

# Онкологические заболевания.

Выполнила: Азиева Элина



Онкологические заболевания в мире занимают второе место по смертности после сердечно-сосудистой патологии.

Несмотря на определенные успехи в диагностике и методах лечения, темпы прироста заболеваемости раком неуклонно растут. Лечение пациентов является сложной задачей. Вот почему проблема своевременной диагностики и профилактики в сфере онкологии является на сегодняшний день актуальной.



**Онкология** – раздел медицины, занимающийся проблемами диагностики и лечения злокачественных новообразований (опухолей).

**Опухоль** – это избыточные патологические разрастания тканей, которые состоят из качественно изменившихся, утративших дифференцировку клеток организма.

**Рак** – один из видов злокачественных опухолей, который возникает из эпителиальной ткани.







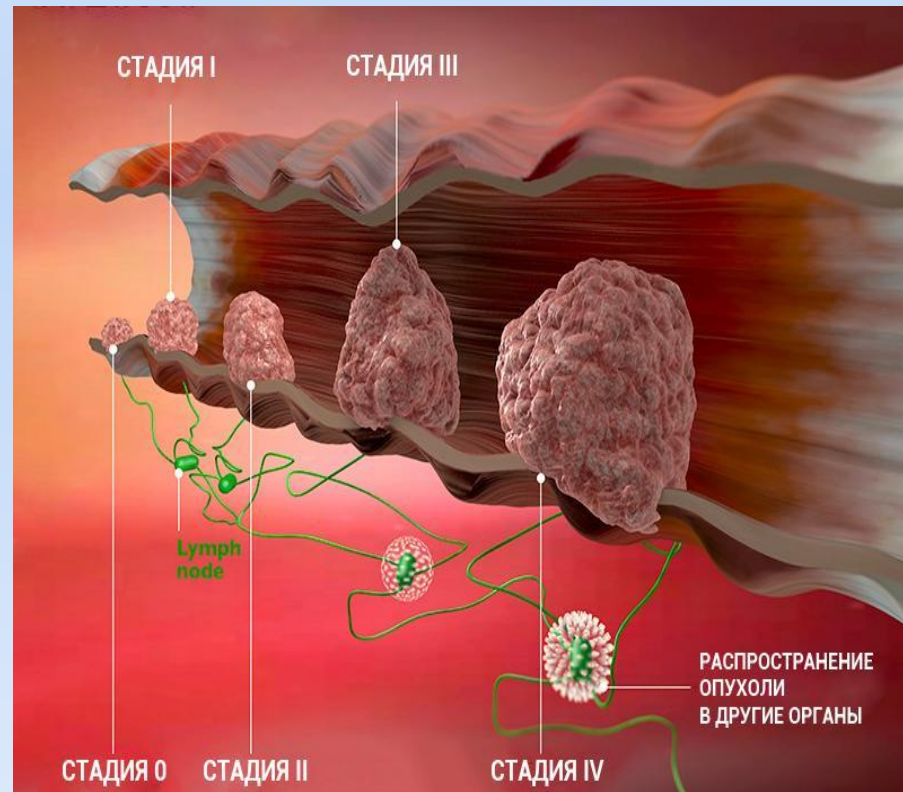
## Стадии рака

I стадия: опухоль в пределах органа.

II стадия: опухоль не прорастает в окружающие ткани, но имеются одиночные метастазы в регионарных лимфатических узлах.

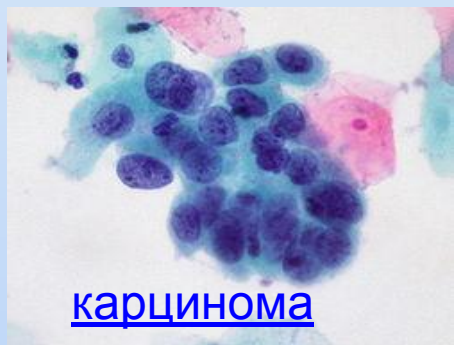
III стадия: опухоль прорастает в окружающие ткани, есть метастазы в лимфатических узлах.

IV стадия: имеются определенные метастазы опухоли.

