

ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Кафедра патологической анатомии

**Тема: Опухоли из тканей, производных мезенхимы и меланинообразующей
ткани.**

ВОПРОСЫ

Выбрать один правильный ответ

1. Характерный признак неэпителиальных опухолей:

- а) редкое озлокачествление доброкачественных вариантов опухолей,
- б) лимфогенное метастазирование,
- в) раковые "жемчужины",
- г) язвенно-инфильтративный рост.

2. Лейомиома часто локализуется в:

- а) желудке,
- б) кишке,
- в) матке,
- г) коже,
- д) пищеводе.

3. Вызывающая кровотечения фибромиома матки локализуется:

- а) субсерозно,
- б) интрамурально,
- в) субсерозно-интрамурально,
- г) субмукозно.

4. Фибромиома матки малигнизируется:

- а) всегда,
- б) редко,
- в) никогда.

5. Частая локализация липомы:

- а) забрюшинная жировая клетчатка,
- б) околопочечная жировая клетчатка,
- в) кожа,
- г) большой сальник,
- д) малый сальник.

6. Типичный гистологический признак липомы:

- а) клеточный атипизм,
- б) тканевый атипизм,
- в) гиперхромия ядер опухолевых клеток,
- г) полиморфизм клеток и ядер.

7. Подтвердить соединительнотканное происхождение опухоли поможет окраска:

- а) гематоксилином и эозином,
- б) муцикармином,
- в) пикрофуксином,
- г) Суданом III,
- д) толуидиновым синим.

8. Злокачественный вариант тератомы:

- а) эмбриональный рак,
- б) эпидермоидный рак,
- в) липосаркома,
- г) фибросаркома.

9. Субплевральный узел незрелой хрящевой ткани:

- а) хористомы,
- б) тератома,
- в) гамартома,
- г) тератобластома.

10. Участок ткани поджелудочной железы в стенке желудка:

- а) хористомы,

- б) гамартома,
- в) тератома,
- г) тератобластома.

11. Частая локализация тератомы:

- а) матка,
- б) предстательная железа,
- в) желудок,
- г) яичник.

12. Из перечисленных видов опухолей чаще всего встречается:

- а) лейомиома желудка,
- б) папиллома мочевого пузыря,
- в) фиброма матки,
- г) рак тела матки,
- д) аденома гипофиза.

13. Характерная особенность липосаркомы:

- а) раннее метастазирование,
- б) позднее метастазирование,
- в) не метастазирует.

14. Наиболее частая локализация липосаркомы:

- а) шея,
- б) забрюшинная область,
- в) верхняя конечность,
- г) средостение.

15. Доброкачественная опухоль из поперечнополосатой мускулатуры:

- а) лейомиома,
- б) рабдомиома,
- в) миоэпителиома,
- г) миома из миобластов.

16. 7мл роста доброкачественных опухолей:

- а) экспансивный,
- б) деструктивный,
- в) инвазивный,
- г) инфильтрирующий.

17. Очаги хрящевой или костной ткани в лейомиосаркоме — результат:

- а) гиперплазии,
- б) метаплазии,
- в) дисплазии.

18. Нарушение оттока ликвора при опухоли головного мозга часто приводит к:

- а) инфаркту мозга,
- б) гидроцефалии,
- в) кровоизлиянию в мозг,
- г) энцефалиту.

19. Первые гематогенные метастазы саркомы бедра локализируются в:

- а) печени,
- б) почках,
- в) легких,
- г) головном мозге,
- д) лимфатических узлах.

20. Саркомы метастазируют преимущественно:

- а) гематогенно,
- б) лимфогенно,
- в) имплантационно.

21. Охряно-желтый цвет жировой клетчатки при кахексии обусловлен накоплением пигмента:

- а) липофусцина,
- б) меланина,
- в) липохрома,
- г) гемосидерина.

22. Бурая атрофия миокарда обусловлена накоплением в кардиомиоцитах пигмента:

- а) липохрома,
- б) липофусцина,
- в) гемосидерина,
- г) меланина.

23. Прогноз меланомы определяется:

- а) локализацией,
- б) стадией опухоли,
- в) уровнем инвазии,

- г) толщиной опухоли.

