



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета
Протокол № 1 от 01.09.2023 г.

Фонд оценочных средств по дисциплине	«Организация ранней диагностики и скрининга онкологических заболеваний»
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело
Квалификация	Врач-лечебник
Форма обучения	Очная

Разработчик: кафедра онкологии с курсом анестезиологии и реаниматологии

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Е.П. Куликов	д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой онкологии
А.И. Судаков	к.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент кафедры онкологии

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
А.В. Федосеев	д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой общей хирургии
А.А. Натальский	д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	профессор кафедры урологии с курсом хирургических болезней

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Лечебное дело
Протокол № 11 от 26.06.2023г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 10 от 27.06.2023г.

**Фонды оценочных средств
для проверки уровня сформированности компетенций (части компетенций)
по итогам освоения дисциплины**

1. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости

Ситуационная задача.

Больная К, 73 лет, обратилась к терапевту по месту жительства с жалобами на примесь крови и слизи в кале, запоры в течение двух месяцев. Постоянно принимает слабительные средства. Терапевт назначил терапию по поводу СРК – без эффекта. В течение последней недели появились периодические боли вокруг пупка, сопровождающиеся вздутием живота. При повторном обращении направлена к онкологу. При осмотре больной: в области печеночного угла толстой кишки пальпируется плотное, ограниченно смещаемое образование диаметром около 5 см, безболезненное, живот подвздут. Печень выступает из-под края реберной дуги на 2 – 3 см. Перитонеальных симптомов нет. Per rectum: в прямой кишке дополнительных образований не выявлено, на перчатке кал с примесью крови. При проведении колоноскопии: в области нисходящего отдела толстой кишки определяется бугристая опухоль, суживающая просвет на 2/3, контактно кровоточащая. Взята биопсия. Гистологическое заключение: умереннодифференцированная аденокарцинома толстой кишки. При УЗИ органов брюшной полости: множественные билобарные вторичные изменения в печени.

Вопросы:

Сформулируйте предварительный диагноз.

Какую ошибку допустил участковый терапевт при первичном обращении больной?

Какие дополнительные методы обследования необходимо провести?

Показана ли операция при данном процессе? Если показана – каков ее объем и характер?

Показано ли в данном случае проведение ПХТ? Если показано, какие схемы можете предложить?

Скрининг больных и факторы риска данного заболевания.

Диспансерное наблюдение.

Для оценки решения ситуационной задачи:

- Оценка «отлично» выставляется, если задача решена грамотно, ответы на вопросы сформулированы четко. Эталонный ответ полностью соответствует решению студента, которое хорошо обосновано теоретически.

- Оценка «хорошо» выставляется, если задача решена, ответы на вопросы сформулированы не достаточно четко. Решение студента в целом соответствует эталонному ответу, но не достаточно хорошо обосновано теоретически.

- Оценка «удовлетворительно» выставляется, если задача решена не полностью, ответы не содержат всех необходимых обоснований решения.

- Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если задача не решена или имеет грубые теоретические ошибки в ответе на поставленные вопросы

Контрольные вопросы к собеседованию.

- Принципы и сроки скрининга пациентов с патологией молочных желез
- Показания диагностики и скрининга пациентов с онкогинекологическими заболеваниями
- Показания и методики проведения маммографии
- Показания и методики проведения ПАП-теста
- Показания и анализ значений онкомаркеров

- Показания и методики проведения ФЛГ, колоноскопии

Для устного опроса (ответ на вопрос преподавателя):

- Оценка "отлично" выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.

- Оценка "хорошо" выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

- Оценка "удовлетворительно" выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.

- Оценка "неудовлетворительно" выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка "неудовлетворительно" ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Тестирование.

Пример тестовых заданий:

1. Основным первичным учетным документом онкологического диспансера является...

- 1 *извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом рака*
- 2 *протокол запущенности*
- 3 *выписка из медицинской карты*
- 4 *форма 090-у*

2. К доброкачественным опухолям молочных желез относятся...

- 1 *диффузная фиброзно-кистозная мастопатия*
- 2 *узловая фиброзно-кистозная мастопатия*
- 3 *фиброаденома*
- 4 *болезнь Педжета*

Для стандартизированного контроля (тестовые задания с эталоном ответа):

- Оценка «отлично» выставляется при выполнении без ошибок более 85 % заданий.

