



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

Программа вступительного испытания
по специальной дисциплине
для поступающих на обучение по образовательной программе высшего
образования – программе подготовки научно-педагогических кадров
в аспирантуре

Направление подготовки: 31.06.01 Клиническая медицина

Направленность (профиль) подготовки: 14.01.12 Онкология

Перечень вопросов для подготовки

1. Теории канцерогенеза. Фазы развития злокачественных опухолей.
2. Классификация дисгормональных заболеваний молочной железы. Патогенетические формы.
3. Рак щитовидной железы. Причины запущенности. Профилактика.
4. Клиническая классификация злокачественных опухолей (отечественная и по системе TNM).
5. Рак пищевода. Статистика. Факторы повышенного риска. Фоновые и предопухолевые заболевания.
6. Рак молочной железы. Выбор метода лечения. Отдаленные результаты.
7. Динамика онкологической заболеваемости. Эпидемиология рака.
8. Рак легкого. Факторы риска. Фоновые и предопухолевые заболевания. Организация активного поиска.
9. Меланома. Параметры прогрессирования. Клиническая классификация.
10. Клинические группы онкологических больных. Диспансеризация.
11. Дисгормональные заболевания молочной железы. Клинические и лабораторные методы обследования.
12. Рак пищевода. Принципы лечения. Результаты. Профилактика.
13. Организация активного поиска ранней онкологической патологии.
14. Рак желудка. Статистика. Факторы риска, фоновые и предопухолевые заболевания.
15. Рак легкого. Принципы лечения. Результаты. Причины запущенности.
16. Сущность фоновых заболеваний. Факультативный и облигатный предрак.
17. Рак молочной железы. Динамика заболеваемости. Факторы риска, предопухолевые заболевания.
18. Рак щитовидной железы. Выбор метода лечения. Диспансеризация.
19. Сущность и методики гистологического и цитологического исследований.
20. Рак молочной железы. Клиническая классификация. Патогенетические формы.
21. Дисгормональные дисплазии молочных желез. Методы консервативного и хирургического лечения. Диспансеризация.
22. Система многоэтапной морфологической диагностики. Задачи, методы.
23. Особые формы рака молочной железы: воспалительные, «панцирный» рак, рак Педжета. Дифференциальный диагноз.
24. Меланома. Программы лечения, результаты диспансеризации.
25. Методики иммунологических исследований. Значение иммуномониторинга у онкологических больных.

26. Опухоли кожи. Динамика заболеваемости. Факторы риска, фоновые и предопухолевые заболевания.
27. Рак пищевода. Принципы лечения и профилактика.
28. Показания к общебиологической терапии и иммуномодуляции. Используемые препараты и схемы.
29. Плоскоклеточный и базальноклеточный рак кожи. Клинические формы.
30. Рак желудка. Принципы лечения, результаты.
31. Методика и значение ФГДС в диагностике опухолей пищевода и желудка.
32. Клиническая классификация рака легкого. Особенности центрального и периферического рака легкого.
33. Рак желудка. Причины запущенности. Профилактика.
34. Рак пищевода. Классификация, клинические формы.
35. Ректороманоскопия и колоноскопия в диагностике патологии толстой и прямой кишки.
36. Рак щитовидной железы. Выбор метода лечения. Результаты.
37. Значение бронхоскопии с биопсией в диагностике рака легкого.
38. Рак желудка. Клиническая и морфологическая классификация.
39. Рак ободочной кишки. Причины запущенности, меры профилактики.
40. Роль УЗИ в стадировании опухолевого процесса.
41. Рак ободочной и прямой кишки. Фоновые и предопухолевые заболевания, факторы риска. Система активного поиска.
42. Рак шейки матки. Выбор метода лечения. Причины запущенности.
43. Методы рентгенологической диагностики опухолей желудочно-кишечного тракта.
44. Рак ободочной кишки. Клиническая классификация. Клинические формы: токсико-анемическая, obturационная, энтероколитическая и др.
45. Рак тела матки. Выбор метода лечения. Принципы запущенности.
46. Онкологическая документация в поликлинике и стационаре.
47. Рак прямой кишки. Методы активного поиска и уточняющая диагностика.
48. Симптоматическая терапия у больных IV клинической группы. Методы лечения хронического болевого синдрома.
49. Компьютерная и магнитнорезонансная томография в диагностике опухолей.
50. Первичный рак печени. Частота. Факторы риска, фоновые и предопухолевые заболевания.
51. Паранеоплазии. Классификация. Методы диагностики.
52. Виды и методы маммографии. Диагностическое значение.
53. Первичный рак печени. Морфологические и клинические формы. Методы диагностики.

