

Вопросы для подготовки к вступительному экзамену

1. Заболеваемость и смертность от злокачественных опухолей. Динамика и структура заболеваемости. Возрастно-половые особенности.
2. Организация онкологической службы в России. Роль врача общей лечебной сети в профилактике и ранней диагностике злокачественных опухолей. Деонтология в онкологии.
3. Принципы диагностики злокачественных опухолей. Роль скрининга для ранней диагностики и профилактики рака.
4. Возможности выявления рака в доклиническом периоде. Формирование групп риска.
5. Значение рентгенологических, эндоскопических, морфологических и иммунологических методов исследования.
6. Роль морфологических методов в онкологии. Способы взятия материала для цитологического и гистологического исследований.
7. Факторы, способствующие развитию злокачественных опухолей. Первичная профилактика рака.
8. Злокачественные опухоли, как социальная проблема. Канцерогенные вещества во внешней среде, их основные источники.
9. Основные клинические симптомы и патогенез их развития при злокачественных опухолях.
10. Закономерности и пути метастазирования злокачественных опухолей.
11. Опухолевые маркеры и их роль в онкологии.
12. Паранеопластические синдромы. Классификация.
13. Методы лечения злокачественных опухолей. Успехи в онкологии.
14. Радикальное, паллиативное и симптоматическое лечение онкологических больных.
15. Современные возможности лекарственной терапии злокачественных опухолей.
16. Рак кожи. Заболеваемость. Меры профилактики. Особенности клиники базалиомы и плоскоклеточного рака. Принципы диагностики и лечения.
17. Пигментные невусы. Факторы, способствующие их озлокачествлению. Диагностика и лечение.
18. Меланома кожи. Особенности роста и метастазирования. Принципы диагностики и лечения.
19. Злокачественные опухоли мягких тканей. Принципы диагностики и лечения.
20. Злокачественные опухоли костей. Особенности клиники, диагностики и лечения.
21. Рак нижней губы. Формы роста и пути метастазирования. Методы диагностики. Принципы лечения первичного очага и регионарных метастазов.
22. Злокачественные опухоли слизистой оболочки полости рта, челюстей. Методы диагностики. Принципы лечения.
23. Рак языка. Роль курения и вредных привычек. Принципы диагностики и лечения.
24. Рак щитовидной железы. Отличительные особенности высокодифференцированных форм. Особенности лечения.
25. Рак щитовидной железы. Клиника медулярного и недифференцированного рака. Принципы диагностики и лечения.
26. Рак пищевода. Эпидемиология. Патогенез клинических симптомов. Возможности ранней диагностики. Принципы лечения.
27. Рак желудка. Клиническая картина в зависимости от локализации и формы роста опухоли. Виды радикальных оперативных вмешательств.
28. Ранний рак желудка. Классификация. Возможности диагностики и результаты

лечения.

29. Рак поджелудочной железы. Клиническая картина в зависимости от локализации опухоли. Принципы диагностики. Способы морфологического подтверждения диагноза. Лечение.

30. Рак печени. Патоморфология. Клиника. Методы диагностики. Возможности лечения.

31. Рак ободочной кишки. Группы риска. Особенности клинического течения. Методы диагностики. Принципы лечения.

32. Рак прямой кишки. Клиническая картина в зависимости от локализации и формы роста. Принципы диагностики и лечения.

33. Рак легкого. Заболеваемость и смертность. Группы риска. Профилактика. Принципы диагностики и лечения.

34. Рак легкого. Клинико-анатомическая классификация. Особенности клинического течения мелкоклеточного рака. Методы лечения.

35. Рак молочной железы. Заболеваемость и смертность. Возможности ранней диагностики. Принципы лечения. Профилактика рака молочной железы.

36. Рак молочной железы. Причины поздней диагностики. Особенности лечения местнораспространенных и метастатических форм.

37. Опухоли забрюшинного пространства. Классификация. Особенности клинического течения. Методы диагностики. Возможности лечения.

38. Метастатические плевриты. Дифференциальная диагностика. Возможности выявления первичного очага. Методы лечения.

39. Асциты при злокачественных опухолях. Вероятная локализация первичной опухоли. Методы диагностики и лечения.

40. Синдром пояснично-крестцового радикулита в онкологии.

41. Синдром верхней полой вены. 42. Синдром нижней полой вены. 43. Синдром лихорадки неясного генеза.

44. Метастазы рака из невыявленного первичного очага. Возможные локализации. Диагностика. Лечебная тактика.

45. Первично-множественные опухоли.

46. Рак шейки матки. Группа риска. Современные возможности профилактики и ранней диагностики.

47. Рак шейки матки. Заболеваемость и смертность. Клиника, диагностика, лечение.

48. Рак эндометрия. Факторы риска. Особенности клинического течения (гормонозависимый и гормоннезависимый типы).

49. Рак тела матки. Заболеваемость и смертность. Принципы диагностики и лечения.

50. Злокачественные опухоли яичников. Заболеваемость и смертность. Классификация. Возможности ранней диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение.

51. Хорионкарцинома матки. Клиника, диагностика, лечение.

52. Лимфогранулематоз. Морфологическая классификация и ее прогностическое значение. Деление на стадии.

53. Лимфогранулематоз. Клиника, симптомы интоксикации, биологические признаки активности процесса. Принципы диагностики и лечения.

54. Миеломная болезнь. Клиника, диагностика, лечение.

55. Причины цитопенического синдрома в онкологической практике.