

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
по онкологии для студентов 5 курса
медико-диагностический факультет
(сестринское дело)

1. Современные представления о механизмах канцерогенеза.
2. Основные биологические свойства опухолей.
3. Закономерности развития злокачественных новообразований.
4. Факультативные и облигатные предраковые заболевания.
5. Классификация злокачественных опухолей (морфологическая, TNM и стадия).
6. Структура и задачи онкологической службы республики.
7. Диспансеризация онкологических больных. Онкологическая документация.
8. Группы диспансерного учёта. Деление больных на клинические группы.
9. Основные принципы деонтологии в онкологии.
10. Понятие об эпидемиологии злокачественных опухолей.
11. Понятие о канцерогенах, их классификация.
12. Химические канцерогены. Классификация. Механизм канцерогенного действия.
13. Физические канцерогены. Классификация. Механизм канцерогенного действия.
14. Биологические канцерогены. Классификация. Механизм канцерогенного действия.
15. Принципы проведения первичной профилактики злокачественных опухолей.
16. Принципы проведения вторичной профилактики злокачественных опухолей.
17. Понятие о группах повышенного онкологического риска. Методы скрининга.
18. Понятие о третичной профилактике злокачественных опухолей.
19. Значение профилактических осмотров в раннем выявлении рака.
20. Периоды развития опухоли. Этапы установления диагноза.
21. Особенности объективного исследования при подозрении на злокачественную опухоль.
22. Патогенез симптомов новообразований. Понятие о клинических феноменах.
23. Способы верификации диагноза злокачественного новообразования.
24. Способы визуализации злокачественных новообразований.
25. Способы оценки распространенности опухолевого процесса.

26. Классификация методов специального лечения в онкологии.
27. Хирургическое лечение опухолей. Виды операций. Абластика и антибластика.
28. Основные принципы подготовки больных к плановым и экстренным операциям.
29. Особенности послеоперационного ведения онкологических больных.
30. Методы лучевой терапии. Основные способы и режимы лучевой терапии.
31. Способы повышения радиочувствительности опухолей к лучевой терапии.
32. Особенности ухода за больными при проведении лучевой терапии.
33. Осложнения лучевой терапии. Профилактика, лечение.
34. Принципы химиотерапии опухолей. Механизм действия химиопрепаратов.
35. Осложнения химиотерапии. Диагностика, профилактика, лечение.
36. Особенности ухода за больными при проведении химиотерапии.
37. Принципы гормонотерапии рака. Рецепторная теория действия гормонов.
38. Виды гормонотерапии. Показания. Способы применения гормонов.
39. Рак молочной железы. Этиопатогенез. Принципы диагностики и лечения.
40. Особенности ухода за больными после операций на молочной железе.
41. Доброкачественные опухоли молочной железы. Лечебная тактика.
42. Профилактика рака молочной железы. Самообследование молочных желез.
43. Рак легкого. Этиопатогенез. Принципы диагностики и лечения.
44. Особенности ухода за больными после операций на органах грудной клетки.
45. Рак пищевода. Этиопатогенез. Принципы диагностики и лечения.
46. Рак желудка. Этиопатогенез. Принципы диагностики и лечения.
47. Рак ободочной кишки. Этиопатогенез. Принципы диагностики и лечения.
48. Рак прямой кишки. Этиопатогенез. Принципы диагностики и лечения.
49. Подготовка пациентов к обследованию желудочно-кишечного тракта.
50. Уход за питательными, разгрузочными стомами кишечника и калоприемниками.
51. Злокачественные лимфомы. Этиопатогенез. Классификация. Клиника.
52. Болезнь Ходжкина. Классификация. Принципы диагностики и лечения.
53. Лимфаденопатии. Дифференциальная диагностика. Лечебная тактика.
54. Предраковые заболевания и рак кожи. Принципы диагностики и лечения.
55. Пигментные невусы. Лечебная тактика. Признаки активации пигментных невусов.
56. Меланома кожи. Этиопатогенез. Принципы диагностики и лечения.
57. Рак щитовидной железы. Этиопатогенез. Принципы диагностики и лечения.

Особенности ухода за пациентами после операций на щитовидной железе.

58.Злокачественные опухоли мягких тканей и костей. Принципы диагностики и лечения.

59.Особенности ухода за больными после операций на коже, мягких тканях и костях.

60.Принципы ухода за больными в терминальной стадии опухолевого процесса.

Заведующий кафедрой онкологии



Каравай А.В.