

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 22 ноября 2004 года N 237

Об утверждении [стандарта медицинской помощи больным  
сердечной недостаточностью](#)

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 N 321](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст.2898), [ст.38 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22.07.93 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 сердечной недостаточностью (приложение).
2. Рекомендовать руководителям медицинских организаций использовать стандарт медицинской помощи больным сердечной недостаточностью при оказании медицинской помощи.

Заместитель Министра  
В.И.Стародубов

**Приложение. Стандарт медицинской  
помощи больным сердечной  
недостаточностью**

Приложение  
к приказу  
Министерства здравоохранения  
и социального развития  
Российской Федерации  
от 22 ноября 2004 года N 237

## **1. Модель пациента**

**Категория возрастная:** взрослые

**Нозологическая форма:** сердечная недостаточность

**Код по МКБ-10:** I50

**Фаза:** стабильная

**Стадия:** I

**Осложнение:** без осложнений

**Условие оказания:** амбулаторно-поликлиническая помощь

### **1.1. Диагностика**

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее 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
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	0,8	1
A09.28.003	Определение белка в моче	0,8	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	0,8	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	0,1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	0,01	1

A06.10.001	Рентгеноскопия сердца и перикарда	0,01	1
A06.10.002	Рентгенография сердца в трех проекциях	0,01	1
A09.05.004	Исследование уровня альфа-липопротеинов (высокой плотности) в крови	0,01	1
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	0,01	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	0,01	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,01	
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,01	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	0,01	1
A09.05.024	Исследование уровня общих липидов в крови	0,01	1
A09.05.025	Исследование уровня нейтральных жиров и триглицеридов плазмы крови	0,01	1

A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	0,01	1
A09.05.027	Исследование уровня липопротеинов в крови	0,01	1
A09.05.028	Исследование уровня бета-липопротеинов (низкой плотности) в крови	0,01	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	0,01	1
A12.10.003	Исследования сердечного выброса	0,01	1
A04.10.001	Фонокардиография	0,001	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,001	1
A06.10.003	Рентгенография сердца с контрастированием пищевода	0,001	1
A06.12.001	Рентгенография аорты	0,001	1
A06.12.002	Рентгенография легочной артерии	0,001	1
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы и ее изоферментов в крови	0,001	1

A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	0,001	1
A12.10.001	Электрокардиография с физическими упражнениями	0,001	1
A12.10.002	Электрокардиография с применением медикаментов	0,001	1
A06.10.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,0001	1
A09.05.061	Исследование уровня общего тироксина сыворотки (Т-4) крови	0,0001	1
A09.05.071	Исследование уровня гормонов коры надпочечников в крови	0,0001	1
A09.05.072	Исследование уровня гормонов мозгового слоя надпочечников в крови	0,0001	1

## 1.2. Лечение из расчета 6 месяцев

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.10.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии сердца и перикарда	1	2
A01.10.005	Аускультация при патологии сердца и перикарда	1	2
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	2
A02.12.001	Исследование пульса	1	2
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	2
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A09.28.022	Определение объема мочи	1	1
A25.10.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	2

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
A02.01.001	Измерение массы тела	0,1	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,01	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,001	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	0,01	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,01	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,01	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	0,01	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	0,01	1

A12.10.001	Электрокардиография физическими упражнениями	с	0,001	1
A12.10.002	Электрокардиография применением медикаментов	с	0,001	1

Фармако-терапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
Средства для лечения сердечной недостаточности			1		
	Ингибиторы АПФ		0,8		
		Каптоприл	0,4	87,5 мг	15750 мг
		Лизиноприл	0,1	18,75 мг	3375 мг
		Периндоприл	0,1	3 мг	540 мг
		Эналаприл	0,3	21,25 мг	38925 мг
	Сердечные гликозиды		0,1		
		Дигоксин	1	0,5 мг	90 мг
Гипотензивные средства			0,2		
	Антагонисты кальция		0,9		
		Амлодипин	0,9	10 мг	1800 мг

