

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО  
РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 4 апреля 2006 года N 248

Об утверждении [стандарта медицинской помощи больным  
с врожденной диафрагмальной грыжей](#)

В соответствии со [ст.40 Основ законодательства Российской Федерации  
Об охране здоровья граждан от 22 июля 1993 года 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 стандарт медицинской помощи больным с врожденной диафрагмальной грыжей согласно приложению.
2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать стандарт медицинской помощи больным с врожденной диафрагмальной грыжей при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

Заместитель Министра  
В.Стародубов

## **Приложение. Стандарт медицинской помощи больным с врожденной диафрагмальной грыжей**

Приложение  
к приказу  
Министерства здравоохранения  
и социального развития  
Российской Федерации  
от 4 апреля 2006 года N 248

**Модель пациента:**

**Категория возрастная:** дети.

**Нозологическая форма:** врожденная диафрагмальная грыжа;

**Код МКБ:** Q79.0

**Фаза:** любая

**Стадия:** любая

**Осложнения:** вне зависимости от осложнений

**Условия оказания:** стационарная помощь, хирургическое лечение.

## **1.1. Диагностика**

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Частота предоставления</b>	<b>Среднее количество</b>
A01.31.009	Сбор жалоб и анамнеза общетерапевтический	1	3
A01.31.010	Визуальный осмотр общетерапевтический	1	3
A01.31.011	Пальпация общетерапевтическая	1	3
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	3
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	3
A02.01.001	Измерение массы тела	1	1
A02.03.005	Измерение роста	1	1
A02.03.002	Измерение окружности головы	1	1
A02.09.002	Измерение окружности груди	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
A02.31.002	Термометрия общая	1	1
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	1
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	1
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	1

A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	1
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	1	1
A08.05.010	Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах	1	1
A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	1
A09.28.003	Определение белка в моче	1	1
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	1
A09.28.022	Определение объема мочи	1	1
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	1
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	1
A04.23.001	Ультразвуковое исследование головного мозга	1	1
A04.10.002	Эхокардиография	1	1

A04.11.001	Ультразвуковое исследование средостения	1	1
A04.09.002	Ультразвуковое исследование легких	1	1
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	1
A04.28.002	Ультразвуковое исследование мочевого пузыря	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	2

A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	1
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	1
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	1
A09.05.022	Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови	1	1
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	1
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	1
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	1
A09.05.030	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
A09.05.212	Исследование уровня ионизированного кальция в крови	1	1

A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	1
A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	1
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	1
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	1

## 1.2. Лечение из расчета 60 дней



<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Частота предоставления</b>	<b>Среднее количество</b>
A01.31.009	Сбор жалоб и анамнеза общетерапевтический	1	120
A01.31.010	Визуальный осмотр общетерапевтический	1	120
A01.31.011	Пальпация общетерапевтическая	1	120
A01.31.012	Аускультация общетерапевтическая	1	120
A01.31.016	Перкуссия общетерапевтическая	1	120
A02.12.001	Исследование пульса	1	60
A02.10.002	Измерение частоты сердцебиения	1	60
A16.31.005	Оперативное лечение диафрагмальной грыжи	0,7	1
A16.31.005.001	Пластика диафрагмы с использованием импланта	0,3	1
A11.09.008	Ингаляторное введение лекарственных средств и кислорода	1	30

V01.003.01	Осмотр (консультация) врача-анестезиолога	1	1
V01.003.04	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	1	2
V03.003.05	Суточное наблюдение реанимационного больного	1	30
A14.01.003	Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения	1	40
A02.31.001	Термометрия общая	1	30
A12.31.004	Суточное прикроватное мониторирование жизненноважных функций и параметров	1	30
A12.05.032	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина	1	30
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа крови	1	60
A12.05.026	Исследование уровня кислорода в крови	1	60
A09.05.037	Исследование pH крови	1	60