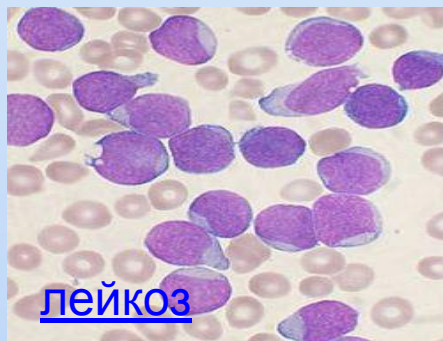




## Виды злокачественных опухолей:



карцинома



лейкоз



Тератома



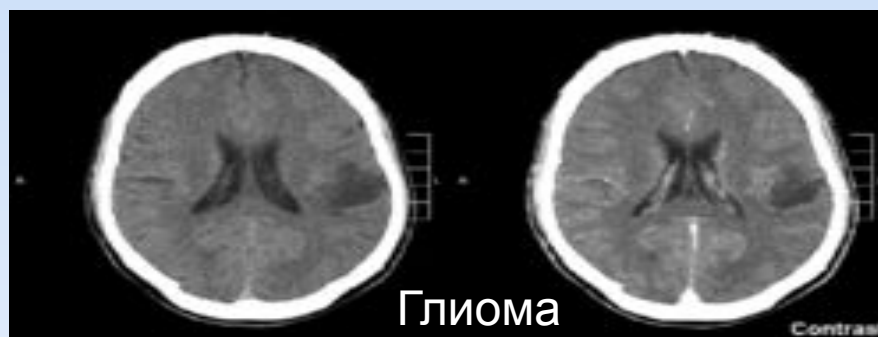
меланома



Лимфома



Саркома



Глиома

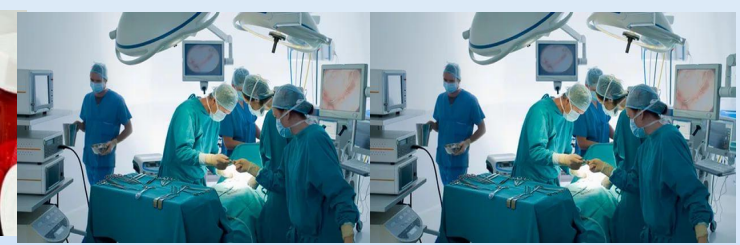




## Симптомы онкологии:

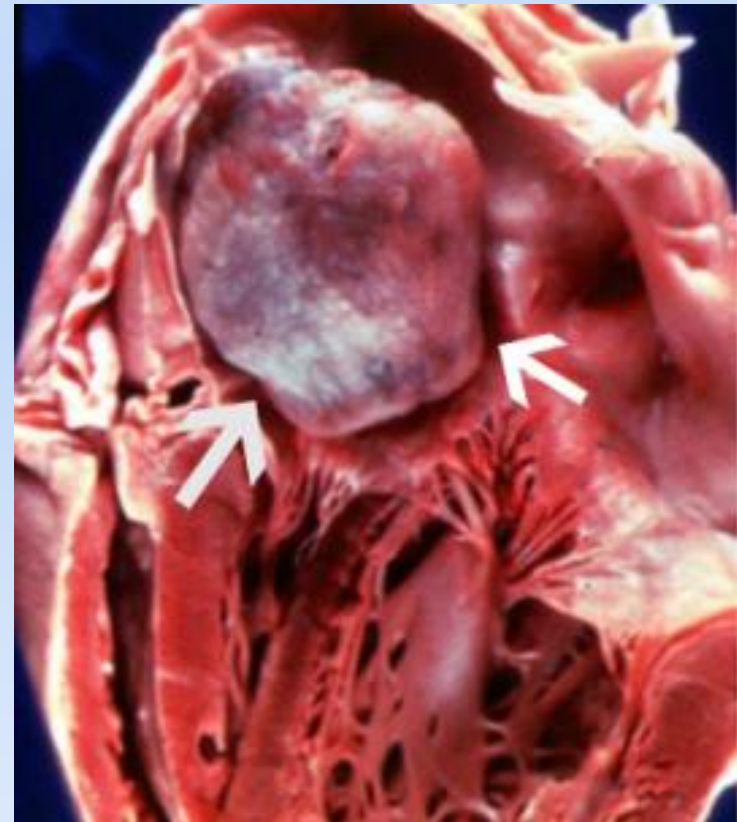
1. Общая слабость;
2. Потеря веса;
3. Кровотечения;
4. Болевые ощущения;
5. Высокая температура;
6. Изменение цвета эпидермиса.

- 
- Мозг** —  
- Головные боли  
- Припадки  
- Головокружения
- Дыхательные пути** —  
- Кашель  
- Кровохарканье  
- Одышка
- Лимфоузлы** —  
- Лимфаденопатия
- Печень** —  
- Гепатомегалия  
- Желтуха
- Скелет** —  
- Боль  
- Переломы  
- Компрессия  
спинного мозга



## **Причины возникновения онкологических заболеваний**

- 1. Неправильное питание.**
- 2. Вредные привычки (курение, алкоголь).**
- 3. Вирусные инфекции.**
- 4. Ультрафиолетовое излучение.**
- 5. Наследственная предрасположенность.**
- 6. Стресс**





## Способы лечения онкологических заболеваний.

1. Лекарственная терапия.
2. Лучевая терапия.
3. Комбинированное лечение.
4. Хирургическое лечение.







**Здоровый образ жизни** – это то, что доступно каждому. Физическая активность и спорт, правильный режим труда и отдыха, разумное питание- вот все составляющие здорового образа жизни.

Придерживаясь здорового образа жизни, Вы сможете предотвратить возникновение многих онкологических заболеваний.

- 1) Не злоупотребляйте спиртными напитками
- 2) Ведите активный образ жизни
- 3) Употребляйте в пищу много фруктов, овощей и грубоволокнистой пищи
- 4) Употребляйте пищу с низким содержанием жиров
- 5) Следите за весом
- 6) Откажитесь от курения
- 7) Ежегодно проходите профилактические осмотры
- 8) Следите за состоянием Вашей кожи

**Будьте здоровы!**

