МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 10 июня 2021 г. N 612н

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ОСТРОМ ИНФАРКТЕ
МИОКАРДА
С ПОДЪЕМОМ СЕГМЕНТА ST ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАММЫ (ДИАГНОСТИКА,
ЛЕЧЕНИЕ И ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)**

Список изменяющих документов
(в ред. Приказа Минздрава России от 27.05.2022 N 363н)

В соответствии с [пунктом 4 части 1 статьи 37](#) 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; 2018, N 53, ст. 8415) и [подпунктом 5.2.18](#) Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. N 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 26, ст. 3526), приказываю:

1. Утвердить [стандарт](#) медицинской помощи взрослым при остром инфаркте миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы (диагностика, лечение и диспансерное наблюдение) согласно приложению.

2. Признать утратившими силу:

[приказ](#) Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 июля 2015 г. N 404ан "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при остром инфаркте миокарда (с подъемом сегмента ST электрокардиограммы)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 июля 2015 г., регистрационный N 38092);

[приказ](#) Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 сентября 2017 г. N 588н "О внесении изменений в стандарт специализированной медицинской помощи при остром инфаркте миокарда (с подъемом сегмента ST электрокардиограммы), утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 июля 2015 г. N 404ан" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 сентября 2017 г., регистрационный N 48306);

[приказ](#) Министерства здравоохранения Российской Федерации от 5 июля 2016 г. N 457н "Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при остром трансмуральном инфаркте миокарда" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 июля 2016 г., регистрационный N 42959).

Министр
М.А.МУРАШКО

Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 10 июня 2021 г. N 612н

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ОСТРОМ ИНФАРКТЕ
МИОКАРДА
С ПОДЪЕМОМ СЕГМЕНТА ST ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАММЫ (ДИАГНОСТИКА,
ЛЕЧЕНИЕ И ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)**

Список изменяющих документов
(в ред. Приказа Минздрава России от 27.05.2022 N 363н)

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь, первичная медико-санитарная помощь, скорая медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, амбулаторно, вне медицинской организации

Форма оказания медицинской помощи: плановая, экстренная

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X <1>:

I21.0 Острый трансмуральный инфаркт передней стенки миокарда

I21.1 Острый трансмуральный инфаркт нижней стенки миокарда

I21.2 Острый трансмуральный инфаркт миокарда других уточненных локализаций

I21.3 Острый трансмуральный инфаркт миокарда неуточненной локализации

I21.9 Острый инфаркт миокарда неуточненный

I22 Повторный инфаркт миокарда

I24.0 Коронарный тромбоз, не приводящий к инфаркту миокарда

I24.8 Другие формы острой ишемической болезни сердца

I24.9 Острая ишемическая болезнь сердца неуточненная

I25.2 Перенесенный в прошлом инфаркт миокарда

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <2>	Усредненный показатель кратности применения
B01.044.001	Осмотр врачом скорой медицинской помощи (врачом-специалистом) при оказании скорой медицинской помощи	0,5	1
B01.044.002	Осмотр фельдшером скорой медицинской помощи (специалистом со средним медицинским образованием) при оказании скорой медицинской помощи	0,5	1

1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.193	Исследование уровня тропонинов I, T в крови	1	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
B03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения

		ия	
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	4
A05.10.009	Магнитно-резонансная томография сердца и магистральных сосудов	0,05	1
A06.10.006	Коронарография	0,96	1
A06.10.009.001	Компьютерная томография сердца с контрастированием	0,005	1
A07.10.001	Сцинтиграфия миокарда	0,01	1

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	1	3
V01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	1	1
V01.015.002	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога повторный	1	11
V01.015.006	Ежедневный осмотр врачом-кардиологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	4
V01.043.005	Ежедневный осмотр врачом -сердечно-сосудистым хирургом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,005	11
V04.015.003	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога	1	4

2.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель	Усредненный показатель