A04.23.001	Ультразвуковое исследование головного мозга	1	5
A04.10.002	Эхокардиография	1	5
A12.12.001	Оценка объема циркулирующей крови	1	2
A12.12.002	Оценка дефицита циркулирующей крови	1	2
A04.14.001	Ультразвуковое исследование печени	1	1
A04.06.001	Ультразвуковое исследование селезенки	1	1
A04.28.001	Ультразвуковое исследование почек	1	2
A04.31.004	Ультразвуковое определение жидкости в брюшной полости	1	5
A04.09.002	Ультразвуковое исследование легких	1	5
A04.15.001	Ультразвуковое исследование поджелудочной железы	1	1

A04.18.001	Ультразвуковое исследование толстого кишечника	1	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	5
A06.31.001	Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза	1	2
A06.31.006	Описание и интерпретация рентгенографических изображений	1	2
A06.31.002	Компьютерная томография органов брюшной полости	0,5	1
A06.31.006.001	Описание и интерпретация компьютерных томограмм	0,5	1
A12.05.017	Исследование агрегации тромбоцитов	1	15
A12.05.042	Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ)	1	15

A09.05.050	Исследование уровня фибриногена в крови	1	15
A09.05.051	Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови	1	15
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	15
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	15
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	15
A12.05.001	Исследование оседания эритроцитов	1	15
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов в крови	1	15
A08.05.005	Исследование уровня тромбоцитов в крови	1	15
A08.05.008	Исследование уровня ретикулоцитов в крови	1	15
A08.05.010	Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах	1	15

A09.28.001	Исследование осадка мочи	1	15
A09.28.003	Определение белка в моче	1	15
A09.28.017	Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи)	1	15
A09.28.022	Определение объема мочи	1	15
A09.28.023	Определение удельного веса (относительной плотности) мочи	1	15
A09.28.011	Исследование уровня глюкозы в моче	1	15
A09.28.006	Исследование уровня креатинина в моче	1	15
A09.05.010	Исследование уровня общего белка в крови	1	15
A09.05.011	Исследование уровня альбумина в крови	1	15
A09.05.021	Исследование уровня общего билирубина в крови	1	15
A09.05.021.001	Определение транскутанного билирубинового индекса	1	15

A09.05.022	Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови	1	15
A09.05.023	Исследование уровня глюкозы в крови	1	20
A09.05.017	Исследование уровня мочевины в крови	1	15
A09.05.020	Исследование уровня креатинина в крови	1	15
A09.05.030	Исследование уровня натрия в крови	1	15
A09.05.031	Исследование уровня калия в крови	1	15
A09.05.032	Исследование уровня общего кальция в крови	1	15
A09.05.212	Исследование уровня ионизированного кальция в крови	1	15
A09.05.132	Исследования уровня общего магния в сыворотке крови	1	15
A09.05.034	Исследование уровня хлоридов в крови	1	15

A09.05.046	Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови	1	15
A09.05.041	Исследование уровня аспартат-трансаминазы в крови	1	15
A09.05.042	Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови	1	15
A09.05.044	Исследование уровня гамма-глутаминтрансферазы в крови	1	15
A09.05.038	Исследование уровня осмолярности крови	0,1	2
A09.05.055	Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови	0,1	2
A12.06.001	Исследование популяций лимфоцитов	0,1	2
A26.06.045	Определение антител класса M, G (IgG) к Herpes simplex virus 1, 2	0,1	1
A26.06.046	Определение низкоавидных антител класса G (IgG) к Herpes simplex virus 1, 2	0,1	1



A26.06.022	Определение антител класса M, G (IgM, IgG) к Cytomegalovirus	0,1	1
A26.05.001	Бактериологическое исследование крови на стерильность	0,5	1
A26.08.005	Бактериологическое исследование слизи с миндалин и задней стенки глотки на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	1	9
A26.19.008	Бактериологическое исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	1	9
A26.31.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим препаратам	1	9
A26.28.003	Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	0,1	2

