

**Утверждено**  
приказом Министерства  
здравоохранения и  
социального развития  
Российской Федерации  
от 26 мая 2006 г. № 401

## СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С АТЕРОСКЛЕРОЗОМ, ДРУГИМИ БОЛЕЗНЯМИ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ СОСУДОВ, ЭМБОЛИЯМИ И ТРОМБОЗАМИ АРТЕРИЙ, ДРУГИМИ ПОРАЖЕНИЯМИ АРТЕРИЙ И АРТЕРИОЛ, ПОРАЖЕНИЕМ АРТЕРИЙ, АРТЕРИОЛ И КАПИЛЛЯРОВ ПРИ БОЛЕЗНЯХ, КЛАССИФИЦИРОВАННЫХ В ДРУГИХ РУБРИКАХ

### I. Модель пациента

**Категория возрастная:** дети, взрослые

**Нозологическая форма:** атеросклероз, другие болезни периферических сосудов, эмболии и тромбозы артерий, другие поражения артерий и артериол, поражения артерий, артериол и капилляров при болезнях классифицированных в других рубриках

**Код по МКБ-10:** I70.2, I73, I74, I77, I79

**Фаза:** обострение

**Стадия:** 2б—4

**Осложнение:** вне зависимости от осложнений

**Условие 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
A02.09.001	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	4
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	4
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	4
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A26.06.036	Определение HbsAg Hepatitis B 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
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	1	1
A14.01.017	Бритье кожи предоперационного или поврежденного участка	1	1
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	4

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	1
A09.05.025	Исследование уровня триглицеридов в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.004	Исследование уровня альфа-липопротеинов (высокой плотности) в крови	1	1
A09.05.028	Исследование уровня липопротеидов низкой плотности	1	1
A09.05.027	Исследование уровня липопротеидов в крови	1	1
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена крови	1	1
A06.12.015	Ангиография бедренной артерии прямая, одной стороны	1	2
A06.12.016	Ангиография бедренной артерии прямая, обеих сторон	1	1
A06.12.018	Ангиография артерий верхней конечности прямая	1	2
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	1	4
A04.12.002	Ультразвуковая доплерография вен	1	2
A04.12.003	Ультразвуковая доплерография аорты	1	1
A04.12.005	Дуплексное сканирование артерий	1	1
A04.12.006	Дуплексное сканирование вен	1	1
A04.12.014	Триплексное сканирование артерий	1	1

## 1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 24 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.12.001	Сбор анамнеза и жалоб при сосудистой патологии	1	27
A01.12.002	Визуальное исследование при сосудистой патологии	1	27
A01.12.003	Пальпация при сосудистой патологии	1	27
A01.12.004	Аускультация при сосудистой патологии	1	24
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	24
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	24
A02.12.001	Исследование пульса	1	24
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	24
A25.10.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	1	24
A25.10.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	1	24
A25.10.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	1	24
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	48
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	7
A09.28.003	Определение белка в моче	1	7
A09.28.004	Определение концентрации водородных ионов (pH мочи)	1	7
A09.28.022	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	7
A09.28.001	Микроскопическое исследование осадка мочи	1	7
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	4
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	1	2
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	24

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A11.01.002	Подкожное введение лекарственных средств и растворов	1	24
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	36
A14.01.001	Уход за кожей тяжелообольного пациента	0,2	10
A11.12.013	Взятие крови из центральной вены	1	3
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелообольных	0,3	3
A14.01.017	Бритье кожи предоперационного или поврежденного участка	1	1
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	24
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больногo	0,3	24
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	0,3	10
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелообольного	0,3	24
A14.31.002	Размещение тяжелообольного в постели	0,3	24
A14.31.001	Перемещение тяжелообольного в постели	0,3	24
A14.31.003	Транспортировка тяжелообольного внутри учреждения	1	12
A14.31.004	Кормление тяжелообольного через рот и назогастральный зонд	0,3	12
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелообольному	0,3	24
A14.31.006	Пособие по смене белья и одежды тяжелообольному	1	24
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	20
A15.12.002	Эластическая компрессия нижних конечностей	1	20
A06.09.008	Рентгенография легких	1	2
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
B03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больногo	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	3
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	3
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	3
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	3
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	3
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	3
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	3
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	0,5	3
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	3
A09.05.043	Исследование уровня креатинкиназы в крови	1	3
A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	3
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	3
A12.05.027	Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или плазме	1	3
A09.05.025	Исследование уровня триглицеридов в крови	1	3
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	3
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	3
A09.05.039	Исследование уровня лактатдегидрогеназы в крови	1	3
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	3
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	3
A21.12.002	Перемежающая пневмокомпрессия	0,1	10
A17.12.001	Электрофорез при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	0,2	10
A17.24.002	Чрескожная электромиостимуляция при заболеваниях периферической нервной системы	0,2	10
A17.13.001	Электрофорез лекарственных средств при нарушении микроциркуляции	0,2	10
A20.31.026	Оксигеновоздействие	0,2	10

