



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Приказ Минздравсоцразвития России от
26.05.2006 N 405
"Об утверждении стандарта медицинской
помощи больным с доброкачественным
новообразованием сердца"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 19.06.2013

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

26 мая 2006 г.

N 405

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ
С ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫМ НОВООБРАЗОВАНИЕМ СЕРДЦА**

В соответствии со [ст. 40](#) 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 доброкачественным новообразованием сердца.
2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать [стандарт](#) медицинской помощи больным с доброкачественным новообразованием сердца при [оказании](#) дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕНО
приказом Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 26.05.2006 г. N 405

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫМ
НОВООБРАЗОВАНИЕМ СЕРДЦА**

1. Модель пациента:
Категория возрастная: дети, взрослые
Нозологическая форма: доброкачественное новообразование сердца
Код по МКБ-10: [D15.1](#)
Фаза: любая
Стадия: любая
Осложнения: без осложнений
Условия оказания: стационарная 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
A02.10.001	Линейные измерения сердца	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, 3
A02.31.001	Термометрия общая	1	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.10.002.001	Эхокардиография чреспищеводная	1	1
A04.10.002.002	Эхокардиография трехмерная	0, 5	1
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	0, 2	1
A04.12.002	Ультразвуковая доплерография вен	0, 8	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0, 1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A06.09.006	Компьютерная томография органов грудной полости	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.10.002	Рентгенография сердца в трех проекциях	1	1
A06.10.003	Рентгенография сердца с контрастированием пищевода	1	1
A06.10.007	Коронарография	0, 4	1
A06.10.010.001	Спиральная компьютерная томография сердца	1	1
A07.10.001	Сцинтиграфия миокарда	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1

A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	0,5	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.039	Определение активности лактатдегидрогеназы в крови	0,5	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.043	Исследование уровня креатинкиназы в крови	0,5	1
A09.05.046	Определение активности щелочной фосфатазы в крови	0,5	1
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	1
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1

A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A12.06.011	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	1	1
A26.06.036	Определение HbsAg <i>Hepatitis B virus</i>	1	1
A26.06.041	Определение антител класса M,G (IgM,IgG) к <i>Hepatitis C virus</i>	1	1
A26.06.048	Определение антител класса M,G (IgM,IgG) к <i>human immunodeficiency virus HIV 1</i>	1	1
A26.06.049	Определение антител класса M,G (IgM,IgG) к <i>human immunodeficiency virus HIV 2</i>	1	1

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 15 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.10.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии сердца и перикарда	1	20
A01.10.002	Визуальное исследование при патологии сердца и перикарда	1	20
A01.10.003	Пальпация при патологии сердца и перикарда	1	20
A01.10.004	Перкуссия при патологии сердца и перикарда	1	20
A01.10.005	Аускультация при патологии сердца и перикарда	1	20
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A02.09.001	Измерения частоты дыхания	1	20
A02.10.001	Линейные измерения сердца	1	20
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	20
A02.12.001	Исследование пульса	1	40
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	30
A02.12.003	Измерение центрального венозного давления	1	6
A02.31.001	Термометрия общая	1	30
A03.09.001	Бронхоскопия	0,1	2
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,2	1,2

A04.10.002	Эхокардиография	1	2
A04.10.002.001	Эхокардиография чреспищеводная	0,2	1
A04.10.002.002	Эхокардиография трехмерная	0,2	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,7	1,2
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	0,7	1,2
A04.31.004	Ультразвуковое определение жидкости в брюшной полости	0,9	1,5
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	7
A05.10.003	Прикроватное непрерывное мониторирование электрокардиографичес- ких данных	1	4
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,2	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографичес- ких данных	1	9
A05.10.008	Магнитно-резонансная томография сердца	0,5	1
A06.03.025	Рентгенография грудины	0,1	2
A06.09.001	Рентгеноскопия легких	1	2
A06.09.008	Рентгенография легких	1	2
A06.10.001	Рентгеноскопия сердца и перикарда	1	2
A06.10.010.001	Спиральная компьютерная томография сердца	0,5	1
A07.10.001	Сцинтиграфия миокарда	0,5	1
A07.10.010.001	Позитронно-эмиссионная томография миокарда однофотонная	0,8	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	4
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	4
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	4
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	4
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	0,5	4
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	4
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	4

A09.05.005	Исследование уровня свободного гемоглобина в плазме крови	0,3	2
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	2
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	0,2	2
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	0,1	2
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	2
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	2
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	2
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	6
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	6
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	6
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	2
A09.05.037	Исследование pH крови	1	12
A09.05.038	Исследование уровня осмолярности (осмоляльности) крови	1	3
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	0,7	2
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	2
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	2
A09.05.043	Исследование уровня креатинкиназы в крови	1	2
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	0,5	2
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	0,5	1
A09.05.047	Исследование уровня антитромбина III в крови	1	1
A09.05.049	Исследование уровня факторов свертывания в крови	1	2
A09.05.051	Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови	1	2
A09.05.115	Исследование уровня буферных веществ в	1	12