A12.06.016	Серологические реакции на различные инфекции, вирусы	0,1	2
A11.05.001	Взятие крови из пальца	1	20
A11.12.009	Взятие крови из периферической вены	1	20
A11.12.013	Взятие крови из центральной вены	1	20
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	1	1
A11.12.002	Катетеризация кубитальной и других периферических вен	1	5
A11.12.004	Катетеризация пупочных сосудов у новорожденных	1	1
A11.28.007	Катетеризация мочевого пузыря	1	5
A11.12.003	Внутривенное введение лекарственных средств	1	360
A11.02.002	Внутримышечное введение лекарственных средств	1	20
A12.05.004	Проба на совместимость перед переливанием крови	1	1

A18.05.012	Гемотрансфузия	1	1
A20.09.002	Оксигенотерапия (гипер-, нормо- или гипобарическая) при болезнях легких	1	20
A11.09.007	Эндотрахеальное введение лекарственных средств	1	10
A16.09.011	Искусственная вентиляция легких	1	20
A16.09.011.001	Высокочастотная искусственная вентиляция легких	0,5	5
A16.09.011.002	Неинвазивная искусственная вентиляция легких	1	7
A25.31.020	Назначение лекарственной терапии при патологии у новорожденного	1	60
A25.31.021	Назначение диетической терапии при патологии у новорожденного	1	60
A25.31.022	Назначение лечебно-оздоровительного режима при патологии у новорожденного	1	60

A14.31.008	Уход за пупочной ранкой новорожденного	1	7
A02.01.001	Измерение массы тела	1	120
A02.03.002	Измерение окружности головы	1	1
A14.31.009	Пеленание новорожденного	1	240
A14.01.001	Уход за кожей тяжелобольного пациента	1	30
A11.16.008	Промывание желудка	1	30
A14.16.002	Уход за назогастральным зондом	1	30
A14.31.004	Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд	1	240
A14.19.002	Постановка очистительной клизмы	1	40
A14.19.003	Постановка газоотводной трубки	1	40
A14.28.002	Уход за постоянным мочевым катетером	1	30
A09.08.022	Определение объема мочи	1	30

A14.31.007	Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных	1	240
A14.31.001	Перемещение тяжелобольного в постели	1	240
A14.31.005	Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному	1	240
A14.12.001	Уход за сосудистым катетером	1	60
A21.31.002	Массаж и гимнастика у детей раннего возраста	1	60
A14.31.014	Оценка интенсивности боли	1	30

Фармако- терапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
---------------------------------------	----------------	--	-----------------------	-------	--------

\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - ориентировочная дневная доза

\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	<i>Антибактериальные средства</i>		1		
		Оксациллин	0,2	300 мг	2100 мг
		Ампициллин	0,2	300 мг	2100 мг
		Амоксициллин + клавулановая кислота	0,2	150 мг	1500 мг
		Цефуроксим	0,5	300 мг	2100 мг
		Сульфацетамид	0,5	300 мг	2100 мг

		Цефатаксим	0,5	300 мг	2100 мг
		Цефтриаксон	0,5	150 мг	1050 мг
		Цефтазидим	0,1	180 мг	1800 мг
		Нетилмицин	0,5	23 мг	230 мг
		Амикацин	0,1	45 мг	450 мг
		Ванкомипин	0,5	90 мг	900 мг
		Эритромицин	0,1	120 мг	1650 мг
		Цефепим	0,3	300 мг	2100 мг
		<i>Противомалярийные и противопротозойные средства</i>	0,1		
		Метронидазол	1	30 мг	210 мг
		<i>Противогрибковые средства</i>	1		
		Флуконазол	1	30 мг	300 мг

