

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

28 февраля 2006 г.

N 125

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
БОЛЬНЫМ ВРОЖДЕННЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ПРОХОДИМОСТИ ПОЧЕЧНОЙ
ЛОХАНКИ И ВРОЖДЕННЫМИ АНОМАЛИЯМИ МОЧЕТОЧНИКА И
ОБСТРУКТИВНОЙ УРОПАТИЕЙ И РЕФЛЮКС-УРОПАТИЕЙ**

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 врожденными нарушениями проходимости почечной лоханки и врожденными аномалиями мочеточника и обструктивной уропатией и рефлюкс-уропатией.

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным врожденными нарушениями проходимости почечной лоханки и врожденными аномалиями мочеточника и обструктивной уропатией и рефлюкс-уропатией при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра
В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕНО
Приказом Министерства
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации
от 28 февраля 2006 г. N 125

**СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ВРОЖДЕННЫМИ НАРУШЕНИЯМИ
ПРОХОДИМОСТИ ПОЧЕЧНОЙ ЛОХАНКИ И ВРОЖДЕННЫМИ
АНОМАЛИЯМИ МОЧЕТОЧНИКА И ОБСТРУКТИВНОЙ
УРОПАТИЕЙ И РЕФЛЮКС-УРОПАТИЕЙ**

1. Модель пациента:

Категория возрастная: дети

Нозологическая форма: Врожденный гидронефроз; Гидронефроз с обструкцией лоханочно-мочеточникового соединения; Гидронефроз со стриктурой мочеточника, не классифицированный в других рубриках; Гидронефроз с обструкцией почки и мочеточника камнем, Гидроуретер; Уропатия, обусловленная пузырно-мочеточниковым рефлюксом; Другая обструктивная уропатия и рефлюкс-уропатия; Атрезия и стеноз мочеточника; Врожденное расширение мочеточника (врожденный мегалоуретер); Врожденный пузырно-мочеточниково-почечный рефлюкс; Другие врожденные аномалии мочеточника

Код по МКБ-10: Q62.0; N13.0; N13.1; N13.2; N13.4; N13.7; N13.8; Q62.1; Q62.2; Q62.7; Q62.8

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Условия 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
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	1
A01.31.015	Составление родословной	1	1
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	1
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	1
A02.31.001	Термометрия общая	1	1
A03.28.001	Цистоскопия	1	1
A03.28.003	Уретероскопия	0,5	1
A03.28.004	Пиелоскопия	0,5	1
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	1	1
A04.12.002	Ультразвуковая доплерография вен	1	1
A04.22.002	Ультразвуковое исследование надпочечников	0,5	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
A11.28.001	Биопсия почки	0,1	1
A08.28.001	Микроскопия тканей почек	0,3	1
A08.28.002	Электронная микроскопия тканей почек	0,3	1

A08.28.003	Иммуноморфологическое исследование тканей почек	0,3	1
A04.31.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,5	1
A06.28.004	Внутривенная урография	1	1
A06.28.006	Ретроградная пиелография	0,5	1
A06.28.013	Микционная цистоуретрография	0,5	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	3
A06.28.012	Компьютерная томография почек	0,6	1
A06.31.001	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0,6	1
A07.28.001	Сцинтиграфия почек	1	1
A07.31.001	Расшифровка, описание и интерпретация радиоизотопных исследований	1	1
A12.28.001	Цистометрография	1	1
A12.28.006	Измерение скорости потока мочи (урофлоуметрия)	0,8	1
A12.28.008	Профилометрия внутриуретрального давления	0,8	1
A12.28.005	Исследование объема остаточной мочи	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	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
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	1
A08.05.010	Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах	1	1
A09.05.001	Исследование вязкости крови	1	1

A09.05.002	Оценка гематокрита	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A12.05.015	Исследование времени кровотечения	1	1
A12.05.032	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	1	1
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	1	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, O)	1	1
A12.05.006	Определение резус принадлежности	1	1
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.018	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
A09.05.037	Исследование pH крови	1	1
A26.06.082	Определение антител к <i>Treponema pallidum</i>	1	1
A26.06.036	Определение антигенов HbsAg Hepatitis B virus	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 HIV 1	1	1
A26.06.049	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 2	1	1
A12.06.016	Серологические реакции на различные инфекции, вирусы	0,1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	0,2	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1

