**I. Тесты по теме «Рак желудка»**

**1. Наиболее часто дисфагией проявляется рак желудка, локализующейся:**

а) в пилорическом отделе

б) в кардии

в) в теле желудка

г) по большой кривизне

д) в области дна

**2. При раке желудка, прорастающем серозную оболочку, с метастазами в большой сальник определяется стадия:**

а) 2а

б) 2б

в) 3б

г) 3а

д) 4

**3.Основной гистологической формой рака желудка является:**

а) плоскоклеточный

б) аденокарцинома

в) недифференцированный

г) перстневидноклеточный

д) карциноид

**4. Метастаз Шницлера локализуется:**

а) в печени

б) в прямокишечно-пузырной складке

в) в яичниках

г) между ножками кивательной мышцы

д) в области пупка

**5. Метастаз Вирхова локализуется:**

а) в печени

б) в прямокишечно-пузырной складке

в) в яичниках

г) между ножками кивательной мышцы

д) в легких

**6. Для рака тела желудка не характерно:**

а) дисфагия

б) анемия

в) желудочный дискомфорт

г) ноющие боли в эпигастрии

д) похудание

**7. Гастростомия показана при:**

а) неоперабельных раках пищевода и кардии

б) питании больных, находящихся без сознания

в) кровоточащей язве желудка

г) рецидиве кровотечения из варикозных вен пищевода

**8.Основным методом диагностики рака желудка является:**

а) ангиография

б) рентгеноскопия

в) радиоизотопный метод

г) гастроскопия с биопсией и цитологией

д) исследование желудочной секреции

**9. Задержка эвакуации из желудка характерна для локализации рака:**

а) в пилорическом отделе

б) в кардинальном отделе желудка

в) в теле желудка

г) по большой кривизне

д) по малой кривизне

**10. Наиболее поздно проявляется клинически рак:**

а) тела желудка

б) кардиального отдела

в) антрального отдела

г) пилорического канала

**11. При операбельном раке выходного отдела желудка с явлениями стеноза показана:**

а) гастродуоденостомия

б) субтотальная дистальная резекция желудка

в) пилоропластика

г) гастростомия

д) гастроэнтеростомия

**12. Радикальными операциями при раке желудка являются:**

а) дистальная субтотальная резекция желудка

б) проксимальная субтотальная резекция

в) гастрэктомия

г) расширенные комбинированные операции

д) все перечисленные операции

**13. Основными методами диагностики рака пищевода являются:**

а) томография средостения и эзофагоскопия

б) рентгенография и эзофагоскопия с биопсией

в) пневмомедиастинография и УЗИ

г) радионуклидное исследование

д) УЗИ средостения и рентгеновское исследование

**14. При раке кардиального отдела желудка радикальной операцией является:**

а) гастрэктомия

б) проксимальная субтотальная резекция

в) дистальная субтотальная резекция

г) резекция 2/3 желудка гастроэнтеростомия

**15. Метастаз Крукенберга локализуется:**

а) в прямокишечно – пузырной складке

б) в пупке

в) в яичниках

г) между ножками кивательной мышцы

д) в печени

**16. Решающая роль в развитии рака желудка, резецированного по поводу язвенной болезни, принадлежит:**

а) удалению антрального отдела желудка

б) подавлению кислотопродукции желудка

в) потере основного физиологического источника гастрина

г) энтерогастральному рефлюксу

д) снижению продукции панкреатических бикарбонатов

**17. Наиболее раннюю диагностику рака желудка обеспечивает:**

а) гастроскопия

б) поиск синдрома «малых признаков»