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
B01.003.01	Прием (осмотр, консультация) врача-анестезиолога	1	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,7	1
A17.02.001	Миостимуляция периферических мышц	0,5	10
A17.24.002	Нейростимуляция периферических нервов	0,5	10
A19.12.001	Лечебная физкультура при заболеваниях крупных кровеносных сосудов	1	10
A19.13.001	Лечебная физкультура при заболеваниях периферических кровеносных сосудов	1	10
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,5	1
A18.05.013	Ренифузия крови	1	1
A18.05.012	Гемотрансфузия	0,5	1
A16.12.037.001	Микрохирургическая шунтирующая операция выше щели коленного сустава	0,1	1
A16.12.037.002	Микрохирургическая шунтирующая операция ниже щели коленного сустава	0,1	1
A16.12.037.003	Микрохирургическая шунтирующая операция с артериями стопы	0,05	1
A16.12.037.004	Микроанастомозирование с использованием аутоотрансплантации свободного лоскута	0,05	1
A16.12.008	Резекция сосуда с реанастомозом	0,1	1
A16.12.009	Резекция сосуда с замещением	0,05	1
A16.12.014	Артериальная обходная пересадка (венозная) (скрытая )	0,95	1,5
A16.12.015	Протезная обходная пересадка	0,05	1
A16.12.007	Тромбэндартерэктомия	0,05	1

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДЧ**	ЭКД***
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			1		
	Наркотические анальгетики		0,4		
		Тримеперидин	0,45	40 мг	160 мг
		Морфин	0,05	20 мг	20 мг
		Трамадол	0,5	50 мг	200 мг
		Фентанил	1	0,5 мг	0,5 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства		0,6		
		Метамизол натрия	0,33	1 000 мг	3 000 мг
		Кетопрофен	0,33	30 мг	150 мг
		Диклофенак	0,33	75 мг	225 мг
		Ацетилсалициловая кислота	1	150 мг	3 000 мг
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Средства для наркоза		1		
		Динитроген оксид	0,9	25 л	25 л
		Галотан	0,9	50 мл	50 мл
		Кетамин	1	400 мг	400 мг
		Тиопентал натрия	0,5	500 мг	500 мг
		Гексобарбитал	0,5	500 мг	500 мг
		Пропофол	0,8	800 мг	800 мг
	Миорелаксанты		1		
		Атракурия бисилат	0,3	100 мг	100 мг
		Суксаметония бромид, хлорид и йодид	0,9	200 мг	200 мг
		Пипекурония бромид	0,7	8 мг	8 мг

# **НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
Средства, влияющие на центральную нервную систему			0,9		
	Средства для лечения алкоголизма и наркомании		0,1		
		Налоксон	1	40 мг	40 мг
	Антипсихотические средства		0,1		
		Дроперидол	0,5	5 мг	25 мг
		Галоперидол	0,5	5 мг	10 мг
	Анксиолитики (транквилизаторы)		1		
		Диазепам	0,5	10 мг	20 мг
Мидазолам		0,5	15 мг	30 мг	
Средства, влияющие на кровь			0,9		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		1		
		Клопидогрел	1	150 мг	1 500 мг
		Пентоксифиллин	1	400 мг	12 000 мг
		Алпростадил	0,5	20 мкг	400 мкг
		Гепарин натрий	1	5 000 ЕД	5 000 ЕД
		Варфарин	0,1	7,5 мг	90 мг
		Эноксапарин натрия	0,5	160 мг	800 мг
		Надропарин кальция	0,5	0,6 мг	6 мг
	Гиполипидемические препараты		0,9		
		Симвастатин	0,5	20 мг	400 мг
		Ловастатин	0,5	40 мг	800 мг
		Аторвастатин	0,2	10 мг	200 мг
	Растворы и плазмозаменители		1		
	Декстроза	1	400 мл	3 л	
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			0,9		
	Спазмолитические средства		1		
		Атропин	1	1 мг	1 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			1		
	Антиангинальные средства		1		
		Нитроглицерин	0,9	5 мг	100 мг
		Изосорбида мононитрат	0,05	50 мг	1 000 мг
		Изосорбида динитрат	0,05	100 мг	2 000 мг
	Гипотензивные средства		0,9		
		Нифедипин	0,3	40 мг	800 мг
		Амлодипин	0,4	5 мг	100 мг
		Верапамил	0,3	80 мг	1 600 мг
		Пропранолол	0,05	120 мг	2 400 мг
		Небиволол	0,05	5 мг	100 мг
		Фозиноприл	0,1	10 мг	200 мг
	Противоаритмические средства		0,9		
		Атенолол	0,2	100 мг	2 000 мг
		Метопролол	0,4	150 мг	3 000 мг
		Бисопролол	0,4	7,5 мг	150 мг
		Карведилол	0,1	25 мг	500 мг

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
		Соталол	0,5	320 мг	6 400 мг
		Амиодарон	0,5	400 мг	8 000 мг
	Средства для лечения сердечной недостаточности		0,6		
		Каптоприл	0,2	100 мг	2 000 мг
		Периндоприл	0,2	4 мг	80 мг
		Лизиноприл	0,1	10 мг	200 мг
		Рамиприл	0,05	5 мг	100 мг
		Эналаприл	0,2	20 мг	400 мг
		Эналаприл + гидрохлоротиазид	0,2	20 мг/50 мг	400 мг/100 мг
Средства для профилактики и лечения инфекций			0,6		
	Антибактериальные средства		1		
		Азитромицин	0,3	500 мг	1 500 мг
		Цефотаксим	0,3	4 г	16 г
		Амоксициллин + клавулановая кислота	0,3	250 мг	2 500 мг
		Цефтазидим	0,3	1 000 мг	8 000 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			0,5		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия		1		
		Растворы электролитные моно- и поликомпонентные	1	500 мл	4 л
		Натрия хлорид	1	500 мл	4 л

\* Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

\*\* Ориентировочная дневная доза.

\*\*\* Эквивалентная курсовая доза.

### КОНСЕРВИРОВАННАЯ КРОВЬ ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ КОМПОНЕНТЫ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежемороженная из дозы крови	0,5	2 дозы
Эритроцитная масса	0,5	2 дозы

### ИМПЛАНТАТЫ

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Сосудистый протез синтетический	0,1	1