Зарегистрировано в Минюсте России 14 сентября 2020 г. N 59811

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 9 июня 2020 г. N 560н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ

ПРОВЕДЕНИЯ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

В соответствии с частью 2 статьи 14 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 52, ст. 7770) приказываю:

1. Утвердить прилагаемые Правила проведения рентгенологических исследований.

2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2021 года.

Министр

М.А.МУРАШКО

Утверждены

приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации и проведения рентгенологических исследований в медицинских и иных организациях, осуществляющих медицинскую деятельность на основании лицензии, предусматривающей выполнение работ (услуг) по рентгенологии (далее - медицинская организация).

2. Рентгенологические исследования проводятся в целях:

распознавания физиологических и патологических состояний, установления факта наличия либо отсутствия заболеваний, травм, пороков развития для определения диагноза;

выбора мероприятий по лечению пациента и (или) контроля их осуществления;

выявления скрытых форм заболеваний.

3. Рентгенологические исследования включают в себя следующие виды исследований:

общая рентгенодиагностика;

рентгенологическое исследование легких (флюорография);

рентгенологическое исследование молочных желез (маммография);

рентгенологическое исследование зубочелюстной системы;

рентгеновское компьютерно-томографическое исследование;

магнитно-резонансное исследование;

рентгенологическое исследование костной системы (рентгеновская остеоденситометрия);

комбинированные (совмещенные) с рентгеновскими компьютерно-томографическими исследованиями и магнитно-резонансными исследованиями радиологические исследования, в части проведения и описания рентгенологического исследования;

интервенционные вмешательства под рентгенологическим контролем, под контролем рентгеновской компьютерной и магнитно-резонансной томографии (фистулография, проктография, цистография, артрография и иное), проведение биопсии (тонкоигольная аспирационная биопсия, толстоигольная кор-биопсия) органов и тканей различных локализаций под компьютерно-томографическим и магнитно-резонансно-томографическим контролем.

4. Рентгенологические исследования проводятся при наличии медицинских показаний при оказании:

первичной медико-санитарной помощи;

специализированной медицинской помощи;

скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

медицинской помощи при санаторно-курортном лечении;

паллиативной медицинской помощи.

5. Рентгенологические исследования проводятся при оказании медицинской помощи в следующих условиях: амбулаторно, в том числе в передвижных медицинских комплексах, в дневном стационаре, стационарно, вне медицинской организации (по месту вызова бригады скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации).

6. Рентгенологические исследования проводятся при оказании медицинской помощи в следующих формах: экстренная, неотложная, плановая.

7. Рентгенологические исследования при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи проводятся в рентгеновском кабинете, организованном в структуре стационарного отделения скорой медицинской помощи в соответствии с приложением N 9 к Порядку оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи <1>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 июня 2013 г. N 388н "Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 августа 2013 г., регистрационный N 29422), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 22 января 2016 г. N 33н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41353), от 5 мая 2016 г. N 283н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 мая 2016 г., регистрационный N 42283) и от 19 апреля 2019 г. N 236н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 мая 2019 г., регистрационный N 54706).

8. Организация проведения рентгенологических исследований медицинскими организациями, оказывающими первичную специализированную медико-санитарную помощь, специализированную медицинскую помощь, медицинскую помощь при санаторно-курортном лечении и паллиативную медицинскую помощь, осуществляется в соответствии с приложениями N 1 - 33 к настоящим Правилам.

При оказании специализированной медицинской помощи в экстренной и неотложной формах рекомендуется организация работы структурных подразделений медицинских организаций, проводящих рентгенологические исследования в круглосуточном режиме.

9. Рентгенологические исследования проводятся по назначению лечащего врача либо фельдшера, акушерки в случае возложения на них отдельных функций лечащего врача <2> с учетом права пациента на выбор медицинской организации <3>, за исключением случаев проведения рентгенологических исследований в рамках профилактических медицинских осмотров и диспансеризации.

--------------------------------

<2> Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 марта 2012 г. N 252н "Об утверждении Порядка возложения на фельдшера, акушерку руководителем медицинской организации при организации оказания первичной медико-санитарной помощи и скорой медицинской помощи отдельных функций лечащего врача по непосредственному оказанию медицинской помощи пациенту в период наблюдения за ним и его лечения, в том числе по назначению и применению лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 апреля 2012 г., регистрационный N 23971) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 октября 2017 г. N 882н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 января 2018 г., регистрационный N 49561).

<3> Статья 21 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2013, N 27, ст. 3477) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

При проведении рентгенологических исследований рекомендуется применение информационных технологий (систем) поддержки принятия врачебных решений, интегрированных с медицинскими информационными системами медицинских организаций <4> (далее - медицинская информационная система).

--------------------------------

<4> Часть 5 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

10. Рентгенологические исследования проводятся врачом-рентгенологом или рентгенолаборантом (далее - медицинские работники).

Анализ результатов рентгенологических исследований проводится врачом-рентгенологом.

Анализ результатов рентгенологических исследований может проводиться в том числе с применением телемедицинских технологий при направлении медицинских изображений в другую медицинскую организацию, при условии наличия у такой медицинской организации лицензии на медицинскую деятельность с указанием рентгенологии в качестве составляющей части лицензируемого вида деятельности.

11. Для проведения рентгенологических исследований в рамках оказания первичной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи, паллиативной медицинской помощи и медицинской помощи при санаторно-курортном лечении:

при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях лечащий врач (фельдшер, акушерка) оформляет направление на рентгенологическое исследование (далее - Направление) в виде документа на бумажном носителе, которое заполняется разборчиво от руки или в печатном виде, заверяется личной подписью и печатью лечащего врача (фельдшера, акушерки), и (или) с согласия пациента или его законного представителя в форме электронного документа, подписанного с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи лечащего врача (фельдшера, акушерки);

при оказании медицинской помощи в условиях дневного стационара, стационарных условиях лечащий врач (фельдшер, акушерка) делает запись в листе назначений и их выполнения, содержащемся в медицинской карте стационарного больного (далее - Лист назначений), о виде необходимого рентгенологического исследования или, в случае направления в другую медицинскую организацию, оформляет Направление.