	крови		
A09.05.132	Исследование уровня магния в крови	0,05	2
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	3
A09.28.003	Определение белка в моче	1	3
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	3
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	3
A09.28.022	Определение объема мочи	1	2
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	3
A09.28.053	Визуальное исследование мочи	1	4
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	1	3
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	12
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	5
A11.09.004	Пункция плевральной полости	0,08	1,5
A11.09.006	Бронхоскопический лаваж	0,02	2
A11.09.007	Эндотрахеальное введение лекарственных средств	1	4
A11.09.008	Ингаляционное введение лекарственных средств и кислорода	1	12
A11.10.001	Чрезвенозная катетеризация сердца	0,6	1
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	1	2,3
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	2,5
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	72
A11.12.007	Взятие крови из артерии	1	6
A11.12.008	Внутриартериальное введение лекарственных средств	0,02	2
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2
A11.12.012	Катетеризация артерий конечностей	1	1
A11.12.013	Взятие крови из	1	10

	центральной вены		
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	4
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	1	2
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	3
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода крови	1	12
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	1	3
A12.05.028	Определение тромбинового времени в крови	1	2
A12.05.032	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	1	12
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	2
A12.28.002	Исследование функции нефронов (клиренс)	0, 2	2
A13.30.003	Психологическая адаптация	1	1
A13.31.001	Обучение самоуходу	1	1
A13.31.004	Обучение близких уходу за тяжелобольным	1	1
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	0, 3	10
A14.01.002	Уход за волосами, ногтями, бритье тяжелобольного	0, 3	3
A14.01.017	Бритье кожи предоперационное или поврежденного участка	1	1, 2
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	3
A14.07.002	Уход за полостью рта тяжелобольного	1	6
A14.08.001	Уход за респираторным трактом в условиях искусственной вентиляции легких	1	2, 5

A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	1	4
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	21
A14.16.002	Уход за назогастральным зондом	1	1
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелобольного	1	2
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	1,5
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	1	8
A14.28.002	Уход за постоянным мочевым катетером	1	3
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	1	6
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	1	6
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	12
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	0,8	9
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	1	5
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	1	5
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольного	0,3	3
A14.31.010	Уход за дренажом	1	3
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	16
A14.31.015	Обучение членов семьи пациента технике его перемещения и размещения в постели	1	1
A14.31.016	Обучение пациента самопомощи при перемещении в постели и кресле	1	1
A15.31.002	Перевязки при полостных операциях органов грудной полости	1	6
A16.09.011	Искусственная вентиляция легких	1	2
A16.10.003	Замещение сердечного	0,05	1

	клапана		
A16.10.004	Пластика клапанов сердца	0,1	1
A18.05.015	Процедура искусственного кровообращения	1	1
B01.003.01	Прием (осмотр, консультация) врача-анестезиолога	1	1
A16.10.014	Имплантация кардиостимулятора	0,05	1
A16.10.022	Удаление новообразования сердца	1	1
A17.10.001	Электроимпульсная терапия при патологии сердца и перикарда	0,1	1
A17.10.002	Электрокардиостимуляция	0,1	1
A18.05.012	Гемотрансфузия	1	2
A18.05.013	Реинфузия крови	1	1
A19.10.001	Лечебная физкультура при заболеваниях сердца и перикарда	1	10
A21.01.001	Общий массаж	0,2	3,5
A21.01.002	Массаж при заболеваниях сердца и перикарда	1	3,5
A21.10.001	Массаж сердца	0,05	1
A25.10.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	15
A25.10.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях сердца и перикарда	1	15
A25.10.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях сердца и перикарда	1	15
A25.31.029	Назначение комплекса упражнений (лечебной физкультуры)	1	13
A26.05.007	Микробиологическое исследование крови на облигатные анаэробные микроорганизмы	0,02	2
B01.003.03	Суточное наблюдение врачом-реаниматологом	1	2
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1

Фармакотерапевтическая	АТХ группа	Международное непатентованное	Частота назначения	ОДД <***>	ЭКД <****>
------------------------	------------	-------------------------------	--------------------	-----------	------------

