

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

22 февраля 2006 г.

N 103

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
БОЛЬНЫМ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОЙ СТРИКТУРОЙ УРЕТРЫ,
ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЙ СТРИКТУРОЙ УРЕТРЫ И ДРУГИМИ
ВРОЖДЕННЫМИ АНОМАЛИЯМИ (ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ)
МОЧЕВОЙ СИСТЕМЫ**

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) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным посттравматической стриктурой уретры, послеоперационной стриктурой уретры и другими врожденными аномалиями (пораками развития) мочевого системы.

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным посттравматической стриктурой уретры, послеоперационной стриктурой уретры и другими врожденными аномалиями (пораками развития) мочевого системы при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 22 февраля 2006 г. N 103

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОЙ СТРИКТУРОЙ
УРЕТРЫ, ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЙ СТРИКТУРОЙ УРЕТРЫ И ДРУГИМИ
ВРОЖДЕННЫМИ АНОМАЛИЯМИ (ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ)
МОЧЕВОЙ СИСТЕМЫ**

1. Модель пациента

Категория возрастная: дети

Нозологическая форма: посттравматическая стриктура уретры, стриктура уретры после медицинских услуг, врожденные задние уретральные клапаны, другие виды атрезии и стеноза уретры и шейки мочевого пузыря

Код по МКБ-10: N35.0, N99.1, Q64.2, Q64.3

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.28.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	1
A01.28.002	Визуальное исследование при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	1
A01.28.003	Пальпация при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	1
A01.28.004	Перкуссия при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	1
A01.31.015	Составление родословной	1	1
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	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
A03.28.001	Цистоскопия	1	1
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	1	1
A04.12.002	Ультразвуковая доплерография вен	1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	1
A04.28.002	Ультразвуковое исследование мочевого пузыря	1	1
A04.28.003	Ультразвуковое исследование мочеточников	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A06.28.014	Восходящая уретрография	0,5	1
A06.28.004	Внутривенная урография	0,5	1
A06.28.013	Микционная цистоуретрография	0,5	1
A06.31.007	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	3
A02.28.001	Калибровка уретры	0,4	1
A07.28.001	Сцинтиграфия почек	0,2	1

A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	3
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	1	1
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	1
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	1
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	1
A09.05.033	Исследование уровня фосфатов в крови	1	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.037	Исследование pH крови	1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	0,2	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,5	1
A09.28.009	Исследование уровня мочевины в моче	0,5	1
A09.28.010	Исследование уровня мочевой кислоты в моче	0,5	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.28.012	Исследование уровня кальция в моче	0,5	1
A09.28.013	Исследование уровня калия в моче	0,5	1
A09.28.014	Исследование уровня натрия в моче	0,5	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (pH мочи)	1	1

A09.28.020	Тест на кровь в моче	0,1	1
A26.28.003	Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	1	1
A26.28.007	Микологическое исследование осадка мочи на кандиды (<i>Candida spp.</i>)	1	1
A26.31.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим препаратам	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
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A11.12.013	Взятие крови из центральной вены	0,1	1
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	0,5	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	1
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	1	1
A26.06.041	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Hepatitis C virus	1	1
A26.06.036	Определение антигена 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
A12.28.008	Профилометрия внутриуретрального давления	1	1
A12.28.001	Цистометрография	0,4	1
A12.28.006	Измерение скорости потока мочи (урофлоуметрия)	0,6	2
A12.28.005	Исследование объема остаточной мочи	1	1

B01.023.01	Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога (первичный)	0,2	1
------------	--	-----	---

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 30 ДНЕЙ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.28.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	38
A01.28.002	Визуальное исследование при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	38
A01.28.003	Пальпация при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	38
A01.28.004	Перкуссия при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	38
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	38
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	10
A02.31.001	Термометрия общая	1	60
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	30
A02.12.001	Исследование пульса	1	10
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	10
A03.28.001	Цистоскопия	0,5	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	2
A04.28.002	Ультразвуковое исследование мочевого пузыря	1	2
A04.28.003	Ультразвуковое исследование мочеточников	1	2
A04.31.003	Ультразвуковое исследование брюшинного пространства	0,2	1
A05.23.001	Электроэнцефалография	0,1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.31.007	Описание и интерпретация рентгенологических изображений	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	3
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1