услуги		частоты предоставлен ия	кратности применения
A09.05.193	Исследование уровня тропонинов I, T в крови	0,2	1
A12.05.039	Активированное частичное тромбопластиновое время	0,35	1
A12.30.014	Определение международного нормализованного отношения (МНО)	0,01	15
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	2
B03.016.005	Анализ крови по оценке нарушений липидного обмена биохимический	1	3
B03.016.011	Исследование кислотно-основного состояния и газов крови	0,5	3

2.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставлен ия	Усредненный показатель кратности применения
A02.12.003	Измерение центрального венозного давления	0,6	6
A04.10.002	Эхокардиография	1	2
A12.10.001	Электрокардиография с физической нагрузкой	0,3	1
A12.10.005	Велоэргометрия	0,3	1
A24.12.001	Исследование гемодинамики методом термоделиции	0,2	1

2.4. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставлен ия	Усредненный показатель кратности применения
A11.10.004	Пункция перикарда	0,005	1

A16.10.003.005	Протезирование митрального клапана в условиях искусственного кровообращения	0,005	1
A16.10.018.001	Наружная электрическая кардиоверсия (дефибрилляция)	0,043	1
A16.10.021.001	Экстракорпоральная мембранная оксигенация	0,01	1
A16.10.024	Закрытие дефекта перегородки сердца	0,005	1
A16.12.003.001	Эндоваскулярная тромбэктомия аспирационная	0,048	1
A16.12.004.001	Коронарное шунтирование в условиях искусственного кровообращения	0,0045	1
A16.12.004.002	Коронарное шунтирование на работающем сердце без использования искусственного кровообращения	0,0005	1
A16.12.004.009	Транслюминальная баллонная ангиопластика и стентирование коронарных артерий	0,84	1
A16.12.026.011	Баллонная ангиопластика коронарной артерии	0,019	1
A16.12.028.003	Стентирование коронарной артерии	0,095	1
A16.12.030	Баллонная внутриаортальная контрпульсация	0,01	1

2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A16.09.011	Искусственная вентиляция легких	0,05	1
A16.10.018.001	Наружная электрическая кардиоверсия (дефибрилляция)	0,0075	1
A18.05.004	Ультрафильтрация крови	0,005	1
A20.30.026	Оксигенотерапия	0,2	1

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних

суточных и курсовых доз

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата <3>	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД <4>	СКД <5>
A02BC	Ингибиторы протонного насоса					
		Омепразол	0,24	мг	20	7 300
		Пантопразол	0,24	мг	40	14 600
		Рабепразол	0,24	мг	20	7 300
		Эзомепразол	0,24	мг	20	7 300
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины					
		Атропин	0,2	мг	1	1
A03FA	Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта					
		Метоклопрамид	0,05	мг	10	10
B01AA	Антагонисты витамина К					
		Варфарин	0,01	мг	5	1 825
B01AB	Группа гепарина					
		Гепарин натрия	0,57	тыс. МЕ	5	5
		Гепарин натрия	0,12	тыс. МЕ	28	56
		Эноксапарин натрия	0,27	тыс. анти-Ха МЕ	14	42
B01AC	Антиагрегант					

	ы, кроме гепарина					
		Антител моноклональн ых FRaMon F[ab']2- фрагменты	0,048	мкг	17 500	17 500
		Ацетилсалици ловая кислота	0,87	мг	100	36 400
		Ацетилсалици ловая кислота	0,88	мг	250	250
		Ацетилсалици ловая кислота + Клопидогрел	0,0036	мг	100 + 75	36 400 + 27 300
		Ацетилсалици ловая кислота + Клопидогрел	0,0004	мг	75 + 75	27 300 + 27 300
		Клопидогрел	0,32	мг	300	300
		Клопидогрел	0,32	мг	75	27 300
		Прасугрел	0,32	мг	10	3 650
		Прасугрел	0,32	мг	60	60
		Тикагрелор	0,35	мг	180	65 700
		Эптифибатид	0,048	мг	126	126
B01AD	Ферментные препараты					
		Алтеплаза	0,046	мг	100	100
		Проурокиназа	0,046	млн. МЕ	8	8
		Рекомбинантн ый белок, содержащий аминокислотн ую последователь ность стафилокиназ ы	0,046	мг	15	15
		Стрептокиназ	0,0018	тыс. МЕ	1 500	1 500