- Оценка «хорошо» выставляется при выполнении без ошибок более 65 % заданий.

- Оценка «удовлетворительно» выставляется при выполнении без ошибок более 50 % заданий.

- Оценка «неудовлетворительно» выставляется при выполнении без ошибок равного или менее 50 % заданий.

2. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Форма промежуточной аттестации в 12 семестре – зачёт.

Процедура проведения и оценивания зачета

Зачет проходит в форме тестирования. Студенту достаётся вариант теста, путем случайного выбора, содержащий 20 вопросов по темам изученного материала и предоставляется 20 минут на его решение.

Критерии сдачи зачета в виде тестового контроля:

«Зачтено» - выставляется при условии, если студент показывает хорошие знания изученного учебного материала; при выполнении тестовых заданий без ошибок более 50 % заданий.

«Не зачтено» - выставляется при наличии серьезных упущений в процессе изучения учебного материала; при выполнении без ошибок равного или менее 50 % заданий.

**Фонды оценочных средств
для проверки уровня сформированности компетенций
для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины происходит комплексное освоение следующих компетенций на уровнях «знать», «уметь», «владеть»:

- ПК – 6** Способность к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра
- ПК – 8** Способность к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами

Тестирование.

Вариант 1

1. Основным первичным учетным документом онкологического диспансера является...

- 1 *извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом рака*
- 2 *протокол запущенности*
- 3 *выписка из медицинской карты*
- 4 *контрольная карта диспансерного наблюдения*

2. Термин "симптоматическая терапия" означает...

- 1 *терапию, направленную на устранение наиболее тягостных проявлений заболеваний, связанных с новообразованиями и с осложнениями специфической терапии*
- 2 *терапию, направленную на уменьшение первичных опухолей*
- 3 *терапию, направленную на уменьшение отдаленных метастазов*
- 4 *ни одно из перечисленных*

3. На отдаленные результаты хирургического лечения злокачественных заболеваний оказывает наименьшее влияние...

- 1 *тип роста опухоли*
- 2 *гистологическая структура опухоли*
- 3 *наличие метастазов в регионарных лимфоузлах*
- 4 *возраст больного*

4. Эстрогены применяются...

- 1 *при раке предстательной железы*
- 2 *при злокачественной опухоли яичка*
- 3 *при раке яичников*
- 4 *только в первых двух случаях*

5. К доброкачественным опухолям молочных желез относятся...

- 1 *диффузная фиброзно-кистозная мастопатия*
- 2 *узловая фиброзно-кистозная мастопатия*
- 3 *фиброаденома*
- 4 *болезнь Педжета*

6. Рак молочной железы может иметь следующие клинические формы...

- 1 *узловую*
- 2 *диффузную*
- 3 *экземоподобные изменения ареолы и соска*

4 *все ответы верные*

7. Отёчно-инфильтративная форма рака молочной железы обычно соответствует...

- 1 *I стадии*
- 2 *II стадии*
- 3 *III и IV стадии*
- 4 *любой из перечисленных стадий*

8. Рак легкого метастазирует преимущественно...

- 1 *в печень*
- 2 *в кости*
- 3 *в головной мозг*
- 4 *все ответы верны*

9. Дифференциальный диагноз периферического рака легкого необходимо проводить...

- 1 *с доброкачественными опухолями легкого*
- 2 *с метастазами опухолей других локализаций*
- 3 *с туберкулезом*
- 4 *все ответы верны*

10. Раком пищевода чаще болеют...

- 1 *мужчины в возрасте 40-50 лет*
- 2 *женщины в возрасте 40-50 лет*
- 3 *мужчины в возрасте 60-70 лет*
- 4 *женщины в возрасте 60-70 лет*

11. Заболеваемость раком желудка в России...

- 1 *имеет тенденцию к снижению*
- 2 *имеет тенденцию к повышению*
- 3 *стабильна*

12. К группам повышенного риска развития рака толстого кишечника следует относить лиц, страдающих...

- 1 *болезнью Крона*
- 2 *полипами кишечника*
- 3 *семейным диффузным полипозом*
- 4 *всем перечисленным*

13. К предракам губы относится все, кроме...