Медицинский работник, направляющий пациента на рентгенологическое исследование, при котором планируются проведение инвазивных процедур, введение лекарственных препаратов, включая контрастные, обязан предварительно установить наличие или отсутствие у пациента противопоказаний к проведению такого вида исследований и указать это в Направлении.

12. Пациентам, которым оказывается медицинская помощь в стационарных условиях и в условиях дневного стационара и передвижение которых по медицинским причинам ограничено, в том числе ввиду назначенного режима лечения, рентгенологические исследования могут проводиться непосредственно в структурном подразделении медицинской организации, в котором они пребывают, с использованием портативного рентгенологического оборудования.

13. Направление для проведения рентгенологического исследования в медицинской организации, в которой оно выдано, содержит:

наименование медицинской организации в соответствии с уставом медицинской организации, направляющей пациента на рентгенологическое исследование, адрес ее места нахождения;

фамилия, имя, отчество (при наличии) пациента, дату его рождения;

номер медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях <5>;

--------------------------------

<5> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 834н "Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению" (далее - приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 834н) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 февраля 2015 г., регистрационный N 36160) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 января 2018 г. N 2н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 апреля 2018 г., регистрационный N 50614).

диагноз основного заболевания, код диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10-го пересмотра;

дополнительные клинические сведения (основные симптомы, результаты проведенных лабораторных, инструментальных и иных видов исследований, описание медицинских вмешательств (манипуляций, операций) (при необходимости);

ограничения к проведению рентгенологического исследования (при наличии);

анатомическую область и (или) орган (органы), подлежащие обследованию;

вид необходимого рентгенологического исследования;

цель назначенного рентгенологического исследования;

фамилию, имя, отчество (при наличии) и должность лечащего врача (фельдшера, акушерки).

14. Направление, выданное для проведения рентгенологического исследования в другой медицинской организации, помимо сведений, указанных в пункте 13 настоящих Правил, содержит:

наименование медицинской организации, в которую направляется пациент для проведения рентгенологического исследования;

контактный телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии) лечащего врача (фельдшера, акушерки).

15. Рентгенологическое исследование проводится на основании Направления или записи в Листе назначений.

16. По результатам рентгенологического исследования в течение 24 часов составляется Протокол по форме согласно приложению N 34 к настоящим Правилам.

Протокол оформляется в виде документа на бумажном носителе, заполняется разборчиво от руки или в печатном виде, заверяется личной подписью врача-рентгенолога, проводившего анализ результатов рентгенологического исследования, и (или) с согласия пациента или его законного представителя оформляется в форме электронного документа, подписанного с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи врача-рентгенолога, проводившего рентгенологическое исследование.

17. Протокол, составленный по результатам проведения рентгенологического исследования в медицинской организации, направившей пациента на рентгенологическое исследование, содержит:

наименование медицинской организации в соответствии с уставом медицинской организации, в которой проводилось рентгенологическое исследование, адрес ее местонахождения;

дату и время проведения рентгенологического исследования;

фамилию, имя, отчество (при наличии) пациента, дату его рождения;

номер медицинской карты стационарного больного или медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях <6>;

--------------------------------

<6> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 834н.

значимую для интерпретации результатов рентгенологического исследования информацию;

название рентгенологической диагностической системы с указанием эффективной дозы;

анатомическую область рентгенологического исследования;

название, дозировку и способ введения контрастного лекарственного препарата (при рентгенологическом исследовании с контрастным усилением);

название, дозировку и способ введения лекарственных препаратов, использованных для анестезии;

информацию о наличии осложнений;

подробное описание результатов проведенного рентгенологического исследования;

заключение по результатам рентгенологического исследования с указанием:

стандартизированных шкал оценки результатов;

рентгенологических признаков: заболеваний (болезней), травм, физиологических или патологических состояний, врожденных пороков развития, неспецифических изменений, заболеваний и состояний, которые позволяют сформировать дифференциально-диагностический ряд;

фамилию, имя, отчество (при наличии), подпись врача-рентгенолога, проводившего анализ рентгенологического исследования.

В Протоколе не допускается сокращение терминов.

18. Протокол, составленный по результатам рентгенологического исследования в другой медицинской организации, помимо сведений, указанных в пункте 17 настоящих Правил, содержит наименование медицинской организации, выдавшей Направление.

19. К Протоколу прилагаются изображения, полученные при проведении рентгенологического исследования с помощью аналогового или цифрового медицинского оборудования. Изображения могут прилагаться к протоколу в том числе на цифровых носителях, либо доступ к ним предоставляется с автоматизированных рабочих мест медицинских работников посредством централизованной системы (подсистемы) хранения и обработки результатов диагностических исследований (медицинских изображений) государственной информационной системы в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации.

Срок хранения изображений, полученных при проведении рентгенологического исследования составляет 2 года при отсутствии патологии и 5 лет для изображений, отражающих патологические изменения. Изображения, выполненные пациентам детского возраста, при наличии патологических изменений хранятся 10 лет.

20. При проведении рентгенологического исследования в рамках оказания медицинской помощи в экстренной форме Протокол составляется непосредственно после проведения рентгенологического исследования и немедленно передается лечащему врачу (фельдшеру, акушерке).

21. Направление и Протокол с прилагаемыми к нему изображениями приобщаются к медицинской документации пациента.

22. В диагностически сложных случаях при проведении рентгенологических исследований в рамках оказания первичной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи, паллиативной медицинской помощи и медицинской помощи при санаторно-курортном лечении врач-рентгенолог в целях вынесения заключения привлекает для проведения консультаций других врачей-специалистов медицинской организации, проводящей рентгенологическое исследование, либо врачей-специалистов направивших пациента, а также врачей-специалистов иных медицинских организаций, в том числе с применением телемедицинских технологий.

При проведении консультаций Протокол также подписывается врачом-специалистом, осуществлявшим консультирование.

Организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий осуществляется в соответствии с порядком организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий <7>.

--------------------------------

<7> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 ноября 2017 г. N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 января 2018 г., регистрационный N 49577).

23. Протокол оформляется в двух экземплярах, один из которых вносится в медицинскую документацию пациента, оформленную в медицинской организации, проводившей рентгенологическое исследование, а второй выдается пациенту либо его законному представителю.

