Приказ Министерства здравоохранения РФ от 8 июня 2020 г. N 557н "Об утверждении Правил проведения ультразвуковых 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 Правила проведения ультразвуковых исследований согласно приложению.
- 2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2021 года. Министр

М.А. Мурашко

Зарегистрировано в Минюсте РФ 14 сентября 2020 г. Регистрационный N 59822

Утверждены приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2020 г. N 557н

Правила проведения ультразвуковых исследований

- 1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации и проведения ультразвуковых исследований в медицинских и иных организациях, осуществляющих медицинскую деятельность на основании лицензии, предусматривающей выполнение работ (услуг) по ультразвуковой диагностике (далее медицинская организация).
- 2. Ультразвуковые исследования проводятся с целью распознавания физиологических и патологических состояний, установления факта наличия либо отсутствия заболеваний, травм, пороков развития для определения диагноза, выбора мероприятий по ведению и лечению пациента, контроля за осуществлением этих мероприятий, динамического наблюдения за состоянием или заболеванием, осуществления медицинских вмешательств под контролем ультразвукового исследования.
- 3. Ультразвуковая диагностика включает в себя следующие виды ультразвуковых исследований:

чрескожное ультразвуковое исследование;

трансвагинальное ультразвуковое исследование;

трансректальное ультразвуковое исследование;

чреспищеводное ультразвуковое исследование;

внутриполостное ультразвуковое исследование;

интраоперационное ультразвуковое исследование.

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

первичной медико-санитарной помощи;

специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

медицинской помощи при санаторно-курортном лечении.

- 5. Ультразвуковые исследования проводятся при оказании медицинской помощи в следующих условиях: амбулаторно, в дневном стационаре, стационарно.
- 6. Ультразвуковые исследования проводятся при оказании медицинской помощи в следующих формах: экстренная, неотложная, плановая.
 - 7. Ультразвуковые исследования при оказании скорой, в том числе скорой спе-

циализированной, медицинской помощи проводятся в соответствии с приложениями N 9-11 к Порядку оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи ¹.

- 8. Организация проведения ультразвуковых исследований медицинскими организациями, оказывающими первичную специализированную медико-санитарную помощь, специализированную, в том числе, высокотехнологичную, медицинскую помощь и медицинскую помощь и медицинскую помощь при санаторно-курортном лечении, осуществляется в соответствии с приложениями N 1 6 к настоящим Правилам.
- 9. Ультразвуковые 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.
- 10. Ультразвуковые исследования проводятся врачом ультразвуковой диагностики.
- 11. Для проведения ультразвуковых исследований в рамках оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи и медицинской помощи при санаторно-курортном лечении:

при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях лечащий врач (фельдшер, акушерка) оформляет направление на ультразвуковое 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 (далее - Лист назначений), содержащемся в медицинской карте стационарного больного, о проведении ультразвукового исследования с указанием анатомической области и (или) органа (органов), вида и цели исследования или, в случае направления в другую медицинскую организацию, оформляет Направление.

12. Направление для проведения ультразвукового исследования в медицинской организации, в которой оно выдано, содержит:

наименование медицинской организации в соответствии с уставом медицинской организации, направляющей пациента на ультразвуковое исследование, адрес ее местонахождения;

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

номер медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях 4 ;

предварительный диагноз;

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

вид необходимого ультразвукового исследования;

цель назначаемого ультразвукового исследования;

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

13. Направление, выданное для проведения ультразвукового исследования в другой медицинской организации, помимо сведений, указанных в пункте 12 настоящих Правил, содержит:

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

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

14. Ультразвуковое исследование проводится на основании Направления или

записи в Листе назначений.

- 15. Решение о возможности проведения ультразвукового исследования и конкретного метода (методов) принимает врач ультразвуковой диагностики с учетом обоснованности назначения, наличия медицинских показаний и медицинских противопоказаний к проведению ультразвукового исследования, риска осложнений.
- 16. В случае невозможности проведения назначенного ультразвукового исследования врач ультразвуковой диагностики в письменном виде обосновывает отказ от его проведения, с указанием в медицинской документации пациента причин, послуживших основанием для отказа в проведении исследования.
- 17. В случае выявления патологии при проведении ультразвукового исследования врач ультразвуковой диагностики расширяет границы анатомической области, подлежащей обследованию, в соответствии с Направлением или записью в Листе назначений, указав причину этого расширения и результат ультразвукового исследования в протоколе ультразвукового исследования (далее Протокол).
- 18. При проведении ультразвуковых исследований врач ультразвуковой диагностики выполняет измерения непосредственно во время проведения ультразвуковых исследований и (или) при постпроцессинговом анализе сохраненной в памяти ультразвукового аппарата информации.
- 19. По результатам ультразвукового исследования в день его проведения составляется Протокол по форме согласно приложению N 7 к настоящему приказу.

