

Тесты | Высшее образование | Радиотерапия

Materials for the selected specialty

Тип: Тесты | Образование: Высшее образование | Специализация: Радиотерапия | Записей: 10

1 Вопрос

МАКСИМАЛЬНОЕ РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ЦЕНТРАМИ СВЕТОВОГО И РАДИАЦИОННОГО ПОЛЕЙ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННЫХ ГАММА-ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ (В МИЛЛИМЕТРАХ)

1. 0,5

2. 1,0

3. 3,0

4. 2,0

Правильный ответ: 3,0

2 Вопрос

ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ МУЖСКИХ ГОНАД НАИБОЛЕЕ ХАРАКТЕРНЫМ ИЗМЕНЕНИЕМ СЧИТАЮТ

1. снижение в крови тестостерона

2. наследственные болезни у детей

3. водянку яичка

4. гипоспермию

Правильный ответ: гипоспермию

3 Вопрос

ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ОБЛУЧЕНИЯ РЕГИОНАРНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ У ПАЦИЕНТА С МЫШЕЧНО-ИНВАЗИВНЫМ РАКОМ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ ВЕРХНЯЯ ГРАНИЦА ПОЛЯ ОБЛУЧЕНИЯ НАХОДИТСЯ НА УРОВНЕ

1. LI - LII

2. SII - SIII

3. SI - SII

4. L II - L III

Правильный ответ: SII - SIII

4 Вопрос

АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛУЧЕВОГО ЛЕЧЕНИЯ СЧИТАЮТ

1. субфебрильную температуру

2. пожилой возраст

3. хронический гепатит

4. активный туберкулез

Правильный ответ: активный туберкулез

5 Вопрос

РЕЖИМ УСКОРЕННОГО ОБЛУЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЮТ ПРИ

1. аденокарциноме простаты
2. распространенном раке кожи
3. предоперационной лучевой терапии рака молочной железы I стадии

4. предоперационной лучевой терапии инфильтративного рака молочной железы

Правильный ответ: предоперационной лучевой терапии инфильтративного рака молочной железы

6 Вопрос

В ОБЪЁМ ОБЛУЧЕНИЯ ПРИ РАКЕ ЛЁГКОГО ПОСЛЕ ПУЛЬМОЭКТОМИИ ВКЛЮЧАЮТ

- 1. культю бронха, бифуркационные, паратрахеальные ипсилатеральные и контрлатеральные паратрахеальные лимфоузлы, расположенные не более в 1.5 см от трахеи в сторону оставшегося лёгкого**
2. лимфатические узлы средостения и надключичные лимфоузлы
3. культю бронха и надключичные лимфоузлы
4. только культю бронха

Правильный ответ: культю бронха, бифуркационные, паратрахеальные ипсилатеральные и контрлатеральные паратрахеальные лимфоузлы, расположенные не более в 1.5 см от трахеи в сторону оставшегося лёгкого

7 Вопрос

ПРИ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА МАКСИМАЛЬНАЯ ДОЗА НА СЛЕЗНУЮ ЖЕЛЕЗУ ПО ДАННЫМ QUANTES НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ _____ ГР ПРИ СТАНДАРТНОМ ФРАКЦИОНИРОВАНИИ ДОЗЫ

1. 15
2. 50
- 3. 35**
4. 20

Правильный ответ: 35

8 Вопрос

В КАЧЕСТВЕ ИСТОЧНИКА ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ В УСТАНОВКАХ ТИПА ГАММА-НОЖ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ

1. ^{157}Gd
- 2. ^{60}Co**
3. ^{210}Po
4. ^{133}Cs

Правильный ответ: ^{60}Co

9 Вопрос

ПРИ ЛИМФОМЕ ХОДЖКИНА У ДЕТЕЙ ОТНОСИТЕЛЬНО НИЗКИЕ ДОЗЫ ОБЛУЧЕНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ ПРОГРАММАХ ОБУСЛОВЛЕННЫ, ПРЕЖДЕ ВСЕГО, РИСКОМ

1. эзофагита и гастрита
- 2. деформаций скелета**
3. поперечного миелита
4. лучевых язв кожи

Правильный ответ: деформаций скелета

10 Вопрос

ПОСЛЕ РАДИКАЛЬНОГО ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ РАКА ЛЁГКОГО (РЕЗЕКЦИЯ R0) ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ ПРОВОДИТСЯ С РОД ЗГР ДО СОД ____ГР

1. 48 - 51
- 2. 36 - 39**
3. 27 - 30
4. 54 - 60

Правильный ответ: 36 - 39