

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

от 12 декабря 2006 года N 839

**Об утверждении стандарта медицинской помощи  
больным сердечной недостаточностью  
(при оказании специализированной помощи)**

В соответствии со ст.40 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 года 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)

приказываю:

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным сердечной недостаточностью (при оказании специализированной помощи).

2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских учреждений (подразделений) в субъектах Российской Федерации использовать стандарт медицинской помощи больным сердечной недостаточностью при оказании специализированной помощи.

Заместитель Министра  
В.Стародубов

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
здравоохранения и социального  
развития Российской Федерации  
от 12 декабря 2006 года N 839

**СТАНДАРТ**

**медицинской помощи больным сердечной недостаточностью  
(при оказании специализированной помощи)**

**1. Модель пациента**

**Категория возрастная:** взрослые

**Нозологическая форма:** сердечная недостаточность

**Код по МКБ-10:** I50

**Фаза:** прогрессирующая

**Стадия:** IIA, IIB, III

**Осложнение:** без осложнений

**Условие оказания:** стационарная помощь

**1.1. Диагностика**

Код	Наименование	Частота	Среднее
-----	--------------	---------	---------

		предоставления	количество
A01.10.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии сердца и перикарда	1	1
A01.10.002	Визуальное исследование при патологии сердца и перикарда	1	1
A01.10.003	Пальпация при патологии сердца и перикарда	1	1
A01.10.004	Перкуссия при патологии сердца и перикарда	1	1
A01.10.005	Аускультация при патологии сердца и перикарда	1	1
A02.09.001	Измерения 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	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A09.28.022	Определение объема мочи	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.10.001	Рентгеноскопия сердца и перикарда	1	1
A06.10.002	Рентгенография сердца в трех проекциях	1	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	1
A09.05.004	Исследование уровня альфа-липопротеинов (высокой плотности) в крови	1	1
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	1	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1

A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	1	1
A09.05.024	Исследование уровня общих липидов в крови	1	1
A09.05.025	Исследование уровня нейтральных жиров и триглицеридов плазмы крови	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	1
A09.05.027	Исследование уровня липопротеинов в крови	1	1
A09.05.028	Исследование уровня бета-липопротеинов (низкой плотности) в крови	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A12.10.003	Исследования сердечного выброса	1	1
A04.10.001	Фонокардиография	1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	1	1
A06.10.003	Рентгенография сердца с контрастированием пищевода	1	1
A06.12.001	Рентгенография аорты	1	1
A06.12.002	Рентгенография легочной артерии	1	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	1
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы и ее изоферментов в крови	1	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	1	1
A12.10.001	Электрокардиография с физическими упражнениями	1	1
A12.10.002	Электрокардиография с применением медикаментов	1	1
A06.10.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,1	1
A06.31.006.001	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0,1	1
A09.05.061	Исследование уровня общего тироксина сыворотки (Т-4) крови	0,01	1
A09.05.071	Исследование уровня гормонов коры надпочечников в крови	0,01	1
A09.05.072	Исследование уровня гормонов мозгового слоя надпочечников в	0,01	1

### 1.2. Лечение из расчета 24 дней

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.10.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии сердца и перикарда	1	30
A01.10.002	Визуальное исследование при патологии сердца и перикарда	1	30
A01.10.003	Пальпация при патологии сердца и перикарда	1	30
A01.10.004	Перкуссия при патологии сердца и перикарда	1	30
A01.10.005	Аускультация при патологии сердца и перикарда	1	30
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	30
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	30
A02.12.001	Исследование пульса	1	30
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	30
A25.10.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	30
A25.10.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	2
A25.10.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях сердца и перикарда	1	2
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	30
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,3	2
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	20
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	1	15
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	10
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	0,3	3
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	0,3	3

A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	0,8	10
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	0,3	3
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	0,2	1
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	0,3	12
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	0,3	2
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	0,3	4
A 14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	0,3	8
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,3	5
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	0,3	3
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	1	3
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	12
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	0,5	3
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	5
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	5
A04.10.002.002	Эхокардиография трехмерная	0,1	1
A04.10.002.003	Эхокардиография с фармакологической нагрузкой	0,1	1
A04.10.002.001	Эхокардиография чреспищеводная	0,1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	1	3
A12.10.001	Электрокардиография с физическими упражнениями	1	2
A06.09.008	Рентгенография легких	0,5	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	0,5	1
B03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	0,6	2
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	3
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	4
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1