Протокол оформляется в виде документа на бумажном носителе, заполняется разборчиво от руки или в печатном виде, заверяется личной подписью врача ультразвуковой диагностики, проводившего ультразвуковое исследование, и (или) с согласия пациента или его законного представителя оформляется в форме электронного документа, подписанного с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи врача ультразвуковой диагностики, проводившего ультразвуковое исследование.

20. Протокол, составленный по результатам проведения ультразвукового исследования в медицинской организации, направившей пациента на ультразвуковое обследование, содержит:

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

дату и время проведения ультразвукового 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;

значимую для интерпретации результатов ультразвукового исследования информацию;

название ультразвуковой диагностической системы и тип датчика (датчиков) с указанием его (их) диапазона частот;

область ультразвукового исследования;

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

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

информацию о наличии осложнений ультразвукового исследования;

подробное описание результатов проведенного ультразвукового исследования с необходимыми измерениями (в том числе описание выявленных патологических изменений и вариантов развития);

заключение по результатам ультразвукового исследования с указанием:

стандартизированных шкал оценки результатов;

ультразвуковых признаков:

заболеваний (болезней);

травм;

физиологических или патологических состояний;

врожденных пороков развития (в том числе внутриутробно);

неспецифических изменений;

заболеваний и состояний, которые позволяют сформировать дифференциально-диагностический ряд;

фамилию, имя, отчество (при наличии), подпись врача ультразвуковой диагностики, проводившего ультразвуковое исследование.

В Протоколе не допускаются сокращения терминов.

- 21. Протокол, составленный по результатам ультразвукового исследования в другой медицинской организации, помимо сведений, указанных в пункте 20 настоящих Правил, содержит наименование медицинской организации, выдавшей Направление.
- 22. К Протоколу прилагаются изображения, фиксирующие патологические изменения (статичные и (или) динамичные), полученные при проведении ультразвукового исследования (далее изображения), которые сохраняются на бумажном и (или) цифровом носителях (при наличии).
- 23. При проведении ультразвукового исследования в рамках оказания медицинской помощи в экстренной форме Протокол составляется непосредственно после проведения ультразвукового исследования и немедленно передается лечащему врачу (фельдшеру, акушерке).
- 24. Направление и Протокол с прилагаемыми к нему изображениями приобщаются к медицинской документации пациента.
- 25. В диагностически сложных случаях врач ультразвуковой диагностики в целях вынесения заключения по результатам ультразвукового исследования привлекает для проведения консультаций других врачей-специалистов медицинской организации, проводящей ультразвуковое 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 ⁵.

- 26. Протокол оформляется в двух экземплярах, один из которых вносится в медицинскую документацию пациента, оформленную в медицинской организации, проводившей ультразвуковое исследование, а второй выдается пациенту либо его законному представителю.
- 27. В случае, если Направление выдано для проведения ультразвукового исследования в другой медицинской организации в форме электронного документа, то в медицинскую организацию, направившую пациента на ультразвуковое исследование, направляется копия Протокола, оформленная в форме электронного документа.
- 28. Копия Протокола по запросу пациента либо его законного представителя, направленного в том числе в электронной форме, выдается указанному лицу медицинской организацией, проводившей ультразвуковое исследование.

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 Федера-

ции 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).

- 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).
- 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).
- ⁵ 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).

юстиции госсийской Федерации э янва -----

Приложение N 1 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2020 г. N 557н

Правила организации деятельности кабинета ультразвуковой диагностики

- 1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности кабинета ультразвуковой диагностики (далее Кабинет).
- 2. Кабинет создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее медицинская организация).
- 3. В Кабинете выполняются ультразвуковые исследования в зависимости от диагностических задач.
- 4. Руководство деятельностью Кабинета осуществляет врач ультразвуковой диагностики, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в структуре которой он создан.

