



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(Минздрав России)

ПРИКАЗ

21 февраля 2019 г.

Москва

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 54730

от 24 мая 2019

№ 89н

**О внесении изменений
в Порядок оказания медицинской помощи больным
с сердечно-сосудистыми заболеваниями, утвержденный приказом
Министерства здравоохранения Российской Федерации
от 15 ноября 2012 г. № 918н**

Приказываю:

Внести изменения в Порядок оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 918н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 2013 г., регистрационный № 26483), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 апреля 2014 г. № 171н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 апреля 2014 г., регистрационный № 32170), согласно приложению.

Министр

Скворцова

В.И. Скворцова

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от «22» декабря 2019 г. № 894

**Изменения,
которые вносятся в Порядок оказания медицинской помощи больным
с сердечно-сосудистыми заболеваниями, утвержденный приказом
Министерства здравоохранения Российской Федерации
от 15 ноября 2012 г. № 918н**

1. В абзаце втором пункта 32 слова «сосудистый центр» заменить словами «региональный сосудистый центр для больных с острым коронарным синдромом».

2. Пункт 8 приложения № 7 к Порядку оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, утвержденному приказом (далее – Порядок):

а) дополнить новым абзацем пятнадцатым следующего содержания:

«кардиологическое отделение с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом (первичное сосудистое отделение);»;

б) абзацы пятнадцатый и шестнадцатый считать абзацами шестнадцатым и семнадцатым.

3. В приложении № 8 к Порядку:

а) наименование дополнить словами «, кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом (первичного сосудистого отделения)»;

б) пункт 2 примечаний дополнить словами «, кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом (первичного сосудистого отделения) – приложением № 31 к Порядку».

4. Наименование приложения № 9 к Порядку дополнить словами «, кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом (первичного сосудистого отделения)».

5. В приложении № 14 к Порядку:

а) наименование изложить в следующей редакции:

«Правила организации деятельности регионального сосудистого центра для больных с острым коронарным синдромом»;

б) пункт 1 изложить в следующей редакции:

«1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности регионального сосудистого центра для больных с острым коронарным синдромом (далее – Центр).»;

в) пункт 6 изложить в следующей редакции:

«6. В структуре Центра рекомендуется предусматривать:

кардиологическое отделение с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом (первичное сосудистое отделение); отделение рентгенохирургических методов диагностики и лечения.».

6. В приложении № 15 к Порядку:

а) наименование изложить в следующей редакции:

«Рекомендуемые штатные нормативы регионального сосудистого центра для больных с острым коронарным синдромом»;

б) пункт 1 изложить в следующей редакции:

«	1.	Руководитель регионального сосудистого центра – врач-методист, врач-кардиолог, врач – сердечно-сосудистый хирург, врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению	1
».			

7. В приложении № 16 к Порядку:

а) наименование изложить в следующей редакции:

«Стандарт оснащения регионального сосудистого центра для больных с острым коронарным синдромом»;

б) пункты 4–5 признать утратившими силу.

8 . Дополнить Порядок приложениями № 30–32 следующего содержания:

«

Приложение № 30
к Порядку оказания медицинской
помощи больным с сердечно-сосудистыми
заболеваниями, утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 15 ноября 2012 г. № 918н

Правила
организации деятельности кардиологического отделения
с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных
с острым коронарным синдромом (первичного сосудистого отделения)

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом (первичного сосудистого отделения) (далее – Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением медицинской организации и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями (далее – больные).

3. Медицинская организация, в составе которой создано Отделение, должна включать клинико-диагностическую лабораторию (с круглосуточной работой), отделения ультразвуковой и функциональной диагностики, отделение лучевой диагностики, эндоскопический кабинет (отделение).

4. Отделение создается с палатой реанимации и интенсивной терапии с числом коек из расчета 1 койка на 4 койки Отделения.

5. Отделение возглавляет заведующий, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой создано Отделение.

6. На должность заведующего Отделением назначается врач-кардиолог, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»¹ по специальности «кардиология».

7. Штатная численность Отделения устанавливается руководителем медицинской организации, в составе которого создано Отделение, исходя из объема проводимой лечебно-диагностической работы и численности обслуживаемого населения, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением № 31 к Порядку оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, утвержденному настоящим приказом.

8. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

- палаты круглосуточного пребывания больных;
- палаты реанимации и интенсивной терапии;
- кабинет заведующего Отделением;
- ординаторскую для врачей;
- кабинет ультразвуковой диагностики;
- кабинет функциональной диагностики;
- процедурный кабинет.

9. В Отделении рекомендуется предусматривать:

- кабинет для дистанционной консультации больных с использованием информационных технологий (телемедицинских технологий, скайп-связи и другие), а также для дистанционного мониторирования электрокардиограмм;
- помещение для осмотра больных;
- комнату для хранения лекарственных средств и препаратов;
- кабинет старшей медицинской сестры;
- помещение для дежурных врачей;
- помещение для медицинских работников со средним медицинским образованием;
- перевязочную;
- санитарные комнаты для больных;
- санитарные комнаты для медицинских работников;
- помещение сестры-хозяйки;
- помещение для сбора грязного белья;

¹ Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный № 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)

помещение для чистого белья;
буфетную, раздаточную;

комнату для хранения медицинского оборудования и иные помещения, необходимые для осуществления медицинской деятельности Отделением.

10. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным приложением № 32 к Порядку оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, утвержденному настоящим приказом.

11. Отделение оказывает медицинскую помощь в плановой, экстренной и неотложной формах.

12. Отделение осуществляет следующие функции:

оказание круглосуточной медицинской помощи больным с угрожающими жизни состояниями (острый коронарный синдром и другие), доставленным бригадами скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

проведение медицинской реабилитации больных;

оказание консультативной помощи врачам других подразделений медицинской организации по вопросам профилактики, диагностики и лечения сердечно-сосудистых заболеваний;

отбор и подготовка больных для оказания высокотехнологичной медицинской помощи;

лечение больных после оказания им высокотехнологичной медицинской помощи;

разработка мер для повышения качества лечебно-диагностической работы в Отделении;

снижение больничной летальности от сердечно-сосудистых заболеваний;

освоение и внедрение в практику новых эффективных методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных;

проводение просветительской работы с больными по вопросам профилактики сердечно-сосудистых заболеваний;

проводение экспертизы временной нетрудоспособности;

обеспечение преемственности с другими медицинскими организациями при оказании медицинской помощи больным;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

13. Отделение для обеспечения своей деятельности использует возможности лечебно-диагностических и вспомогательных структурных подразделений медицинской организации, в составе которой оно создано.

14. Медицинская организация, в составе которой создано Отделение, проводит: электрокардиографические исследования; электрическую и медикаментозную кардиоверсию; тромболитическую терапию; дефибрилляцию сердца; катетеризацию периферических и центральных вен; установку временной электрокардиостимуляции; внутриаортальную баллонную контрапульсацию (только для отделений, выполняющих инвазивные диагностические и лечебные процедуры и имеющих рядом кардиохирургические отделения); искусственную

вентиляцию легких; эхокардиографию; чреспищеводную эхокардиографию; суточное мониторирование электрокардиограммы, артериального давления, частоты дыхания и насыщения кислородом крови больного; определение маркеров некроза миокарда; измерение основных показателей центральной гемодинамики; катетеризацию мочевого пузыря и мониторинг диуреза; рентгенографию органов грудной клетки; экстренное оповещение (сигнализацию) из палат на пост медицинской сестры; аппаратную искусственную вентиляцию легких; ультразвуковое исследование сердца и сосудов; чреспищеводное электрофизиологическое исследование; терапию кислородом у постели больного, а также другие медицинские вмешательства, необходимые для диагностики острого коронарного синдрома и связанных с ним состояний и лечения пациентов.

15. При выявлении показаний для планового проведения рентгенэндоваскулярных и кардиохирургических вмешательств больной направляется в соответствующие структурные подразделения данной медицинской организации, а при их отсутствии – в другую медицинскую организацию, в структуре которой имеются соответствующие структурные подразделения.

16. При выявлении показаний к проведению неотложных рентгенэндоваскулярных и кардиохирургических вмешательств больной в экстренном порядке направляется в соответствующие структурные подразделения данной медицинской организации, а при их отсутствии – в соответствующие структурные подразделения другой медицинской организации.

