

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
 Должность: ректор  
 Дата подписания: 11.06.2024 09:20:21  
 Уникальный программный ключ:  
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:**

**Лучевая диагностика**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Код, направление подготовки | 31.05.02 Педиатрия                     |
| Направленность (профиль)    | Врач-педиатр                           |
| Форма обучения              | очная                                  |
| Кафедра-разработчик         | Многопрофильной клинической подготовки |
| Выпускающая кафедра         | Многопрофильной клинической подготовки |

**5 семестр**

| Проверяемая компетенция | Задание   | Варианты ответов   | Тип сложности вопроса |
|-------------------------|---|--|-----------------------|
| ОПК-4.2 ОПК-4.3         | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><br>К лучевым методам обследования человека относятся:  | 1. рентгенография<br>2. рентгеноскопия<br>3. компьютерная томография<br>4. доплерография<br>5. перфузионная сцинтиграфия   | высокий               |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3         | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><br>Трёхмерная реконструкция тела пациента проводится при:  | 1. ультразвуковом исследовании<br>2. телерентгенографии<br>3. топографии<br>4. спиральной компьютерной томографии<br>5. термографии  | высокий               |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3         | <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i><br>Сиалография это   | 1. метод исследования поджелудочной железы<br>2. метод исследования спинномозгового канала<br>3. метод исследования протоков слюнных желёз<br>4. томографическая методика<br>5. один из вариантов ультразвукового исследования | Средний               |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3         | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><br>Для исследования с целью визуализации мягких тканей организма человека используются следующие методы лучевой диагностики: | 1. эзофагоатриография<br>2. магнитно-резонансная томография<br>3. топометрия<br>4. ультразвуковое исследование<br>5. прицельная рентгенография   | Средний               |

|                 |  |   |         |
|-----------------|--|---|---------|
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | (выбрать один правильный ответ из заданного списка)<br>Открытие рентгеновых лучей произошло в:   | 1. 1885 году<br>2. 1890 году<br>3. 1895 году<br>4. 1900 году<br>5. 1905 году  | низкий  |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | (выбрать все правильные ответы из заданного списка)<br><br>Латеропозиция используется в рентгенологии  | 1. для исключения нахождения свободного газа в брюшной полости<br>2. в случае невозможности произвести снимки в вертикальном положении пациента<br>3. в реанимационных условиях<br>4. для исключения наличия свободной жидкости в полостях<br>5. для исследования органов грудной и брюшной полости | высокий |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | (выбрать один правильный ответ из заданного списка)<br><br>Впервые в России произвёл рентгенограммы  | 1. М.И.Неменов<br>2. С.А.Рейнберг<br>3. И.П.Павлов<br>4. Д.И.Менделеев<br>5. А.С.Попов  | низкий  |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | (выбрать один правильный ответ из заданного списка)<br><br>Первый памятник Вильгельму Конраду Рентгену был открыт                              | 1. в Вюрцбурге<br>2. в Петрограде<br>3. в Москве<br>4. в Берлине<br>5. в Нью-Йорке  | Средний |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | (выбрать все правильные ответы из заданного списка)<br><br>К неионизирующим видам излучений использующимся в лучевой диагностике относятся:    | 1. инфракрасное излучение<br>2. ультрафиолетовое излучение<br>3. ультразвук<br>4. инфразвук<br>5. гамма-излучение   | высокий |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | (выбрать все правильные ответы из заданного списка)<br><br>К ионизирующим квантовым излучениям использующимся в лучевой диагностике относятся: | 1. инфразвук<br>2. тормозное излучение<br>3. инфракрасное излучение<br>4. гамма-излучение<br>5. нейтронное излучение  | высокий |

|                 |   |   |         |
|-----------------|---|---|---------|
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i></p> <p>Окончательное решение о необходимости проведения рентгенологического исследования принимает</p>    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. лечащий врач</li> <li>2. пациент</li> <li>3. врач-рентгенолог</li> <li>4. законный представитель пациента (в случае недееспособности последнего)</li> <li>5. дозиметрист</li> </ol>                                   | низкий  |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i></p> <p>Рентгенологическое исследование толстой кишки с ретроградным заполнением контрастом:</p>           | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ирригоскопия</li> <li>2. колоноскопи</li> <li>3. флебография</li> <li>4. ректороманоскопия</li> <li>5. фистулография</li> </ol>   | Средний |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i></p> <p>Исследование сердечно-сосудистой системы включает в себя следующие методы:</p>                     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. флебография</li> <li>2. артериография</li> <li>3. лимфография</li> <li>4. доплерография</li> <li>5. рентгенография в прямой и косых проекциях</li> </ol>  | высокий |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i></p> <p>Исследование сердечно-сосудистой системы включает в себя следующие методы лучевой диагностики:</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. электрокардиография</li> <li>2. артериография</li> <li>3. фонокардиография</li> <li>4. КТ-ангиография</li> <li>5. измерение АД</li> </ol>   | высокий |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i></p> <p>Для изучения состояния головного мозга используются следующие методы лучевой</p>                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. электрорентгенография</li> <li>2. компьютерная томография</li> <li>3. магнитно-резонансная томография</li> <li>4. электроэнцефалография</li> <li>5. ультразвуковое исследование головного мозга у взрослых</li> </ol> | высокий |

|                 | диагностики:   |  |         |
|-----------------|--|--|---------|
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i></p> <p>Для выявления жидкости в плевральной полости могут использоваться следующие методы лучевой диагностики:</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. спирометрия</li> <li>2. рентгеноскопия</li> <li>3. ингаляционная сцинтиграфия</li> <li>4. ультразвуковое исследование</li> <li>5. измерение объёма форсированного вдоха</li> </ol>                                       | высокий |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i></p> <p>Для выявления жидкости в плевральной полости могут использоваться следующие методы лучевой диагностики:</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. компьютерная томография</li> <li>2. измерение жизненной ёмкости лёгких</li> <li>3. спирография</li> <li>4. торакоскопия</li> <li>5. ультразвуковое исследование</li> </ol>   | высокий |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i></p> <p>Для выявления жидкости в плевральной полости могут использоваться следующие методы лучевой диагностики:</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. рентгенография в латеропозиции</li> <li>2. рентгенография в вертикальном положении пациента</li> <li>3. рентгеноскопия</li> <li>4. ультразвуковое исследование</li> <li>5. спиральная компьютерная томография</li> </ol> | высокий |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i></p> <p>Для исследования функции лёгких используются следующие методы лучевой диагностики:</p>                      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пневмополиграфия</li> <li>2. компьютерная томография</li> <li>3. перфузионная сцинтиграфия</li> <li>4. позитронно-эмиссионная томография</li> <li>5. ингаляционная сцинтиграфия</li> </ol>                               | высокий |
| ОПК-4.2 ОПК-4.3 | <p><i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i></p>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. велоэргометрия</li> <li>2. пневмополиграфия</li> <li>3. спирометрия</li> <li>4. магнитно-резонансная томография</li> </ol>   | Средний |

|  |   |                        |  |
|--|---|------------------------|--|
|  | Для исследования функции лёгких используется следующий метод лучевой диагностики: | 5. гамма-спектрография |  |
|--|---|------------------------|--|