- 5. На должность врача ультразвуковой диагностики Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" по специальности "ультразвуковая диагностика", а также требованиям профессионального стандарта "Врач ультразвуковой диагностики" 2.
- 6. Штатную численность сотрудников Кабинету устанавливает руководитель медицинской организации, в структуре которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов в соответствии с приложением N 2 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным настоящим приказом.

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

- 7. Кабинет оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 3 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным настоящим приказом.
 - 8. Основными функциями Кабинета являются:

проведение ультразвуковых исследований;

освоение и внедрение в клиническую практику современных методов ультразвуковой диагностики в целях повышения качества лечебно-диагностической работы медицинской организации;

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

ведение медицинской документации и представление отчетности в установленном порядке ³, предоставление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения ⁴.

9. Кабинет для обеспечения своей деятельности использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, в составе которой он создан.

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 161н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач ультразвуковой диагностики" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54375).

³ Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-Ф3 "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-Ф3) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).

⁴ 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 ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2020 г. N 557н

Рекомендуемые штатные нормативы кабинета ультразвуковой диагностики

N п/п	Наименование должности	Количество должностей в одну
		смену, шт.
1.	Врач ультразвуковой диагностики	1
2.	Медицинская сестра	1

Приложение N 3 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2020 г. N 557н

Стандарт оснащения кабинета ультразвуковой диагностики

N	Код вида но-	Наименование вида меди-	Наименование оснащения	Требуе-
п/п	менклатурной	цинского изделия в соот-	(оборудования)	мое ко-
	классификации	ветствии с номенклатурной		личество,
	медицинских	классификацией медицин-		ШТ.
	изделий ¹	ских изделий		
1.2	296570	Система исследования со-	Ультразвуковой аппарат не	1
		судов ультразвуковая не-	ниже среднего класса (при	
		инвазивная, с питанием от	проведении скринингового	
		батареи	ультразвукового исследова-	
	329780	Система исследования со-	ния беременных не ниже	
		судов ультразвуковая не-	экспертного класса) с функ-	
		инвазивная, с питанием от	циями цветового доппле-	
		сети	ровского картирования и	
	260250	Система ультразвуковой	импульсноволновой до-	
		визуализации универсаль-	пплерографии (при прове-	
		ная	дении ультразвуковых ис-	
	119610	Система допплеровская	следований сердца обяза-	
		фетальная	тельно наличие функций	
	146290	Система ультразвуковой	непрерывноволновой до-	
		визуализации объема мо-	пплерографии и импульсно-	
		чевого пузыря	волновой тканевой доппле-	
			рографии) в зависимости от	
			диагностических задач с	
			комплектом датчиков (не	
			менее трех датчиков), ис-	
			точником бесперебойного	
			питания и устройством для	
			печати изображений	
2. 2	187250	Стол для осмот-	Кушетка медицинская	1
		ра/терапевтических проце-		
		дур, механический		
	187220	Стол для осмот-		

		DO/TODOROBIALIOCKIAY FROLIO		
		ра/терапевтических проце-		
		дур, с гидравлическим		
•	407450	приводом		
	187150	Стол для осмот-		
		ра/терапевтических проце-		
		дур, с питанием от сети		
3. ²	216350	Аппарат электронный для	Аппарат для измерения ар-	2 ³
		измерения артериального	териального давления с	
		давления с автоматическим	плечевой манжетой трех	
		накачиванием воздуха,	размеров	
		стационарный		
	216630	Аппарат электронный для		
		измерения артериального		
		давления автоматический,		
		портативный, с манжетой		
		на плечо/запястье		
•	122830	Аппарат для измерения		
		артериального давления		
		электрический с ручным		
		нагнетением, стационар-		
		ный		
	218430	Аппарат для измерения		
	210430	артериального давления		
		телеметрический		
-	122850	Аппарат для измерения		
	122000	артериального давления		
		электрический с ручным		
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
-	239410	нагнетением, портативный		
	239410	Аппарат для измерения		
		артериального давления		
4. 2	400000	анероидный механический	A	1 4
4	122830	Аппарат для измерения	Аппарат для измерения ар-	1 '
		артериального давления	териального давления с	
		электрический с ручным	плечевой манжетой и кур-	
		нагнетением, стационар-	ковым клапаном	
		НЫЙ		
	122850	Аппарат для измерения		
		артериального давления		
		электрический с ручным		
		нагнетением, портативный		
	239410	Аппарат для измерения		
		артериального давления		
		анероидный механический		
5.	184200	Ширма медицинская	Ширма	1