A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (pH мочи)	1	1
A09.28.010	Исследование уровня мочевой кислоты в моче	0,5	1
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,5	1
A09.28.009	Исследование уровня мочевины в моче	0,5	1
A09.28.013	Исследование уровня калия в моче	0,5	1
A09.28.014	Исследование уровня натрия в моче	0,5	1
A09.28.012	Исследование уровня кальция в моче	0,5	1
A09.28.028	Исследование уровня фосфора в моче	0,5	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 (Candida spp.)	1	1
A26.31.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим препаратам	1	1
A09.28.022	Определение объема мочи	1	1
A12.28.002	Исследование функции нефронов (клиренс)	0,6	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	0,2	1
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	0,5	1
B01.001.01	Прием (осмотр консультация) врача гинеколога первичный	0,2	1

2. Модель пациента:

Категория возрастная: дети

Нозологическая форма: Врожденный гидронефроз; Гидронефроз с обструкцией лоханочно-мочеточникового соединения; Гидронефроз со стриктурой мочеточника, не классифицированный в других рубриках. Гидронефроз с обструкцией почки и мочеточника камнем

Код по МКБ-10: Q62.0; N13.0; N13.1; N13.2

Фаза: любая
 Стадия: III стадия
 Осложнения: вне зависимости от осложнений
 Условия оказания: стационарная помощь

2.1. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 22 ДНЯ

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.28.001	Сбор анамнеза и жалоб при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	35
A01.28.002	Визуальное исследование при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	35
A01.28.003	Пальпация при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	35
A01.28.004	Перкуссия при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	35
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	35
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	10
A02.31.001	Термометрия общая	1	60
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	10
A02.12.001	Исследование пульса	1	10
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	10
A04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	1	1
A04.12.002	Ультразвуковая доплерография вен	1	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	0,2	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,2	1
A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,2	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,2	1
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков	0,1	1
A04.19.001	Ультразвуковое исследование сигмовидной и прямой кишки	0,1	1

A04.22.002	Ультразвуковое исследование надпочечников	0,2	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	3
A04.28.002	Ультразвуковое исследование мочевого пузыря	1	3
A04.28.003	Ультразвуковое исследование мочеточников	1	3
A04.31.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,2	1
A05.23.001	Электроэнцефалография	0,1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	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	0,5	1
A08.05.009	Определение цветового показателя	1	3
A08.28.001	Микроскопия тканей почек	1	1
A09.05.001	Исследование вязкости крови	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	3
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	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	1	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	1	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	1	1

A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	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	1	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	2
A09.05.037	Исследование pH крови	1	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	0,2	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	3
A09.28.003	Определение белка в моче	1	3
A09.28.009	Исследование уровня мочевины в моче	0,5	2
A09.28.010	Исследование уровня мочевой кислоты в моче	0,5	2
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
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,5	2
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
A09.28.029	Определение диастазы в моче	0,2	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	0,8	2
A11.12.013	Взятие крови из центральной вены	0,2	2
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	2
A11.28.008	Инстилляция мочевого пузыря	0,5	10
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	0,5	3
A18.05.012	Гемотрансфузии	0,3	2
A12.05.015	Исследование времени кровотечения	1	1
A12.05.032	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	1	1
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	1	1
A12.06.016	Серологические реакции на различные инфекции, вирусы	0,2	1
A12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	0,2	1
A12.28.002	Исследование функции нефронов (клиренс)	0,6	1
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	40
A14.31.002	Размещение тяжелобольного в постели	1	5
A14.31.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	10
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	15
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	1	15
A15.31.001	Перевязки при полостных операциях органов брюшной полости	1	15
A16.28.019	Имплантация мочеточника в кожу	0,1	1
A16.28.007	Пластика лоханки и мочеточника	0,8	1
All.28.004	Пункция почечной лоханки	0,2	1
A16.28.012	Удаление камней мочеточника	0,1	1
A16.28.064	Внутренняя (трансуретральная) уретеротомия	0,01	1
A16.28.065	Чрескожная уретеротомия	0,01	1
A16.28.003	Резекция почки	0,1	1
A16.28.004	Нефрэктомия	0,1	1

A11.28.014	Установка катетера в мочевыводящие пути	0,3	1
A19.28.001	Лечебная физкультура при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	0,2	10
A25.28.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	1	30
A25.28.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	0,5	30
A25.28.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	1	1
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	1,6
B01.003.01	Осмотр (консультация) врача-анестезиолога	1	2
B01.003.02	Суточное наблюдение врачом-реаниматологом	1	2

