

Лучевая диагностика
Вопросы к зачету

1. Радиология. Определение, разделы.
2. Кем и когда было открыто рентгеновское излучение? История развития рентгенологии.
3. Рентгенография, рентгеноскопия, радиовизиография. Описать методы
4. Требования к контрастным веществам, перечислить контрастные вещества.
5. Порядок изучения лучевого изображения.
6. Схема получения изображений (5 блоков).
7. Отличия КТ от мрт
8. Описать метод -ортопантомография
9. Факторы, влияющие на качество рентгеновского снимка
10. Описать метод УЗИ
11. Радионуклидная диагностика. Суть метода.
12. Дозиметрия
13. Радиактивные отходы.
14. Лучевая болезнь
15. Остеопороз и остеохондроз.
16. Деструкция, некроз, секвестрация
17. Периостит, атрофия, остеомаляция
18. Сроки формирования, прорезывания, рассасывания молочных зубов. Рентгенологические особенности.
19. Сроки формирования и прорезывания постоянных зубов. Рентгенологические особенности.
20. Аномалии развития зубов в лучевой диагностике.
21. Лучевая диагностика периодонтита.
22. Лучевая диагностика гингивита, пародонтита.
23. Лучевая диагностика периостита, остеомиелита.
24. Одонтогенные и неодонтогенные кисты.
25. Доброкачественные опухоли. Рентгенологические особенности
26. Злокачественные опухоли.
27. Переломы, вывихи. Описание рентгенограммы
28. Артрит, артроз ВНЧС.
29. Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез.
30. Лучевая терапия.