# Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФот 11 августа 2005 г. N 521"Об утверждении стандарта медицинской помощи больным сколиозом"

ГАРАНТ:

О стандартах медицинской помощи см. справку

В соответствии с п.п. 5.2.11. Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2004 г. N 321 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст. 2898), ст. 38 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 2004, N 35, ст. 3607) приказываю:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи больным сколиозом ([приложение](#sub_1000)).

2. Рекомендовать руководителям федеральных специализированных медицинских учреждений использовать [стандарт](#sub_1000) медицинской помощи больным сколиозом при оказании дорогостоящей (высокотехнологичной) медицинской помощи.

|  |  |
| --- | --- |
| Заместитель Министра | В.И. Стародубов |

Приложение
к [приказу](#sub_0) Министерства здравоохранения и
социального развития РФ
от 11 августа 2005 г. N 521

# Стандарт медицинской помощи больным сколиозом

# 1. Модель пациента

Категория возрастная: дети

Нозологическая форма: юношеский идиопатический сколиоз; другие идиопатические сколиозы

Код по МКБ-10: М41.1 - М41.2

Фаза: любая

Стадия: любая

Осложнение: без осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

# 1.1. Диагностика

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
| А01.03.001 | Сбор анамнеза и жалоб при патологии костной системы | 1 | 1 |
| А01.03.002 | Визуальное исследование костной системы | 1 | 1 |
| А01.03.003 | Пальпация костной системы | 1 | 1 |
| А01.03.004 | Перкуссия костной системы | 1 | 1 |
| А06.03.019 | Рентгенография позвоночника, специальные исследования и проекции | 1 | 4 |

