

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ
от 21 июля 2006 г. N 563

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ
С АНЕВРИЗМОЙ И РАССЛОЕНИЕМ АОРТЫ**

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 аневризмой и расслоением аорты.

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным с аневризмой и расслоением аорты при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.И.СТАРОДУБОВ

Утвержден
Приказом Министерства
здравоохранения
и социального развития
Российской Федерации
от 21 июля 2006 г. N 563

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С АНЕВРИЗМОЙ И РАССЛОЕНИЕМ АОРТЫ**

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: расслоение аорты (легочной части), аневризма грудной аорты без упоминания о разрыве, аневризма грудной и брюшной аорты без упоминания о разрыве

Код по МКБ-10: I71.0, I71.2, I71.6

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: без осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предос- тавления	Среднее коли- чество
A01.12.001	Сбор анамнеза и жалоб при сосу- дистой патологии	1	1
A01.12.002	Визуальное исследование при со- судистой патологии	1	1
A01.12.003	Пальпация при сосудистой пато- логии	1	1
A01.12.004	Аускультация при сосудистой па- тологии	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	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	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	1
A04.10.002.001	Эхокардиография чреспищеводная	0,3	1
A04.10.002.002	Эхокардиография с применением медикаментов	1	1
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	1	1
A04.12.003	Ультразвуковая доплерография аорты	1	1
A04.12.005	Дуплексное сканирование артерий	1	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,5	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,5	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,5	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	2
A05.10.004	Холтеровское мониторирование	0,3	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	2
A06.10.003	Рентгенография сердца с контрастированием пищевода	1	1
A06.10.007	Коронарография	1	1
A06.12.009	Ангиография грудной аорты ретроградная	1	1
A06.12.013	Брюшная аортография	1	1
A06.09.006	Компьютерная томография органов грудной полости	1	1
A06.31.002	Компьютерная томография органов брюшной полости	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	0,3	1
A12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	0,3	1
A14.01.017	Бритье кожи предоперационное или поврежденного участка	0,8	1
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	1
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	1	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HTV 1	1	1
A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 2	1	1

A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	1	1
------------	---	---	---

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 30 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.12.001	Сбор анамнеза и жалоб при сосудистой патологии	1	33
A01.12.002	Визуальное исследование при сосудистой патологии	1	33
A01.12.003	Пальпация при сосудистой патологии	1	33
A01.12.004	Аускультация при сосудистой патологии	1	33
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	30
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	30
A02.12.001	Исследование пульса	1	60
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	60
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	1	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	2
A04.12.003	Ультразвуковая доплерография аорты	0,3	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,3	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,3	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	0,3	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,3	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	5
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	5
A06.09.008	Рентгенография легких	1	3
A06.09.006	Компьютерная томография органов грудной полости	0,1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	3
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	5
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	5
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	3
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	1	3
A09.05.001	Исследование вязкости крови	1	3
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	3
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	3
A09.05.009	Исследование уровня С-реактивного белка в крови	0,3	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	3
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	3

A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	3
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	3
A09.05.022	Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови	1	3
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	3
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	3
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	3
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.045	Исследование уровня амилазы в крови	0,2	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	0,2	1
A09.05.048	Исследование уровня плазминогена в крови	1	2
A09.05.049	Исследование уровня факторов свертывания в крови	1	2
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	2
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 (pH мочи)	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	3
A09.28.053	Визуальное исследование мочи	1	3
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	3
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	1	10
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	25
A11.09.004	Пункция плевральной полости	0,3	2
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	1	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	2
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	60
A11.12.007	Взятие крови из артерии	1	12
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	3
A11.12.012	Катетеризация артерий конечностей	1	1
A11.12.013	Взятие крови из центральной вены	1	12
A11.16.005	Зондирование желудка	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	3
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	1	4
A12.05.017	Исследование агрегации тромбоцитов	1	5
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или в плазме	1	3

