# Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 июля 2007 г. N 460"Об утверждении стандарта медицинской помощи больным с переломом пояснично-крестцового отдела позвоночника и костей таза (при оказании специализированной помощи)"

ГАРАНТ:

О стандартах медицинской помощи см. справку

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; 2001, N 35, ст. 3607) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [стандарт](#sub_1000) медицинской помощи больным с переломом пояснично-крестцового отдела позвоночника и костей таза (при оказании специализированной помощи).

2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских учреждений (подразделений) в субъектах Российской Федерации использовать стандарт медицинской помощи больным с переломом пояснично-крестцового отдела позвоночника и костей таза (при оказании специализированной помощи).

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

# Стандартмедицинской помощи больным с переломом пояснично-крестцового отдела позвоночника и костей таза(при оказании специализированой помощи)(утв. [приказом](#sub_0) Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 июля 2007 г. N 460)

# 1. Модель пациента

Категория возрастная: дети, взрослые

Нозологическая форма: перелом поясничного позвонка, перелом крестца, перелом копчика, травматический разрыв межпозвоночного диска в пояснично-крестцовом отделе, вывих поясничного позвонка,

Код по МКБ-10: S 32.0 - S 32.2, S 33.0, S 33.1

Фаза: любая

Стадия: острая

Осложнение: без осложнений

Условия оказания: стационарная помощь

# 1.1. Диагностика

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
| А01.31.009 | Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический | 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 |
| А02.03.001 | Линейные измерения костей | 1 | 1 |
| А02.04.001 | Линейные измерения суставов | 1 | 1 |
| А02.04.003 | Измерение подвижности сустава (углометрия) | 1 | 1 |
| А01.24.004 | Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии периферической нервной системы | 1 | 1 |
| А06.03.016 | Рентгенография поясничного отдела позвоночника | 1 | 4 |
| А06.03.017 | Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника | 0,5 | 4 |
| А06.03.030 | Рентгенография всего таза | 0,3 | 2 |
| А06.03.019 | Рентгенография позвоночника, специальные исследования и проекции | 0,3 | 2 |
| А06.31.007 | Описание и интерпретация рентгенографических изображений | 1 | 8 |
| А04.18.001 | Ультразвуковое исследование толстого кишечника | 0,05 | 1 |
| А04.18.001.001 | Ультразвуковое исследование тонкого кишечника | 0,05 | 1 |
| А04.20.001 | Ультразвуковое исследование матки и придатков | 0,05 | 1 |
| А04.21.001 | Ультразвуковое исследование простаты | 0,05 | 1 |
| А06.28.010 | Цистография | 0,1 | 1 |

