

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

22 ноября 2004 г. N 230

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
БОЛЬНЫМ ОСТРЫМ ИНФАРКТМ МИОКАРДА**

В соответствии с п. 5.2.11. Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 г. N 321 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст. 2898), ст. 38 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22.07.1993 г. N 5487-1 (Ведомости съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318; Собрание актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, 1993, N 52, ст. 5086; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 10, ст. 1143; 1999, N 51, ст. 6289; 2000, N 49, ст. 4740; 2003, N 2, ст. 167; N 9 ст. 805; N 27 (ч. 1), ст. 2700; 2004, N 27, ст. 2711)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи больным острым инфарктом миокарда (приложение).
2. Рекомендовать руководителям медицинских организаций использовать стандарт медицинской помощи больным острым инфарктом миокарда при оказании медицинской помощи.

Заместитель Министра

В. И. СТАРОДУБОВ

Приложение к приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 22.11.2004 г. N 230

**СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ
ОСТРЫМ ИНФАРКТМ МИОКАРДА**

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые

Нозологическая форма: острый инфаркт миокарда

Код по МКБ-10: **I21**

Фаза: все фазы заболевания

Стадия: все стадии заболевания

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Условие оказания: амбулаторно-поликлиническая помощь

1.1. РЕАБИЛИТАЦИЯ ИЗ РАСЧЕТА 6 МЕСЯЦЕВ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее кол-во
B04.015.03	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога	1	6
B04.015.01	Школа для больных с артериальной гипертонией	0,01	10
B04.015.02	Школа для больных с сердечной недостаточностью	0,01	10
B05.015.01	Услуги по реабилитации больного, перенесшего острый инфаркт миокарда	1	6

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <***>	ЭКД <****>
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			0,8		
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства		1		
		Ацетилсалициловая кислота	1	325 мг	58500 мг
Средства, влияющие на свертывающую систему крови			0,2		
	Антиагреганты		1		
		Клопидогрел	0,4	75 мг	13500 мг
		Тиклопидин	0,6	250 мг	45000 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			0,8		
	Бета-адреноблокаторы		0,6		
		Атенолол	0,25	100 мг	18000 мг
		Метопролол	0,25	150 мг	27000 мг
		Пропранолол	0,25	140 мг	25200 мг
		Карведилол	0,25	40 мг	7200 мг
	Ингибиторы АПФ		0,3		
		Каптоприл	0,33	60 мг	10800 мг
		Периндоприл	0,33	4 мг	720 мг
		Эналаприл	0,33	20 мг	3600 мг
	Антиангинальные средства		0,8		
		Метилэтилпиридинол сулцинат	0,8	300 мг	18000 мг

<*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<***> Ориентировочная дневная доза.

<****> Эквивалентная курсовая доза.

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ
от 2 августа 2006 г. N 582**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
БОЛЬНЫМ С ОСТРЫМ ИНФАРКТМ МИОКАРДА**

В соответствии со ст. 39 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 г. N 5487-1 (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318; Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 10, ст. 763) **приказываю:**

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным с острым инфарктом миокарда.
2. Рекомендовать руководителям государственных и муниципальных учреждений здравоохранения использовать стандарт медицинской помощи больным с острым инфарктом миокарда при оказании скорой медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.СТАРОДУБОВ

Утвержден
Приказом Министерства
здравоохранения и социального
развития Российской Федерации
от 2 августа 2006 г. N 582

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ОСТРЫМ ИНФАРКТМ МИОКАРДА**

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые
Нозологическая форма: острый инфаркт миокарда
Код по МКБ-10: I21
Фаза: острое состояние
Стадия: первое обращение
Осложнения: вне зависимости от осложнений
Условия оказания: скорая медицинская помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предос- тавления	Среднее коли- чество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	1
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	1
A01.31.010	Визуальный осмотр общетерапевтический	1	1
A01.31.011	Пальпация общетерапевтическая	1	1
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	1
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A09.05.199.001	Экспресс-исследование уровня тропонина в крови	1	1
A09.05.006.001	Экспресс-исследование уровня миоглобина в крови	1	1

2. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые
Нозологическая форма: острый инфаркт миокарда
Код по МКБ-10: I21
Фаза: острое состояние
Стадия: первое обращение
Осложнения: без осложнений
Условия оказания: скорая медицинская помощь

2.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 30 МИНУТ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	1
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	1
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	2
A25.10.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	0,7	1
A11.09.008	Ингаляционное введение лекарственных средств и кислорода	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	2
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	2
F05.01.02	Транспортировка пациента службой скорой медицинской помощи вне медицинского учреждения (организации)	1	1

Фармако- терапев- тическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назна- чения	ОДД <***>	ЭКД <***>
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препара- ты, средства для лечения ревматических заболеваний и подаг- ры			1		
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства		0,8		
		Ацетилсалициловая кислота	1	375 мг	375 мг
	Наркотические анальгетики		0,8		
		Морфин	1	10 мг	20 мг
Средства, влияющие на кровь			1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		1		
		Алтеплаза	0,1	100 мг	100 мг
		Стрептокиназа	0,1	1500000 ед.	1500000 ед.
		Проурокиназа	0,1	6000000 ед.	6000000 ед.
		Надропарин кальций	0,2	7600 ед.	7600 ед.
		Эноксапарин натрий	0,2	80 мг	80 мг
		Гепарин натрий	0,4	5000 ед.	5000 ед.
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			1		
	Антиангинальные средства		0,7		
		Нитроглицерин	1	0,5 мг	1 мг
	Гипотензивные средства		0,6		
		Пропранолол	1	5 мг	10 мг
	Прочие средства		0,3		
		Этилметилгидроксипиридина сукци- нат	1	300 мг	1800 мг

<*> Анатомо-терапевтико-химическая классификация.

