

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
д.м.н., проф.
С.Ю. Никулина _____
« ____ » _____ 20 ____ г.

**Перечень вопросов к зачету по дисциплинам «Общая хирургия, лучевая диагностика» ,
«Пропедевтика, лучевая диагностика», модуль «ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА»
для специальности 060103 – Педиатрия (очная форма обучения)**

№ п/п	Формулировка вопроса
1.	Что такое лучевая диагностика?
2.	Какая ткань наиболее чувствительна к ионизирующему излучению?
3.	В какой период целесообразно проводить рентгенологическое исследование женщин детородного возраста?
4.	Перечислить методы исследования органов грудной полости.
5.	При ателектазе доля или сегмент легкого приобретаю контуры....
6.	В направлении на рентгенологическое исследование указывают...
7.	Дать наиболее полное определение "рентгенографии".
8.	В чем заключается методика бронхография?
9.	Какие заболевания легких у детей чаще всего приводят к появлению круглой тени?
10.	Перечислить основные причины ателектаза у детей.
11.	Назовите рентгеновский признак инородного тела бронха.
12.	Легочный рисунок у детей до одного года- перечислить отличительные особенности
13.	При рентгенологическом исследовании какими основными синдромами может проявляться легочный туберкулез у детей?
14.	Перечислить основные методы исследования сердца и сосудов у детей.
15.	Увеличение какой дуги левого контура срединной тени наблюдается при «легочном» сердце:
16.	Рентгенография – как метод исследования сердца и крупных сосудов позволяет выявить...
17.	К какому типу пороков (врожденных или приобретенных) относится тетрада Фалло?
18.	Перечислить рентгенологические и УЗ-изменения при открытом аортальном протоке.
19.	С помощью каких методов лучевой диагностики можно подтвердить диагноз коарктации аорты.
20.	Назвать основные рентгенологические признаки хронического остеомиелита.
21.	Основными рентгенологическими признаками перелома являются...
22.	Какими рентгенологическими признаками характеризуется поднадкостничный перелом?
23.	Назвать признаки воспалительной и опухолевой деструкции...
24.	Какими признаками характеризуется костный секвестр на рентгенограмме?
25.	Каким методом лучевой диагностики, кроме рентгенологического, можно воспользоваться для подтверждения диагноза эпифизеолит.
26.	Что такое ядро окостенения?
27.	Наиболее ценным методом диагностики почечной колики является...(назвать методику).
28.	Рентгенологический симптом «серпа» (скопление воздуха под диафрагмой) наблюдается при...какой патологии?
29.	С помощью каких методов лучевой диагностики можно исследовать слизистую

	желудка?
30.	Назвать рентгенологические признаки инвагинации.
31.	При острых болях в животе неясного происхождения следует начать специальные исследования... (назвать методику).
32.	Наиболее информативная методика выявления ахалазии пищевода у детей....
33.	Перечислить методы диагностики врожденного пилоростеноза.
34.	Наиболее ценным методом диагностики кишечной непроходимости служит...
35.	Признак грыжи пищеводного отверстия диафрагмы...
36.	В каком отделе желудочно-кишечного тракта находятся гаустры?
37.	Когда и кем было открыто рентгеновское излучение?
38.	К какому типу волн относится рентгеновское излучение?
39.	Правое легкое состоит...из каких долей?
40.	При пневмотораксе в месте скопления воздуха как меняется легочный рисунок?
41.	Верхняя граница жидкости при гидропневмотораксе приобретает вид...
42.	Деформация грудной клетки возможна при перечислить наиболее частые причины..
43.	Для диагностики заболеваний бронхо-легочной системы применяют методы лучевой диагностики:
44.	Левое легкое состоит...из каких долей?
45.	Синдром "обширного затемнения" — это...дать определение и назвать основные причины его появления на рентгенограммах?
46.	Синдром "ограниченного затемнения" — это...дать определение и назвать основные причины его появления на рентгенограммах?
47.	Субстратом синдрома "кольцевидная тень" является:
48.	Для пневмоторакса характерен следующий рентгенологический симптом:
49.	У новорожденных детей корни легких располагаются:
50.	Легочный рисунок у детей в возрасте 4—5 лет:
51.	Митральную конфигурацию сердца в прямой проекции характеризуют:
52.	Срединная тень при выпотном перикардите приобретает форму:
53.	На рентгенограмме в передней прямой проекции левый контур сердечно-сосудистой тени имеет четыре дуги... с какого возраста?
54.	Какие методы лучевой диагностики могут применяться у детей для определения кист средостения?
55.	При рентгенологическом как меняется тень аорта при аортальном стенозе?
56.	Врожденные пороки сердца с обедненным легочным кровотоком это:
57.	На рентгенограммах бедренной кости обнаружены очаги деструкции, секвестры, линейный периостит. Предполагаемый диагноз:
58.	Рентгеновская суставная щель дает на рентгенограмме:
59.	К особенностям переломов костей у детей относится...назвать виды переломов, характерные только для детского возраста.
60.	Преимуществом цифровой флюорографии перед обычной является:
61.	Прямое увеличение изображения достигается:
62.	При проведении рентгенологических исследований врач-рентгенолог обязан обеспечить радиационную безопасность:
63.	На прямой рентгенограмме органов грудной клетки выше диафрагмы интенсивное гомогенное затемнение с верхней косой границей, вершина которой находится у края грудной стенки на уровне 3-го ребра. Предположительный диагноз –
64.	Какой метод лучевой диагностики может быть выбран диагностики бронхоэктазов?
65.	Каковы особенности проведения магнитно-резонансной томографии (МРТ) у детей?
66.	Что такое костный возраст? Как его определить с помощью методов лучевой