		Амфотерецин В	0,05	600 ЕД	8400 ЕД
		Амфотерецин В липосомальный	0,05	6 мг	84 мг
	<i>Прочие средства для профилактики и лечения инфекций</i>		1		
		Бифидобактерии бифидум	1	10 доз	200 доз
		Лактобактерии ацидофильные	1	3 дозы	60 доз
	<i>Противовирусные средства</i>		0,5		
		Ацикловир	0,1	135 мг	2010 мг
	<i>Иммуноглобулины</i>		0,5		
		Иммуноглобулин человека нормальный	0,5	1200 мг	6000 мг
		Иммуноглобулин человека нормальный [Ig G+Ig M+Ig A]	0,5	750 мг	3000 мг
Средства, влияющие на кровь			1		



	<i>Средства, влияющие на систему свертывания крови</i>		1		
		Гепарин натрий	1	500 ЕД	5000 ЕД
		Менадиона натрия бисульфит	1	10 мг	70 мг
		Этамзилат	1	150 мг	750 мг
	<i>Растворы плазмозаменители</i>		и 0,7		
		Гидроксиэтилкрахмал	0,5	45 мл	135 мл
		Декстроза	1	45 г	450 г
	<i>Препараты плазмы</i>		0,5		
		Альбумин	1	15 мл	45 мл
	<i>Противоанемические средства</i>		0,05		
		Эпоэтин альфа	0,5	500 ЕД	6000 ЕД
		Эпоэтин бета	0,5	500 ЕД	6000 ЕД

		Фолиевая кислота	1	40 мкг	1200 МКГ
Анестетики, миорелаксанты			1		
	<i>Средства для наркоза</i>		1		
		Тиопентал натрий	1	200 мг	2 г
		Галотан	0,5	50 мл	50 мг
		Оксибутират натрия	1	600 мг	1800 МГ
		Динитроген оксид	0,5	180 л	
		Пропофол	0,3	50 мг	100 мг
	<i>Миорелаксанты</i>		1		
		Пипекурония бромид	0,33	0,75 МГ	3 мг
		Суксаметония хлорид	0,33	0,75 МГ	3 мг
		Атракурия бесилат	0,33	30 мг	150 мг
	<i>Местные анестетики</i>		0,2		

		Прокаин	0,5	300 мг	1000 мг
		Лидокаин	0,5	300 мг	1000 мг
Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры			1		
	<i>Наркотические анальгетики</i>		1		
		Тримепиридин	1	3 мг	15 мг
		Трамадол	1	25 мг	125 мг
		Фентанил	1	15 мкг	75 мкг
	<i>Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства</i>		1		
		Ибупрофен	0,5	30 мг	60 мг
		Метамизол натрий	1	60 мг	240 мг
		Индометацин	0,5	600 мкг	2100 мкг
Средства, влияющие на центральную нервную систему			1		

		<i>Анксиолитики (транквилизаторы)</i>	0,2		
		Диазепам	1	6 мг	60 мг
		<i>Прочие средства, влияющие на центральную нервную систему</i>	0,3		
		Кофеин	1	90 мг	900 мг
		<i>Противосудорожные средства</i>	1		
		Фенобарбитал	0,8	60 мг	210 мг
		Фенитоин	0,2	60 мг	90 мг
Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта			1		
		<i>Стимуляция моторики желудочно-кишечного тракта</i>	1		
		Неостигмина метилсульфат	1	0,05 мг	0,4 мг
		Дистигмина бромид	1	0,05 мг	0,4 мг
		Метоклопрамида гидрохлорид	1	3 мг	30 мг

		Домперидон	1	10 мл	100 мл
	<i>Спазмолитические средства</i>		1		
		Атропин	1	0,3 мг	1,5 мг
		Дротаверин	0,5	18 мг	180 мг
	<i>Панкреатические энзимы</i>		1		
		Панкреатин	1	3000 ЕД	30000 ЕД
	<i>Блокатор гистаминовых H-2 рецепторов</i>		0,05		
		Фамотидин	1	2,0 мг	14,0 мг
	<i>Ингибитор протеаз</i>		1		
		Апротинин	1	3000 ЕД	30000 ЕД
	<i>Средства лечения печеночной недостаточности</i>		0,1		
		Уродезоксихолевая кислота	1	60 мг	1200 мг
<i>Средства, влияющие на органы дыхания</i>			0,4		