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	0,5	1
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	3
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	3
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	3
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	0,5	2
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	0,5	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	2
A09.05.018	Исследование уровня мочевой кислоты в крови	1	2
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	2
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	0,5	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	0,5	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	0,5	1
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	2
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	2
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	2
A09.05.033	Исследование уровня фосфатов в крови	0,5	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	2
A09.05.037	Исследование pH крови	1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	2
A09.28.003	Определение белка в моче	1	3
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,5	1
A09.28.009	Исследование уровня мочевины в моче	0,5	1
A09.28.010	Исследование уровня мочевой кислоты в моче	0,5	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	3
A09.28.012	Исследование уровня кальция в моче	0,5	1

A09.28.013	Исследование уровня калия в моче	0,5	1
A09.28.014	Исследование уровня натрия в моче	0,5	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	3
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (pH мочи)	1	3
A09.28.020	Тест на кровь в моче	0,1	1
A26.28.003	Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	1	3
A26.28.007	Микологическое исследование осадка мочи на кандиды (<i>Candida spp.</i>)	1	3
A26.31.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим препаратам	1	3
A09.28.022	Определение объема мочи	1	3
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	3
A09.28.028	Исследование уровня фосфора в моче	0,5	1
A11.01.002	Подкожное введение лекарств и растворов	1	3
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарств	1	20
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	3
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,3	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,7	1
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	20
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	2
A11.12.013	Взятие крови из центральной вены	0,2	2
A15.21.001	Перевязки при операциях на наружных мужских половых органах	0,3	20
A16.28.024	Цистотомия	0,2	1
A16.28.026	Цистостомия	0,2	1
A16.28.037	Удаление камней уретры	0,1	1
A16.28.039.001	Восстановление уретры с использованием кожного лоскута	0,7	1

A16.28.039.002	Восстановление уретры с использованием реваскуляризированного свободного лоскута	0,3	1
A16.28.040	Рассечение стриктуры уретры	0,5	1
A16.28.043	Уретровезиколексия	0,5	1
A16.28.041	Бужирование уретры	1	10
A16.28.034	Сфинктеропластика	0,9	1
A16.28.034.001	Сфинктеропластика с имплантацией искусственного сфинктера	0,1	1
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	1
A11.28.008	Инсталляция мочевого пузыря	0,5	10
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,5	3
A12.05.015	Исследование времени кровотечения	1	1
A18.05.012	Гемотрансфузии	0,5	3
A12.05.032	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	1	1
A12.05.033	Исследование углекислого газа в крови	1	2
A12.28.005	Исследование объема остаточной мочи	1	3
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	1	5
A14.01.002	Уход за волосами, ногтями, бритье больного	1	5
A14.91.017	Бритье кожи предоперационное или поврежденного участка	0,2	1
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	20
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелого больного	1	60
A14.28.002	Уход за постоянным мочевым катетером	1	20
A14.28.004	Уход за цистостомой и уретеростомой	1	20
A14.28.005	Пособие при недержании мочи	0,5	60
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	1	5
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	1	5
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	5

A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	15
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	3
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья и одежды тяжелобольному	1	5
A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	1	10
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	20
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 в кресле	1	1
A15.01.001	Перевязки при нарушениях целостности кожных покровов	0,5	15
A19.28.001	Лечебная физкультура при заболеваниях почек и мочевыделительного trakta	0,2	10
A25.28.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях почек и мочевыделительного trakta	1	30
A25.28.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях почек и мочевыделительного trakta	0,2	30
A25.28.003	Назначение лечебно- оздоровительного режима при заболеваниях почек и мочевыделительного trakta	1	30
A13.30.003	Психологическая адаптация	0,1	1
B01.003.01	Осмотр (консультация) врача-анестезиолога	1	1
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1
B01.003.03	Суточное наблюдение врачом-реаниматологом	1	2

