

## Перечень вопросов для вступительного экзамена по дисциплине 7R01124 «Онкология взрослая»

1. Организация онкологической помощи в РК. Общая онкология
2. Классификация злокачественных новообразований (клиническая, TNM, гистологическая). Определение групп риска.
3. Теоретические основы онкологии. Конгейма, вирусная, Вирхова и т.д. Канцерогенез
4. Канцерогенная теория развития онкозаболевания. Канцерогенез химические, физические, биологические
5. Влияние канцерогенов на организм, нарушение дифференцировки клеток. Онкодеонтология, особенности онкобольных.
6. Медико- психологическая поддержка онкобольных.
7. Современные методы диагностики в онкологии
8. Клинические группы. Особенности диспансерного наблюдения онкобольных
9. Предраковые и фоновые заболевания (облигатные и факультативные состояния).
10. Факторы, способствующие возникновению предраковых раковых заболеваний.
11. Механизм малигнизации.
12. Методы лечения онкологических больных.
13. Хирургические методы лечения онкологических больных
14. Лучевые методы лечения онкологических больных
15. Химиотерапия в онкологии. Особенности и осложнения.
16. Принципы и методы противоопухолевого лекарственного лечения (таргетная, адьювантная).
17. Рак кожи. Этиология, эпидемиология, методы диагностики. Классификация по TNM
18. предраковые заболевания кожи; (облигатные, факультативные) Принципы и методы лечения рака кожи. Прогноз.
19. Злокачественная меланома Этиология, эпидемиология Симптомы малигнизации невуса. Меланома Классификация по Кларку
20. Методы диагностики, принципы и методы лечения меланомы кожи. Прогноз.
21. Рак нижней губы. Этиология, эпидемиология, диагностика, Классификация по TNM, лечение. Прогноз
22. Рак ротовой полости. Этиология, эпидемиология, диагностика, лечение.
23. Рак языка. Этиология, Классификация по TNM. Диагностика, лечение.
24. Предраковые заболевания щитовидной (железы эндемический зоб)
25. Рак щитовидной железы. Этиология, клиническая картина. Классификация по TNM
26. Рак щитовидной железы диагностика, дифференциальная диагностика и лечения в зависимости от стадии
27. Фоновые и предраковые заболевания молочной железы. Мастопатия. Факторы, способствующие возникновению мастопатии и др предраковых заболеваний.
28. Клиника, современные методы диагностики мастопатии, включая скрининг-методы. Тактика лечения различных форм предраковых заболеваний молочной железы
29. Рак молочной железы, этиология, патогенез. Клиника. Классификация по TNM
30. Рак молочной железы современные методы диагностики, включая скрининг-методы
31. Рак молочной железы, лечение. Тактика лечения различных форм раковых заболеваний
32. Злокачественные лимфомы этиология, патогенез. Клинико-морфологическая классификация злокачественных лимфом.
33. Клиническая картина лимфогранулематоза по стадиям. Морфологические варианты лимфом.
34. Современные методы диагностики лимфом выбор метода лечения. Прогноз.
35. Опухоли костей Разновидности. этиология патогенез.

