**Темы к зачёту по дисциплине «Онкология и лучевая терапия»**

ЗНО кожи.

Меланома.

ЗНО головы и шеи (рак гортани, рак слизистой полости носа и рта).

ЗНО щитовидной железы.

ЗНО молочной железы.

ЗНО легкого.

ЗНО пищевода.

ЗНО желудка.

ЗНО поджелудочной железы.

ЗНО печени (первичные, вторичные).

ЗНО желчного пузыря и внепеченочных желчных протоков.

ЗНО ободочной кишки.

ЗНО прямой кишки.

ЗНО почек.

ЗНО мочевого пузыря.

ЗНО простаты.

ЗНО яичников.

ЗНО шейки матки.

Саркомы мягких тканей.

ЗНО костей.

Лимфомы.

ЗНО у детей.

По каждой локализации ЗНО (злокачественные новообразования) знать следующие разделы:

* Общие сведения.
* Классификация.
* Клиника.
* Диагностика.
* Лечение.
* Реабилитация.
* Диспансерное наблюдение.

**Вопросы к зачёту по дисциплине «Онкология и лучевая терапия»**

1. Принципы диагностики злокачественных новообразований.
2. Реабилитация онкологических больных. Виды и этапы.
3. Профилактика онкологических заболеваний. Виды. Реалии сегодняшнего дня.
4. Причины запущенных форм злокачественных новообразований.
5. Методы и виды лечения в онкологии.
6. Скрининг онкологических заболеваний.
7. Роль онкомаркёров в онкологии.
8. Предраковые заболевания. Облигатные, факультативные.
9. Место лучевой терапии в онкологии.
10. Паллиативное лечение в онкологии.
11. Принципы хирургического лечения злокачественных новообразований.
12. Лекарственная терапия рака.
13. Международная классификации злокачественных новообразований (TNM, стадия).
14. Дифференциальная диагностика желтух.
15. Эндоскопические методы диагностики в онкологии (характеристика, виды).
16. Лучевые методы диагностики в онкологии (УЗИ, рентгенологические исследования, РКТ, МРТ, ПЭТ, сцинтиграфия).
17. Морфологические методы диагностики в онкологии (цитология, гистология, ИДО).
18. Симптоматическая терапия (виды).
19. Паранеопластические синдромы.
20. Психологические аспекты работы врача с онкологическим больным. Деонтология в онкологии.
21. Статистика злокачественных новообразований у детей.
22. Клиника и диагностика рака пищевода.
23. Диагностика рака желудка.
24. Клинические формы рака желудка – причины вариабельности.
25. Анатомические формы рака желудка, значение их в клинике заболевания.
26. Предраковые заболевания желудка. Тактика.
27. Полипы желудка. Тактика.
28. Диагностика рака лёгкого.
29. Классификация рака лёгкого. Зависимость клиники от локализации опухоли.
30. Клинические формы рака лёгкого.
31. Диффузная мастопатия. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
32. Узловая мастопатия. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
33. Диагностика рака молочной железы.
34. Рак молочной железы. Клиника
35. Лечение рака молочной железы. Виды, выбор лечения.
36. Лимфогранулематоз. Тактика при лимфаденопатии.
37. Клиника, диагностика рака почки. Дифференциальная диагностика.
38. Клиника, диагностика рака мочевого пузыря. Дифференциальная диагностика.
39. Клиника и диагностика рака простаты. Дифференциальная диагностика.
40. Лечение рака простаты. Виды, выбор лечения.
41. Клинические формы рака ободочной кишки.
42. Клиника рака правой половины толстой кишки. Диагностика.
43. Клиника рака левой половины ободочной кишки. Диагностика.
44. Клиника рака прямой кишки. Диагностика.
45. Полипы ободочной кишки. Клиника, диагностика, лечение.
46. Предраковые заболевания ободочной кишки.
47. Меланома. Классификация, диагностика. Тактика при пигментных невусах.
48. Плоскоклеточный рак кожи. Клиника, диагностика. Лечение.
49. Базальноклеточный рак кожи. Клиника, диагностика. Лечение.
50. Доброкачественные новообразования кожи. Классификация, диагностика. Лечение.
51. Опухоли мягких тканей. Классификация. Клиника Диагностика.
52. Клиника и диагностика вторичных опухолей костей.
53. Клиника и диагностика рака щитовидной железы.
54. Клиника и диагностика рака яичников.
55. Клиника и диагностика рака шейки матки. Профилактика.
56. Опухоли поджелудочной железы. Клиника, диагностика, лечение.
57. Злокачественные новообразования печени (первичные и вторичные). Клиника, диагностика. Тактика при доброкачественных новообразованиях печени.
58. Новообразования желчного пузыря и внепеченочных желчных протоков. Клиника, диагностика, лечение.
59. Клиника и диагностика опухолей средостения.