Прочее оборудование (оснащение)

И п/п	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.
	Автоматизированное рабочее место врача уль-	
1	тразвуковой диагностики с персональным компь-	1
1.	ютером, пакетом прикладных программ (стандарт	1
	DICOM) и лазерным принтером	

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 июня 2012 г. N 4н "Об утверждении номенклатурной классификации медицинских изделий" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2012 г., регистрационный N 24852), с изменениями, внесенными приказом Министерства здраво-

охранения Российской Федерации от 25 сентября 2014 г. N 557н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35201) (далее - Номенклатурная классификация).

При обновлении Номенклатурной классификации код вида может быть изменен.

- ² Необходимо наличие одной из указанных позиций.
- ³ Для кабинетов ультразвуковой диагностики, в которых проводится скрининговое ультразвуковое исследование беременных.
- ⁴ Для кабинетов ультразвуковой диагностики, в которых проводится ультразвуковое исследование сердечно-сосудистой системы.

Приложение N 4 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2020 г. N 557н

Правила организации деятельности отделения ультразвуковой диагностики

- 1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения ультразвуковой диагностики (далее Отделение).
- 2. Отделение создается в качестве структурного подразделения медицинской организации или иной организации, осуществляющей медицинскую деятельность (далее медицинская организация).
- 3. В структуру Отделения входят кабинеты ультразвуковой диагностики, процедурный кабинет.
- 4. В Отделении выполняются ультразвуковые исследования и медицинские вмешательства под контролем ультразвукового исследования в зависимости от диагностических задач.
- 5. Руководство деятельностью Отделения осуществляет заведующий отделением врач ультразвуковой диагностики, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в структуре которой оно создано.
- 6. На должность заведующего отделением врача ультразвуковой диагностики назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" (далее Квалификационные требования) по специальности "ультразвуковая диагностика", а также требованиям профессионального стандарта "Врач ультразвуковой диагностики" ².
- 7. На должность врача ультразвуковой диагностики Отделения назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям по специальности "ультразвуковая диагностика", а также требованиям профессионального стандарта "Врач ультразвуковой диагностики" ².
- 8. На должность медицинской сестры Отделения назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием ³ по специальности "сестринское дело".
- 9. Штатную численность Отделения устанавливает руководитель медицинской организации, в структуре которой оно создано, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов в соответствии с приложением N 5 к Правилам проведения

ультразвуковых исследований, утвержденных настоящим приказом.

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

- 10. Отделение оснащается оборудованием в соответствии с приложением N 6 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденных настоящим приказом.
 - 11. Основными функциями Отделения являются:

проведение ультразвуковых исследований;

участие в проведении медицинских вмешательств под контролем ультразвукового исследования;

участие в проведении консультаций с применением телемедицинских технологий;

освоение и внедрение в клиническую практику современных методов ультразвуковой диагностики в целях повышения качества лечебно-диагностической работы медицинской организации;

внедрение диагностических алгоритмов, использующих все возможности Отделения, с целью получения в минимально короткие сроки полной и достоверной диагностической информации;

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

методическая работа с врачами лечебно-диагностических подразделений медицинской организации по вопросам правильности и обоснованности выдачи направлений на проведение ультразвуковых исследований;

консультирование врачей других специальностей по вопросам ультразвуковой диагностики;

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

ведение медицинской документации и представление отчетности в установленном порядке ⁴, предоставление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения ⁵.

- 12. Отделение может использоваться в качестве клинической базы медицинских образовательных учреждений высшего и дополнительного профессионального образования, а также научных организаций, оказывающих медицинскую помощь.
- 13. Отделение для обеспечения своей деятельности использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, в составе которой оно создано.

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)

- ² Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. N 161н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач ультразвуковой диагностики" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный N 54375).
- 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).
- ⁴ Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-Ф3 "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (далее Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-Ф3) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724).
- ⁵ Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2019, N 22, ст. 2675).