A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	3
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	3
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	2
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	0,5	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.043	Исследование уровня креатинкиназы в крови	1	1
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	1
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	3
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или плазме	1	3
AO9.05.025	Исследование уровня триглицеридов в крови	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	1
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	2
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	2
A12.09.002	Исследование дыхательных объемов при медикаментозной провокации	1	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	3
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	1	4
A04.12.002	Ультразвуковая доплерография вен	0,1	1
A04.12.005	Дуплексное сканирование артерий	0,1	3
A04.12.006	Дуплексное сканирование вен	0,1	1
A07.10.001	Сцинтиграфия миокарда	0,1	2
A07.12.001	Изотопная ангиография	0,01	1
A07.28.003	Динамическая нефросцинтиграфия	0,01	1

A06.10.006	Компьютерная томография сердца	0,1	1
A06.31.006.001	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0,1	1
A05.10.008	Магнитно-резонансная томография сердца	0,1	1
A05.31.003	Описание и интерпретация магнитно-резонансных томограмм	0,1	1
A19.10.001	Лечебная физкультура при заболеваниях сердца и перикарда	0,5	14
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	1
A09.28.022	Определение объема мочи	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
<p>*Анатомо-терапевтичеко-химическая классификация. **Ориентировочная дневная доза. ***Эквивалентная курсовая доза.</p>					
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей			0,3		
	<i>Диуретики</i>		1		
		Гидрохлортиазид	0,6	23,44 мг	562,56 мг
		Спиронолактон	0,2	25 мг	600 мг
		Фуросемид	0,2	265 мг	6144 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			0,9		
	<i>Противоаритмические средства</i>		0,4		
		Атенолол	0,1	116,67 мг	2800,08 мг
		Бетаксолол	0,3	11,67 мг	280,08 мг
		Бисопролол	0,3	10,83 мг	259,92 мг
		Карведилол	0,3	37,5 мг	900,0 мг
		Пропафенон	0,3	300 мг	5400 мг

<i>Средства для лечения сердечной недостаточности</i>		0,4		
	Каптоприл	0,4	125 мг	3000 мг
	Периндоприл	0,4	6 мг	144 мг
	Эналаприл	0,2	20 мг	480 мг
	Дигоксин	1	0,5 мг	12 мг
<i>Гипотензивные средства</i>		0,2		
	Амлодипин	0,6	5 мг	120 мг
	Всрапамил	0,4	240 мг	5760 мг
	Моксонидин	0,01	0,4 мг	9,6 мг
Средства, влияющие на систему свертывания крови		0,9		
<i>Средства, влияющие на систему свертывания крови</i>		0,5		
	Варфарин	0,1	7,5 мг	90 мг
	Гепарин натрий	0,1	28000 ЕД	140000 ЕД
	Клопидогрел	0,6	150 мг	1500 мг
	Надропарин кальция	0,1	0,6 мг	6 мг
	Эноксапарин натрия	0,1	160 мг	800 мг
<i>Гиполипидемические препараты</i>		0,9		
	Симвастатин	0,5	20 мг	400 мг
	Ловастатин	0,2	40 мг	800 мг
	Аторвастатин	0,2	10 мг	200 мг
	Розувастатин	0,05	10 мг	200 мг
	Эзетимиб	0,05	10 мг	200 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		0,5		
<i>Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия</i>		1		
	Калия и магния аспарагинат	1	158 мг/ 140 мг	4740 мг/ 4200 мг
	Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	500 мл	5 л
	Натрия хлорид	1	500 мл	5л
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры		0,6		



	<i>Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства</i>	1		
	Ацетилсалициловая кислота	0,8	150 мг	3000 мг
	Ацетилсалициловая кислота/Магния гидроксид	0,2	150 мг	3000 мг

#### Питательные смеси

Наименование	Частота предоставления	ОДД**	ЭКД***
<i>**Ориентировочная дневная доза. ***Эквивалентная курсовая доза.</i>			
<i>Смеси для парентерального питания</i>	0,6		
	Растворы аминокислот	1	1000 мл 2000 мл
	Жировые эмульсии	1	500 мл 1000 мл
<i>Смеси для энтерального зондового питания</i>	0,3	1000 мл	5000 мл
<i>Смесь белковая композитная сухая</i>	1	16-24 г	384-576 г

Текст документа сверен по:  
рассылка

[Об утверждении стандарта медицинской помощи больным сердечной недостаточностью \(при оказании специализированной помощи\) \(Источник: ИСС "КОДЕКС"\)](#)