24. В случае, если Направление выдано для проведения рентгенологического исследования в другой медицинской организации в форме электронного документа, то в медицинскую организацию, направившую пациента на рентгенологическое исследование, направляется копия Протокола, оформленная в форме электронного документа.

25. Копия Протокола по запросу пациента либо его законного представителя, направленного в том числе в электронной форме, выдается указанному лицу медицинской организацией, проводившей рентгенологическое исследование.

Приложение N 1

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕНТГЕНОВСКОГО КАБИНЕТА

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности рентгеновского кабинета (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация), либо в качестве структурного подразделения рентгеновского отделения или центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач-рентгенолог, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность врача-рентгенолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология", а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <2>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<2> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376.

В случае, если анализ результатов рентгенографических исследований, выполненных при оказании плановой первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях, проводится в другой медицинской организации, в том числе с применением телемедицинских технологий, целесообразность наличия должности врача-рентгенолога определяется руководителем медицинской организации, исходя из объемов и характера лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения, наличия технологических возможностей.

4. На должность рентгенолаборанта Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <1> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

5. Штатную численность Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 2 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

Рекомендуемые штатные нормативы Кабинета не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

6. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 3 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

7. В случае, если в Кабинете предусмотрено выполнение рентгеноскопических исследований, аппарат рентгеновский стационарный с функциями рентгеноскопии должен быть оснащен электронно-оптическим преобразователем. Проведение рентгеноскопических исследований без использования электронно-оптических преобразователей не допускается.

8. Основными функциями Кабинета являются:

проведение рентгенологических исследований;

анализ результатов рентгенологических исследований и оформление протокола рентгенологического исследования (при наличии должности врача-рентгенолога);

освоение и внедрение в практику новых методик рентгенодиагностики;

обеспечение взаимосвязи и преемственности в работе с другими лечебно-диагностическими подразделениями медицинской организации при проведении рентгенологических исследований;

проведение методической работы с врачами лечебно-диагностических подразделений по вопросам правильности и обоснованности направления пациентов на рентгенологические исследования;

выявление и анализ причин расхождения заключений по результатам рентгенологических исследований с результатами других диагностических исследований, клиническим и патолого-анатомическим диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <1>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <2>.

--------------------------------

<1> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<2> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 2

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ РЕНТГЕНОВСКОГО КАБИНЕТА

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Врач-рентгенолог | 1 |
| 2. | Рентгенолаборант | 1 |
| 3. | Санитар | 1 при наличии рентгеновского аппарата для рентгеноскопии |

Приложение N 3

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ РЕНТГЕНОВСКОГО КАБИНЕТА

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <1> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1 <2> | 191190 | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения, аналоговая | Аппарат рентгеновский стационарный для рентгенографии цифровой или аналоговый | 1 |
| 191220 | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения, цифровая |
| 191090 | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения, аналоговая |
| 191330 | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения стационарная, цифровая |
| 2 <2> | 348970 | Термопринтер | Принтер для печати цифровых изображений | 1 при наличии цифрового рентгеновского аппарата или системы для компьютерной радиографии |
| 341950 | Термопринтер с диффузией красителя |
| 234270 | Видеопринтер |
| 3 <2> | 267590 | Машина автоматическая для проявки рентгеновской пленки в темной комнате | Проявочный автомат и комплект дополнительных принадлежностей для обработки аналоговых изображений на рентгеновской пленке или система для компьютерной радиографии | 1 при наличии аналогового рентгеновского аппарата |
| 185080 | Машина автоматическая для проявки рентгеновской пленки при дневном свете |
| 4. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 5. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 при наличии аналогового рентгеновского аппарата |

<1> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<2> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM (при наличии в штатном расписании рентгеновского кабинета должности врача-рентгенолога) | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 4

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕНТГЕНОВСКОГО КАБИНЕТА

ДЛЯ РЕНТГЕНОГРАФИИ ЛЕГКИХ (ФЛЮОРОГРАФИИ)

1. Настоящие правила устанавливают порядок организации деятельности рентгеновского кабинета для рентгенографии легких (флюорографии) (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация), либо в качестве структурного подразделения рентгеновского отделения или центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач-рентгенолог, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность врача-рентгенолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология" а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <2>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<2> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

В случае, если анализ результатов рентгенографических и флюорографических исследований легких, выполненных при оказании плановой первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях, проводится в другой медицинской организации, в том числе с применением телемедицинских технологий, целесообразность наличия должности врача-рентгенолога определяется руководителем медицинской организации, исходя из объемов и характера лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения, наличия технологических возможностей.

4. На должность рентгенолаборанта Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <1> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

5. Штатную численность Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 5 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

6. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 6 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

7. Основными функциями Кабинета являются:

проведение рентгенологических исследований легких (флюорографии) (цифровая рентгенография или пленочная флюорография);

анализ результатов рентгенологических исследований легких (флюорографии) и оформление протокола рентгенологического исследования легких (флюорографии) (при наличии должности врача-рентгенолога);

ретроспективное изучение рентгенограмм (флюорограмм) пациентов с выявленной патологий с целью повышения эффективности рентгенологических исследований легких (флюорографии) населения;

организация второго чтения рентгенограмм (флюорограмм) при проверочной (профилактической) рентгенографии легких (флюорографии);

выявление и анализ причин расхождения заключений по результатам рентгенологических исследований легких (флюорографии) с результатами других диагностических исследований, клиническим и патолого-анатомическим диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <1>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <2>.