	диагностики?
67.	Перечислить рентгенологические признаки поражения грудной клетки при рахите.
68.	Какие методы лучевой диагностики проводятся в режиме реального времени?
69.	Классическая ангиопульмонография — это..что за методика?
70.	Какие возможности обработки изображения отсутствуют в компьютерном томографе?
71.	Присутствуют ли добавочные бронхи в строении нормального бронхиального дерева?
72.	Перечислить рентгенологические признаки ателектаза.
73.	Перечислить рентгенологические признаки эмфиземы.
74.	Тень средостения при гидротораксе...
75.	На каком уровне располагаются корни легких у детей 4-5 лет на обзорной рентгенограмме органов грудной полости?
76.	В каком возрасте рентгенологическая картина органов грудной полости ребенка становится идентичной таковой у взрослых?
77.	Для аортальной конфигурации сердца в прямой проекции характерно...
78.	При рентгенологическом исследовании к особенностям тени сердца новорожденных относятся...
79.	С помощью каких методов лучевой диагностики выполняют исследование сосудов у детей?
80.	Назвать методы лучевой диагностики эндокардита.
81.	Дифференциальная диагностика между аортальным стенозом и аортальной недостаточностью может осуществляться по какому рентгенологическому признаку?
82.	Назвать методы лучевой диагностики для определения миокардита.
83.	Назвать методы лучевой диагностики для определения стеноза легочной артерии.
84.	Для остеосаркомы характерен периостит -
85.	При проведении фистулографии контрастное вещество вводят -
86.	У детей наиболее часто встречаются переломы длинных трубчатых костей:
87.	При опухолях скелета рентгенологический симптом вздутия кости указывает на:
88.	Для ложного сустава не характерны:
89.	Для туберкулеза наиболее характерны секвестры:
90.	На нестабильность тазобедренных суставов у новорожденных указывает симптом:
91.	Эпифизеолиз - это:
92.	Какие методы исследования применяются для исследования суставов у детей
93.	Каким образом осуществляется контрастирование органов желудочно-кишечного тракта у детей?
94.	Основным признаком болезни Гиршпрунга является ...
95.	Решающим симптомом в диагностике врожденного вывиха бедра является...
96.	Симптом спикулообразного периостита типичен для...
97.	Перечислить методы лучевой диагностики врожденного вывиха бедра.
98.	Для остеомиелита характерна периостальная реакция-назвать тип периостита.
99.	Почему гонады и костный мозг нуждаются в первоочередной защите от ионизирующего облучения?
100	Рентгеновская компьютерная томография в диагностике заболеваний органов грудной полости позволяет судить о состоянии (каких структур бронхо-легочной системы)?

Утверждено на кафедральном заседании
протокол № 1 от 29 августа 2014 г.

Зав. кафедрой рентгенологии, д.м.н., доцент _____ Н.В.Гуничева