Приложение N 5 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2020 г. N 557н

Рекомендуемые штатные нормативы отделения ультразвуковой диагностики

И п/п	Наименование должности	Количество должностей, шт.
1.	Заведующий отделением - врач	1
	ультразвуковой диагностики	
2.	Врач ультразвуковой диагностики	1 в смену на ультразвуковой аппарат
3.	Медицинская сестра	1 на одну должность врача ультра-
		звуковой диагностики
4.	Сестра-хозяйка	1
5.	Медицинская сестра процедурная	1

Приложение N 6 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2020 г. N 557н

Стандарт оснащения отделения ультразвуковой диагностики

N п/п	Код вида номенкла- турной классифика- ции медицинских из- делий ¹	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских из-	Наименование осна- щения (оборудования)	Требуемое количе- ство, шт.
		делий		
1.2	296570	Система исследования	Ультразвуковой аппарат	1 на каби-

		000///00 //// TD000///0000	110 1110YO BI 100YOFO KEGO	нот
		сосудов ультразвуковая неинвазивная, с пита-	не ниже высокого клас-	нет
		нием от батареи	скринингового ультра-	
	329780	Система исследования	звукового исследования	
	020700	сосудов ультразвуковая	беременных не ниже	
		неинвазивная, с пита-	экспертного класса) с	
		нием от сети	функциями цветового	
	260250	Система ультразвуковой	допплеровского карти-	
	200200	визуализации универ-	рования и импульсно-	
		сальная	волновой допплеро-	
	166050	Система ультразвуковой	графии (при проведе-	
	10000	визуализации для аку-	нии ультразвуковых	
		шерско- гинекологиче-	исследований сердца	
		ских исследований	обязательно наличие	
	146290	Система ультразвуковой	функций непрерывно-	
		визуализации объема	волновой допплеро-	
		мочевого пузыря	графии и импульсно-	
	119610	Система допплеровская	волновой тканевой до-	
		фетальная	пплерографии) в зави-	
		4 2 1 3 1 2 1 3 2 1	симости от диагности-	
			ческих задач с ком-	
			плектом датчиков (не	
			менее трех датчиков),	
			источником беспере-	
			бойного питания и	
			устройством для печати	
			изображений	
2.2	172470	Система ультразвуковой	Насадка к конвексному	1 ³
		визуализации для оф-	датчику для проведения	
		тальмологии	медицинских вмеша-	
	260250	Система ультразвуковой	тельств под контролем	
		визуализации универ-	ультразвукового ис-	
		сальная	следования	
	115690	Датчик экстракорпо-		
		ральный для ультра-		
		звуковой визуализации,		
	404000	ручной	-	
	191320	Система ультразвуковая		
		терапевтическая для		
	200570	онкологии/гинекологии	-	
	296570	Система исследования		
		сосудов ультразвуковая		
		неинвазивная, с пита- нием от батареи		
-	192070	Система ультразвуковой	1	
	192070	визуализации сердеч-		
		но-сосудистой системы		
-	324320	Система ультразвуковой	1	
	JZHJZU	визуализации ручная,		
		для поверхности тела		
-	275030	Система ультразвуковой	1	
	21 0000	визуализации молочной		
		железы		
-	254060	Датчик системы ультра-	1	
	20 1 000	звуковой визуализации		
		пищевода, многоразо-		
		вого использования		
-	227600	Датчик для ультразву-	1	
	221000	ковой визуализации		
1 1		товой визуализации	I	

		ректаль- ный/вагинальный		
	181000	Датчик ультразвуковой визуализации для хи-		
	127200	рургии Набор для проведения аспирационной биопсии		
		под контролем ультра- звука		
3.2	191320	Система ультразвуковая терапевтическая для онкологии/гинекологии	Насадка к ректальному, вагинальному или рек- товагинальному датчику	1 4
	227600	Датчик для ультразву- ковой визуализации ректаль- ный/вагинальный	для медицинских вме- шательств под контро- лем ультразвукового исследования	
	296570	Система исследования сосудов ультразвуковая неинвазивная, с питанием от батареи	лослодования	
	324320	Система ультразвуковой визуализации ручная, для поверхности тела		
	260250	Система ультразвуковой визуализации универ- сальная		
	192070	Система ультразвуковой визуализации сердеч- но-сосудистой системы		
4.2	260250	Система ультразвуковой визуализации универ- сальная	Переносной ультразву- ковой аппарат высокого или экспертного класса	1
5. 2	192070	Система ультразвуковой визуализации сердечнососудистой системы Стол для осмот-	с функциями цветового допплеровского картирования и импульсноволновой допплерографии) (при проведении ультразвуковых исследований сердца обязательно наличие функции непрерывноволновой допплерографии) в зависимости от диагностических задач с комплектом датчиков (не менее трех датчиков) Кушетка медицинская	1 на каби-
3		ра/терапевтических процедур, механический	тушетка медицинская -	нет
	187220	Стол для осмот- ра/терапевтических процедур, с гидравли- ческим приводом		
	187150	Стол для осмот- ра/терапевтических процедур, с питанием от сети		
6. ²	216350	Аппарат электронный	Аппарат для измерения	25