Приложение № 31
к Порядку оказания медицинской
помощи больным с сердечно-сосудистыми
заболеваниями, утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 15 ноября 2012 г. № 918н

Рекомендуемые штатные нормативы
кардиологического отделения с палатой реанимации
и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом
(первичного сосудистого отделения)¹

№ п/п	Наименование должности	Количество должностей (из расчета на 30 коек)
1.	Заведующий отделением – врач-кардиолог	1

¹ Рекомендуемые штатные нормативы кардиологического отделения с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом (первичного сосудистого отделения) не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

2.	Врач-кардиолог	1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)
3.	Медицинская сестра палатная (постовая)	1 на 15 коек и 4,75 (для обеспечения круглосуточной работы)
4.	Медицинская сестра процедурной	2
5.	Медицинская сестра перевязочной	1
6.	Старшая медицинская сестра	1
7.	Сестра-хозяйка	1
8.	Врач-анестезиолог-реаниматолог	5,14 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы)
9.	Медицинская сестра – анестезист	7,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы)
10.	Младшая медицинская сестра по уходу за больными	4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии (для обеспечения круглосуточной работы)
11.	Санитар	4,75 на 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии
12.	Врач ультразвуковой диагностики ²	1
13.	Врач функциональной диагностики ²	1
14.	Медицинская сестра ²	1 на 1 должность врача функциональной диагностики
15.	Врач по лечебной физкультуре ²	0,25
16.	Инструктор по лечебной физкультуре ²	0,25
17.	Медицинский психолог ²	0,25

² Рекомендуется для применения в медицинской организации, имеющей в своем составе кардиологическое отделение с палатой реанимации и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом (первичное сосудистое отделение).

Приложение № 32

**к Порядку оказания медицинской
помощи больным с сердечно-сосудистыми
заболеваниями, утвержденному приказом
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 15 ноября 2012 г. № 918н**

Стандарт

**оснащения кардиологического отделения с палатой реанимации
и интенсивной терапии для больных с острым коронарным синдромом
(первичного сосудистого отделения)**

№ п/п	Наименование оснащения	Количество, шт. (из расчета на 30 коек отделения и 6 коек палаты реанимации и интенсивной терапии)
1.	Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования	1
2.	Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером	1 на рабочее место
3.	Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца*	15
4.	Электрокардиограф	2
5.	Временный электрокардиостимулятор	2
6.	Аппарат холтеровского мониторирования сердечного ритма	1 на 5 коек
7.	Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов (передвижной)	1
8.	Система централизованной подачи кислорода к каждой койке	1
9.	Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры	1

10.	Автоматические дозаторы лекарственных средств	2 на 1 койку
11.	Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками	по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии
12.	Противопролежневые матрасы	1 на 3 койки
13.	Прикроватные мониторы с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщение гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время	на каждую койку
14.	Портативный электрокардиограф	1 на 6 коек
15.	Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики	1 на 6 коек
16.	Электрокардиостимулятор для трансвенозной эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца	1 на 3 койки
17.	Аппарат для вспомогательного кровообращения	1 на 9 коек
18.	Централизованная система подводки медицинских газов	к каждой койке
19.	Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром	1 на 3 койки
20.	Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания	1 на 6 коек
21.	Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации	1 на 3 койки
22.	Портативный дыхательный аппарат для транспортировки	1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии
23.	Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования	100 наборов на 1 койку на год

24.	Набор для интубации трахеи	2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии
25.	Инфузоматы	1 на койку
26.	Тонометры прикроватные	1 на койку
27.	Передвижной рентгеновский аппарат	1 на 1 палату интенсивной терапии
28.	Глюкометр	1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии
29.	Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств	1 на 1 палату интенсивной терапии
30.	Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов	1 на 1 койку
31.	Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля ЭКГ с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств	1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии
32.	Система быстрого оповещения и реагирования	1 на медицинскую организацию
33.	Аппарат суточного мониторирования артериального давления	1 на 10 коек
34.	Передвижной рентгеновский аппарат	1
35.	Ингалятор аэрозольный компрессионный (небулайзер) портативный	2
36.	Аппарат экспресс определения международного нормализованного отношения портативный	1
37.	Аппарат экспресс определения кардиомаркеров портативный	1

38.	Шкаф для лекарственных препаратов, не являющихся наркотическими и психотропными лекарственными препаратами	1
39.	Сейф для хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов	1

* Не менее 50% коечного фонда отделения.».