в) появление раковой триады по Мельникову

г) рентгенография желудка

д) обзорная рентгенография желудка

**18. Абсолютным признаком неоперабельности рака желудка является:**

а) множественные метастазы в обе доли печени

б) метастазы в селезенку

в) метастазы в большой сальник

г) большие размеры опухоли

д) все перечисленное верно

**19. Операцией выбора при малигнизированном полипе желудка является:**

а) эндоскопическая резекция слизистой желудка

б) резекция желудка

в) клиновидная резекция желудка

г) эндоскопическая криотерапия

д) удаление полипа с помощью лазера

**20. При раке тела желудка радикальной операцией считается:**

а) дистальная субтотальная резекция

б) проксимальная субтотальная резекция

в) гастрэктомия

г) резекция 2/3 желудка

д) гастроэнтеростомия

**21. Наиболее частой локализацией рака желудка является:**

а) кардиальный отдел желудка

б) антральный отдел

в) тело желудка

г) тотальное поражение желудка

д) большая кривизна желудка

**22. Паллиативной операцией при локализации рака в пилороанатральном отделе является:**

а) гастростомия

б) пилоропластика

в) гастроэнтероанастомоз

г) гастродуоденоанастомоз

д) проксимальная резекция желудка

**23. При раке пищевода чаще применяют:**

а) комбинированную терапию

б) лучевую терапию

в) хирургическое лечение

г) симптоматическое лечение

**24. У больного 48 лет неоперабельный рак желудка, метастазы по брюшине, в печень, в кости, асцит. Состояние средней тяжести. Противоопухолевого лечения не проводилось. Ему показаны:**

а) системная химиотерапия с использованием антрациклинов

б) иммунотерапия

в) лучевая терапия

г) симптоматическая терапия

**25. Рак пищевода чаще всего поражает:**

а) верхнюю треть

б) среднюю треть

в) нижнюю треть

г) одинаково часто развивается в любом отделе пищевода

**26. Наиболее часто встречающимися симптомами доброкачественных опухолей пищевода являются:**

а) дисфагия

б) боль за грудиной или в эпигастральной области

в) респираторные нарушения

г) правильные ответы а) и б)

д) правильные ответы б) и в)

**27. На уровень заболеваемости раком желудка влияют:**

а) пищевой фактор и режим питания

б) высокое содержание нитритов и нитратов в почве

в) рак желудка в анамнезе у ближайших родственников

г) наличие фоновых заболеваний

д) все перечисленное

**28. При выписке больного после гастрэктомии из стационара целесообразно:**

а) назначение ферментативных препаратов и желудочного сока

б) проведение витаминотерапии

в) ограничение физических нагрузок

д) дробное питание

г) все перечисленное

**29. Для рака желудка характерна:**

а) повышенная кислотность желудочного сока

б) сниженная кислотность желудочного сока

в) повышение ранее сниженной кислотности желудочного сока

г) правильного ответа нет

**30. Низкодифференцированные опухоли желудочно-кишечного тракта обладают преимущественно:**

а) инфильтративным ростом

б) экзофитным ростом

в) смешанным ростом

г) все перечисленные типы встречается с одинаковой частотой

**31. Наиболее часто лучевая терапия рака пищевода в качестве самостоятельного метода применяется при локализации опухоли:**

а) в шейном отделе пищевода

б) в верхнегрудном отделе пищевода

в) в среднегрудном отделе пищевода

г) в нижнегрудном отделе пищевода

г) в верхнегрудном и шейном отделах пищевода

**32. Заподозрить малигнизацию язвы желудка позволяют следующие признаки:**

а) размеры язвенной ниши более двух см в диаметре

б) длительное существование язвенной ниши или ее увеличение при одновременном стихании характерных для язвенной болезни болей

в) снижение кислотности желудочного сока

г) все перечисленное

д) правильные ответы а) и б)

**33. Чаще малигнизируются язвы:**

а) выходного отдела желудка

б) малой кривизны желудка

в) большой кривизны желудка

г) тела желудка

**34. Боли при раке пищевода могут локализироваться в области:**

а) шеи

б) грудной клетки

в) эпигастрия

г) все ответы верные

д) верные ответы б) и в)

**35. На выбор объема операции при раке желудка наименьшее влияние из перечисленных факторов оказывает:**

а) локализация опухоли

б) тип роста опухоли

в) гистологическая структура опухоли

г) возраст больного

д) все перечисленные факторы оказывают одинаковое влияние на выбор объема операции