Фармакотера- певтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Анестетики, миорелаксанты			1		

	Местные анестетики		1		
		Лидокаин	0,2	100 мг	1400 мг
		Прокаин	0,8	250 мг	3000 мг
		Бупивакаин	0,5	30 мг	360 мг
	Средства для наркоза				
		Севофлюран	0,5	250 мл	250 мл
		Изофлюран	0,25	150 мл	150 мл
		Пропофол	0,25	50 мг	50 мг
	Миорелаксанты				
		Цисатракурия безилат	0,2	100 мг	100 мг
		Атракурия безилат	0,2	100 мг	100 мг
		Суксаметония бромид, хлорид и йодид	0,2	200 мг	200 мг
		Пипекурония бромид	0,4	8 мг	8 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			1		
	Наркотические анальгетики		0,5		
		Фентанил	1	1 мг	1 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства		1		
		Парацетамол	0,2	360 мг	1800 мг
		Метамизол натрий	0,8	1000 мг	5000 мг
		Кеторолак	0,2	600 мг	3000 мг
Средства для лечения аллергических реакций			1		
	Антигистаминные средства		1		
		Дифенгидрамин	0,6	20 мг	100 мг
		Прометазин	0,3	50 мг	250 мг
		Хлоропирамин	0,1	40 мг	200 мг
Средства, влияющие на центральную нервную систему			1		
	Анксиолитики (транквилизаторы)		1		
		Диазепам	0,5	20 мг	100 мг
		Мидазолам	0,5	2 мг	10 мг
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Амикацин	0,1	1000 мг	7000 мг
		Амоксициллин + Клавулановая кислота	0,5	1125 мг	7875 мг
		Гентамицин	0,1	80 мг	560 мг
		Нетилмицин	0,2	200 мг	1400 мг
		Меропенем	0,1	2000 мг	14000 мг
		Норфлоксацин	0,1	1000 мг	7000 мг

		Цефиксим	0,5	400 мг	2800 мг
		Цефазолин	0,1	2000 мг	14000 мг
		Цефепим	0,1	2000 мг	14000 мг
		Цефоперазон	0,2	2000 мг	14000 мг
		Цефтазидим	0,1	2000 мг	14000 мг
		Цефтриаксон	0,1	2000 мг	14000 мг
		Ципрофлоксацин	0,2	1000 мг	7000 мг
		Противогрибковые средства	0,6		
		Флуконазол	1	50 мг	500 мг
		Прочие средства для профилактики и лечения инфекций	1		
	Линекс	1	6 доз	120 доз	
Средства, влияющие на кровь			0,4		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		0,6		
		Аминометилбензойная кислота	0,3	200 мл	1000 мл
		Гепарин натрий	0,7	10000 ед.	30000 ед.
	Растворы и плазмозаменители		0,5		
		Декстроза	1	600 мл	1800 мл
	Препараты плазмы		0,5		
		Альбумин	1	250 мл	1000 мл
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			0,5		
	Спазмолитические средства		0,5		
		Дротаверин	1	40 мг	400 мг
	Панкреатические энзимы		0,5		
		Панкреатин	1	21000 ME	210000 ME
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			0,4		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны		1		
		Преднизолон	1	70 мг	350 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей			0,2		
	Диуретики		1		
		Фуросемид	1	20 мг	60 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			1		
	Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия		1		
		Растворы электролитные моно и поли-компонентные	1	1000 мл	5000 мл

<*> 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	0,25	3 дозы
Эритроцитная масса	0,25	3 дозы

Питательные смеси

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Смеси для парентерального питания	0,2	
Растворы аминокислот	0,8	2000 мл
Жировые эмульсии	0,2	1000 мл

Имплантаты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Уретральный стент	1	1
Искусственный сфинктер	0,1	1
Синтетическая петля с проводниками для позадилоной имплантации	0,2	1
Синтетическая петля с проводниками для трансобтураторной имплантации	0,3	1