# 1.2. Лечение из расчета 30 дней

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
| А01.31.009 | Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический | 1 | 1 |
| А01.31.010 | Визуальный осмотр общетерапевтический | 1 | 1 |
| В01.050.04 | Прием (осмотр, консультация) врача-ортопеда повторный | 1 | 30 |
| А06.23.003 | Пневмомиелография | 1 | 2 |
| А06.12.003 | Ангиография позвоночной артерии | 1 | 1 |
| А03.037.01 | Функциональное тестирование легких | 1 | 1 |
| А06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 2 |
| А 06.03.019 | Рентгенография позвоночника, специальные исследования и проекции | 1 | 4 |
| А11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 4 |
| А09.05.003 | Исследование уровня общего гемоглобина в крови | 1 | 4 |
| А08.05.015 | Определение размеров эритроцитов | 1 | 4 |
| А08.05.003 | Исследование уровня эритроцитов в крови | 1 | 4 |
| А09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 4 |
| A08.05.009 | Определение цветового показателя | 1 | 4 |
| А08.05.010 | Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах | 1 | 4 |
| А08.05.005 | Исследование уровня тромбоцитов в крови | 1 | 4 |
| А08.05.004 | Исследование уровня лейкоцитов в крови | 1 | 4 |
| А08.05.006 | Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови) | 1 | 4 |
| А12.05.001 | Исследование оседания эритроцитов | 1 | 4 |
| А08.05.008 | Исследование уровня ретикулоцитов в крови | 1 | 1 |
| А09.28.053 | Визуальное исследование мочи | 1 | 4 |
| А09.28.022 | Определение объема мочи | 1 | 4 |
| А09.28.023 | Определение удельного веса (относительной плотности) мочи | 1 | 4 |
| А09.28.017 | Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи) | 1 | 4 |
| А09.28.011 | Исследование уровня глюкозы в моче | 1 | 4 |
| А09.28.003 | Определение белка в моче | 1 | 4 |
| А09.28.001 | Микроскопическое исследование осадка мочи | 1 | 4 |
| A11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 1 | 4 |
| A12.05.027 | Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови и в плазме | 1 | 4 |
| A09.05.050 | Исследование уровня фибриногена в крови | 1 | 4 |
| A12.05.028 | Определение тромбинового времени в крови | 1 | 4 |
| А11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 1 | 4 |
| А09.05.010 | Исследование уровня общего белка в крови | 1 | 3 |
| А09.05.023 | Исследование уровня глюкозы в крови | 1 | 3 |
| А09.05.021 | Исследование уровня общего билирубина в крови | 1 | 3 |
| А09.05.022 | Исследование уровня свободного и связанного билирубина в крови | 1 | 3 |
| А09.05.041 | Исследование уровня аспарат-трансаминазы в крови | 1 | 3 |
| А09.05.042 | Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови | 1 | 3 |
| А09.05.020 | Исследование уровня креатинина в крови | 1 | 3 |
| А09.05.017 | Исследование уровня мочевины в крови | 1 | 3 |
| А09.05.031 | Исследование уровня калия в крови | 1 | 3 |
| А09.05.030 | Исследование уровня натрия в крови | 1 | 3 |
| А11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 1 | 1 |
| А12.05.005 | Определение основных групп крови (А, В, 0) | 1 | 1 |
| А12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 1 | 1 |
| А11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 1 | 1 |
| А12.06.016 | Серологические реакции на различные инфекции, вирусы | 1 | 1 |
| А12.06.011 | Реакция Вассермана (RW) | 1 | 1 |
| А09.05.011 | Исследование уровня альбумина в крови | 1 | 3 |
| А09.05.014 | Исследование уровня глобулиновых фракций в крови | 1 | 3 |
| А09.05.046 | Исследование уровня щелочной фосфатазы в крови | 1 | 3 |
| А09.05.032 | Исследование уровня общего кальция в крови | 1 | 3 |
| А09.05.033 | Исследование уровня неорганического фосфора в крови | 1 | 3 |
| A11.12.001 | Катетеризация подключичной и других центральных вен | 1 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация кубитальной и других периферических вен | 1 | 5 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение лекарственных средств | 1 | 20 |
| A11.01.002 | Подкожное введение лекарственных средств и растворов | 1 | 15 |
| A11.02.002 | Внутримышечное введение лекарственных средств | 1 | 50 |
| A14.01.017 | Бритье кожи предоперационного или поврежденного участка | 1 | 2 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым катетером | 1 | 15 |
| A14.31.011 | Пособие при парентеральном введении лекарственных средств | 1 | 60 |
| A16.12.018 | Остановка кровотечения из периферического сосуда | 1 | 1 |
| A02.057.01 | Процедуры сестринского ухода при подготовке пациента к операции | 1 | 2 |
| A05.02.001 | Электромиография | 0,03 | 1 |
| A04.03.002 | Ультразвуковое исследование позвоночника | 0,5 | 1,5 |
| A04.09.001 | Ультразвуковое исследование плевры | 0,7 | 2 |
| A04.14.001 | Ультразвуковое исследование печени | 0,3 | 2 |
| A04.14.002 | Ультразвуковое исследование желчного пузыря | 0,3 | 2 |
| А04.15.001 | Ультразвуковое исследование поджелудочной железы | 0,3 | 2 |
| А04.28.001 | Ультразвуковое исследование почек | 0,3 | 2 |
| А05.03.001 | Ядерно-магнитная резонансная томография костной ткани | 0,5 | 1 |
| А06.03.059 | Компьютерная томография позвонков | 1 | 1,5 |
| В01.003.01 | Осмотр (консультация) врача-анестезиолога | 1 | 2 |
| В01.003.04 | Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение) | 1 | 2 |
| В01.003.02 | Осмотр (консультация) врача-реаниматолога | 1 | 2 |
| В01.003.03 | Суточное наблюдение врача-реаниматолога | 1 | 3 |
| В02.003.01 | Процедуры сестринского ухода за реанимационным больным | 1 | 3 |
| В02.003.02 | Процедуры сестринского ухода у больного, находящегося на искусственной вентиляции легких | 1 | 2 |
| В02.003.03 | Процедуры сестринского ухода за фиксированным больным | 1 | 12 |