	Бета-блокаторы	0,1		
	Бисопролол	0,4	10 мг	1800 мг
	Карведилол	0,3	50 мг	9000 мг
	Метопролол	0,3	150 мг	27000 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей		0,3		
	Диуретики	1		
	Гидрохлортиазид	0,9	62,5 мг	3000 мг

\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - ориентировочная дневная доза

\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

## 2. Модель пациента

**Нозологическая форма:** сердечная недостаточность

**Код по МКБ-10:** I50

**Фаза:** прогрессирующая

**Стадия:** II A

**Осложнение:** без осложнений

**Условие оказания:** амбулаторно-поликлиническая помощь

### 2.1. Диагностика

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.10.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии сердца и перикарда	1	1
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
A01.10.002	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
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
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.022	Определение объема мочи	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	0,5	1

A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	0,1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	0,1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,05	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	0,05	3
A04.10.002	Эхокардиография	0,01	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,01	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	0,01	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,01	1
A06.09.008	Рентгенография легких	0,01	1
A09.05.004	Исследование уровня альфа-липопротеинов (высокой плотности) в крови	0,01	1

A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	0,01	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	0,01	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,01	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	0,01	1
A09.05.024	Исследование уровня общих липидов в крови	0,01	1
A09.05.025	Исследование уровня нейтральных жиров и триглицеридов плазмы крови	0,01	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	0,01	1
A09.05.027	Исследование уровня липопротеинов в крови	0,01	1
A09.05.028	Исследование уровня бета-липопротеинов (низкой плотности) в крови	0,01	1
A04.10.001	Фонокардиография	0,001	1
A06.10.001	Рентгеноскопия сердца и перикарда	0,001	1

A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	0,001	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,001	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода в крови	0,001	
A06.10.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,0001	1
A09.05.035	Исследование уровня лекарств в крови	0,0001	1
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы и ее изоферментов в крови	0,0001	1
A09.05.061	Исследование уровня общего тироксина сыворотки (Т-4) крови	0,0001	1
A09.05.071	Исследование уровня гормонов коры надпочечников в крови	0,0001	1
A09.05.072	Исследование уровня гормонов мозгового слоя надпочечников в крови	0,0001	1

## 2.2. Лечение из расчета 6 месяцев



Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.10.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии сердца и перикарда	1	5
A01.10.005	Аускультация при патологии сердца и перикарда	1	5
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	5
A02.12.001	Исследование пульса	1	5
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	5
A09.28.022	Определение объема мочи	1	2
A13.31.001	Обучение самоуходу	1	2
A13.31.004	Обучение близких уходу за тяжелобольным	1	2
A25.10.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	5

A25.10.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	5
A25.10.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях сердца и перикарда	1	5
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	2
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	2
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	0,1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	0,1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	0,1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	0,1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	0,1	1

A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	0,1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,1	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	0,1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	0,1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	0,1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	0,1	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,05	1
A02.01.001	Измерение массы тела	0,01	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,01	1

Фармако- терапев- тическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назна- чения	ОДД**	ЭКД***
Средства для лечения сердечной недостаточности			1		
	Ингибиторы АПФ		0,9		
		Каптоприл	0,4	87,5 мг	15750 мг
		Лизиноприл	0,1	18,75 мг	3375 мг
		Периндоприл	0,1	3 мг	540 мг
		Эналаприл	0,3	21,25 мг	38925 мг
	Сердечные гликозиды		0,4		
		Дигоксин	1	0,5 мг	90 мг
Гипотензивные средства			0,2		
	Антагонисты кальция		0,9		
		Амлодипин	0,9	10 мг	1800 мг

		Бета-блокаторы	0,1		
		Бисопролол	0,4	10 мг	1800 мг
		Карведилол	0,3	50 мг	9000 мг
		Метопролол	0,3	150 мг	27000 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей			0,9		
		Диуретики			
		Гидрохлортиазид	0,6	62,5 мг	3000 мг
		Спиронолактон	0,2	25 мг	4500 мг
		Фуросемид	0,2	265 мг	47700 мг

\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - ориентировочная дневная доза

\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

Текст документа сверен по:  
рассылка