			I	I
		для измерения артери- ального давления с ав- томатическим накачи- ванием воздуха, стаци- онарный	артериального давления с плечевой манжетой трех размеров	
	216630	Аппарат электронный для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на плечо/запястье		
	122830	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, стационарный		
	218430	Аппарат для измерения артериального давления телеметрический		
	122850	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, портативный		
	239410	Аппарат для измерения артериального давления анероидный механиче- ский		
7.2	122830	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, стационарный	Аппарат для измерения артериального давления с плечевой манжетой и курковым клапаном	1 на каби- нет ⁶
	122850	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, портативный		
	239410	Аппарат для измерения артериального давления анероидный механиче- ский		
8.	184200	Ширма медицинская	Ширма	1 на каби- нет
9.2	187150	Стол для осмот- ра/терапевтических процедур, с питанием от сети	Стол перевязочный	1 ³
	187220	Стол для осмот- ра/терапевтических процедур, с гидравли- ческим приводом		
	187250	Стол для осмот- ра/терапевтических процедур, механический		
	162400	Стол операционный универсальный, элек- трогидравлический		
	162290	Стол операционный		

		универсальный, с гид-		
		равлическим приводом		
	162210	Стол операционный		
		универсальный, элек-		
		тромеханический		
10. ²	151550	Стол гинекологический	Кресло гинекологиче-	1 4
	101000	для осмот-	ское (урологическое)	•
		ра/терапевтических	okoc (yposioivi icokoc)	
	454540	процедур, механический		
	151540	Стол операционный ги-		
		некологический, элек-		
		тромеханический		
	151570	Стол операционный ги-		
		некологический, с элек-		
		трогидравлическим		
		приводом		
	151580	Стол операционный ги-		
		некологический, с гид-		
		равлическим приводом		
11. ²	270010	Стол для хирургических	Столик инструмен-	1 ⁷
		инструментов	тальный	
	270020	Тележка для медицин-		
	210020	ских инструментов		
	202390	Тележка медицинская		
	202390			
12.	202390	универсальная	Стопик монитупанион	17
12.	202390	Тележка медицинская	Столик манипуляцион-	1 -
40.2	404050	универсальная	НЫЙ	17
13. ²	131950	Стойка для внутривен-	Стойка (штатив) для	1 '
		ных вливаний	инфузионных систем	
	136860	Стойка для медицинской		
		техники		
14. ²	238440	Система маммографи-	Автоматическое	1 ⁷
		ческая с возможностью	устройство для биопсии	
		стереотаксической		
		биопсии		
	232710	Пистолет биопсийный с		
		боковым вырезом с		
		наконечником/иглой		
15. ²	185890		Емкости для дезин-	17
15. ²	185890	Контейнер для стери-	Емкости для дезин- фекции инструментов	17
15. 2		Контейнер для стери- лизации/дезинфекции	Емкости для дезин- фекции инструментов	1 ⁷
15. 2	269920	Контейнер для стери- лизации/дезинфекции Лоток для инструментов		1 ⁷
15. 2		Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая		1 ⁷
15. 2	269920	Контейнер для стери- лизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезин-		17
	269920 127550	Контейнер для стери- лизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезин- фекции инструментов	фекции инструментов	
15. ²	269920	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора	фекции инструментов	17
	269920 127550	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих меди-	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов	фекции инструментов	
	269920 127550	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хра-	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортиров-	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280 336200	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов Контейнер для отходов с	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280 336200	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280 336200	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов Контейнер для отходов с	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280 336200	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280 336200 123680	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями Контейнер для цитоток-	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280 336200 123680 289720	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями Контейнер для цитотоксических отходов	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280 336200 123680	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов с биологическими загрязнениями Контейнер для цитотоксических отходов Набор для сбора и ути-	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	
	269920 127550 257280 336200 123680 289720	Контейнер для стерилизации/дезинфекции Лоток для инструментов Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов Контейнер для сбора колющережущих медицинских отходов Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями Контейнер для цитотоксических отходов	фекции инструментов Емкости для сбора бытовых и медицинских	