--------------------------------

<1> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<2> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 5

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

РЕНТГЕНОВСКОГО КАБИНЕТА ДЛЯ РЕНТГЕНОГРАФИИ

ЛЕГКИХ (ФЛЮОРОГРАФИИ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Врач-рентгенолог | 1 |
| 2. | Рентгенолаборант | 1 |

Приложение N 6

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ РЕНТГЕНОВСКОГО КАБИНЕТА

ДЛЯ РЕНТГЕНОГРАФИИ ЛЕГКИХ (ФЛЮОРОГРАФИИ)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <1> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1 <2> | 114050 | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения портативная, цифровая | Аппарат рентгеновский для флюорографии легких аналоговый или цифровойилиАппарат рентгеновский стационарный для рентгенографии цифровой | 1 |
| 173200 | Система рентгеновская флюороскопическая переносная общего назначения, цифровая |
| 191090 | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения стационарная, аналоговая |
| 191330 | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения стационарная, цифровая |
| 209250 | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения передвижная, аналоговая |
| 209270 | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения передвижная, цифровая |
| 2 <2> | 348970 | Термопринтер | Принтер для печати изображений | 1 при наличии цифрового рентгеновского аппаратаилисистемы для компьютерной радиографии |
| 341950 | Термопринтер с диффузией красителя |
| 234270 | Видеопринтер |
| 3. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 4. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 при наличии аппарата рентгеновского для флюорографии легких на пленке |

--------------------------------

<1> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<2> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM (при наличии в штатном расписании рентгеновского кабинета для рентгенографии легких (флюорографии) должности врача-рентгенолога) | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 7

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА

РЕНТГЕНОВСКОГО МАММОГРАФИЧЕСКОГО

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета рентгеновского маммографического (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация), либо в качестве структурного подразделения рентгеновского отделения или центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач-рентгенолог, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность врача-рентгенолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология" а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <2>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<2> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

В случае, если анализ результатов рентгенологических исследований молочных желез (маммографии), выполненных в профилактических целях при оказании плановой первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях, проводится в другой медицинской организации, в том числе с применением телемедицинских технологий, целесообразность наличия должности врача-рентгенолога определяется руководителем медицинской организации, исходя из объемов и характера лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения, наличия технологических возможностей.

4. На должность рентгенолаборанта Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <1> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

5. Штатную численность Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 8 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

6. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 9 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

7. Основными функциями Кабинета являются:

проведение рентгенологических исследований молочных желез (маммографии) с целью диагностики и профилактики (скрининга) заболеваний молочных желез;

анализ результатов рентгенологических исследований молочных желез (маммографии) и оформление протокола рентгенологического исследования молочных желез (маммографии) (при наличии должности врача-рентгенолога);

проведение проверочных (профилактических) рентгенологических исследований молочных желез (маммографии);

применение специальных методик исследования молочных желез, в том числе с использованием контрастных лекарственных препаратов и магнитно-резонансной томографии (при наличии технической возможности);

обеспечение комплексного характера рентгенологических исследований молочных желез (маммографии), взаимосвязи рентгеновского, ультразвукового и других методов диагностики;

обеспечение взаимодействия врачей-рентгенологов со специалистами других диагностических и клинических подразделений, занимающихся вопросами диагностики и лечения заболеваний молочных желез;

выявление и анализ причин расхождения заключений по результатам рентгенологических исследований молочных желез (маммографии) с результатами других диагностических исследований, клиническим и патолого-анатомическим диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <1>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <2>.

--------------------------------

<1> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<2> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 8

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОГО МАММОГРАФИЧЕСКОГО

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Врач-рентгенолог | 1 |
| 2. | Рентгенолаборант | 1 |

Приложение N 9

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОГО МАММОГРАФИЧЕСКОГО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <1> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1 <2> | 113950 | Система маммографическая рентгеновская портативная, цифровая | Аппарат рентгеновский маммографический цифровой или аналоговый | 1 |
| 191110 | Система маммографическая рентгеновская стационарная, цифровая |
| 209400 | Система маммографическая рентгеновская передвижная, цифровая |
| 113840 | Система маммографическая рентгеновская портативная, аналоговая |
| 191080 | Система маммографическая рентгеновская стационарная, аналоговая |
| 209390 | Система маммографическая рентгеновская передвижная, аналоговая |
| 2 <2> | 348970 | Термопринтер | Принтер для печати изображений | 1 при наличии цифрового рентгеновского аппарата или системы для компьютерной радиографии |
| 341950 | Термопринтер с диффузией красителя |
| 234270 | Видеопринтер |
| 3 | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 4. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 при наличии аппарата рентгеновского для флюорографии легких на пленке |

--------------------------------

<1> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<2> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM (при наличии в штатном расписании кабинета рентгеновского маммографического должности врача-рентгенолога) | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 10

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА

РЕНТГЕНОВСКОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета рентгеновского стоматологического (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация), либо в качестве структурного подразделения рентгеновского отделения или центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач-рентгенолог, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность врача-рентгенолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология" а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <2>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<2> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

В случае, если анализ результатов рентгенологических исследований зубочелюстной системы, выполненных при оказании плановой первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях, проводится в другой медицинской организации, в том числе с применением телемедицинских технологий, целесообразность наличия должности врача-рентгенолога определяется руководителем медицинской организации, исходя из объемов и характера лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения, наличия технологических возможностей.

4. На должность рентгенолаборанта Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <1> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

5. Штатную численность Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 11 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

6. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 12 к Правилам проведения рентгенологических исследований.

7. Основными функциями Кабинета являются:

проведения рентгенологических исследований зубочелюстной системы с целью диагностики заболеваний зубочелюстной системы;

анализ результатов рентгенологических исследований зубочелюстной системы и оформление протокола рентгенологического исследования зубочелюстной системы (при наличии должности врача-рентгенолога);

обеспечение комплексного характера рентгенологических исследований зубочелюстной системы, взаимосвязи рентгеновского, ультразвукового и других методов диагностики;

обеспечение взаимодействия врачей-рентгенологов с врачами-специалистами из других диагностических и клинических подразделений, занимающихся вопросами диагностики и лечения заболеваний зубочелюстной системы;

применение специальных методик исследования зубочелюстной системы, в том числе с использованием контрастных лекарственных препаратов;

выявление и анализ причин расхождения результатов рентгенологических исследований зубочелюстной системы с данными других диагностических исследований, клиническими и патологоанатомическими диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <1>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <2>.