группа	<*>	наименование			
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные средства			1		
	Наркотические анальгетики		1		
		Фентанил	1	8,5 мг	10,5 мг
		Трамадол	0,7	100 мг	300 мг
		Тримеперидин	1	30 мг	90 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства		1		
		Диклофенак	0,5	75 мг	750 мг
		Ацетилсалицило- вая кислота	1	100 мг	1400 мг
		Ибупрофен	0,5	100 мг	700 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему			1		
	Анксиолитики (транквилизаторы)		1		
		Диазепам	0,8	10 мг	20 мг
		Мидазолам	0,5	15 мг	30 мг
	Антипсихотические средства		1		
		Дроперидол	1	5 мг	15 мг
Средства, влияющие на кровь			1		
	Растворы и плазмозаменители		1		
		Декстроза	1	25 г	150 г
	Препараты плазмы		1		
		Альбумин	1	10 г	20 г
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		1		

		Гепарин натрий	1	50000 МЕ	62500 МЕ
		Клопидогрел	1	75 мг	1050 мг
		Варфарин	0,2	5 мг	75 мг
		Фениндион	0,1	60 мг	720 мг
		Эноксапарин натрий	0,2	40 мг	160 мг
		Надропарин кальция	0,2	5700 МЕ	40000 МЕ
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Местные анестетики		1		
		Лидокаин	1	374 мг	388 мг
		Бупивакаин	1	100 мг	120 мг
	Средства для наркоза		1		
		Динитроген оксид	1	1,25 кг	1,25 кг
		Пропофол	0,7	1600 мг	1600 мг
		Тиопентал натрия	1	1 г	1 г
		Кетамин	0,3	400 мг	400 мг
	Миорелаксанты		1		
		Пипекурония бромид	0,6	16 мг	16 мг
		Суксаметония бромид, хлорид и йодид	0,5	200 мг	200 мг
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Ципрофлоксацин	0,2	1000 мг	7000 мг
		Ванкомицин	0,2	2 г	14 г
		Оксациллин	0,2	1,5 г	10,5 г

		Цефоперазон	1	4 г	28 г
	Противопротозойные и противомалярийные средства		1		
		Метронидазол	1	2000 мг	10000 мг
Средства, влияющие на сердечно- сосудистую систему			1		
	Антиангинальные средства		1		
		Изосорбида динитрат	1	20 мг	60 мг
	Противоаритмические средства		1		
		Амиодарон	0,9	300 мг	600 мг
		Лалпаконитина гидробромид	0,1	25 мг	250 мг
		Атенолол	0,5	50 мг	500 мг
		Метопролол	0,2	200 мг	2800 мг
	Гипотензивные средства		1		
		Верапамил	0,6	80 мг	800 мг
		Нифедипин	0,2	30 мг	300 мг
		Фелодипин + метопролола сукцинат	0,2	5 мг	50 мг
		Пропранолол	0,3	85 мг	810 мг
	Средства для лечения сердечной недостаточности		1		
		Эналаприл	0,4	20 мг	300 мг
		Лизиноприл	0,3	10 мг	150 мг
		Периндоприл	0,2	4 мг	60 мг
		Каптоприл	0,1	25 мг	375 мг
		Дигоксин	1	0,25 мг	1 мг

	Вазопрессорные средства	1		
	Допамин	0,6	300 мг	600 мг
	Добутамин	0,2	150 мг	150 мг
	Эпинефрин	0,3	1 мг	3 мг
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему		0,4		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны	1		
	Дексаметазон	0,6	12 мг	24 мг
	Преднизолон	0,4	90 мг	180 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей		1		
	Диуретики	1		
	Гидрохлоротиазид	0,6	50 мг	600 мг
	Фуросемид	1	60 мг	160 мг
	Маннитол	1	60 г	100 г
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания		1		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия	1		
	Калия и магния аспарагинат	1	158 мг/ 140 мг	4740 мг/ 4200 мг
	Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	1000 мл	5 л
	Натрия хлорид	1	500 мл	5 л
	Кальция хлорид	0,5	1 г	1 г
	Натрия	1	12 г	12 г

		гидрокарбонат			
		Калия хлорид	1	2,5 г	25 г
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			1		
	Спазмолитические средства		1		
		Атропин	1	1 мг	1 мг
	Антиферменты		1		
		Апротинин	1	120000 МЕ	120000 МЕ
	Антациды и другие противоязвенные средства		1		
		Омепразол	0,4	40 мг	280 мг
	Фамотидин	0,6	40 мг	480 мг	

 <*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.
 <*> Ориентировочная дневная доза.
 <***> Эквивалентная курсовая доза.

Консервированная кровь человека и ее компоненты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежезамороженная из дозы крови	1	3 дозы
Эритроцитная масса	0,8	1,5 дозы
Тромбоцитный концентрат из дозы крови	0,4	4 дозы

Импланты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Синтетическая заплатка для внутрисердечной пластики	0,2	1
Электрокардиостимулятор	0,05	1
Искусственный клапан сердца	0,05	1