		карственных средств		
	270000	Шкаф медицинский для		
		инструментов		
	260470	Стеллаж общего назна-		
		чения		
18. ²	121180	Аппарат искусственной	Мешок Амбу	1 ⁷
		вентиляции легких руч-		
		ной, многоразового ис-		
		пользования		
	121270	Аппарат искусственной		
		вентиляции легких руч-		
		ной, одноразового ис-		
		пользования		
19.	176920	Набор анафилактиче-	Укладка для оказания	1 ⁷
		СКИЙ	экстренной медицин-	
			ской помощи при ана-	
			филактическом шоке	
20.	279970	Набор первой медицин-	Укладка экстренной	1 ⁷
		ской помощи, содержа-	профилактики парен-	
		щий лекарственные	теральных инфекций	
		средства	для оказания первичной	
			медико-санитарной по-	
			мощи, скорой медицин-	
			ской помощи, специа-	
			лизированной меди-	
			цинской помощи и пал-	
			лиативной медицинской	
			помощи	

Прочее оборудование (оснащение)

Ν	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.
п/п		
1.	Автоматизированное рабочее место врача	1 на кабинет
	ультразвуковой диагностики с персональным	
	компьютером, пакетом прикладных программ	
	(стандарт DICOM) и лазерным принтером	

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 июня 2012 г. N 4н "Об утверждении номенклатурной классификации медицинских изделий" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2012 г., регистрационный N 24852), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25 сентября 2014 г. N 557н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2014 г., регистрационный N 35201) (далее - Номенклатурная классификация).

При обновлении Номенклатурной классификации код вида может быть изменен.

² Необходимо наличие одной из указанных позиций.

³ Для отделений ультразвуковой диагностики, в которых выполняются медицинские вмешательства под контролем ультразвукового исследования на органах грудной клетки, брюшной полости и забрюшинного пространства.

⁴ Для отделений ультразвуковой диагностики, в которых выполняются медицинские вмешательства под контролем ультразвукового исследования на органах малого таза.

⁵ Для отделений ультразвуковой диагностики, в которых проводится скрининговое ультразвуковое исследование беременных.

- ⁶ Для отделений ультразвуковой диагностики, в которых проводится ультразвуковое исследование сердечно-сосудистой системы.
 - ⁷ Для организации деятельности процедурного кабинета.

для организации деятельности

Приложение N 7 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2020 г. N 557н

Форма протокола ультразвукового исследования

Название медицинской организации, адрес ее местонахождения		
Дата и время проведения ис-		
следования		
Номер протокола исследова-		
ния		
	Данные о пациенте	
Фамилия		
Имя		
Отчество (при наличии)		
Пол (М/Ж)		
Дата рождения (ДД/ММ/ГГГГ)		
Номер медицинской карты па-		
циента ¹		
Технические особенности ультразвуковой диагностической системы		
Название ультразвуковой диа-		
гностической системы		
Тип датчика с указанием его		
диапазона частот		
Характеристики ультразвукового исследования		
Название ультразвукового ис-		
следования		
Значимая для интерпретации		
результатов ультразвукового		
исследования информация		
Дополнительная информация,		
включающая проведение		
функциональных проб, уль-		
тразвукового исследования с		
контрастным усилением, ане-		
стезии с указанием названия,		
дозировки и способа введения		
лекарственных препаратов		
Информация о наличии		
осложнений		
Подробное описание результатов проведенного ультразвукового исследования с		

необходимыми измерениями (в том числе описание выявленных патологических изменений и вариантов развития)

Заключение по результатам ультразвукового исследования (с указанием: стандар-			
тизированных шкал оценки результатов; ультразвуковых признаков: заболеваний			
(болезней); травм; физиологических или патологических состояний; врожденных			
пороков развития (в том числе внутриутробно); заболеваний и состояний, которые			
позволяют сформировать дифференциально-диагностический ряд; неспецифиче-			
ских изменений			
Дата проведения исследова-	ФИО медицинского ра-		
ния	ботника	Подпись	

¹ 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).