--------------------------------

<1> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<2> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 11

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Врач-рентгенолог | 1 |
| 2. | Рентгенолаборант | 1 |

Приложение N 12

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <1> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1. <2> | 209320 | Система стоматологическая рентгеновская интраоральная передвижная, аналоговая | Аппарат рентгеновский для внутриротовых снимков аналоговый или цифровой (радиовизиограф) | 1 |
| 173230 | Система стоматологическая рентгеновская переносная интраоральная, цифровая |
| 191070 | Система стоматологическая рентгеновская интраоральная стационарная, аналоговая |
| 209330 | Система стоматологическая рентгеновская интраоральная передвижная, цифровая |
| 191300 | Система стоматологическая рентгеновская интраоральная стационарная, цифровая |
| 173160 | Система стоматологическая рентгеновская переносная интраоральная, аналоговая |
| 2. <2> | 191240 | Система рентгеновской томографии стационарная для стоматологии с функцией панорамной диагностики, цифровая | Рентгеновский аппарат для томографии зубочелюстной системы - ортопантомограф | 1 |
| 209490 | Система передвижная для рентгеновской томографии для стоматологии с функцией панорамной диагностики, аналоговая |
| 209510 | Система передвижная для рентгеновской томографии для стоматологии с функцией панорамной диагностики, цифровая |
| 3. <2> | 348970 | Термопринтер | Принтер для печати изображений | 1 при наличии цифрового рентгеновского аппарата или системы для компьютерной радиографии |
| 341950 | Термопринтер с диффузией красителя |
| 234270 | Видеопринтер |
| 4. <2> | 118790 | Машина автоматическая для проявки стоматологической рентгеновской пленки | Проявочный автомат для обработки рентгеновской пленки или система для компьютерной радиографии | 1 при наличии аналогового рентгеновского аппарата |
| 185080 | Машина автоматическая для проявки рентгеновской пленки при дневном свете |
| 267590 | Машина автоматическая для проявки рентгеновской пленки в темной комнате |
| 5. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 6. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 при наличии аналогового рентгеновского аппарата |

--------------------------------

<1> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<2> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM (при наличии в штатном расписании кабинета рентгеновского стоматологического должности врача-рентгенолога) | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 13

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОЙ

КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ

1. Настоящие правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета рентгеновской компьютерной томографии (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация), либо в качестве структурного подразделения рентгеновского отделения или центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач-рентгенолог, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность врача-рентгенолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология" а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <2>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<2> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

4. На должность рентгенолаборанта Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <1> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

5. Штатную численность Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 14 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

6. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 15 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

7. Основными функциями Кабинета являются:

проведение рентгеновских компьютерно-томографических исследований различных органов и систем с учетом медицинских показаний;

анализ результатов рентгеновских компьютерно-томографических исследований и оформление протокола рентгеновского компьютерно-томографического исследования (при наличии должности врача-рентгенолога);

внедрение новых методик и программ проведения рентгеновских компьютерно-томографических исследований;

выявление и анализ причин расхождения результатов рентгеновских компьютерно-томографических исследований с данными других диагностических исследований, клиническими и патологоанатомическими диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <2>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <3>.

--------------------------------

<2> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<3> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 14

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Врач-рентгенолог | 1 или 2 при наличии томографа с 16 и более срезов за одно вращение гентри |
| 2. | Рентгенолаборант | 2 |
| 3. | Медицинская сестра | 1 (вместо 1 должности рентгенолаборанта) |

Приложение N 15

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <1> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1. | 135190 | Система рентгеновской компьютерной томографии всего тела | Компьютерный томограф рентгеновский спиральный с многорядным детектором (многосрезовый), 16 и более срезов | 1 |
| 2. | 229860 | Насос шприцевой | Автоматический шприц-инжектор | 1 на аппарат при проведении рентгеновских компьютерно-томографических исследований с использованием контрастных лекарственных препаратов |
| 3. <2> | 341950 | Термопринтер с диффузией красителя | Лазерная камера для печати медицинских изображений на пленке, стандарт DICOM | 1 |
| 234270 | Видеопринтер |
| 4. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 5. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 |

--------------------------------

<1> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<2> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM (при наличии в штатном расписании кабинета рентгеновской компьютерной томографии должности врача-рентгенолога) | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 16

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА

МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ

1. Настоящие правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета магнитно-резонансной томографии (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация), либо в качестве структурного подразделения рентгеновского отделения или центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач-рентгенолог, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность врача-рентгенолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология" а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <2>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<2> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

4. На должность рентгенолаборанта Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <1> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

5. Штатную численность Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 17 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

6. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 18 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

7. Основными функциями Кабинета являются:

проведение магнитно-резонансных исследований различных органов и систем с учетом медицинских показаний и диагностических возможностей метода;

анализ результатов магнитно-резонансных исследований и оформление протокола магнитно-резонансного исследования (при наличии должности врача-рентгенолога);

внедрение новых методик и программ проведения магнитно-резонансных исследований;

выявление и анализ причин расхождения результатов магнитно-резонансных исследований с данными других диагностических исследований, клиническими и патологоанатомическими диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <2>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <3>.

--------------------------------

<2> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<3> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 17

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

КАБИНЕТА МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Врач-рентгенолог | 1 |
| 2. | Рентгенолаборант | 1 |
| 3. | Медицинская сестра | 1 |
| 4. | Инженер | 1 |

Приложение N 18

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <1> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1. <2> | 135160 | Система магнитно-резонансной томографии всего тела, со сверхпроводящим магнитом | Магнитно-резонансный томограф | 1 |
| 155920 | Система магнитно-резонансной томографии конечностей, со сверхпроводящим магнитом |
| 2. | 237170 | Катушка радиочастотная системы магнитно-резонансной томографии | Набор магнитных катушек для исследования головы, шеи, спины, органов живота и таза, конечностей, ректальная катушка, катушка для периферической ангиографии, другие катушки по профилю учреждения | 1 |
| 3. <2> | 341950 | Термопринтер с диффузией красителя | Лазерная камера сетевая для печати изображений на пленке, стандарт DICOM | 1 |
| 234270 | Видеопринтер |
| 4. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 5. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 |

--------------------------------

<1> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<2> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM (при наличии в штатном расписании кабинета магнитно-резонансной томографии должности врача-рентгенолога) | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 19

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА

РЕНТГЕНОВСКОЙ ОСТЕОДЕНСИТОМЕТРИИ

1. Настоящие правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета рентгеновской остеоденситометрии (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация), либо в качестве структурного подразделения рентгеновского отделения или центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач-рентгенолог, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность врача-рентгенолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология" а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <2>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<2> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

В случае, если анализ результатов рентгенологических денситометрических исследований костной системы, выполненных при оказании плановой первичной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях, проводится в другой медицинской организации, в том числе с применением телемедицинских технологий, целесообразность наличия должности врача-рентгенолога определяется руководителем медицинской организации, исходя из объемов и характера лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения, наличия технологических возможностей.