## Рентгендиагностика и др методы исследования

36. Классификация остеогенной саркомы и выбор метода лечения.
37. Саркома Юинга особенности течения, диагностики и лечения
38. Опухоли мягких тканей. Этиология, патогенез. классификация.
39. Диагностика опухолей мягких тканей, лечение
40. Опухоли пищевода, этиология, эпидемиология, классификация по TNM
41. Опухоли пищевода,. Диагностика рака пищевода
42. Принципы и методы лечения рака пищевода в зависимости от локализации и стадии распространения. Прогноз
43. Рак желудка, этиология, эпидемиология
44. Рак желудка классификация. Формирование группы риска
45. Рак желудка современные методы диагностики
46. Принципы и методы лечения рака желудка. Прогноз.
47. Опухоли толстого кишечника. этиология, эпидемиология, классификация
48. Опухоли толстого кишечника современные методы диагностики
49. Опухоли толстого кишечника, лечение. Радикальные и паллиативные операции. Прогноз
50. Опухоли прямого кишечника. этиология, эпидемиология
51. Современные методы диагностики рака прямого кишечника
52. Опухоли прямого кишечника, лечение. Радикальные и паллиативные операции. Прогноз
53. Опухоли легкого. этиология, эпидемиология. Роль табакокурения в развитии рака легкого. Заболеваемость в РК
54. Методы диагностики рака легкого.Классификация по TNM рака легкого
55. Опухоли легкого, лечение.
56. Опухоли средостения, . этиология, эпидемиология. классификация по происхождению и локализации, Клинические проявления и лечение.
57. Опухоли шейки матки. этиология, эпидемиология, классификация
58. Опухоли шейки матки диагностика, лечение
59. Предраковые заболевания шейки матки Этиология, Эпидемиология.
60. Клиника, диагностика предраковых заболеваний шейки матки .
61. Роль ВПЧ (вирусов) в развитии рака шейки матки .
62. Рак эндометрия этиология, эпидемиология. патогенез,диагностика,
63. Рак эндометрия классификация по TNM . Современные методы лечение рака эндометрия
64. Доброкачественные опухоли матки Этиология, Эпидемиология. Клиника, диагностика предраковых заболеваний матки .
65. Лечение предраковых заболеваний матки
66. Опухоли яичников. Доброкачественные опухоли яичников, этиология, клиника.
67. Доброкачественные опухоли яичников, диагностика и лечение
68. Опухоли билиопанкреатодуоденальной системы. Этиология, патогенез
69. Рак печени клиника в зависимости роста и развития опухоли
70. Рак печени диагностика, методы исследования. Классификация рака печени
71. Лечение рака печени .
72. Опухоли поджелудочной железы. Этиология, эпидемиология, клиника в зависимости роста и расположения опухоли
73. Рак поджелудочной железы диагностика, методы исследования
74. Классификация по TNM рака поджелудочной железы
75. Лечение рака поджелудочной железы
76. Опухоли внепеченочных желчных ходов. Классификация. Клиника. Современные методы диагностики и лечения. Прогноз.
77. Опухоли почек. Этиология, патогенез, Клиническая картина рака почки,
78. Рак почки ранняя диагностика, Классификация по TNM
79. Современные методы лечения рака почки..
80. Опухоли мочевого пузыря. Этиология, патогенез

81. Доброкачественные опухоли мочевого пузыря. Современные методы диагностики
82. Лечение доброкачественных опухолей мочевого пузыря. Прогноз.
83. Опухоли простаты у мужчин. Аденома, рак
84. Клиника аденомы простаты. Современные методы диагностики заболевания простаты
85. Рак простаты классификация по TNM
86. Современные методы лечения заболевания простаты. Прогноз.
87. Ведение больных с осложненными формами рака. Борьба с болью.
88. Распад, интоксикация, кровотечение как осложнение злокачественных опухолей.
89. Перфорации полых органов при онко патологии, клиника, диагностика оказание неотложной помощи.
90. Реабилитация онко больных, хоспис, оформление инвалидности .
91. Симптоматические методы лечения онкологических больных.
92. Рак яичка - Заболеваемость. Клиника. Патогенез. Классификация рака яичка,
93. Рак яичка. Диагностика, принципы лечения:
94. Рентгенологическое исследование при онкозаболевании почек и мочевыводящих путей
95. Саркома Капоши - Клинические проявления, прогноз и течение. Диагностика. Лечение
96. Химиотерапия злокачественных опухолей Современные возможности химиотерапии
97. Опухоли позвоночника - Классификация, клиника, диагностика, лечение.
98. Иммунотерапия злокачественных опухолей
99. Лучевая терапия злокачественных новообразований
100. Рак Педжета. Рак грудной железы у мужчин – Заболеваемость, классификация, гистологические формы, клиника, диагностика, лечение.