

МИНИСТЕРСТВО ЗЛРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНЗЛРАВ РОССИИ)

ПРИКАЗ

Of mone dodo.

No 357 4



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 5 9822

Об утверждении Правил проведения ультразвуковых исследований

В соответствии с частью 2 статьи 14 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48. ст. 6724; 2019, № 52, ст. 7770) приказываю:

- 1. Утвердить Правила проведения ультразвуковых исследований согласно приложению.
 - 2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2021 года.

Mund

Министр

М.А. Мурашко

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от «08» перемя 2020 г. № 555 см.

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 специализированной, медицинской помощи проводятся в соответствии с приложениями N_2 9–11 к Порядку оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи¹.
- 8. Организация проведения ультразвуковых исследований медицинскими организациями, оказывающими первичную специализированную медико-санитарную помощь, специализированную, в том числе, высокотехнологичную, медицинскую помощь и медицинскую помощь при санаторно-курортном лечении, осуществляется в соответствии с приложениями № 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);

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 июня 2013 г. № 388н «Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 августа 2013 г., регистрационный № 29422), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 22 января 2016 г. № 33н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный № 41353), от 5 мая 2016 г. № 283н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 мая 2016 г., регистрационный № 42283) и от 19 апреля 2019 г. № 236н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 мая 2019 г., регистрационный № 54706).

² Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 марта 2012 г. № 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 № 23971) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 октября 2017 г. № 882н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 января 2018 г., регистрационный № 49561).

³ Статья 21 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2013, № 27, ст. 3477).

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 условиях⁴;

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

⁴ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. № 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 № 36160), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 января 2018 г. № 2н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 апреля 2018 г., регистрационный № 50614).

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. соответствии с Направлением или записью в Листе назначений, указав причину этого расширения результат ультразвукового исследования И 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 № 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 врачомспециалистом, 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.

⁵ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 ноября 2017 г. № 965н «Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 января 2018 г., регистрационный № 49577).

Приложение № 1 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от «08» иссел 2020 г. № 554 ге.

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.
- врача ультразвуковой 5. Ha должность диагностики Кабинета назначается медицинский работник, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»¹ специальности «ультразвуковая диагностика», требованиям профессионального стандарта «Врач ультразвуковой лиагностики»².
- 6. Штатную численность сотрудников Кабинета устанавливает руководитель медицинской организации, в структуре которой он создан, исходя из объема лечебно-диагностической работы, численности

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 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 № 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. № 328г (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный № 47273).

² Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. № 161н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач ультразвуковой диагностики» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный № 54375).

обслуживаемого населения и рекомендуемых штатных нормативов в соответствии с приложением № 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 № 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 лечебнодиагностической 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.

³ Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (далее — Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

⁴ Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2017, № 31, ст. 4791).

Приложение № 2 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от « Of » ижил 2020 г. № 557 н.

Рекомендуемые штатные нормативы кабинета ультразвуковой диагностики

№ п/п	Наименование должности	Количество должностей в одну смену, шт.
1.	Врач ультразвуковой диагностики	1
2.	Медицинская сестра	1

Стандарт оснащения кабинета ультразвуковой диагностики

№ п/п	Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий ¹	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий	Наименование оснащения (оборудования)	Требуемое количество, шт.
	296570	Система исследования сосудов ультразвуковая неинвазивная, с питанием от батареи	Ультразвуковой аппарат не ниже среднего класса (при проведении скринингового ультразвукового исследования	
	329780	Система исследования сосудов ультразвуковая неинвазивная, с питанием от сети	беременных не ниже экспертного класса) с функциями цветового	
	260250	Система ультразвуковой визуализации универсальная	допплеровского картирования и импульсноволновой	
	119610	Система допплеровская фетальная	допплерографии (при проведении	
1.2	146290	Система ультразвуковой визуализации объема мочевого пузыря	ультразвуковых исследований сердца обязательно наличие функций непрерывноволновой допплерографии и импульсноволновой тканевой допплерографии) в зависимости от диагностических задач с комплектом датчиков (не менее трех датчиков), источником бесперебойного питания и устройством для печати изображений	1