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <***>
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Средства для наркоза		1		
		Севофлюран	0,5	250 мл	250 мл
		Изофлюран	0,5	150 мл	150 мл
		Пропофол	0,5	50 мг	50 мг
	Местные анестетики		1		
		Лидокаин	0,2	100 мг	1400 мг
		Прокаин	0,8	250 мг	3000 мг
	Миорелаксанты		1		
		Мивакурия хлорид	0,3	4 мг	4 мг
		Суксаметония хлорид и йодид	0,4	40 мг	40 мг
Рокурония бромид		0,3	12 мг	12 мг	
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			1		
	Наркотические анальгетики		1		
		Фентанил	1	1 мг	1 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства		1		
		Парацетамол	0,2	360 мг	1800 мг

		Метамизол натрий	0,6	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			1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		0,6		
		Аминометил-бензойная кислота	0,3	200 мл	1000 мл
		Гепарин натрий	0,7	10000 ед.	30000 ед.
	Растворы и плазмозаменители		1		
		Декстроза	1	600 мл	1800 мл
	Препараты плазмы		0,5		
		Альбумин	1	250 мл	1000 мл
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			1		
	Гипотензивные средства		0,6		

		Каптоприл	0,1	12 мг	120 мг
		Эналаприл	0,1	2,5	
		Лозартан	0,8	12,5	375
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 ЕД	210000 ЕД
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 свежемороженная из дозы крови	0,5	3 дозы
Эритроцитная масса	0,5	3 дозы

Питательные смеси

Наименование		Частота предоставления	Среднее количество
Смеси для парентерального питания		0,5	
	Жировые эмульсии	0,4	1000 мл
	Аминокислоты для парентерального питания	0,6	500 мл
Смеси для специализированного белкового питания		0,3	1500 мл
Смеси для энтерального питания		0,35	2000 мл

Имплантанты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Уретеральный стент	0,5	1

3. Модель пациента:

Категория возрастная: дети

Нозологическая форма: Гидроуретер; Уропатия, обусловленная пузырно-мочеточниковым рефлюксом; Другая обструктивная уропатия и рефлюкс-уропатия; Атрезия и стеноз мочеточника; Врожденное расширение мочеточника (врожденный мегалоуретер); Врожденный пузырно-мочеточниково-почечный рефлюкс; Другие врожденные аномалии мочеточника

Код по МКБ-10: N13.4; N13.7; N13.8; Q62.1; Q62.2; Q62.7; Q62.8

Фаза: любая

Стадия: II, III, IV, V

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

3.1. 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	40
A01.28.002	Визуальное исследование при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	40
A01.28.003	Пальпация при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	40
A01.28.004	Перкуссия при патологии почек и мочевыделительного тракта	1	40
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	40
A02.09.001	Измерение частоты дыхания	1	40
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	40
A02.12.001	Исследование пульса	1	40
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	40
A02.31.001	Термометрия общая	1	60
A03.28.001	Цистоскопия	0,5	1
A04.12.001	Ультразвуковая доплерография артерий	1	1
A04.12.002	Ультразвуковая доплерография вен	1	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	0,2	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	0,2	1

A04.14.002	Ультразвуковое исследование желчного пузыря	0,2	1
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	0,2	1
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков	0,1	1
A04.19.001	Ультразвуковое исследование сигмовидной и прямой кишки	0,1	1
A04.22.002	Ультразвуковое исследование надпочечников	0,2	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	3
A04.28.002	Ультразвуковое исследование мочевого пузыря	1	3
A04.28.003	Ультразвуковое исследование мочеточников	1	3
A12.28.005	Исследование объема остаточной мочи	1	3
A04.31.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,2	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
A05.23.001	Электроэнцефалография	0,1	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
A09.05.001	Исследование вязкости крови	1	1
A09.05.002	Оценка гематокрита	1	3
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	3
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	3
A12.05.015	Исследование времени кровотечения	1	1
A12.05.032	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	1	1
A12.05.033	Исследование углекислого газа в крови	1	1

A12.06.016	Серологические реакции на различные инфекции, вирусы	0,2	1
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	0,5	2
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	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	1	1
A09.05.022	Исследование уровня фракций билирубина в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.026	Исследование уровня холестерина в крови	1	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	1	1
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	2
A09.05.037	Исследование pH крови	1	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	0,2	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	3
A09.28.003	Определение белка в моче	1	3
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	3
A09.28.015	Обнаружение кетоновых тел в моче	1	3
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	3
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (pH мочи)	1	3
A09.28.029	Определение диастазы в моче	0,2	1
A09.28.009	Исследование уровня мочевины в моче	0,5	2
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