24. Полиморфизм и клеточный атипизм — гистологические признаки:

- а) лейомиомы,
- б) фибромиомы,
- в) фибромы,
- г) фибросаркомы.

25. Низкодифференцированную карциному отличает от саркомы наличие в цитоплазме опухолевых клеток включений:

- а) слизи,
- б) жира,
- в) амилоида,
- г) гемосидерина.

5. Список рекомендуемой литературы:

- основной:

1. Патология [Электронный ресурс] : в 2 т. : учебник / под ред. М. А. Пальцева, В. С. Паукова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
2. **Патология** [Текст] : учебник для медвузов : в 2 т. / под ред. М. А. Пальцева, В. С. Паукова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.
3. **Пальцев М. А.** Руководство по биопсийно-секционному курсу [Текст] : учеб. пособие для студентов мед. вузов / М. А. Пальцев, В. Л. Коваленко, Н. М. Аничков. - 2-е изд., стер. - М. : Медицина, 2004. - 256 с. : ил.

- дополнительной:

1. **Пальцев М. А.** Патологическая анатомия [Текст] : в 2 т. : учебник для студентов мед. вузов. Т. 1 : Общий курс / М. А. Пальцев, Н. М. Аничков. - [2-е изд., перераб.]. - М. : Медицина, 2005. - 300 с. : ил., цв. ил.
2. **Пальцев М. А.** Патологическая анатомия [Текст] : в 2 т. : учебник. Т. 2: в 2 ч. : Частный курс / М. А. Пальцев, Н. М. Аничков. - [2-е изд., перераб.]. - М. : Медицина, 2005.
3. **Патологическая анатомия** [Текст] : атлас : учеб. пособие по спец. 060101.65 "Леч. дело", 060103.65 "Педиатрия, 060105.65 "Мед.-профил. дело", 060201.65 "Стоматология" по дисциплине "Патол. анатомия" / О. В. Зайратьянц [и др.] ; М-во образования и науки РФ ; под ред. О. В. Зайратьянца. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 960 с. : цв. ил.
4. Патологическая анатомия [Текст] : нац. рук. / гл. ред. : М. А. Пальцев, Л. В. Кактурский, О. В. Зайратьянц. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 1259 с. + 1 CD-ROM.
5. Патологическая анатомия [Текст]: учебник / Струков А. И., Серов В. В. - 5-е изд., стер. - М. : Литтерра, 2012. - 848 с. : ил., цв. ил.
6. Патологическая анатомия [Электронный ресурс] : нац. рук. / гл. ред. : М. А. Пальцев, Л. В. Кактурский, О. В. Зайратьянц. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 1259 с. : ил., цв. ил. + 1 CD-ROM. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>.
7. Патологическая анатомия [Электронный ресурс]: учебник / Струков А. И., Серов В. В. - 5-е изд., стер. - М. : Литтерра, 2010. - 848 с. : ил., цв. ил. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>.
8. Патология [Электронный ресурс] : руководство / под ред. М. А. Пальцева и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
9. Патология [Электронный ресурс] : учебник для медвузов / под ред. М. А. Пальцева, В. С. Паукова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 512 с. : ил., цв. ил. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
10. Патифизиология [Электронный ресурс] : рук. к занятиям / под ред. П. Ф. Литвицкого. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 118 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>

в) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Общесистемное и прикладное программное обеспечение, в том числе:

- Базы данных, информационно-справочные системы
- Портал INFOMINE
- Базы данных MEDLINE, WebMedLit, Национальная электронная библиотека

г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы - Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины, в том числе:

www.alexmorph.narod.ru - сайт для морфологов (патологанатомов, гистологов, анатомов), а также студентов, интересующихся вопросами базовых для медицины наук;

library.med.utah.edu/WebPath - Интернет ресурс содержащий более 2700 макро.- и микрофотографий различных патологических процессов.;

поисковые Интернет системы (Google, Rambler, Yandex).

<https://www.volgmed.ru/ru/depts/list/69/>

<https://volgmu-pat-anat.3dn.ru/>