	122850	артериального давления электрический с ручным		
_		телеметрический Аппарат для измерения		
	218430	Аппарат для измерения артериального давления		
		нагнетением, стационарный	трех размеров	
3. ²	122830	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным	Аппарат для измерения артериального давления с плечевой манжетой	2^3
-	216630	портативный, с манжетой на плечо/запястье	A	
		измерения артериального давления автоматический,		
_		стационарный Аппарат электронный для	-	
	216350	давления с автоматическим накачиванием воздуха,		
		Аппарат электронный для измерения артериального		
	187150	осмотра/терапевтических процедур, с питанием от сети		
-		приводом Стол для		
2.2	187220	осмотра/терапевтических процедур, с гидравлическим	Кушетка медицинская	1
	187250	осмотра/терапевтических процедур, механический Стол для		

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.
1.	Автоматизированное рабочее место врача ультразвуковой диагностики с персональным компьютером, пакетом прикладных программ (стандарт DICOM) и лазерным принтером	1

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 июня 2012 г. № 4н «Об утверждении номенклатурной классификации медицинских изделий» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2012 г., регистрационный № 24852), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25 сентября 2014 г. № 557н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2014 г., регистрационный № 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 № 4 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от «08» писка 2020 г. № 554 ке

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

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 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., регистрационным № 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. № 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный № 47273).

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. № 768н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 ноября 2017 г., регистрационный № 49047).

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 образованием³ 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 № 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 № 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 лечебнодиагностической 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;

² Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2019 г. № 161н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач ультразвуковой диагностики» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2019 г., регистрационный № 54375).

³ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. № 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 № 41337).

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.

⁴ Пункт 11 части 1 статьи 79 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (далее — Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

⁵ Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2019, № 22, ст. 2675).

Приложение № 5 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от « 08 » шона 2020 г. № 557н

Рекомендуемые штатные нормативы отделения ультразвуковой диагностики

№ п/п	Наименование должности	Количество должностей, шт.
1.	Заведующий отделением —	1
	врач ультразвуковой диагностики	
2.	Врач ультразвуковой диагностики	1 в смену на ультразвуковой аппарат
3.	Медицинская сестра	1 на одну должность врача ультразвуковой диагностики
4.	Сестра-хозяйка	1
5.	Медицинская сестра процедурная	1

Приложение № 6 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от « 08 » Селея 2020 г. № 557 м.

Стандарт оснащения отделения ультразвуковой диагностики

№ п/п	Код вида номенклатурной классификации медицинских изделий ¹	Наименование вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий	Наименование оснащения (оборудования)	Требуемое количество, шт.
	296570	Система исследования сосудов ультразвуковая неинвазивная, с питанием от батареи	Ультразвуковой аппарат не ниже высокого класса (при проведении	
	329780	Система исследования сосудов ультразвуковая неинвазивная, с питанием от сети	скринингового ультразвукового исследования беременных не ниже экспертного класса)	
	260250	Система ультразвуковой визуализации универсальная	с функциями цветового допплеровского	
	166050	Система ультразвуковой визуализации для акушерско- гинекологических исследований	картирования и импульсноволновой допплерографии (при проведении	
1.2	146290	Система ультразвуковой визуализации объема мочевого пузыря	ультразвуковых исследований сердца обязательно наличие	1 на кабинет
	119610	Система допплеровская фетальная	функций непрерывноволновой допплерографии и импульсноволновой тканевой допплерографии) в зависимости от диагностических задач с комплектом датчиков (не менее трех датчиком, источником бесперебойного питания и устройством для печати изображений	

