

**Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря
2012 г. № 1076н**

**"Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при
грубой ригидной сколиотической деформации позвоночника"**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить стандарт специализированной медицинской помощи при грубой ригидной сколиотической деформации позвоночника согласно приложению.

Министр

В.И. Скворцова

Зарегистрировано в Минюсте РФ 19 февраля 2013 г.
Регистрационный № 27188

**Стандарт
специализированной медицинской помощи при грубой ригидной сколиотической деформации позвоночника**

Категория возрастная: взрослые, дети

Пол: любой

Фаза: прогрессирующая; не прогрессирующая

Стадия: ригидная сколиотическая деформация более 110 градусов

Осложнения: без осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 60

Код по МКБ X*(1)

Нозологические единицы

Q76.3 Врожденный сколиоз, вызванный пороком развития кости

Q77.9 Остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба
неуточненная

M41.1 Юношеский идиопатический сколиоз

M41.2 Другие идиопатические сколиозы

M41.3 Торакогенный сколиоз

M41.4 Нервно-мышечный сколиоз

M41.5 Прочие вторичные сколиозы

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код	Наименование медицинской услуги	Усредненный	Усредненный

медицинской услуги		показатель частоты предоставления*(2)	показатель кратности применения
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
V01.004.001	Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога первичный	0,3	1
V01.005.001	Прием (осмотр, консультация) врача-гематолога первичный	0,1	1
V01.006.001	Прием (осмотр, консультация) врача-генетика первичный	0,02	1
V01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,1	1
V01.015.003	Прием (осмотр, консультация) врача-детского кардиолога первичный	0,1	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	1	1
V01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный	0,5	1
V01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,5	1
V01.050.001	Прием (осмотр, консультация) врача - травматолога-ортопеда первичный	1	1
V01.051.001	Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный	0,8	1
V01.053.001	Прием (осмотр, консультация) врача-уролога первичный	0,2	1
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.007	Исследование уровня железа сыворотки крови	0,9	1
A09.05.076	Исследование уровня ферритина в крови	0,9	1
A09.05.220	Исследование уровня антигена фактора Виллебранда	0,4	1
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	1	2
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	1	2
A12.05.007	Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения A-1, A-2, D, Cc, E, Kell, Duffy	0,5	1
A12.05.011	Исследование железосвязывающей способности сыворотки	0,9	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	1	1

A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	1	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	1	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,5	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,5	1
A26.28.003	Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы	0,02	1
A26.30.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим лекарственным препаратам	0,02	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	1
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.03.001	Топография позвоночника компьютерная оптическая	1	1
A03.16.001	Эзофагогастродуоденоскопия	0,3	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,9	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,9	1
A04.20.001	Ультразвуковое исследование матки и придатков трансабдоминальное	0,5	1
A04.28.002.001	Ультразвуковое исследование почек	0,9	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.23.009	Магнитно-резонансная томография головного мозга	0,03	1

A05.23.009.00 1	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,01	1
A05.23.009.01 0	Магнитно-резонансная томография спинного мозга (один отдел)	1	1,2
A05.23.009.01 1	Магнитно-резонансная томография спинного мозга с контрастированием (один отдел)	0,01	1
A06.03.010	Рентгенография шейного отдела позвоночника	0,02	1
A06.03.018	Рентгенография позвоночника, специальные исследования и проекции	0,9	1
A06.03.041	Рентгенография всего таза	1	1
A06.03.058.00 2	Компьютерная томография позвоночника спиральная	0,3	1
A06.03.061	Рентгеноденситометрия	0,5	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,9	1
A06.09.007	Рентгенография легких	1	1
V03.037.001	Функциональное тестирование легких	1	1

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V01.003.002	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом повторный	1	1
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	1	2
V01.004.002	Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога повторный	0,3	1
V01.020.001	Прием (осмотр, консультация) врача по лечебной физкультуре	1	1
V01.023.002	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога повторный	1	18
V01.031.002	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный	0,5	1
V01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,4	2
V01.050.003	Ежедневный осмотр врачом-травматологом-ортопедом с наблюдением и	1	57

	уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара		
V01.053.002	Прием (осмотр, консультация) врача-уролога повторный	0,3	1
V01.054.001	Осмотр (консультация) врача-физиотерапевта	0,9	1
Наблюдение и уход за пациентом медицинскими работниками со средним (начальным) профессиональным образованием			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V03.003.005	Суточное наблюдение реанимационного пациента	1	2
Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A26.02.001	Бактериологическое исследование раневого отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	0,05	2
A26.30.004	Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим лекарственным препаратам	0,05	1
V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	3
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	6
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	3
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	5
Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.03.001	Топография позвоночника компьютерная оптическая	1	1
A06.03.018	Рентгенография позвоночника, специальные исследования и проекции	1	2
A06.03.041	Рентгенография всего таза	1	1

A06.03.058.00 2	Компьютерная томография позвоночника спиральная	0,5	1
Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A16.03.033.00 1	Наложение наружных фиксирующих устройств с использованием гало-аппарата	1	1
A16.03.049	Удаление дистракционного аппарата	1	1
A16.03.050	Вертебротомия	0,1	1
A16.03.051	Корпорэктомия	0,02	1
A16.04.007	Резекция позвонка	0,02	1
A16.04.010	Артродез позвоночника	1	2
A16.04.011	Спондилосинтез	1	1
A16.04.025	Дискэктомия трансторакальная	0,7	1
A16.09.006	Торакотомия	0,01	1
V01.003.004.0 09	Тотальная внутривенная анестезия	0,5	1
V01.003.004.0 10	Комбинированный эндотрахеальный наркоз	0,5	1
Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A11.09.007.00 1	Ингаляторное введение лекарственных препаратов через небулайзер	0,3	7
A13.29.003	Психологическая адаптация	1	10
A15.03.005	Наложение корсета при патологии грудного отдела позвоночника	0,03	1
A15.03.006	Наложение корсета при патологии поясничного отдела позвоночника	0,03	1

A17.03.001	Электрофорез лекарственных препаратов при костной патологии	0,4	10
A17.28.003	Электростимуляция мочевого пузыря	0,4	5
A17.30.031	Воздействие магнитными полями	0,7	7
A19.03.002	Лечебная физкультура при заболеваниях позвоночника	1	10
A19.09.002	Дыхательные упражнения дренирующие	1	10
A21.01.003	Массаж шеи	0,8	10
A21.01.004	Массаж рук	0,8	10
A21.01.009	Массаж ног	0,8	10

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата*(3)	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД*(4)	СКД*(5)
A02BC	Ингибиторы протонного насоса		1			
		Омепразол		мг	20	220
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		0,95			
		Атропин		мг	1	2
A03FA	Стимуляторы моторики желудочно-кишечного тракта		0,01			
		Метоклопрамид		мг	1	2
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов		0,1			
		Ондансетрон		мг	4	8
A12CX	Другие минеральные вещества		0,05			

		Калия и магния аспарагинат		мл	500	500
B01AB	Группа гепарина		0,05			
		Эноксапарин натрия		мг	40	400
B02AA	Аминокислоты		0,5			
		Транексамовая кислота		мг	1000	1000
B02AB	Ингибиторы протеиназ плазмы		0,3			
		Апротинин		АтрЕ	1000000	1000000
B03AB	Пероральные препараты трехвалентного железа		0,8			
		Железа [III] гидроксид полимальтозат		мг	200	2000
B03AC	Парентеральные препараты трехвалентного железа		0,1			
		Железа [III] гидроксида сахарозный комплекс		мг	200	1400
B03XA	Другие антианемические препараты		0,2			
		Эпоэтин альфа		МЕ	10000	10000
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		1			
		Гидроксиэтилкрахмал		мл	1000	3000
		Желатин		мл	400	400
B05BB	Растворы, влияющие на водно-электролитный баланс		1			
		Натрия хлорида раствор сложный [Калия хлорид+Кальция хлорид+Натрия хлорид]		мл	1000	4000
B05XA	Растворы электролитов		0,1			
		Натрия хлорид		мл	400	800

