболевания желудка.
- 54.Пути метастазирования при раке желудка.
- 55.Клиника и диагностика рака желудка.
- 56.Методы лечения рака желудка.
- 57.Хирургическое лечение рака желудка.
- 58.Осложнения после оперативного лечения, отдаленные результаты хирургического лечения.
- 59.Показания к лекарственной терапии.
- 60.Рак проксимального отдела желудка.
- 61.Рак оперированного желудка.
- 62.Профилактика рака желудка.
- 63.Предопухолевые заболевания толстой кишки.
- 64.Рак ободочной кишки, частота, эпидемиология, клинико-анатомические и гистологические формы.
- 65.Клинические формы рака ободочной кишки. Осложненный рак ободочной кишки. Классификация. Метастазирование.
- 66.Диагностика и дифференциальная диагностика рака ободочной кишки.
- 67.Виды хирургических вмешательств. Показания и противопоказания.
- 68.Осложнения после оперативных вмешательств и отдаленные результаты лечения.
- 69.Лекарственная терапия рака ободочной кишки. Эндолимфатическая химиотерапия.
- 70.Профилактика рака ободочной кишки.
- 71.Рак прямой кишки, частота, эпидемиология, клинические и гистологические формы.

	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p>Образовательная программа специальности 31.05.03 «Стоматология» (уровень специалитета)</p>	<p>Рабочая программа дисциплины «Онкостоматология, лучевая терапия»</p>
---	---	---

- 72.Рак прямой кишки. Классификация. Метастазирование.
- 73.Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика рака прямой кишки.
- 74.Хирургическое лечение рака прямой кишки и его результаты.
- 75.Лекарственное и лучевое лечение рака прямой кишки.
- 76.Профилактика рака прямой кишки.
- 77.Рак нижней губы, клиника диагностика и методы лечения.
- 78.Рак пищевода. Клиника, диагностика, и дифференциальная диагностика.
- 79.Методы лечения рака пищевода.
- 80.Рак кожи. Клиника, диагностика и лечение.
- 81.Пигментные невусы и злокачественная меланома. Клиника и диагностика.
- 82.Доброкачественные и злокачественные опухоли мягких тканей. Клиника, лечение.
- 83.Саркома Юинга. Клиника, диагностика и лечение.
- 84.Хондросаркома. Клиника, диагностика и лечение.
- 85.Клиническая и гистологическая классификация лимфогрануломатоза.
- 86.Диагностика лимфогрануломатоза.
- 87.Значение стадии заболевания, локализации и других факторов на лечебную тактику при лимфогрануломатозе.
- 88.Реакции и осложнения при лучевой терапии лимфогрануломатоза. Их профилактика и лечение.
- 89.Ретикулосаркома. Клиника, диагностика и лечение.
- 90.Предопухолевые заболевания щитовидной железы.
- 91.Рак щитовидной железы. Клиническая и морфологическая классификация.
92. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика рака щитовидной железы.
- 93.Лечение рака щитовидной железы. Лучевое лечение. Лечение метастазов рака щитовидной железы.

Зав. каф. онкологии
к.м.н.



В.В. Жаворонкова

30.08.2020.