

**Демонстрационный вариант PDF-файла, в данном файле представлено вопросов: 10 из 2236. Полная версия файла выглядит так же, как данный файл, но в полной версии файла представлены все вопросы. Файл со всеми вопросами можно скачать по ссылке, которая расположена внизу этой страницы.**

---

## **31.08.61. Радиотерапия**

### **1. Дистанционным методом лучевой терапии является**

- гамма-терапия
  - внутриполостной
  - аппликационный
  - внутритканевой
- 

### **2. Лучевая терапия нецелесообразна при**

- гигантоклеточной опухоли
  - ретикулосаркоме
  - остеоме
  - эозинофильной гранулеме
- 

### **3. При лучевой терапии саркомы юинга лечебная доза соответствует (в греях)**

- 40-45
  - 50-60
  - 64-70
  - 30-35
- 

### **4. Наиболее радиочувствительна**

- железистый рак поджелудочной железы
  - железистый рак молочной железы
  - лимфома
  - плоскоклеточный рак кожи
- 

### **5. Близкофокусная рентгенотерапия применяется как самостоятельный радикальный метод лечения при раке нижней губы \_\_\_\_ стадии**

- I
  - IIб
  - IIIa
  - IIa
- 

### **6. При лучевой терапии рака желудка наиболее целесообразно использовать**

- рентгеновское излучение 200 КЭВ
- фотоны 4-20 МЭВ
- электроны 30 МЭВ
- гамма-излучение (1,25 МЭВ)

---

7. В 1 куб.см опухолевой ткани содержится \_\_\_\_\_ опухолевых клеток

- $10^7$
  - $10^8$
  - $10^6$
  - $10^9$
- 

8. Скорость роста опухоли зависит от

- способности опухолевых клеток к метастазированию
  - способности опухолевых клеток к аутофагии
  - доли пролиферирующих клеток
  - количества опухолевых клонов
- 

9. Апоптоз является \_\_\_\_\_ видом клеточной гибели

- стохастическим
  - ферментнезависимым
  - физиологическим
  - отсроченным
- 

10. Аутофагия является \_\_\_\_\_ видом клеточной гибели

- ферментозависимым
  - ферментонезависимым
  - гормональнозависимым
  - тканеспецифичным
-