				Γ
	170 470	Система ультразвуковой		
	172470	визуализации для		
		офтальмологии		
	260250	Система ультразвуковой		
-		визуализации универсальная		
	115(00	Датчик экстракорпоральный		
	115690	для ультразвуковой		
		визуализации, ручной		
1 1	101220	Система ультразвуковая		
	191320	терапевтическая для		
		онкологии/гинекологии		
		Система исследования		
	296570	сосудов ультразвуковая		
		неинвазивная, с питанием	11.	
<u> </u>		от батареи	Насадка к	
	102070	Система ультразвуковой	конвексному датчику	
	192070	визуализации сердечно-	для проведения	
2.2		сосудистой системы	медицинских	13
	22.4220	Система ультразвуковой	вмешательств	
	324320	визуализации ручная, для	под контролем	
		поверхности тела	ультразвукового	
	275030	Система ультразвуковой	исследования	
		визуализации молочной		
-		железы		
	254060	Датчик системы		
		ультразвуковой визуализации		
		пищевода, многоразового		
<u> </u>		использования		
	227600	Датчик для ультразвуковой		
		визуализации		
-		ректальный/вагинальный		
	181000	Датчик ультразвуковой		
		визуализации для хирургии		
	127200	Набор для проведения		
		аспирационной биопсии под		
		контролем ультразвука		
	10100	Система ультразвуковая		
	191320	терапевтическая для		
		онкологии/гинекологии		
		Датчик для ультразвуковой		
	227600	визуализации	Насадка	
		ректальный/вагинальный	к ректальному,	
		Система исследования	вагинальному или	
	296570	сосудов ультразвуковая	ректовагинальному	
3.2	270370	неинвазивная, с питанием	датчику для	14
		от батареи	медицинских	
		Система ультразвуковой	вмешательств	
	324320	визуализации ручная, для	под контролем	
		поверхности тела	ультразвукового	
	260250	Система ультразвуковой	исследования	
	200250	визуализации универсальная		
	,	Система ультразвуковой		
	192070	визуализации сердечно-		
		сосудистой системы	<u> </u>	

	260250	Система ультразвуковой визуализации универсальная	Переносной ультразвуковой аппарат высокого или экспертного класса с функциями цветового допплеровского картирования и импульсноволновой допплерографии) (при	
4.2	192070	Система ультразвуковой визуализации сердечно- сосудистой системы	проведении ультразвуковых исследований сердца обязательно наличие функции непрерывноволновой допплерографии) в зависимости от диагностических задач с комплектом датчиков (не менее трех датчиков)	
	187250	Стол для осмотра/терапевтических процедур, механический		
5.2	187220	Стол для осмотра/терапевтических процедур, с гидравлическим приводом	Кушетка медицинская	1 на кабинет
ļ	187150	Стол для осмотра/терапевтических процедур, с питанием от сети		
	216350	Аппарат электронный для измерения артериального давления с автоматическим накачиванием воздуха, стационарный		
	216630	Аппарат электронный для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на плечо/запястье	Аппарат для	į
6.2	122830	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, стационарный	измерения артериального давления с плечевой манжетой трех	2 ⁵
	218430	Аппарат для измерения артериального давления телеметрический	размеров	}
	122850	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, портативный		
	239410	Аппарат для измерения артериального давления анероидный механический		

		T	T	
		Аппарат для измерения		
	122830	артериального давления		
	122030	электрический с ручным	Аппарат для	
		нагнетением, стационарный	_	
		Аппарат для измерения	измерения артериального	1 на
7.2	122850	артериального давления	давления с плечевой	т на кабинет ⁶
	122030	электрический с ручным		каоинет
		нагнетением, портативный	манжетой и курковым	
	239410	Аппарат для измерения	клапаном	
		артериального давления		
		анероидный механический		
8.	184200	III	TII	1 на
0.	184200	Ширма медицинская	Ширма	кабинет
		Стол для		
	187150	осмотра/терапевтических		
	10/150	процедур, с питанием		
		от сети		
		Стол для		
	187220	осмотра/терапевтических		
	10/220	процедур, с гидравлическим		
		приводом		
		Стол для		
9.2	187250	осмотра/терапевтических	C×	1 ³
9.		процедур, механический	Стол перевязочный	1
	162400	Стол операционный		
		универсальный,		
		электрогидравлический		
	162290	Стол операционный		
		универсальный,		
		с гидравлическим приводом		
	162210	Стол операционный	1	
		универсальный,		
		электромеханический		
		Стол гинекологический для		
	151550	осмотра/терапевтических		
	101000	процедур, механический		
		Стол операционный	1	
	151540	гинекологический,		
	131340	электромеханический	Кресло	
10.2		Стол операционный	1 1	14
10.		* '	гинекологическое	1
	151570	гинекологический,	(урологическое)	
		с электрогидравлическим		
		приводом		
		Стол операционный		
	151580	гинекологический,		
		с гидравлическим приводом		
	270010	Стол для хирургических		
		инструментов		
		Тележка для медицинских	Столик	7
11.2	270020	инструментов	инструментальный	17
	202390	Тележка медицинская		
	202370	универсальная		
		Топомио монициномод	Столик	
12.	202390	Тележка медицинская	CIOJINK	17