- 1 *очаговый гиперкератоз*
- 2 *хейлит Манганотти*
- 3 *кератоакантома*
- 4 *папиллома*

14. Наиболее часто встречаются следующие морфологические формы рака щитовидной железы...

- 1 *плоскоклеточный рак*
- 2 *фолликулярная аденокарцинома*
- 3 *медулярный рак*
- 4 *недифференцированный рак*

15. Под понятием "скрытый" рак щитовидной железы подразумевается...

- 1 *наличие опухоли в тканях щитовидной железы, без клинических ее проявлений*
- 2 *наличие метастазов рака щитовидной железы в лимфоузлы шеи без клинических признаков первичной опухоли*
- 3 *наличие метастазов рака щитовидной железы в лимфоузлы шеи*
- 4 *опухоль, не порастающая капсулу щитовидной железы*

16. Выбор метода лечения лимфом основывается на данных, уточняющих...

- 1 *морфологический вариант*
- 2 *распространенность процесса*
- 3 *локализацию первичного очага*
- 4 *все перечисленное*

17. Доброкачественным опухолям характерен...

- 1 *инфильтративный рост*
- 2 *экспансивный рост*
- 3 *нарушение дифференцировки клеток*
- 4 *все ответы правильны*

18. К Ib клинической группе относятся...

- 1 *больные с заболеваниями, подозрительными на злокачественное новообразование*
- 2 *больные с предопухолевыми заболеваниями*
- 3 *лица, излеченные от злокачественных новообразований*
- 4 *правильного ответа нет*

19. К комбинированной операции следует относить...

- 1 *удаление опухоли вместе с регионарным лимфатическим барьером*
- 2 *удаление опухоли вместе с регионарным и лимфатическим барьером и всеми доступными лимфоузлами в клетчаткой в зоне операции*
- 3 *удаление опухоли вместе с регионарным лимфатическим барьером и резекцией или удалением другого органа, вовлеченного в опухолевый процесс*
- 4 *удаление опухоли вместе с регионарным лимфатическим барьером и одновременным выполнением операции по поводу какого-либо другого заболевания.*

20. Диффузная фиброзно-кистозная мастопатия может развиваться вследствие...

- 1 *хронического аднексита*
- 2 *хронического гепатита*
- 3 *заболевания щитовидной железы*
- 4 *все ответы правильные*

Вариант 2

1. К диффузной форме рака молочной железы относится...

- 1 *маститоподобный рак молочной железы*
- 2 *рак Педжета*
- 3 *рак добавочной доли молочной железы*
- 4 *правильного ответа нет*

2. Рак молочной железы необходимо дифференцировать...

- 1 *с узловой мастопатией*
- 2 *с маститом*
- 3 *с туберкулезом*

4 *все ответы верные*

3. Определенное влияние на частоту заболеваемости раком пищевода оказывает...

- 1 *курение*
- 2 *злоупотребление алкоголем*
- 3 *регулярное употребление строганины*
- 4 *все перечисленное*

4. К предопухолевым заболеваниям с повышенным риском возникновения на их фоне рака пищевода относятся...

- 1 *ахалазия*
- 2 *рубцовая стриктура*
- 3 *синдром Пламмера-Винсона*
- 4 *все перечисленное*

5. Рак желудка наиболее часто развивается в возрасте...

- 1 *до 20 лет*
- 2 *от 21 до 50 лет*
- 3 *от 51 до 70 лет*
- 4 *старше 70 лет*

6. Наиболее труден для диагностики...

- 1 *рак кардиального отдела желудка*
- 2 *рак дна желудка*
- 3 *рак тела желудка*
- 4 *рак выходного отдела желудка*

7. Рак ободочной кишки наиболее часто локализуется...

- 1 *в восходящем отделе*
- 2 *в поперечно-ободочной кишке*
- 3 *в нисходящем отделе*
- 4 *в сигмовидной кишке*

8. Обследование больного, обратившегося к врачу с жалобами на нарушение функций кишечника, следует начинать...

- 1 *с ирригоскопии*
- 2 *с ректоскопии*
- 3 *с ректального пальцевого исследования*
- 4 *с колоноскопии*

9. Риск развития рака толстого кишечника при неспецифическом язвенном колите возрастает...