4. На должность рентгенолаборанта Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <1> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

5. Штатную численность Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 20 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

6. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 21 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

7. Основными функциями Кабинета являются:

проведение рентгенологических исследований костной системы;

анализ результатов рентгенологических исследований костной системы и оформление протокола рентгенологического исследования костной системы (при наличии должности врача-рентгенолога);

участие в профилактических обследованиях населения с целью своевременного выявления остеопороза;

выявление и анализ причин расхождения результатов рентгенологических исследований костной системы с данными других диагностических исследований, клиническими и патологоанатомическими диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <2>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <3>.

--------------------------------

<2> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<3> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 20

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОЙ ОСТЕОДЕНСИТОМЕТРИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Врач-рентгенолог | 1 |
| 2. | Рентгенолаборант | 1 |

Приложение N 21

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОЙ ОСТЕОДЕНСИТОМЕТРИИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <1> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1. | 100180 | Система рентгеновской костной денситометрии, двухэнергетическая | Аппарат рентгеновский для остеоденситометрии | 1 |
| 2. <2> | 348970 | Термопринтер | Принтер для печати изображений | 1 |
| 341950 | Термопринтер с диффузией красителя |
| 234270 | Видеопринтер |
| 3. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 4. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 |

--------------------------------

<1> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<2> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудование | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM (при наличии в штатном расписании кабинета рентгеновской остеоденситометрии должности врача-рентгенолога) | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 22

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОГО

ДЛЯ ТОПОМЕТРИИ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета рентгеновского для топометрии (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация), или в качестве структурного подразделения рентгеновского отделения или центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач-рентгенолог, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность врача-рентгенолога Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология" а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <2>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

<2> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

4. На должность рентгенолаборанта Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <3> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<3> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

5. Штатную численность Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 23 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

6. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 24 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

7. Основными функциями Кабинета являются:

проведение топометрической подготовки к лучевой терапии в зависимости от вида планируемой лучевой терапии, в том числе вынесение проекций центров полей облучения и, при необходимости, их границ на коже пациента;

изготовление центральных срезов через область топометрии в масштабе;

оформление данных о выполненной топометрической процедуре в медицинской карте пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях <4>, либо в медицинской карте стационарного больного с указанием области интереса, количества и размеров полей облучения, технологических данных топометрической процедуры, положении пациента, вида иммобилизирующих устройств и прочей информации;

--------------------------------

<4> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 834н "Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 февраля 2015 г., регистрационный N 36160) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 января 2018 г. N 2н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 апреля 2018 г., регистрационный N 50614).

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <5>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <6>.

--------------------------------

<5> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<6> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 23

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОГО ДЛЯ ТОПОМЕТРИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Врач-рентгенолог | 1 |
| 2. | Инженер по медицинскому оборудованию | 1 |
| 3. | Медицинский физик | 1 |
| 4. | Рентгенолаборант | 1 |

Приложение N 24

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА РЕНТГЕНОВСКОГО ДЛЯ ТОПОМЕТРИИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <1> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1. <2> | 191190 | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения, аналоговая | Рентгеновский компьютерный томограф с дополнительными принадлежностями, оборудованием и пакетом прикладных программ для топометрии | 1 |
| 191220 | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения, цифровая |
| 2. <2> | 348970 | Термопринтер | Принтер для печати цифровых изображений | 1 при наличии оборудования для цифровой рентгенографии или системы для компьютерной радиографии |
| 341950 | Термопринтер с диффузией красителя |
| 234270 | Видеопринтер |
| 3. <2> | 118790 | Машина автоматическая для проявки стоматологической рентгеновской пленки | Проявочный автомат и комплект дополнительных принадлежностей для обработки изображений на рентгеновской пленке или система для компьютерной радиографии | 1 при наличии аналогового рентгеновского аппарата |
| 185080 | Машина автоматическая для проявки рентгеновской пленки при дневном свете |
| 267590 | Машина автоматическая для проявки рентгеновской пленки в темной комнате |
| 4. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 5. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 при наличии аналоговых рентгеновских аппаратов |

--------------------------------

<1> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<2> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 25

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕНТГЕНОВСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности рентгеновского отделения (далее - Отделение).

2. Отделение создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация) или в качестве структурного подразделения центра лучевой диагностики медицинской организации.

3. Отделение организуется при наличии в медицинской организации двух и более рентгеновских кабинетов, в которых используются различные методики рентгенологических исследований: общая рентгенодиагностика, флюорография, маммография, остеоденситометрия, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография, а также других кабинетов, создание которых необходимо для обеспечения лечебно-диагностического процесса.

4. Руководство деятельностью Отделения осуществляет заведующий отделением (далее - заведующий Отделением), назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой оно создано.

5. На должность заведующего Отделением назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> (далее - Квалификационные требования) по специальностям "рентгенология" или "ультразвуковая диагностика" или "радиология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. N 768н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 ноября 2017 г., регистрационный N 49047).

На должность врач-рентгенолога Отделения назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям по специальности "рентгенология", а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <1>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

6. На должность рентгенолаборанта Отделения назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским работникам и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <2> по специальности "рентгенология".

--------------------------------

<2> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

7. Штатную численность Отделения устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой оно создано, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 26 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

Рекомендуемые штатные нормативы Отделения не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

8. Отделение оснащается оборудованием в соответствии со стандартами оснащения входящих в него кабинетов и приложением N 27 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

9. Основными функциями Отделения являются:

проведение рентгенологических исследований, а также гибридных исследований, в которых рентгенологическое исследование является составной частью комплексного диагностического исследования или медицинского вмешательства, в том числе в сочетании с эндоскопическими, ультразвуковыми, радиологическими и другими видами инструментальных исследований;

комплексное использование и интеграция различных видов рентгенологических исследований, внедрение диагностических алгоритмов, клинических рекомендаций и протоколов обследования больных;

оказание консультативной помощи специалистам клинических подразделений по вопросам рентгенодиагностики заболеваний (состояний);

выявление и анализ причин расхождения результатов рентгенологических исследований с данными других диагностических исследований, клиническими и патологоанатомическими диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

работа по контролю и обеспечению качества проведения рентгенологических исследований, обеспечению радиационной безопасности;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <1>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <2>.