A12.05.028	Определение тромбинового времени в крови	1	3
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	3
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	0,6	6
A14.01.002	Уход за волосами, ногтями, бритье тяжелобольного пациента	0,6	6
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	0,6	12
A14.08.001	Уход за респираторным трактом в условиях искусственной вентиляции легких	0,6	12
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	0,6	12
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	12
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	1	2
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	2
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелобольного	1	3
A14.28.003	Уход за внешним мочевым катетером	1	12
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	0,6	12
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	6
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	12
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	1	6
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелобольному	1	6
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами	0,6	12
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	0,3	10
A15.31.002	Перевязки при полостных операциях органов грудной полости	1	12
A15.31.007	Перевязки при полостных операциях на органах брюшинного пространства	1	1
A16.12.011.001	Аневризмэктомия с линейным протезированием	0,7	1
A16.12.011.002	Аневризмэктомия с протезированием и пластикой ветвей	0,3	1
A16.12.018	Остановка кровотечения из периферического сосуда	1	1
A18.05.002	Гемодиализ	0,1	2
A18.05.012	Гемотрансфузия	1	2
A18.05.013	Реинфузия крови	1	1
A19.09.002	Дыхательные упражнения дренирующие	1	30
A19.12.001	Лечебная физкультура при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	0,3	30
A25.12.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	1	30

A25.12.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	1	30
A25.12.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	1	30
A26.05.001	Бактериологическое исследование крови на стерильность	0,2	2
A26.08.005	Бактериологическое исследование слизи с миндалин и задней стенки глотки на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,5	2
A26.09.012	Бактериологическое исследование плевральной жидкости на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,3	1
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
B03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	1	3
B01.003.01	Прием (осмотр, консультация) врача-анестезиолога	1	1

Фармако- терапев- тическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назна- чения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Анальгетики, нестероидные противо- воспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболева- ний и подагры			1		
	Наркотические анальгетики		1		
		Тримеперидин	0,5	40 мг	120 мг
		Морфин	0,5	20 мг	40 мг
		Трамадол	0,5	50 мг	100 мг
		Фентанил	1	0,5 мг	1 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовос- палительные средства		1		
		Метамизол натрия	1	1000 мг	5000 мг
		Кетопрофен	0,5	30 мг	150 мг
		Диклофенак	0,5	75 мг	325 мг
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Средства для наркоза		1		
		Динитроген оксид	1	25 л	25 л
		Галотан	1	50 мл	50 мл
		Кетамин	0,3	400 мг	400 мг
		Тиопентал натрия	0,2	500 мг	500 мг
		Гексобарбитал	0,2	500 мг	500 мг
		Пропофол	0,5	800 мг	800 мг
	Миорелаксанты		1		
		Атракурия бесилат	0,6	100 мг	100 мг
		Суксаметония бромид, хлорид и йодид	0,4	200 мг	200 мг
		Пипекурония бромид	1	8 мг	8 мг
	Антипсихотические средства		0,4		
		Дроперидол	1	5 мг	5 мг
	Анксиолитики (транквилиза- торы)		1		

		Диазепам	0,5	10 мг	20 мг
		Мидазолам	1	15 мг	30 мг
	Местные анестетики		1		
		Лидокаин	0,3	600 мг	1200 мг
		Бупивакаин	0,3	15 мг	15 мг
		Ропивакаин	0,5	200 мг	400 мг
Средства, влияющие на кровь			1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		0,3		
		Ацетилсалициловая кислота	0,4	100 мг	1000 мг
		Клопидогрел	0,3	75 мг	750 мг
		Пентоксифиллин	0,3	100 мг	500 мг
		Гепарин натрий	0,2	10000 ЕД	70000 ЕД
		Варфарин	0,1	5 мг	50 мг
		Фениндион	0,1	0,2 г	1,4 г
		Эноксапарин натрия	0,3	800 мг	4000 мг
		Надропарин кальция	0,3	0,6 мл	3 мл
	Растворы и плазмозаменители		1		
		Декстроза	1	400 мл	1200 мл
		Желатин	0,5	400 мл	800 мл
	Препараты плазмы		1		
		Альбумин	1	100 мл	500 мл
		Декстран	1	800 мл	1200 мл
	Гиполипидемические средства		0,3		
		Симвастатин	0,33	20 мг	500 мг
		Ловастатин	0,33	40 мг	1000 мг
		Аторвастатин	0,33	10 мг	250 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			1		
	Антиангинальные средства		0,5		
		Нитроглицерин	1	5 мг	50 мг
	Противоаритмические средства		0,2		
		Амиодарон	1	200 мг	2000 мг
		Атенолол	0,4	100 мг	2500 мг
		Бисопролол	0,4	10 мг	250 мг
	Вазопрессорные средства		0,8		
		Добутамин	0,3	500 мг	1000 мг
		Допамин	0,7	200 мг	400 мг
	Средства для лечения сердечной недостаточности		0,5		
		Эналаприл	0,3	20 мг	500 мг
		Дигоксин	1	0,25 мг	6,25 мг
		Квинаприл	0,05	40 мг	1000 мг
		Каптоприл	0,05	100 мг	2500 мг
		Периндоприл	0,3	4 мг	100 мг
	Гипотензивные средства		0,8		
		Нифедипин	0,4	40 мг	400 мг
		Амлодипин	0,2	5 мг	125 мг
		Верапамил	0,4	240 мг	2400 мг
		Пропранолол	0,2	40 мг	1000 мг
		Фозиноприл	0,3	20 мг	500 мг
		Лозартан	0,3	50 мг	1250 мг
		Кандесартан	0,3	8 мг	200 мг
		Эпросартан	0,3	600 мг	12000 мг

Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей			1		
	Диуретики		1		
		Фуросемид	1	40 мг	400 мг
		Гидрохлортиазид	0,2	25 мг	125 мг
		Маннитол	0,1	20 мг	40 мг
		Индапамид	0,2	2,5 мг	50 мг
		Спиронолактон	0,3	50 мг	500 мг
Гормоны и средства, влияющие на эн- докринную систему			1		
	Неполовые гормоны, синтети- ческие субстанции и анти- гормоны		1		
		Преднизолон	0,5	30 мг	150 мг
		Метилпреднизолон	0,5	12 мг	60 мг
	Инсулин и средства для ле- чения сахарного диабета		0,3	12 ЕД	60 ЕД
		Инсулин растворимый (человеческий генно- инженерный)	1		
Средства для лечения аллергических реакций			0,8		
	Антигистаминные средства		1		
		Лоратадин	0,3	10 мг	40 мг
		Хлоропирамин	0,4	75 мг	300 мг
		Клемастин	0,3	3 мг	15 мг
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Азитромицин	0,05	500 мг	2500 мг
		Ципрофлоксацин	0,5	500 мг	3500 мг
		Цефтазидим	0,2	1000 мг	5000 мг
		Цефтриаксон	1	2250 мг	11250 мг
		Ванкомицин	0,2	2000 мг	14000 мг
		Цефепим	0,5	2000 мг	14000 мг
		Сульперазон	0,2	2000 мг	14000 мг
		Фузидин	0,5	2000 мг	10000 мг
		Амоксициллин + кла- вулановая кислота	0,2	1875 мг	13125 мг
		Меропенем	0,1	1500 мг	15000 мг
	Противопаразитарные и проти- вомаларийные средства		0,1		
		Метронидазол	1	1500 мг	7500 мг
	Противогрибковые средства		1		
		Флуконазол	0,5	50 мг	500 мг
Нистатин		1	1500 мг	15000 мг	
Растворы, электролиты, средства кор- рекции кислотного равновесия, сред- ства питания			1		
	Электролиты, средства кор- рекции кислотного равнове- сия		1		
		Калия и магния аспа- рагинат	0,5	100 мг	500 мг
		Калия хлорид	1	200 мг	400 мг
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			1		
	Спазмолитические средства		1		
		Атропин	0,5	1 мг	2 мг

		Дротаверин	0,5	120 мг	360 мг
		Платифиллин	0,5	40 мг	120 мг
	Антациды и другие противо-язвенные средства		1		
		Омепразол	1	40 мг	200 мг
		Фамотидин	0,3	40 мг	200 мг
		Эзомепразол	0,3	20 мг	100 мг
	Средства, повышающие моторику желудочно-кишечного тракта		0,8		
		Метоклопрамид	0,7	30 мг	120 мг
		Неостигмина метил-сульфат	0,3	30 мг	60 мг
	Антиферменты		1		
		Апротинин	1	500000 ЕД	2 млн. ЕД

<*> 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	6 доз
Эритроцитная масса	1	4 дозы
Тромбоцитный концентрат из дозы крови	1	4 дозы

ПИТАТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Смеси для энтерального питания	0,2	

ИМПЛАНТЫ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Протез аорты линейный	0,2	1
Протез аорты комбинированный	0,8	1