- 1 *при тотальном поражении толстого кишечника*
- 2 *при развитии колита в молодом возрасте*
- 3 *при длительности заболевания свыше 10 лет*
- 4 *при всех перечисленных обстоятельствах*

10. Из перечисленных факторов могут способствовать развитию рака поджелудочной железы...

- 1 *питание с избыточным потреблением белков и жиров*
- 2 *курение и злоупотребление алкоголем*
- 3 *хронические воспалительные заболевания поджелудочной железы*
- 4 *все перечисленное*

11. Частота рака губы имеет...

- 1 тенденцию к увеличению
- 2 тенденцию к снижению
- 3 стабильна

12. К наиболее часто встречающимся морфологическим формам рака щитовидной железы относятся...

- 1 папиллярная аденокарцинома
- 2 фолликулярная аденокарцинома
- 3 медулярный рак
- 4 недифференцированный рак

13. Частота высокодифференцированных аденокарцином щитовидной железы составляет...

- 1 10%
- 2 30%
- 3 50%
- 4 70%

14. Рак легкого...

- 1 возникает всегда на фоне хронического бронхита
- 2 всегда развивается на фоне посттуберкулезных изменений
- 3 всегда возникает в очаге ограниченного пневмосклероза
- 4 может развиваться без предшествующих хронических заболеваний легких

15. Основная сущность канцерогенеза злокачественных опухолей заключается...

- 1 в нарушении биохимических процессов в цитоплазме
- 2 в нарушении взаимодействия структур ядра в цитоплазме
- 3 в повреждении генетического аппарата клетки
- 4 правильного ответа нет

16. Недостатками метода электрокоагуляции опухоли являются...

- 1 пригорание фрагментов опухоли к электроду
- 2 опасность глубокого поражения стенки органа
- 3 отторжение коагулированных тканей в течение нескольких дней
- 4 все ответы правильные

17. Соблюдение принципа зональности и футлярности при выполнении онкологических операции направлено...

- 1 на обеспечение антибластики
- 2 на обеспечение абластики
- 3 на снижение риска хирургического вмешательства
- 4 на максимальное сохранение функции органа

18. У больного 30 лет после перенесенного вирусного гепатита развилась двусторонняя диффузная гинекомастия. Ему следует назначить...

- 1 эстрогены
- 2 андрогены
- 3 кортикостероиды
- 4 препараты, улучшающие функцию печени

19. Для маститоподобного рака клинически характерно...

- 1 наличие опухолевидного узла с четкими границами
- 2 наличие симптома "площадки"
- 3 наличие симптома "лимонной корки" и гиперемии кожи
- 4 наличие резко болезненных, увеличенных подмышечных лимфоузлов

20. Диагностика опухолевых образований молочных желез возможна...

- 1 при ультразвуковом исследовании
- 2 при маммографии
- 3 при термографии
- 4 при всех перечисленных методах

Вариант 3.

1. У больной 35 лет выявлено узловое образование 2 см в диаметре в левой молочной железе. Выражен симптом втяжения. Заболевания, с которыми надо дифференцировать диагноз – это...

- 1 рак молочной железы
- 2 киста с элементом воспаления
- 3 фиброаденома
- 4 правильно первый и третий ответ

2. Частота лимфогенного метастазирования наиболее велика...

- 1 при плоскоклеточном раке легкого
- 2 при аденокарциноме легкого
- 3 при мелкоклеточном раке
- 4 встречается с равной вероятностью

3. Первичные симптомы рака легкого обусловлены проявлением...

- 1 первичной опухоли бронха
- 2 регионарных метастазов
- 3 отдаленных метастазов
- 4 общего воздействия опухоли на организм

4. От всех опухолей легкого доброкачественные составляют...

- 1 менее 5%
- 2 7-10%
- 3 25-30%
- 4 до 40%

5. Рак пищевода чаще встречается в возрасте...

- 1 30-40 лет
- 2 40-50 лет
- 3 50-60 лет
- 4 60-70 лет

6. Наиболее часто железистый рак пищевода развивается на фоне...

- 1 рубцовой стриктуры
- 2 синдрома Пламмер-Винсона
- 3 пищевода Барретта
- 4 семейного гиперкератоза ладоней и стоп

7. Для рака желудка характерна...