13.2	131950	Стойка для внутривенных вливаний	Стойка (штатив) для	17
13	136860	Стойка для медицинской техники	инфузионных систем	I'
	238440	Система маммографическая с возможностью	Автоматическое	
14.2	232710	стереотаксической биопсии Пистолет биопсийный с боковым вырезом с наконечником/иглой	устройство для биопсии	17
	185890	Контейнер для стерилизации/дезинфекции	E	
15.2	269920	Лоток для инструментов	Емкости для	17
13.	127550	Ванна ультразвуковая для очистки и дезинфекции инструментов	дезинфекции инструментов	1
	257280	Контейнер для сбора колюще- режущих медицинских отходов		
	336200	Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов		
16.2	123680	Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями	Емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	17
	289720	Контейнер для		
L		цитотоксических отходов		
	142710	Набор для сбора		
		и утилизации		
-	139690	инфицированных отходов		
1	139090	Шкаф для хранения лекарственных средств		
17.	270000	Шкаф медицинский для	Шкаф медицинский	17
	270000	инструментов	1 ,, ,	_
	260470	Стеллаж общего назначения		
	121100	Аппарат искусственной		
	121180	вентиляции легких ручной, многоразового использования		_
18.2		Аппарат искусственной		17
	121270	вентиляции легких ручной,		
		одноразового использования		
19.	176920	Набор анафилактический	Укладка для оказания экстренной медицинской помощи при анафилактическом шоке	17
20.	279970	Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства	Укладка экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи медицинской помощи медицинской помощи медицинской помощи	17

Прочее оборудование (оснащение)

№ п/п	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.		
1.	Автоматизированное рабочее место врача ультразвуковой диагностики с персональным компьютером, пакетом прикладных программ (стандарт DICOM) и лазерным принтером	1 на кабинет		

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 июня 2012 г. № 4н «Об утверждении номенклатурной классификации медицинских изделий» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2012 г., регистрационный № 24852), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25 сентября 2014 г. № 557н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2014 г., регистрационный № 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 вмещательства под контролем ультразвукового исследования на органах грудной клетки, брюшной полости и забрющинного 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.

Приложение № 7 к Правилам проведения ультразвуковых исследований, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от «08» исслед 2020 г. № 554 и

Форма протокола ультразвукового исследования

Название медицинской организации, адрес ее местонахождения		
Дата и время проведения исследования		
Номер протокола исследования		
	Данные о пациенте	
Фамилия		
Имя		
Отчество (при наличии)		
Пол (М/Ж)		
Дата рождения (ДД/ММ/ГГГГ)		
Номер медицинской карты пациента ¹		
Технические особенн	ости ультразвуковой диагностической системы	
Название ультразвуковой		
диагностической системы		
Тип датчика с указанием его диапазона		
частот		
	стики ультразвукового исследования	
Название ультразвукового исследования		
Значимая для интерпретации		
результатов ультр азвукового		
исследования информация		
Дополнительная информация,	'	
включающая проведение		
функциональных проб, ультразвукового		
исследования с контрастным		
усилением, анестезии с указанием		
названия, дозировки и способа введения		
лекарственных препаратов		
Информация о наличии осложнений		
	татов проведенного ультразвукового исследования	
	ом числе описание выявленных патологических изменений	
с необходимыми измерениями (в те	и вариантов развития)	
	н варнантов развитилу	
	the state of the s	

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

Дата проведения исследования	ФИО медицинского работника	Подпись

¹ Номер медицинской карты стационарного больного или медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях (форма № 025/у, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. № 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 № 36160), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 января 2018 г. № 2н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 апреля 2018 г., регистрационный № 50614).