**36. По гистологическому строению рак желудка чаще всего является:**

а) железистым раком

б) плоскоклеточным раком

в) смешанным железисто-плоскоклеточным раком

г) все перечисленные варианты встречаются с одинаковой частотой

**37. При опухоли тела желудка 4 см, прорастающей мышечный слой, без регионарных метастазов устанавливается стадия:**

а) 2а

б) 2б

в) 3а

г) 3б

д) 4

**38. Паллиативной операцией, выполняемой при раке кардиального отдела желудка, является:**

а) гастростомия

б) пилоропластика

в) гастроэнтероанастомоз

г) дистальная резекция желудка

д) гастродуоденоанастомоз

**39.При резектабельном инфильтративном раке желудка показана:**

а) гастрэктомия

б) субтотальная резекция желудка

в) антрумэктомия

г) резекция пораженного участка желудка

д) эзофагогастростомия

**40. Наиболее часто рак желудка метастазирует в:**

а) легкие

б) печень

в) яичники

г) кости

**41. Отдаленными для рака желудка являются метастазы:**

а) в печень

б) Крукенберга

в) в пупок

г) Вирхова

д) все верно

**42. При 4 стадии рака антрального отдела желудка показано:**

а) наложение гастроэнтероанастомоза

б) гастрэктомия

г) гастростомия

д) все перечисленное верно

**43. Типичным клиническим проявлением рака выходного отдела желудка является:**

а) поносы

б) дисфагия

в) «шум плеска» натощак

г) все верно

**44. Среди злокачественных опухолей пищевода чаще всего встречается:**

а) саркома

б) лейомиосаркома

в) рабдомиосаркома

г) рак

**45. Наиболее частой гистологической формой рака пищевода считается:**

а) недифференцированный

б) аденокарцинома

в) плоскоклеточный

г) базальноклеточный

**46. Гастростомия показана при:**

а) пилороспазме

б) кардиоспазме

в) раке кардии 4 стадии

г) раке проксимального отдела желудка 2 стадии:

д) раке дистального отдела 4 стадии

**47. Скудной клинической симптоматикой сопровождается рак:**

а) кардии с переходом на пищевод

б) субкардии

в) тела желудка

г) антрального отдела

д) пилорического канала

**48. Радикальной операцией при раке антрального отдела желудка является:**

а) гастрэктомия

б) дистальная субтотальная резекция

в) проксимальная субтотальная резекция

г) гастроэнтеростомия

д) гастростомия

**49. При наличии малигнизированного полипа желудка больному показана:**

а) эндоскопическая резекция

б) хирургическое иссечение полипа

в) клиновидная резекция желудка

г) экономная резекция желудка

д) субтотальная резекция желудка с соблюдением всех онкологических принципов

**50. Для малигнизированной язвы, позволяющей дифференцировать ее от изъявленного рака желудка, характерно наличие опухолевых клеток:**

а) в соединительнотканном дне язвы

б) в крае язвы

в) в дне и краях язвы

г) правильного ответа нет

**51. На операции установлена причина механической желтухи – метастазы рака желудка в ворота печени. Хирургическая тактика:**

а) гепатикоэнтеростомия

б) стентирование суженного участка или холангиостомия

в) наружная гепатикостома

г) пробная лапаротомия

**52. Больному 1 месяц назад выполнена радикальная операция по поводу рака желудка. На момент осмотра данных за рецидив и генерализацию процесса не получено. Укажите дату контрольного диспансерного осмотра:**

а) через 3 месяца

б) через 6 месяцев

в) через 1 год

г) в дальнейшем наблюдении не нуждается

**53. Основные рекомендации по первичной профилактике рака желудка включают все, кроме:**

а) снижения потребления соленых и копченых продуктов

б) принятия пищи 2 раза в день

в) увеличения потребления зеленых овощей и фруктов

г) тщательного пережевывания пищи

**54. К макроскопическим формам рака желудка не относят:**

а) язвенную

б) инфильтративную

в) слизистую

г) полиповидную

**55. При опухолевом поражении пилороантрального отдела желудка в первую очередь нарушается функция:**

а) моторно-эвакуаторная

б) резервуарная

в) секреторная

г) бактерицидная (барьерная)