- 1 *повышенная кислотность желудочного сока*
- 2 *сниженная кислотность*
- 3 *повышение ранее сниженной кислотности желудочного сока.*
- 4 *правильного ответа нет*

8. Предраковые состояния слизистой оболочки желудка при гистологическом исследовании характеризуются...

- 1 *наличием атипических клеток*
- 2 *степенью дисплазии клеток*
- 3 *наличием хронического атрофического гастрита*
- 4 *наличием кишечной метаплазии очагового характера*

9. Заболеваемость раком толстого кишечника имеет тенденцию...

- 1 *к повышению*
- 2 *к снижению*
- 3 *к стабильности*
- 4 *к повышению в старшей возрастной группе*

10. Наиболее частым осложнением рака толстой кишки является...

- 1 *кишечная непроходимость*
- 2 *перфорация опухоли*
- 3 *массивное кишечное кровотечение*
- 4 *развитие абсцессов*

11. Первично-множественный рак толстого кишечника встречается...

- 1 *очень часто*
- 2 *нередко*
- 3 *очень редко*
- 4 *никогда не встречается*

12. К облигатному предраку толстого кишечника относят...

- 1 *неспецифический язвенный колит*
- 2 *семейный диффузный полипоз*
- 3 *одиночные полипы*
- 4 *болезнь Крона*

13. К факторам, оказывающим влияние на возникновение рака губы, относятся все, кроме...

- 1 *курение*
- 2 *климатические условия*
- 3 *эндогенные факторы*
- 4 *контакт с соединениями мышьяка*

14. Медуллярный рак щитовидной железы развивается из...

- 1 *A-клеток*
- 2 *B-клеток*
- 3 *C-клеток*
- 4 *правильного ответа нет*

15. Факторами риска для развития гипоплазии кроветворения являются...

- 1 *длительное воздействие фенола и его производных*

- 2 *воздействие ионизирующего излучения*
- 3 *инсоляция*
- 4 *правильно первые два ответа*

16. Курение оказывает влияние на частоту...

- 1 *рака легкого, яичников, мочевого пузыря*
- 2 *рак легкого, гортани, мочевого пузыря*
- 3 *рак легкого, почки, щитовидной железы*
- 4 *рака легкого, желудка, толстой кишки*

17. Компьютерная томография может помочь клиницисту выставить...

- 1 *морфологический диагноз*
- 2 *топический диагноз*
- 3 *клинический диагноз*
- 4 *все ответы верны*

18. К расширенной операции следует относить...

- 1 *удаление опухоли в пределах здоровых тканей*
- 2 *удаление опухоли в пределах здоровых тканей вместе с лимфатическим барьером*
- 3 *удаление опухоли в пределах здоровых тканей вместе с регионарным лимфатическим барьером и всеми доступными лимфоузлами и клетчаткой в зоне операции*
- 4 *удаление опухоли в пределах здоровых тканей вместе с регионарным лимфатическим барьером и резекцией или полным удалением другого органа, вовлеченного в опухолевый процесс*

19. Рак молочной железы может метастазировать...

- 1 *в легкие*
- 2 *в печень*
- 3 *в кости*
- 4 *во все перечисленные органы*

20. Для диагностики рака молочной железы наиболее достоверным методом исследования является...

- 1 *маммография*
- 2 *пункция с последующим цитологическим исследованием пунктата*
- 3 *ультразвуковое исследование*
- 4 *термография*

Вариант 4.

1. В качестве факультативного предрака молочной железы наиболее опасны...

- 1 *болезнь Минца*
- 2 *узловая форма мастопатии*
- 3 *цистоаденома*
- 4 *все перечисленное*

2. Определяющая роль в возрастании заболеваемости населения раком легких принадлежит...

- 1 *генетическому фактору*
- 2 *профессиональным вредностям*
- 3 *курению*
- 4 *загрязнению атмосферы*

3. Увеличение заболеваемости раком пищевода отмечено у коренного населения...

- 1 на Северном Кавказе
- 2 в крупных городах
- 3 по побережью Северного Ледовитого океана
- 4 все ответы верные

4. По гистологическому строению рак желудка чаще всего является...