A09.28.010	Исследование уровня мочевой кислоты в моче	0,5	2
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	0,5	2
A09.28.028	Исследование уровня фосфора в моче	0,5	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	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
A12.28.002	Исследование функции нефронов (клиренс)	0,6	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	3
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	0,8	2
A11.12.013	Взятие крови из центральной вены	0,2	2
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,3	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	0,7	1
A11.01.002	Подкожное введение лекарств и растворов	1	3
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарств	1	20
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	20
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	2
A11.28.008	Инсталляция мочевого пузыря	0,5	10
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	1	6
A18.05.012	Гемотрансфузия	1	6
A16.28.019	Имплантация мочеточника в кожу	0,1	1
A16.28.012	Удаление камней мочеточника	0,1	1
A16.28.017	Удаление камней мочевого пузыря	0,1	1
A16.28.022	Восстановление мочеточника	1	1

A03.28.001.001	Цистоскопия с моделированием устья мочеточника	0,7	1
A03.28.001.002	Цистоскопия с рассечением устья мочеточника	0,3	1
A16.28.023	Катетеризация и бужирование мочеточника	0,2	1
A16.28.026	Цистостомия	0,3	1
A15.01.001	Перевязки при нарушениях целостности кожных покровов	1	15
A15.31.001	Перевязки при полостных операциях органов брюшной полости	1	15
A12.12.004	Суточное мониторирование артериального давления	0,2	1
A05.10.003	Прикроватное непрерывное мониторирование электрокардиографических данных	1	2
A14.07.001	Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии	1	5
A14.08.001	Уход за респираторным трактом в условиях искусственной вентиляции легких	0,5	5
A14.08.003	Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером	1	5
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	1	5
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	15
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья и одежды 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 тяжелобольных	1	10
A14.01.002	Уход за волосами, ногтями, бритье больного	1	5
A14.91.017	Бритье кожи предоперационное или поврежденного участка	0,2	1
A14.28.001	Пособие при мочеиспускании тяжелого больного	1	60
A14.19.001	Пособие при дефекации тяжелого больного	1	10

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
A24.01.002	Компресс на кожу	1	5
A24.01.003	Применение пузыря со льдом	0,3	3
A14.28.002	Уход за постоянным мочевым катетером	1	20
A14.28.004	Уход за цистостомой и уретеростомой	1	20
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	20
A14.31.011	Пособие при парентеральном введении лекарственных средств	1	20
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	6
A14.19.003	Постановка газоотводной трубки	0,5	3
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
A19.28.001	Лечебная физкультура при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	0,2	10
A25.28.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	1	30
A25.28.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	0,5	30
A25.28.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях почек и мочевыделительного тракта	1	30
B01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	2
B01.003.01	Осмотр (консультация) врача-анестезиолога	1	2

B01.003.03	Суточное наблюдение врачом-реаниматологом	1	2
------------	----------------------------------------------	---	---

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа <*>	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД <*>	ЭКД <*>
Анестетики, миорелаксанты			1		
	Средства для наркоза		1		
		Севофлюран	0,5	250 мл	250 мл
		Изофлюран	0,5	150 мл	150 мл
		Пропофол	0,5	50 мг	50 мг
	Местные анестетики		1		
		Лидокаин	0,2	100 мг	1400 мг
		Прокаин	0,8	250 мг	3000 мг
	Миорелаксанты		1		
		Мивакурия хлорид	0,3	4 мг	4 мг
		Суксаметония хлорид и йодид	0,4	40 мг	40 мг
Рокурония бромид		0,3	12 мг	12 мг	
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			1		
	Наркотические анальгетики		1		
		Фентанил	1	1 мг	1 мг
	Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства		1		
		Парацетамол	0,2	360 мг	1800 мг
		Метамизол натрий	0,6	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			1		
	Средства, влияющие на систему свертывания крови		0,6		
		Аминометил-бензойная кислота	0,3	200 мл	1000 мл
		Гепарин натрий	0,7	10000 ед.	30000 ед.
	Растворы и плазмозаменители		1		
		Декстроза	1	600 мл	1800 мл
	Препараты плазмы		0,5		
		Альбумин	1	250 мл	1000 мл
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			0,6		
	Гипотензивные средства		1		
		Каптоприл	0,1	12 мг	120 мг
		Эналаприл	0,1	2,5	
		Лозартан	0,8	12,5	375
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 ЕД	210000 ЕД
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	0,5	3 дозы
Эритроцитная масса	0,5	3 дозы

Питательные смеси

Наименование		Частота предоставления	Среднее количество
Смеси для парентерального питания		0,3	
	Жировые эмульсии	0,4	1000 мл
	Растворы аминокислот для парентерального питания	0,6	1500 мл
Смеси для специализированного белкового питания		0,3	1500 мл
Смеси для энтерального питания		0,35	2000 мл