**56. Немотивированная анемия чаще встречается при раке:**

а) кардиального отдела желудка

б) дна и тела желудка

в) малой кривизны желудка

г) выходного отдела желудка

**57. Чувство дискомфорта и переполнения в эпигастрии встречается наиболее часто при раке:**

а) кардиального отдела желудка

б) дна и тела желудка

в) малой кривизны желудка

г) выходного отдела желудка

**58. Дисфагия встречается наиболее часто при раке:**

а) кардиального отдела желудка

б) дна и тела желудка

в) малой кривизны желудка

г) выходного отдела желудка

**59. Тошнота, рвота встречаются наиболее часто при раке:**

а) кардиального отдела желудка

б) дна и тела желудка

в) малой кривизны желудка

г) выходного отдела желудка

**60. Желудочное кровотечение встречается наиболее часто при раке:**

а) кардиального отдела желудка

б) дна и тела желудка

в) малой кривизны желудка

г) выходного отдела желудка

**61. В структуре онкологической заболеваемости в РФ с 2005 года рак желудка занимает:**

а) первое место

б) второе место

в) третье место

г) четвертое место

**62. Чаще всего предраковым заболеванием желудка в зависимости от нарушения секреторной функции является:**

а) нормацидный гастрит

б) поверхностный гиперацидный гастрит

в) гастрит с повышенной секреторной функцией

г) гипо- и анацидный гастрит

**63. Наиболее часто предраковым заболеванием желудка в зависимости от морфологической картины является:**

а) гиперпластический гастрит

б) гипертрофический гастрит

в) атрофический гастрит

г) эрозивный гастрит

**64. Метастазы рака желудка в печень можно выявить с помощью всех перечисленных методов, за исключением:**

а) УЗИ

б) компьютерной томографии

в) фиброгастроскопии

г) лапароскопии

**65. Наиболее предпочтительный способ диагностики раннего рака желудка:**

а) исследование желудочного сока

б) УЗИ

в) лапароскопия

г) фиброгастроскопия с биопсией

**66. Наличие метастазов в париетальную брюшину при раке желудка можно установить с помощью:**

а) пальпации живота

б) лабораторных тестов

в) лапароскопии

г) обзорной рентгенографии органов брюшной полости

**67. К синдрому “малых признаков” рака желудка по А. И.Савицкому относятся все симптомы, за исключением:**

а) беспричинной слабости

б) стойкого снижения аппетита

в) прогрессирующего похудения

г) гиперсаливации

**68. Для рака проксимального отдела желудка характерны все симптомы, за исключением:**

а) затрудненного прохождения твердой и комковой пищи

б) болей в проекции мечевидного отростка

в) срыгивания пищи

г) шума "плеска" в эпигастрии

**69. Для рака тела желудка характерны все симптомы, за исключением:**

а) немотивированной общей слабости

б) похудания

в) дисфагии

г) анемии

**70. Для рака дистального отдела желудка характерны все симптомы, за исключением:**

а) отрыжки тухлым запахом

б) обильной рвоты пищей, съеденной накануне

в) чувства тяжести в эпигастрии после приема пищи

г) гиперсаливации

**71. Чаще всего рак желудка поражает:**

а) кардиальный отдел

б) дно

в) тело

г) антральный отдел

**72. Для диагностики рака желудка применяют все методы, за исключением:**

а) рентгеноскопии желудка

б) фиброгастроскопии с биопсией

в) УЗИ

г) желудочного зондирования

**73. При язве антрального отдела желудка с малигнизацией показана операция:**

а) ваготомия с пилоропластикой и иссечением язвы

б) проксимальная субтотальная резекция

в) дистальная субтотальная резекция желудка

г) антрумэктомия

**74. Для декомпенсированного стеноза привратника опухолевого генеза характерны все симптомы, кроме:**

а) рвоты пищей, съеденной накануне

б) дисфагии

в) шума плеска в желудке натощак

г) задержки бария в желудке более 24 часов

**75. Какая локализация опухоли желудка сопровождается наименее выраженной клинической симптоматикой**:

а) рак кардии с переходом на пищевод

б) рак тела желудка

г) рак пилорического отдела желудка

**76. Основной морфологический критерий раннего рака желудка:**

а) высокая степень морфологической дифференцировки опухоли

