

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
 Должность: ректор  
 Дата подписания: 16.06.2026 09:21:43  
 Уникальный программный ключ:  
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bdfcf836

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

**Лучевая диагностика**

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| Код, направление подготовки | 31.05.01 Лечебное дело                 |
| Направленность (профиль)    | Врач-лечебник                          |
| Форма обучения              | очная                                  |
| Кафедра-разработчик         | Многопрофильной клинической подготовки |
| Выпускающая кафедра         | Многопрофильной клинической подготовки |

**6 семестр**

| Проверяемая компетенция | Задание                                                                                                                                                                                 | Варианты ответов                                                                                                                                                                                                               | Тип сложности вопроса |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ОПК-4.1 ОПК-4.2         | <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-4.1 ОПК-4.2         | <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-4.1 ОПК-4.2         | <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-4.1 ОПК-4.2         | <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-4.1 ОПК-4.2         | <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i>                                                                                                                              | 1. 1885 году<br>2. 1890 году<br>3. 1895 году                                                                                                                                                                                   | низкий                |

|                 |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                 | Открытие рентгеновых лучей произошло в:                                                                                                             | 4. 1900 году<br>5. 1905 году                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><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-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i><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-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i><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-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><br><br>К неионизирующим видам излучений используемым в лучевой диагностике относятся:    | 1. инфракрасное излучение<br>2. ультрафиолетовое излучение<br>3. ультразвук<br>4. инфразвук<br>5. гамма-излучение                                                                                                                                                                                   | высокий |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><br><br>К ионизирующим квантовым излучениям используемым в лучевой диагностике относятся: | 1. инфразвук<br>2. тормозное излучение<br>3. инфракрасное излучение<br>4. гамма-излучение<br>5. нейтронное излучение                                                                                                                                                                                | высокий |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i><br><br>Окончательное                                                                     | 1. лечащий врач<br>2. пациент<br>3. врач-рентгенолог<br>4. законный представитель пациента (в случае                                                                                                                                                                                                | низкий  |

|                 |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                       |         |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                 | решение о необходимости проведения рентгенологического исследования принимает                                                                                    | недееспособности последнего)<br>5. дозиметрист                                                                                                                                        |         |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i><br><br>Рентгенологическое исследование толстой кишки с ретроградным заполнением контрастом:           | 1. ирригоскопия<br>2. колоноскопи<br>3. флебография<br>4. ректороманоскопия<br>5. фистулография                                                                                       | Средний |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><br><br>Исследование сердечно-сосудистой системы включает в себя следующие методы:                     | 1. флебография<br>2. артериография<br>3. лимфография<br>4. доплерография<br>5. рентгенография в прямой и косых проекциях                                                              | высокий |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><br><br>Исследование сердечно-сосудистой системы включает в себя следующие методы лучевой диагностики: | 1. электрокардиография<br>2. артериография<br>3. фонокардиография<br>4. КТ-ангиография<br>5. измерение АД                                                                             | высокий |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i><br><br>Для изучения состояния головного мозга используются следующие методы лучевой диагностики:      | 1. электрорентгенография<br>2. компьютерная томография<br>3. магнитно-резонансная томография<br>4. электроэнцефалография<br>5. ультразвуковое исследование головного мозга у взрослых | высокий |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i>                                                                                                       | 1. спирометрия<br>2. рентгеноскопия<br>3. ингаляционная сцинтиграфия                                                                                                                  | высокий |

|                 |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                     |         |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                 | <p>Для выявления жидкости в плевральной полости могут использоваться следующие методы лучевой диагностики:</p>                                                                   | <p>4. ультразвуковое исследование<br/>5. измерение объёма форсированного вдоха</p>                                                                                                                  |         |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <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>  | <p>1. компьютерная томография<br/>2. измерение жизненной ёмкости лёгких<br/>3. спирография<br/>4. торакоскопия<br/>5. ультразвуковое исследование</p>                                               | высокий |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <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> | <p>1. рентгенография в латеропозиции<br/>2. рентгенография в вертикальном положении пациента<br/>3. рентгеноскопия<br/>4. ультразвуковое исследование<br/>5. спиральная компьютерная томография</p> | высокий |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <p><i>(выбрать все правильные ответы из заданного списка)</i></p> <p>Для исследования функции лёгких используются следующие методы лучевой диагностики:</p>                      | <p>1. Пневмополиграфия<br/>2. компьютерная томография<br/>3. перфузионная сцинтиграфия<br/>4. позитронно-эмиссионная томография<br/>5. ингаляционная сцинтиграфия</p>                               | высокий |
| ОПК-4.1 ОПК-4.2 | <p><i>(выбрать один правильный ответ из заданного списка)</i></p>                                                                                                                | <p>1. велоэргометрия<br/>2. пневмополиграфия<br/>3. спирометрия<br/>4. магнитно-резонансная томография</p>                                                                                          | Средний |
|                 | <p>Для исследования функции лёгких используется следующий метод лучевой диагностики:</p>                                                                                         | <p>5. гамма-спектрография</p>                                                                                                                                                                       |         |