| В01.051.01 | Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога первичный | 1 | 1 |
| В01.051.02 | Прием (осмотр, консультация) врача-трансфузиолога повторный | 1 | 1 |
| А18.05.012 | Гемотрансфузия | 1 | 1,6 |
| А18.05.013 | Реинфузия крови | 1 | 1 |
| А15.01.001 | Перевязки при нарушениях целостности кожных покров | 1 | 14 |
| А15.03.005 | Наложение корсета при патологии грудного отдела позвоночника | 0,5 | 1 |
| А15.03.006 | Наложение корсета при патологии поясничного отдела позвоночника | 0,5 | 1 |
| A15.12.002 | Эластическая компрессия нижних конечностей | 1 | 19 |
| А26.02.001 | Бактериологическое исследование раневого отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 0,5 | 1,3 |
| А26.02.003 | Бактериологическое исследование раневого отделяемого на неспорообразующие анаэробы | 0,5 | 1,3 |
| A11.03.001 | Биопсия кости | 0,2 | 1 |
| A26.03.001 | Бактериологическое исследование биоптата костной ткани на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 0,2 | 1 |
| A26.03.002 | Бактериологическое исследование биоптата костной ткани на неспорообразующие анаэробные микроорганизмы | 0,2 | 1 |
| A26.05.001 | Бактериологическое исследование крови на стерильность | 0,1 | 2 |
| A09.04.003 | Цитологическое исследование синовиальной жидкости | 1 | 1 |
| A08.05.002 | Гистологическое исследование препарата костного мозга | 0,2 | 1 |
| B01.023.01 | Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога первичный | 1 | 1 |
| B01.023.02 | Прием (осмотр, консультация) врача-невропатолога повторный | 1 | 2,5 |
| В01.031.01 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный | 1 | 1 |
| В01.031.02 | Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный | 1 | 3 |
| А05.10.001 | Регистрация электрокардиограммы | 1 | 2 |
| А25.31.009 | Назначение лекарственной терапии в послеоперационном периоде | 1 | 26 |
| А25.31.010 | Назначение диетической терапии в послеоперационном периоде | 1 | 26 |
| А25.31.011 | Назначение лечебно-оздоровительного режима в послеоперационном периоде | 1 | 26 |
| В 01.039.01 | Прием (осмотр, консультация) врача-рентгенолога терапевтический | 1 | 8 |
| А25.03.001 | Назначение лекарственной терапии при заболеваниях костной системы | 0,3 | 26 |
| А25.03.002 | Назначение диетической терапии при заболеваниях костной системы | 0,3 | 26 |
| В01.020.01 | Прием (осмотр, консультация) врача лечебной физкультуры | 1 | 2 |
| В01.054.01 | Прием (консультация) врача-физиотерапевта | 0,5 | 2 |
| А19.03.002 | Лечебная физкультура при заболеваниях позвоночника | 1 | 12 |
| А25.31.019 | Назначение комплекса упражнений (лечебной физкультуры) | 1 | 3 |
| А17.02.001 | Миоэлектростимуляция | 0,15 | 7 |
| А16.04.024 | Дискэктомия трансторакальная | 0,3 | 1 |
| А16.03.038.001 | Наложение наружных фиксирующих устройств с использованием гало-аппарата | 0,3 | 1 |
| А16.03.025 | Внутренняя фиксация кости | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотерапевтическая группа | АТХ группа[\*](#sub_1111) | Международное непатентованное наименование | Частота назначения | ОДД[\*\*](#sub_2222) | ЭКД[\*\*\*](#sub_3333) |
| Анальгетики, нестероидные противовоспалительные средства, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры | 1 |  |  |
|  | Наркотические анальгетики | 1 |  |  |
|  | Фентанил | 1 | 10 мг | 80 мг |
| Трамадол | 1 | 100 мг | 700 мг |
|  | Ненаркотические анальгетики и нестероидные противовоспалительные средства | 1 |  |  |
|  | Диклофенак | 1 | 50 мг | 2100 мг |
| Кетопрофен | 1 | 100 мг | 1200 мг |
| Средства, влияющие на кровь | 1 |  |  |
|  | Антиагреганты | 1 |  |  |
|  | Пентоксифиллин | 0,5 | 100 мг | 600 мг |
| Ацетилсалициловая кислота | 0,5 | 100 мг | 900 мг |
| Клопидогрел | 0,1 | 75 мг | 1350 мг |
|  | Антикоагулянты | 1 |  |  |
|  |  | Эноксапарин натрия | 0,25 | 40 мг | 400 мг |
| Надропарин кальция | 0,25 | 0,3 мг | 3 мг |
| Гепарин натрия | 0,5 | 10000 ЕД | 100000 ЕД |
| Анестетики, миорелаксанты | 1 |  |  |
|  | Местные анестетики | 1 |  |  |
|  | Прокаин | 1 | 25 мг | 1000 мг |
| Средства для профилактики и лечения инфекций | 1 |  |  |
|  | Антибактериальные средства | 1 |  |  |
|  | Пефлоксацин | 0,3 | 400 мг | 4000 мг |
| Левофлоксацин | 0,3 | 500 мг | 5000 мг |
| Оксациллин | 0,3 | 500 мг | 5000 мг |
| Цефуроксим | 0,3 | 250 мг | 2500 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему | 0,3 |  |  |
|  | Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны | 1 |  |  |
|  | Метилпреднизолон | 1 | 40 мг | 200 мг |
| Средства для лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей | 0,1 |  |  |
|  | Диуретики | 1 |  |  |
|  | Фуросемид | 0,5 | 20 мг | 100 мг |
| Ацетазоламид | 0,5 | 250 мг | 1000 мг |
| Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания | 1 |  |  |
|  | Электролиты, средства коррекции кислотного равновесия | 1 |  |  |
|  |  | Растворы электролитные моно- и поликомпонентные | 1 | 500 мл | 6000 мл |
| Средства для лечения аллергических реакций | 0,5 |  |  |
|  | Антигистаминные средства | 1 |  |  |
|  | Хлоропирамин | 1 | 20 мг | 200 мг |
| Антисептики и средства для дезинфекции | 1 |  |  |
|  | Средства для дезинфекции | 1 |  |  |
|  | Этанол | 1 | 10,0 мл | 400,0 мл |
| Средства, влияющие на центральную нервную систему | 1 |  |  |
|  | Прочие средства, влияющие на центральную нервную систему | 1 |  |  |
|  |  | Неостигмина метилсульфат | 1 | 0,5 мг | 10 мг |
| Витамины и минералы | 1 |  |  |
|  | Витамины | 1 |  |  |
|  | Поливитамин | 1 | 2 мг | 20 мг |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - ориентировочная дневная доза

\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

# Имплантанты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
| Эндокорректор позвоночника | 1 | 1 |