б) глубина инвазии опухоли ограниченна слизистым и подслизистым слоем желудка

в) отсутствие регионарных метастазов

г) опухолевое поражение распространяется на серозную оболочку

**77. Какой из названных симптомов не характерен для рака тела желудка**:

а) анемия

б) головная боль

в) немотивированная слабость

г) снижение веса

**78. К предраковым заболеваниям желудка относятся следующие, за исключением:**

а) синдрома Маллори-Вейса

б) хронического атрофического гастрита

в) полипоза желудка

г) болезни Менетрие

**79.Отдаленными метастазами при раке желудка являются следующие, за исключением:**

а) метастаза Шницлера

б) метастаза Крукенберга

в) метаcтаза Вирхова

г) метастазов в большой сальник

д) метастаза в пупок

**80. Наиболее часто подвергаются малигнизации следующие типы желудочных полипов:**

а) гиперпластические

б) аденоматозные

в) тубулярные

г) папиллярные

**81. Эндоскопическая полипэктомия без предварительного морфологического исследования биопсийного материала допустима:**

а) во всех случаях

б) не допустима

в) при небольшом одиночном полипе на широком основании

г) при одиночном полипе на ножке

**82. Гастрэктомию целесообразно выполнять во всех перечисленных случаях, за исключением:**

а) тотального поражения желудка

б) экзофитной опухоли дистального отдела желудка

в) нфильтративной опухоли любой локализации

г) перстневидно-клеточного рака тела желудка

**83. Паллиативная дистальная резекция желудка при злокачественных опухолях может быть выполнена при всех состояниях, за исключением:**

а) декомпенсированного стеноза выходного отдела желудка с метастазами в забрюшинные лимфатические узлы

б) анемии

в) нарастающей кахексии

г) нерезектабельной опухоли

**84. На выбор объема операции при раке желудка оказывают влияние все факторы, за исключением:**

а) локализации опухоли

б) типа роста опухоли

в) гистологической структуры опухоли

г) типа желудочной секреции

**85. Наибольшие трудности для диагностики вызывает:**

а) рак кардиального отдела желудка

б) рак дна желудка

в) рак тела желудка

г) рак выходного отдела желудка

**86. Для рака желудка не характерно метастазирование:**

а) лимфогенным путем

б) гематогенным путем

в) по брюшине

г) по плевре

**87. Метастазы рака желудка в печени следует расценивать как**

а) имплантационные метастазы

б) ортоградные лимфогенные метастазы

в) ретроградные лимфогенные метастазы

г) гематогенные метастазы

**88. Химиотерапия после гастрэктомии может быть назначена при:**

а) недифференцированном раке желудка

б) лимфоме желудка

в) при нерадикальной операции

г) во всех перечисленных случаях

д) химиотерапия при раке желудка не назначается

**89. Рак желудка наиболее часто развивается в возрасте:**

а) до 20 лет

б) от 21 до 50 лет

в) от 51 до 70 лет

г) старше 70 лет

**90. Может ли рак желудка проявляться только снижением аппетита:**

а) может

б) не может

в) может, но только у людей пожилого возраста

г) может, но только у мужчин

**91. Какой симптом, обусловленный феноменом обтурации, наиболее характерен для рака пилорического отдела желудка:**

а) изжога

б) рвота пищей съеденной накануне

в) резкая слабость

г) быстрое похудание

**92. При стандартной субтотальной резекции желудка по поводу рака удаляют все перечисленное, за исключением:**

а) малого сальника

б) большого сальника

в) желудочно-поджелудочной связки

г) селезенки

**93. Объем операции при тотальном поражении желудка злокачественной опухолью и канцероматозе брюшины:**

а) пробная лапаротомия

б) гастроэнтероанастомоз

в) гастростомия

г) паллиативная резекция желудка

**94. Основным методом дооперационной диагностики региональных метастазов рака желудка является:**

а) УЗИ органов брюшной полости

б) гастроскопия с биопсией

в) лапароскопия

г) рентгеноскопия желудка

**95. Какое заболевание желудка чаще является причиной отвращения к мясной пище:**

а) полипоз

б) рак

в) гастрит

г) язвенная болезнь