<*> Ориентировочная дневная доза.

<***> Эквивалентная курсовая доза.

3. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые

Нозологическая форма: острый инфаркт миокарда

Код по МКБ-10: I50.1; R57.0

Фаза: острое состояние
 Стадия: первое обращение
 Осложнения: левожелудочковая недостаточность; кардиогенный шок, аритмия
 Условия оказания: скорая медицинская помощь

3.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 30 МИНУТ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.31.009	Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	4
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	1
A25.10.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	1
A11.09.008	Ингаляторное введение лекарственных средств и кислорода	0,8	1
A17.10.001	Электроимпульсное воздействие при патологии сердца и перикарда	0,05	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	2
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	2
A05.10.003	Непрерывное мониторирование электрокардиографических данных	1	1
F05.01.02	Транспортировка пациента службой скорой медицинской помощи вне медицинского учреждения (организации)	1	1

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			1		
	Наркотические анальгетики		0,8		
		Морфин	1	10 мг	20 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей			0,5		
	Диуретики		1		
		Фуросемид	1	40 мг	80 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			1		
	Антиангинальные средства		0,5		
		Нитроглицерин	1	0,5 мг	5 мг
	Вазопрессорные средства		0,5		
		Добутамин	0,5	20 мг	20 мг
		Допамин	0,5	20 мг	20 мг
	Средства для лечения сердечной недостаточности		0,05		
		Дигоксин	1	0,25 мг	0,25 мг
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			0,1		
	Спазмолитические средства		1		
		Атропин	1	0,5 мг	1 мг
Средства, влияющие на кровь			1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		1		
		Алтеплаза	0,1	100 мг	100 мг
		Стрептокиназа	0,1	1500000 ед.	1500000 ед.
		Проурокиназа	0,1	6000000 ед.	6000000 ед.

		Надропарин кальций	0,2	7600 ед.	7600 ед.
		Эноксапарин натрий	0,2	80 мг	80 мг
		Гепарин натрий	0,2	5000 ед.	5000 ед.
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			0,1		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия		1		
		Натрия хлорид	1	200 мл	200 мл
Прочие средства			0,4		
		Этанол	1	200 мл	200 мл

СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ

МКБ-10. Ишемическая болезнь сердца (I20 – I25)

Включена: с упоминанием о гипертензии (I10 – I15)

При необходимости указать наличие гипертензии используют дополнительный код.

I21 Острый инфаркт миокарда

Включен: инфаркт миокарда, уточненный как острый [или установленной продолжительностью 4 нед (28 дней) или менее от начала]

Исключены: некоторые текущие осложнения после острого инфаркта миокарда (I23.-)
инфаркт миокарда:

- перенесенный в прошлом (I25.2)
- уточненный как хронический или продолжительностью более 4 нед. (более 28 дней) от начала (I25.8)
- последующий (I22.-)

постинфарктный миокардиальный синдром (I24.1)

I21.0 Острый трансмуральный инфаркт передней стенки миокарда

Трансмуральный инфаркт (острый):

- передней (стенки) БДУ
- передневерхушечный
- переднебоковой
- переднесептальный

I21.1 Острый трансмуральный инфаркт нижней стенки миокарда

Трансмуральный инфаркт миокарда (острый):

- диафрагмальной стенки
- нижней (стенки) БДУ
- нижнебоковой
- нижнезадний

I21.2 Острый трансмуральный инфаркт миокарда других уточненных локализаций

Трансмуральный инфаркт (острый):

- верхушечно-боковой
- базально-литеральный
- верхнебоковой
- боковой (стенка) БДУ
- задний (истинный)
- заднебазальный
- заднебоковой
- заднесептальный
- перегородочный БДУ

I21.3 Острый трансмуральный инфаркт миокарда неуточненной локализации

Трансмуральный инфаркт миокарда БДУ

I21.4 Острый субэндокардиальный инфаркт миокарда

Нетрансмуральный инфаркт миокарда БДУ

I21.9 Острый инфаркт миокарда неуточненный

Инфаркт миокарда острый (БДУ)

МКБ10. Другие болезни сердца (I30 – I52)

I50	Сердечная недостаточность	
I50.1	Левожелудочковая недостаточность	
	Острый отек легкого	}
	Острый легочный отек	
	Сердечная астма	}
	Левосторонняя сердечная недостаточность	

с упоминанием о бо-
лезни сердца БДУ или
сердечной недостаточ-
ности

МКБ10. Общие симптомы и признаки (R50 – R69)

R57	Шок, не классифицированный в других рубриках
R57.0	Кардиогенный шок