C01BD	Антиаритмические препараты, класс III		0,005			
		Амиодарон		мг	300	900
C01CA	Адренергические и дофаминергические средства		0,01			
		Допамин		мг	200	1000
C03CA	Сульфонамиды		0,05			
		Фуросемид		мг	20	60
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения		0,9			
		Цефазолин		мг	6000	6000
J01XA	Антибиотики гликопептидной структуры		0,1			
		Ванкомицин		мг	2000	2000
M01AB	Производные уксусной кислоты и родственные соединения		0,05			
		Кеторолак		мг	60	240
M01AE	Производные пропионовой кислоты		1			
		Кетопрофен		мг	200	2000
		Ибупрофен		мг	900	4500
		Ибупрофен		мг	1000	5000
M03AB	Производные холина		1			
		Суксаметония хлорид		мг	200	200
M03AC	Другие четвертичные аммониевые соединения		0,7			
		Атракурия безилат		мг	300	300
		Рокурония бромид		мг	100	100
		Цисатракурия безилат		мг	50	50

N01AB	Галогенированные углеводороды		1			
		Галотан		мл	100	100
		Севофлуран		мг	20	20
N01AF	Барбитураты		0,2			
		Тиопентал натрия		мг	1000	1000
N01AH	Опиоидные анальгетики		1			
		Тримеперидин		мг	100	300
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		0,99			
		Динитрогена оксид		мл	25	25
		Кетамин		мг	100	100
		Пропофол		мг	2000	2000
N01BA	Эфиры аминокислоты		0,2			
		Прокаин		мг	25	1000
N01BB	Амиды		0,3			
		Лидокаин		мг	20	30
N02AB	Производные фенилпиперидина		1			
		Фентанил		мг	2	4
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,1			
		Трамадол		мг	300	3000
N02BB	Пиразолоны		0,2			
		Метамизол натрия		мг	2000	6000
N02BE	Анилиды		0,2			
		Парацетамол		мг	2000	6000
N05AD	Производные бутирофенона		0,01			
		Дроперидол		мг	20	20

N05BA	Производные бензодиазепина		0,01			
		Диазепам		мг	30	90
N05CD	Производные бензодиазепина		1			
		Мидазолам		мг	5	5
N07AA	Антихолинэстеразные средства		0,01			
		Неостигмина метилсульфат		мг	0,5	1
R06AA	Эфиры алкиламинов		0,9			
		Дифенгидрамин		мг	40	200
R06AC	Замещенные этилендиамины		0,1			
		Хлоропирамин		мг	20	40
S01BA	Кортикостероиды		0,05			
		Дексаметазон		мг	8	8
S01EA	Симпатомиметики для лечения глаукомы		1			
		Клонидин		мг	0,1	0,1

4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД*(4)	СКД*(5)
Отмытые эритроциты	0,1	мл	500	1000
Свежезамороженная плазма	0,7	мл	1000	1000
Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, вирусинактивированная	0,1	мл	500	1000
Эритроцитарная взвесь с удаленным лейкоцитарным слоем	0,2	мл	500	1000
Эритроциты с удаленным лейкоцитарным слоем	0,8	мл	500	1000

5. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

Код	Наименование вида медицинского изделия	Усредненный показатель частоты предоставления	Среднее количество
5642	Металлоконструкции для травматологических и ортопедических операций	0,95	1
6113	Протез (эндопротез) тел и дисков позвонков	0,01	1
4412	Стабилизирующие системы для травматологических и ортопедических операций	0,2	1
4414	Устройство для репозиции и фиксации грудно-пояснично-крестцового отделов позвоночника	0,02	1
6534	Устройство для установки имплантата межпозвонковой раздвижной системы	0,02	1

6. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	0,9	58
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,1	58
Энтеральное питание (ЭП)	1	2

*(1) - Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

*(2) вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 - указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания

*(3) - международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата

*(4) - средняя суточная доза

*(5) - средняя курсовая доза

Примечания:

1. Лекарственные препараты для медицинского применения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, назначаются в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения и фармакотерапевтической группой по анатомо-терапевтическо-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата.

2. Назначение и применение лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий и специализированных продуктов лечебного питания, не входящих в стандарт медицинской помощи, допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии (часть 5 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446)).