--------------------------------

<1> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<2> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 26

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

РЕНТГЕНОВСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ <1>

--------------------------------

<1> Не содержит рекомендуемых штатных нормативов кабинетов, входящих в структуру рентгеновского отделения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Заведующий отделением - врач-специалист | 1 |
| 2. | Врач-рентгенолог | 11 на одну дежурную смену |
| 3. | Медицинский физик | 1 |
| 4. | Рентгенолаборант | 21 на одну дежурную смену |
| 5. | Медицинская сестра | 1 |
| 6. | Старшая медицинская сестра или рентгенолаборант | 1 |
| 7. | Сестра-хозяйка | 1 |

Приложение N 27

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ РЕНТГЕНОВСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ <1>

--------------------------------

<1> Не содержит стандартов оснащения кабинетов, входящих в структуру рентгеновского отделения.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <2> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1. <3> | 191090 | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения, аналоговая | Аппарат рентгеновский стационарный с функциями рентгеноскопии | 2 |
| 191220 | Система рентгеновская диагностическая стационарная общего назначения, цифровая |
| 191330 | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения стационарная, цифровая |
| 191090 | Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения стационарная, аналоговая |
| 2. <3> | 208920 | Система рентгеновская диагностическая передвижная общего назначения, аналоговая | Аппарат рентгеновский передвижной палатный | 1 |
| 208940 | Система рентгеновская диагностическая передвижная общего назначения, цифровая |
| 3. <3> | 348970 | Термопринтер | Принтер для печати цифровых изображений | 1 на рентгеновский аппарат или систему (при наличии цифрового рентгеновского аппарата или системы для компьютерной радиографии) |
| 341950 | Термопринтер с диффузией красителя |
| 234270 | Видеопринтер |
| 4. <3> | 118790 | Машина автоматическая для проявки стоматологической рентгеновской пленки | Проявочный автомат и комплект дополнительных принадлежностей для обработки аналоговых изображений на рентгеновской пленке или система для компьютерной радиографии | 1 при наличии аналогового рентгеновского аппарата |
| 185080 | Машина автоматическая для проявки рентгеновской пленки при дневном свете |
| 267590 | Машина автоматическая для проявки рентгеновской пленки в темной комнате |
| 5. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях | 1 |
| 6. | 260470 | Стеллаж общего назначения | Стеллаж для хранения твердых копий аналоговых изображений | 1 при наличии аналогового рентгеновского аппарата |

--------------------------------

<2> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<3> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Прочее оборудование (оснащение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Сервер для хранения цифровых рентгеновских изображений | 1 |
| 2. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM | 1 |
| 3. | Автоматизированное рабочее место рентгенолаборанта с персональным компьютером, стандарт DICOM | 1 |

Приложение N 28

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРА ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ

1. Настоящее Правила устанавливают порядок организации деятельности центра лучевой диагностики медицинской организации (далее - Центр).

2. Центр создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация).

3. Центр возглавляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности учредителем медицинской организации или руководителем медицинской организации в случае, когда Центр организуется как структурное подразделение.

4. На должность руководителя Центра назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "рентгенология" или "ультразвуковая диагностика", или "радиология", или "рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение" при наличии в составе Центра подразделений соответствующего профиля.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. N 768н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 ноября 2017 г., регистрационный N 49047).

5. На должность медицинской сестры Центра назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <1> по специальности "сестринское дело".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. N 83н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).

6. В структуре Центра рекомендуется предусматривать:

рентгеновское отделение;

отделение ультразвуковой диагностики;

отделение радиологии.

7. Штатную численность Центра устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 29 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

Рекомендуемые штатные нормативы Центра не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

8. Центр оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 30 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

9. Основными функциями Центра являются:

комплексное использование и интеграция различных видов рентгенологических исследований, внедрение диагностических алгоритмов и клинических протоколов;

рентгенологические профилактические исследования;

рентгенологические диагностические исследования и медицинские вмешательства под рентгеновским контролем;

ультразвуковые исследования, диагностические и профилактические;

рентгеновские компьютерно-томографические исследования и магнитно-резонансные исследования;

радионуклидные и гибридные (совмещенные радионуклидные, компьютерные томографические и магнитно-резонансные томографические) исследования;

организационно-методическое и технологическое обеспечение мероприятий, направленных на совершенствование профилактики и раннего выявления социально значимых заболеваний;

участие в организации и проведении научно-практических мероприятий по проблемам лучевой диагностики;

оказание консультативной помощи специалистам клинических подразделений по вопросам рентгенодиагностики заболеваний и повреждений;

выявление и анализ причин расхождения результатов рентгенологических исследований с данными других диагностических исследований, клиническими и патологоанатомическими диагнозами;

организация и проведение консультаций с применением телемедицинских технологий;

комплексная организационно-методическая и практическая работа по контролю и обеспечению качества проведения рентгенологических исследований, обеспечению радиационной безопасности, рациональному использованию ресурсов диагностических подразделений медицинской организации;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <1>, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <2>.

--------------------------------

<1> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<2> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 29

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ЦЕНТРА ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ <1>

--------------------------------

<1> Не содержит рекомендуемых штатных нормативов кабинетов и рентгенологических отделений, входящих в структуру центра лучевой диагностики.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Руководитель центра - врач-специалист | 1 |
| 2. | Главная медицинская сестра | 1 |

Приложение N 30

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ЦЕНТРА ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ <1>

--------------------------------

<1> Не содержит стандартов оснащения кабинетов и рентгенологических отделений, входящих в структуру центра лучевой диагностики.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий <2> | Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий | Наименование медицинского изделия | Количество, шт. |
| 1. | 135190 | Система рентгеновской компьютерной томографии всего тела | Компьютерный томограф рентгеновский спиральный с многорядным детектором (многосрезовый), 64 и более срезов | 1 |
| 2. <3> | 135160 | Система магнитно-резонансной томографии всего тела, со сверхпроводящим магнитом | Магнитно-резонансный томограф со сверхпроводящим магнитом, с напряженностью магнитного поля 3.0 Тл и более | 1 |
| 155920 | Система магнитно-резонансной томографии конечностей, со сверхпроводящим магнитом |

--------------------------------

<2> Часть 2 статьи 38 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

<3> Необходимо наличие одной из указанных позиций.