		a				
		Тенектеплаза	0,046	мг	40	40
(в ред. Приказа Минздрава России от 27.05.2022 N 363н)						
B01AE	Прямые ингибиторы тромбина					
		Бивалирудин	0,048	мкг	542 500	542 500
B01AF	Прямые ингибиторы фактора Ха					
		Ривароксабан	0,02	мг	5	1 825
B01AX	Антикоагулянты другие					
		Фондапаринукс натрия	0,03	мкг	2 500	7 500
B05CB	Солевые растворы					
		Натрия хлорид	0,021	л	2	2
C01BD	Антиаритмические препараты, класс III					
		Амиодарон	0,05	мг	600	600
		Амиодарон	0,05	мг	300	300
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства					
		Добутамин	0,14	мг	5	5
		Допамин	0,11	мг	5	10
		Норэпинефрин	0,11	мг	2	2
		Эпинефрин	0,025	мкг	500	1 000
C01DA	Органические нитраты					

		Изосорбида динитрат	0,21	мг	150	300
		Нитроглицерин	0,49	мг	150	300
		Нитроглицерин	0,6	мкг	500	500
C02DD	Нитроферрицианидные производные					
		Нитропруссид натрия	0,003	мг	5	5
C03CA	Сульфонамиды					
		Фуросемид	0,3	мг	80	480
C03DA	Антагонисты альдостерона					
		Эплеренон	0,32	мг	50	18 250
C07AB	Селективные бета-адреноблокаторы					
		Бисопролол	0,22	мг	10	3 650
		Метопролол	0,31	мг	15	15
		Метопролол	0,45	мг	200	73 000
		Эсмолол	0,035	мг	50	50
C07AG	Альфа- и бета-адреноблокаторы					
		Карведилол	0,22	мг	50	18 250
C08CA	Производные дигидропиридина					
		Амлодипин	0,1	мг	5	1 825
C08DA	Производные фенилалкиламина					

		Верапамил	0,025	мг	240	87 600
C08DB	Производные бензотиазепина					
		Дилтиазем	0,025	мг	180	65 700
C09AA	Ингибиторы АПФ					
		Зофеноприл	0,16	мг	60	21 900
		Каптоприл	0,04	мг	150	54 750
		Лизиноприл	0,2	мг	10	3 650
		Рамиприл	0,2	мг	10	3 650
		Эналаприл	0,2	мг	20	7 300
C09CA	Антагонисты рецепторов ангиотензина II					
		Валсартан	0,2	мг	320	116 800
C10AA	Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы					
		Аторвастатин	0,5	мг	80	29 200
		Розувастатин	0,5	мг	40	14 600
C10AX	Другие гиполипидемические средства					
		Алирокумаб	0,0075	мг	75	1 950
		Эволокумаб	0,0075	мг	420	5 040
		Эзетимиб	0,1	мг	10	3 650
N02AA	Природные алкалоиды опия					
		Морфин	1	мг	10	20
N02BA	Салициловая кислота и ее производные					

		Ацетилсалициловая кислота	0,02	мг	2 250	6 750
N05AD	Производные бутирофенона					
		Галоперидол	0,03	мг	10	30
N05BA	Производные бензодиазепина					
		Диазепам	0,1	мг	10	10
V03AB	Антидоты					
		Налоксон	0,05	мкг	200	200

4. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

Код	Наименование вида медицинского изделия	Усредненный показатель частоты предоставления	Среднее количество
155760	Стент для коронарных артерий, выделяющий лекарственное средство, с рассасывающимся полимерным покрытием	0,43	3
155800	Стент для коронарных артерий, выделяющий лекарственное средство, с нерассасывающимся полимерным покрытием	0,43	3
218190	Стент для коронарных артерий металлический непокрытый	0,095	3

5. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

5.1. Лечебное питание		
Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	7

<1> Международная статистическая **классификация** болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

<2> Вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 - указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания.

<3> Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

<4> Средняя суточная доза.

<5> Средняя курсовая доза.