

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

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

УТВЕРЖДЕНО
приказом Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 21.07.2006 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

Осложнения: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.12.001	Сбор анамнеза и жалоб при сосудистой патологии	1	1
A01.12.002	Визуальное исследование при сосудистой патологии	1	1

A01.12.003	Пальпация при сосудистой патологии	1	1
A01.12.004	Аускультация при сосудистой патологии	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
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 предоперационного или поврежденного участка	0,8	1
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	1
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) Hepatitis C к virus	1	1
A26.06.048	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 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 Treponema pallidum	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	3
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	3
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
A09.05.042	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 (рН мочи)	1	3
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	3
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

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний 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 противовоспалительные 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 (транквилизаторы)		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 эндокринную систему		1		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны	1		
	Преднизолон	0,5	30 мг	150 мг
	Метилпреднизолон	0,5	12 мг	60 мг
	Инсулин и средства для лечения 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 + клавулановая кислота	0,2	1875 мг	13125 мг
	Меропенем	0,1	1500 мг	15000 мг

	Противопротозойные и противомаларийные 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 коррекции кислотного равновесия, средства питания		1		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия	1		
	Калия и магния аспарагинат	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 противоязвенные 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 метилсульфат	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
