

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

22 ноября 2004 г.

№ 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 г. № 321 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 28, ст. 2898), ст. 38 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22.07.1993 г. № 5487-1 (Ведомости съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, № 33, ст. 1318; Собрание актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, 1993, № 52, ст. 5086; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 10, ст. 1143; 1999, № 51, ст. 6289; 2000, № 49, ст. 4740; 2003, № 2, ст. 167; № 9 ст. 805; № 27 (ч. 1), ст. 2700; 2004, № 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
к приказу Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 22.11.2004 г. № 237

СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ

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	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	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
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	0,001	1

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

Фармакотерапевтическая 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: IIА

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 крови	0,001	1
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

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	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.