54. Общие принципы лечения онкологических больных. Комбинированное и комплексное лечение.
55. Комплексная система активного поиска ранней онкологической патологии.
56. Опухоли почек. Методы диагностики первичного опухолевого очага и распространенности опухолевого процесса.
57. Хирургическое лечение онкологических больных. Показания, основные принципы.
58. Лапароскопическая диагностика в онкологии.
59. Лимфогранулематоз. Динамика заболеваемости. Факторы повышенного риска. Классификация.
60. Общие принципы лучевой терапии опухолей. Показания, осложнения.
61. Причины запущенности онкологических больных. Роль врача первого контакта.
62. Рак щитовидной железы. Динамика заболеваемости. Факторы риска. Предопухолевые заболевания.
63. Рак молочной железы. Выбор метода лечения. Профилактика рецидива заболевания.
64. Организация профилактических осмотров населения. Работа смотровых кабинетов.
65. Остеогенные саркомы. Причины возникновения. Клиническая классификация. Диагностика.
66. Рак молочной железы. Причины запущенности. Профилактика.
67. Ранняя онкологическая патология: малый, ранний, преинвазивный рак.
68. Опухоли предстательной железы. Динамика заболеваемости, факторы повышенного риска. Диагностика.
69. Опухоли поджелудочной железы. Выбор метода лечения. Результаты.
70. Реабилитация онкологических больных. Трудовая экспертиза.
71. Лимфогранулематоз. Морфологическая и клиническая классификация. Методы диагностики.
72. Меланома. Факторы риска. Принципы активного поиска. Диагностика.
73. Эндоскопическая диагностика в онкологии.
74. Методы диагностики рака молочной железы.
75. Рак прямой кишки. Виды операций. Комбинированное и комплексное лечение.

Перечень литературы

Основная литература:

1. Онкология учебник с компакт-диск / Под. ред. В.И. Чиссова, С.А. Дарьяловой. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 560 с.

2. Энциклопедия клинической онкологии (основные средства и методы диагностики и лечения злокачественных новообразований) / Под. ред. Давыдова М.И. – ООО «РЛС 2004», 2004
3. Практическая онкология: Избранные лекции / Под. ред. С.А. Тюляндина, В.Н. Моисеенко. – СПб.: Центр ТОММ, 2004, - 784е.
4. Онкология: Справочник – 2-е издание.- М.: Астра форм Сервис. 2004. -512с.
5. TNM классификация злокачественных опухолей. Шестое издание. – СПб: ЭСКУЛАП, 2008
6. Онкология: Учебник для студентов медицинских вузов. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: ООО «Медицинское информационное агентство» , 2006. – 428 с.: ил.

Дополнительная литература:

1. Онкогинекология: (Рук. для врачей) / Под ред. З.Ш. Гилязитдиновой, М.К. Михайлова. – М. Медпресс, 2000.- 384с.
2. Аляев Ю.Г., Григорян В.А., Крапивин А.А., Силтонова Е.А. Опухоль почки. – М.: ГЭОТАР – Мед. 2002. - 56с.
3. Федяев И.М., Байриков И.М., Белова Л.Б., Шувалова Т.В. Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области. – М.: Мед. кн., Н.Новгород: Изд-во НГМА. 2000. – 160с.
4. Проблемы паллиативной помощи в онкологии: Антология науч. Публ.: т. I-II / под. ред. Г.А. Новикова. – М., 2002. -688 с.
5. Заболевания слизистой оболочки полости рта и губ / Под ред. Е.В. Боровского, А.Л. Машкиллейсона. – М.: Медпресс, 2001. – 320с.
6. Хейфец В.Х. Роль нейроиммуноэндокринных механизмов в онкогеронтологии предстательной железы и мочевого пузыря. – СПб.: СП Минимакс. 2004. – 88с.
7. Глыбочко П.В. Поверхностный рак мочевого пузыря: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение: Учеб.- метод. пособие. – Саратов. 2006. - 64с.
8. Аляев Ю.Г., Григорян В.А., Крапивин А.А., Силтонова Е.А. Опухоль почки. – М.: ГЭОТАР – Мед. 2002. – 56с.
9. Горшков В.Ю. Хирургическое лечение распространенного рака легкого. – Н.Новгород: Изд-во Нижегород. гос. мед. академия. 2000. – 99с.
10. Корицкая Л.Н., Ликут С.И., Тарутинов В.И. и др. Опухоли молочных желез: Питание. Фитотерапия. Иммунопрофилактика. Психопрофилактика. Практические советы. – Киев: Кн. плюс. 2003. – 208с.
11. Нейштадт Э.Л., Воробьева О.А. Патология молочной железы. – СПб.: ФОЛЛИАНТ. 2003. - 208с.
12. Криволапов Ю.А., Лесыман Е.Е. Морфологическая диагностика неходжкинских лимфом (пособие для врачей). – Алматы. 2005. – 107с.

13. Василенко Л.В., Степанов С.А., Перепелица С.Е. Фоновые предраковые заболевания шейки матки. – Саратов: Изд-во Саратов. гос. ун-та. 2006. -124с.
14. Михайлов С.А. Варианты комбинированного и комплексного лечения опухолей билиопанкреатодуоденальной зоны. Юж. – Урал. науч. центр. РАМН. ГОУ ВПО Челяб. гос. мед. академия. – Челябинск: Изд-во Челяб. гос. мед. акад. 2006. – 156с.
15. Винокуров В.Л. Рак яичников: закономерности метастазирования и выбор адекватного лечения больных. – СПб.: ФОЛИАНТ. 2004. – 332
16. Грушина Т.И. Реабилитация в онкологии: физиотерапия: рук-во для врачей. – М.: ГЭОТАР – Медиа. 2006. - 240с.