

Вопросы к зачету «Госпитальная хирургия, онкология»

1. Эхинококкоз печени. Этиология, клиника, диагностика. Консервативное лечение. Виды оперативного лечения.
2. Механическая желтуха. Этиология, клинические проявления механической желтухи. Дифференциальная диагностика желтух. Инвазивные и не инвазивные методы обследования.
3. Показания к наружному и внутреннему дренированию желчевыводящих путей при механической желтухе. Виды дренирования. Интерпретация интраоперационной фистулохолангиографии.
4. Синдром портальной гипертензии. Классификация портальной гипертензии по М.Д. Пациору. Этиология, клиника, диагностика, стадии портальной гипертензии. Лечение хирургических осложнений портальной гипертензии. Виды трансплантации печени.
5. Дивертикулярная болезнь толстой кишки. Классификация, стадии. Осложнения дивертикулярной болезни - дивертикулит. Этиология, клиника, диагностика и лечение.
6. Хронический запор. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
7. Острый парапроктит. Классификация. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
8. Эпителиальные копчиковые ходы и ее осложнения. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
9. Геморрой. Классификация геморроя. Этиология, диагностика. Малоинвазивные методы лечения. Операция Миллигана- Моргана.
10. Хронический парапроктит. Классификация по отношению свищевого хода к анальному сфинктеру. Этиология, клиника, диагностика. Виды оперативных вмешательств.
11. Структура организации и задачи онкологической службы в РФ. Деонтология в онкологии. Онкологическая эпидемиология. Причины роста заболеваемости раком. Эпидемиология рака. Виды эпидемиологических исследований в онкологии и их оценка.
12. Понятие о демографическом и эпидемиологическом переходах. Понятие о противораковой борьбе, ее основные направления.
13. Диспансеризация онкологических пациентов. Учетная онкологическая документация. Диспансеризация онкологических пациентов. Клинические группы диспансерного учета. Понятие о клинических группах онкологических пациентов.
14. Современные представления о механизмах канцерогенеза. Стадии канцерогенеза. Фенотипические признаки злокачественной клетки. Биологические особенности опухолевого роста. Канцерогенные агенты, их классификация и общая характеристика. Химические канцерогены. Классификация, механизм действия. Физические канцерогены. Классификация, механизм действия. Биологические канцерогены.

Классификация, механизм действия. Бытовые канцерогенные воздействия, их профилактика.

15. Принципы профилактики злокачественных опухолей. Понятие о первичной профилактике. Вторичная профилактика рака. Скрининг предраковых заболеваний и раннего рака. Понятие о скрининге. Современные скрининговые методы выявления онкопатологии. Понятие о третичной профилактике рака.

16. Закономерности развития рака. Факультативные и облигатные предраковые заболевания. Понятие о метаплазии, дисплазии и раннем раке. Периоды опухолевого роста. Понятие о «естественной истории» развития рака.

17. Номенклатура опухолей. Солидные и системные опухоли. Формы роста опухолей. Принципы классификации злокачественных опухолей основных локализаций. Особенности клинического обследования онкологических пациентов. Патогенез симптомов злокачественных новообразований. Понятие о клинических феноменах. Методы визуализации злокачественных опухолей. Классификация. Понятие о клиническом минимуме обследования при подозрении на рак. Способы верификации диагноза рака и оценки распространенности опухолевого процесса. Способы забора материала для верификации диагноза злокачественного новообразования.

18. Методы специального лечения в онкологии. Классификация, общая характеристика.

9. Варианты и методы лучевой терапии злокачественных опухолей. Способы проведения. Радиочувствительные и радиорезистентные опухоли. Способы радиомодификации. Осложнения лучевой терапии. Классификация. Диагностика. Принципы лечения.

19. Хирургическое лечение злокачественных опухолей. Виды оперативных вмешательств. Понятие об операбельности и резектабельности. Хирургическое лечение злокачественных опухолей. Абластика и антибластика в онкологии.

20. Химиотерапия в онкологии. Классификация препаратов. Механизмы их действия. Варианты и принципы назначения химиотерапии. Показания. Понятие о таргетной терапии. Методы введения химиопрепаратов. Осложнения химиотерапии. Диагностика. Лечение. Понятие о сопроводительной терапии в онкологии. Принципы высокодозной химиотерапии. Трансплантация стволовых клеток. Показания. Варианты гормонотерапии в онкологии. Показания. Осложнения.

21. Рак пищевода. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

Рак желудка. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Варианты метастазирования и их диагностика. Диагностика. Хирургическое лечение. Показания и виды операций. Химиолучевая терапия. Показания.

22. Рак ободочной кишки. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.

Рак прямой кишки. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Рак прямой кишки. Диагностика. Рак прямой кишки. Лечение.

23. Рак поджелудочной железы. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Виды оперативных вмешательств.

Рак печени. Эпидемиология. Этиопатогенез. Клиника. Классификация. Диагностика. Лечение.

24. Рак легкого. Эпидемиология. Этиопатогенез. Клиника. Рак легкого. Классификация. Диагностика. Виды скрининга. Рак легкого. Принципы хирургического, лучевого и лекарственного лечения.

Опухоли средостения. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Принципы лечения.

25. Рак молочной железы. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Рак молочной железы. Клиника. Характеристика клинических форм. Рак молочной железы. Диагностика. Рак молочной железы. Показания к хирургическому лечению, виды операций. Рак молочной железы. Показания и виды гормонотерапии. Рак молочной железы. Показания к лучевому лечению и химиотерапии. Скрининг рака молочной железы. Методика самообследования.

26. Рак щитовидной железы. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Рак щитовидной железы. Диагностика. Тактика при одиночных узлах в железе. Рак щитовидной железы. Лечение.

27. Предраковые заболевания кожи. Классификация. Диагностика. Лечебная тактика. Рак кожи. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Рак кожи. Диагностика. Лечение. Профилактика. Пигментные невусы. Классификация. Лечебная тактика. Профилактика меланомы. Признаки озлокачествления пигментных невусов. Тактика врача. Меланома кожи. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Меланома кожи. Диагностика. Лечение. Опухоли мягких тканей. Эпидемиология. Этиопатогенез. Диагностика. Лечение. Опухоли костей. Эпидемиология. Этиопатогенез. Диагностика. Лечение.

28. Злокачественные лимфомы. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Злокачественные лимфомы. Клиника. Симптомы интоксикации. Злокачественные лимфомы. Диагностика. Критерии активности процесса. Лимфома Ходжкина. Классификация. Клиника. Принципы лечение лимфомы Ходжкина и неходжкинских лимфом.

29. Рак вульвы и влагалища. Эпидемиология. Этиопатогенез. Диагностика. Лечение. Рак яичников. Эпидемиология. Этиопатогенез. Диагностика. Лечение. Профилактика. Рак тела матки. Эпидемиология. Этиопатогенез. Диагностика. Лечение. Профилактика. Рак шейки матки. Эпидемиология. Этиопатогенез. Диагностика. Лечение

30. Рак предстательной железы. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Варианты метастазирования и их диагностика. Диагностика. Хирургическое лечение. Показания и виды операций. Химиолучевая терапия. Показания.

Рак мочевого пузыря. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Варианты метастазирования и их диагностика. Диагностика. Хирургическое лечение. Показания и виды операций. Химиолучевая терапия. Показания.

31. Рак почки. Эпидемиология. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Варианты метастазирования и их диагностика. Диагностика. Хирургическое лечение. Показания и виды операций. Химиолучевая терапия. Показания. Опухоли забрюшинного пространства. Классификация. Диагностика. Принципы лечения.