Приложение N 31

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДИСТАНЦИОННОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО

ЦЕНТРА ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности дистанционного консультативного центра лучевой диагностики (далее - Центр).

2. Центр создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее - медицинская организация).

3. В Центре ведется работа по организации и осуществлению:

дистанционного взаимодействия в том числе с применением телемедицинских технологий в целях анализа результатов рентгенологических исследований;

контроля качества рентгенологических исследований.

4. Руководство деятельностью Центром осуществляет руководитель Центра, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.

На должность руководителя Центра назначается медицинский работник, соответствующий квалификационным требованиям, предусмотренным Квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> (далее - Квалификационные требования) по специальности "рентгенология" или "радиология".

--------------------------------

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273).

5. На должность врача-рентгенолога Центра назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям по специальности "рентгенология", а также требованиям профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" <1>.

--------------------------------

<1> Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 160н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач-рентгенолог" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54376).

6. Штатную численность Центра устанавливает руководитель медицинской организации, в составе которой он создан, исходя из объема консультативной и контрольно-экспертной работы и рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением N 32 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

Рекомендуемые штатные нормативы Центра не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

7. Центр оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 33 к Правилам проведения рентгенологических исследований, утвержденным настоящим приказом.

8. Основными функциями Центра являются:

организация и проведение дистанционного взаимодействия медицинских работников между собой с применением телемедицинских технологий в целях обеспечения анализа результатов рентгенологических исследований;

комплексная организационно-методическая и практическая работа по контролю и обеспечению качества проведения рентгенологических исследований, рациональному использованию ресурсов диагностических подразделений медицинской организации;

организация и проведение двойного просмотра результатов массовых профилактических осмотров (скрининга), в том числе с использованием автоматизированных систем;

организационно-методическое и технологическое обеспечение мероприятий, направленных на совершенствование профилактики и раннего выявления социально значимых заболеваний;

выявление и анализ причин расхождений в результатах рентгенологических исследований с разработкой и реализацией мероприятий по обеспечению качества;

обеспечение взаимосвязи и преемственности в работе с другими медицинскими организациями при проведении рентгенологических исследований и контроле их качества;

проведение методической работы по вопросам применения телемедицинских технологий и обеспечению качества в рентгенодиагностике;

представление отчетности в установленном порядке <2>, сбор и предоставление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения <3>.

--------------------------------

<2> Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675) (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ).

<3> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2017, N 31, ст. 4791).

Приложение N 32

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ДИСТАНЦИОННОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО ЦЕНТРА ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование должности | Количество должностей в одну смену |
| 1. | Руководитель центра - врач-рентгенолог или врач-радиолог | 1 |
| 2. | Врач-рентгенолог | Не менее 2 |
| 3. | Сестра-хозяйка | 1 |
| 4. | Инженер по автоматизированным системам управления производством | 1 |

Приложение N 33

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ ДИСТАНЦИОННОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО ЦЕНТРА

ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с пакетом прикладных программ для анализа изображений в формате DICOM; доступ в ЕРИС и/или в информационную систему, на базе которой осуществляется централизованное хранение медицинских изображений | 2 |
| 2. | Сервер для хранения цифровых диагностических изображений | 1 |
| 3. | Система видео-конференц-связи | 1 |
| 4. | Персональный компьютер для управления и администрирования | 1 |
| 5. | Многофункциональное устройство | 1 |
| 6. | Система записи результатов исследований на CD-диски | 1 |
| 7. | Принтер для печати цифровых медицинских изображений | 1 |
| 8. | Стеллажи для хранения цифровых изображений на электронных носителях или твердых копий аналоговых изображений | 1 |

Приложение N 34

к Правилам проведения

рентгенологических исследований,

утвержденным приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 9 июня 2020 г. N 560н

Форма протокола

рентгенологического исследования (рентгенологического

исследования легких (флюорографии), рентгенологического

исследования молочных желез (маммографии),

рентгенологического исследования зубочелюстной системы,

рентгеновского компьютерно-томографического исследования,

магнитно-резонансного исследования, рентгенологического

исследования костной системы (рентгеновской

остеоденситометрии) <1>

|  |
| --- |
| Название медицинской организации, адрес ее местонахождения |
| Дата и время проведения исследования |  |
| Данные о пациенте |
| Фамилия |  |
| Имя |  |
| Отчество (при наличии) |  |
| Пол (М/Ж) |  |
| Дата рождения (ДД/ММ/ГГГГ) |  |
| Номер медицинской карты пациента <2> |  |
| Цель исследования |
| Причина обращения или диагноз в соответствии с МКБ-10 |  |
| Первичное/вторичное исследование |  |
| Краткий анамнез |  |
| Вид рентгенологического исследования |  |
| Анатомическая область |  |
| Технические особенности рентгенологической диагностической системы |
| Наименование медицинского оборудования |  |
| Протокол исследования |  |
| Эффективная доза (при наличии) |  |
| Ограничения визуализации |  |
| Примечания |  |
| Контрастный лекарственный препарат |
| Пероральный (название, дозировка) | Внутривенный (название, дозировка) | Аллергическая реакция |
|  |  |  |
| Подробное описание результатов проведенного рентгенологического исследования |
|  |
|  |
| Заключение по результатам рентгенологического исследования (с интерпретацией результатов с указанием: стандартизированных шкал оценки результатов; рентгенологических признаков: заболеваний (болезней), травм, физиологических или патологических состояний, врожденных пороков развития, неспецифических изменений, заболеваний и состояний, которые позволяют сформировать дифференциально-диагностический ряд) |
|  |
| Рекомендации по дополнительному или контрольному обследованию |
|  |
| Дата | Фамилия, имя, отчество (при наличии) медицинского работника | Подпись |
|  |  |  |

--------------------------------

<1> Указывается вид проведенного исследования.

<2> Номер медицинской карты стационарного больного или медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях (форма N 025/у, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 834н "Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 февраля 2015 г., регистрационный N 36160), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 января 2018 г. N 2н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 апреля 2018 г., регистрационный N 50614).