- 1 плоскоклеточным
- 2 железистым
- 3 смешанным железисто-плоскоклеточным
- 4 правильного ответа нет

5. На развитие рака толстого кишечника оказывает влияние количество потребляемых в пище...

- 1 жиров
- 2 витаминов
- 3 растительных продуктов
- 4 всего перечисленного

6. Наиболее частой морфологической формой злокачественных опухолей слизистой полости рта является...

- 1 плоскоклеточный рак
- 2 железистый рак
- 3 саркома
- 4 недифференцированный рак

7. Больной с удаленным ворсинчатым полипом прямой кишки должен наблюдаться...

- 1 у хирурга
- 2 у проктолога
- 3 у онколога
- 4 у гастроэнтеролога

8. К опухолям с местнодеструкующим ростом относятся...

- 1 десмоид
- 2 фиброаденома
- 3 миома
- 4 липома

9. Согласно рекомендации ВОЗ под полной ремиссией понимают...

- 1 полную резорбцию опухоли после специального лечения сроком не менее, чем на 1 месяц
- 2 полную резорбцию опухоли после специального лечения сроком не менее, чем на 1 год
- 3 полную резорбцию опухоли после специального лечения сроком не менее, чем на 6 месяцев
- 4 резорбцию опухоли после специального лечения на 50%

10. К антибластике не имеет отношения...

- 1 удаление опухоли единым блоком с регионарными лимфатическими узлами и другими анатомическими структурами в пределах здоровых тканей
- 2 предоперационная лучевая терапия
- 3 использование электрохирургического метода
- 4 применение химиотерапии

11. Симптом "лимонной корки" и отек ареолы...

- 1 *увеличивает стадию заболевания и влияет на выработку плана лечения*
- 2 *не увеличивает стадию заболевания*
- 3 *не влияет на выработку плана лечения*
- 4 *влияет на общее состояние больной*

12. Для диагностики рака молочной железы наиболее достоверным является...

- 1 *осмотр и пальпация*
- 2 *маммография*
- 3 *биопсия со срочным гистологическим исследованием*
- 4 *ультразвуковое исследование*

13. У подростка 14 лет выявлена гинекомастия. Показана...

- 1 *пункция грудных желез с цитологическим исследованием*
- 2 *маммография*
- 3 *гормонотерапия*
- 4 *обследование у эндокринолога, уролога, терапевта*

14. Рак легкого...

- 1 *возникает всегда на фоне хронического бронхита*
- 2 *всегда развивается на фоне посттуберкулезных изменений*
- 3 *всегда возникает в очаге ограниченного пневмосклероза*
- 4 *может развиваться без предшествующих хронических заболеваний легких*

15. Наиболее целесообразно проводить следующую структурную организацию медицинской помощи пациентам с заболеваниями легких, выявленных при массовой профилактической флюорографии...

- 1 *флюорография грудной клетки и наблюдение или лечение у фтизиатра*
- 2 *флюорография грудной клетки и наблюдение или лечение у терапевта*
- 3 *флюорография грудной клетки, обсуждение и дообследование на онкопульмонологической комиссии, госпитализация в специализированный стационар*
- 4 *все ответы верные*

16. Заболеваемость раком желудка...

- 1 *увеличивается*
- 2 *снижается*
- 3 *стабильна*

17. К факультативном предракам толстого кишечника следует относить лиц, страдающих всем, кроме...

- 1 *неспецифическим язвенным колитом*
- 2 *полипами кишечника*
- 3 *гранулематозным колитом*
- 4 *семейным диффузным полипозом*

18. К группам риска развития первичного рака печени относятся все, кроме...

- 1 *носители вируса гепатита "В"*
- 2 *поражение описторхозом*
- 3 *употребление в пищу продуктов, пораженных афлатоксином*
- 4 *носители вируса Эпштейна-Барра*

19. Среди злокачественных опухолей слюнных желез наиболее часто встречается...

- 1 плоскоклеточный рак
- 2 аденокарцинома
- 3 рак из смешанных опухолей
- 4 недифференцированный рак

20. Для установления диагноза злокачественной опухоли слюнной железы необходимо выполнить...

- 1 сиалографию
- 2 биопсию с морфологическим исследованием
- 3 компьютерную томографию
- 4 ангиографию