	<i>Противоастматические средства</i>		0,3		
		Сальбутамол	0,5	15 мг	150 мг
		Аминофиллин	0,5	30 мг	300 мг
		Амброксол	0,3	90 мг	900 мг
		Ипатропия бромид моногидрат	0,5	112 мг	1125 мг
		Фенотерол гидробромид	0,5	225 мг	2250 мг
	<i>Селективный вазодилататор</i>		1		
		Оксид азота	1	5 л	200 л
	<i>Прочие средства для лечения заболеваний органов дыхания, не обозначенные в других рубриках</i>		0,1		
		Ацетилцистеин	0,2	75 мг	750 мг
		Сурфактант	1	225 мг	450 мг
		Карбоцистеин	0,3	5,0 мл	50,0 мл

		Порактант альфа	0,5	600 мг	1200 мг
Средства для лечения аллергических реакций			0,1		
	<i>Антигистаминные средства</i>		0,1		
		Дифенгидрамин	1	18 мг	126 мг
Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему			0,5		
	<i>Вазопрессорные средства</i>		0,3		
		Эпинефрин	0,2	0,3 мкг	3 мкг
		Допамин	0,5	90 мг	900 мг
		Добутамин	0,5	90 мг	900 мг
	<i>Противоаритмические средства</i>		0,05		
		Верапамил	0,5	0,6 мг	1,8 мг
	<i>Гипотензивные средства</i>		0,05		
		Пропранолол	0,5	6 мг	60 мг

		Каптоприл	0,5	13,5 мг	135 мг
	<i>Сердечные гликозиды</i>		0,1		
		Дигоксин	1	0,03 мг	0,3 мг
Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей			1		
	<i>Диуретики</i>		1		
		Фуросемид	0,7	9 мг	60 мг
		Ацетазоламид	0,2	75 мг	750 мг
		Спиронолактон	0,2	9 мг	900 мг
Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания			0,8		
	<i>Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия</i>		1		
		Натрия бикарбонат	0,2	300 мг	4500 мг
		Калия хлорид	1	200 мг	3000 мг



		Кальция глюконат	1	200 мг	3000 мг
		Натрия хлорид	1	500 мг	7500 мг
		Магния сульфат	1	100 мг	1500 мг
		Калия и магния аспарагинат	1	270 мг + 240 мг	4050 мг + 3600 мг
Витамины и минералы			1		
	<i>Витамины</i>		1		
		Менадиона натрия бисульфит	1	1 мг	5 мг
		Эргокальциферол	1	500 МЕ	5000 МЕ
		Левокарнитин	0,3	0,5 мл	5 мл
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			0,3		
	<i>Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны</i>		1		

		Преднизолон	0,33	15 мг	150 мг
		Гидрокортизон	0,33	75 мг	750 мг
		Дексаметазон	0,33	3 мг	30 мг
Антигипоксанты			1		
		Кислород	1	7200 л	50400 л

## Питательные смеси

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
<i>Смеси для парентерального питания</i>	1	15
	Растворы аминокислот	1
	Жировые эмульсии	1
<i>Смеси для энтерального питания</i>	1	
	Сухая специальная молочная смесь для вскармливания недоношенных и маловесных детей	0,5
	Сухая специальная смесь на основе гидролизата белков молочной сыворотки для вскармливания детей с рождения	0,2
	Сухая молочная смесь для вскармливания детей с рождения	0,5
	Сухая молочная смесь для вскармливания детей с рождения, обогащенная железом	0,5
		9000 мл

## Консервированная кровь человека и ее компоненты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Плазма свежемороженая из дозы крови	0,3	2 дозы
Эритроцитная взвесь физиологическим раствором	0,1	1 доза
Аутоэритроцитная масса	0,6	1 доза
Тромбоцитный концентрат из дозы крови	0,01	1 доза

## Имплантаты

Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
Синтетическая пластина	0,3	1

Текст документа сверен по:  
рассылка