# 1.2. Лечение из расчета 10 дней

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
| А01.31.009 | Сбор анамнеза и жалоб общетерапевтический | 1 | 14 |
| А01.03.002 | Визуальное исследование костной системы | 1 | 14 |
| А01.03.003 | Пальпация костной системы | 1 | 14 |
| А01.03.004 | Перкуссия костной системы | 1 | 14 |
| А25.03.001 | Назначение лекарственной терапии при заболеваниях костной системы | 1 | 10 |
| А25.03.002 | Назначение диетической терапии при заболеваниях костной системы | 1 | 10 |
| А25.03.003 | Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях костной системы | 1 | 10 |
| А01.31.012 | Аускультацня общетерапевтическая | 1 | 1 |
| А01.24.004 | Исследование чувствительной и двигательной сферы при патологии периферической нервной системы | 1 | 2 |
| А06.09.008 | Рентгенография легких | 0,5 | 1 |
| А06.03.016 | Рентгенография поясничного отдела позвоночника |  | 4 |
| А06.03.019 | Рентгенография позвоночника, специальные исследования и проекции | 0,5 | 2 |
| А06.31.007 | Описание и интерпретация рентгенографических изображений | 1 | 6 |
| А05.10.001 | Регистрация электрокардиограммы | 1 | 1 |
| А05.10.007 | Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных | 1 | 1 |
| А11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 2 |
| А08.05.004 | Исследование уровня лейкоцитов в крови | 1 | 2 |
| А08.05.006 | Исследование лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови) | 1 | 2 |
| А09.05.003 | Исследование уровня общего гемоглобина в крови | 1 | 2 |
| А12.05.001 | Исследование оседания эритроцитов в крови | 1 | 2 |
| А08.05.005 | Исследование уровня тромбоцитов в крови | 1 | 2 |
| А08.05.003 | Исследование уровня эритроцитов в крови | 1 | 2 |
| А08.05.009 | Определение цветового показателя | 1 | 2 |
| А09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 2 |
| А09.28.001 | Микроскопическое исследование осадка мочи | 1 | 2 |
| А09.28.003 | Определение белка в моче | 1 | 2 |
| А09.28.017 | Определение концентрации водородных ионов мочи (рН мочи) | 1 | 2 |
| А09.28.023 | Определение удельного веса (относительной плотности) мочи | 1 | 2 |
| А09.28.011 | Исследование уровня глюкозы в моче | 1 | 1 |
| А11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 1 | 1 |
| А09.05.010 | Исследование уровня общего белка в крови | 1 | 1 |
| А09.05.011 | Исследование уровня альбумина в крови | 1 | 1 |
| А09.05.017 | Исследование уровня мочевины в крови | 1 | 1 |
| А09.05.021 | Исследование уровня общего билирубина в крови | 1 | 1 |
| А09.05.041 | Исследование уровня аспарат-трансаминазы в крови | 0,3 | 1 |
| А09.05.042 | Исследование уровня аланин-трансаминазы в крови | 0,3 | 1 |
| А12.05.042 | Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ) | 0,2 | 1 |
| А12.05.027 | Определение протромбинового (тромбопластинового) времени в крови или плазме | 0,2 | 1 |
| А09.05.023 | Исследование уровня глюкозы в крови | 1 | 1 |
| А26.06.082 | Определение антител к Treponema pallidum | 1 | 1 |
| А26.06.040 | Определение антитела класса M, G (Ig M, Ig G) к HBSAg Hepatitis B virus | 0,5 | 1 |
| А26.06.041 | Определение антитела класса M, G (Ig M, Ig G) к Hepatitis С virus | 0,5 | 1 |
| А26.06.048 | Определение антител класса М, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 1 | 0,5 | 1 |
| А26.06.049 | Определение антител класса М, G (IgM, IgG) к Human immunodeficiency virus HIV 2 | 0,5 | 1 |
| А12.05.005 | Определение основных групп крови (А, В, 0) | 1 | 1 |
| А12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 1 | 1 |
| А26.28.003 | Микробиологическое исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы | 0,1 | 1 |
| А26.31.004 | Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам и другим препаратам | 0,1 | 2 |
| В01.003.01 | Прием (осмотр, консультация) врача-анестезиолога | 0,1 | 1 |
| А11.01.002 | Подкожное введение лекарственных средств | 0,1 | 5 |
| А11.02.002 | Внутримышечное введение лекарственных средств | 1 | 10 |
| А14.31.011 | Пособие при парентеральном введении лекарственных средств | 1 | 11 |
| А02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 10 |
| А02.09.001 | Измерение частоты дыхания | 1 | 10 |
| А02.12.002 | Измерение артериального давления на периферических артериях | 1 | 10 |
| А02.31.001 | Термометрия общая | 1 | 20 |
| А13.31.001 | Обучение самоуходу | 1 | 1 |
| А14.31.003 | Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения | 1 | 4 |
| А14.31.005 | Приготовление и смена постельного белья тяжелобольному | 0,2 | 3 |
| А24.01.002 | Компресс на кожу | 1 | 3 |
| А11.12.002 | Катетеризация кубитальной и других периферических вен | 1 | 2 |
| А14.12.001 | Уход за сосудистым катетером | 1 | 16 |
| А14.31.002 | Размещение больного в постели | 1 | 10 |
| А14.01.001 | Уход за кожей тяжелобольного пациента | 0,2 | 10 |
| А14.31.012 | Оценка степени риска развития пролежней | 1 | 20 |
| А14.19.001 | Пособие при дефекации тяжелобольного | 0,2 | 3 |
| А14.28.001 | Пособие при мочеиспускании тяжелобольного | 0,2 | 5 |
| А11.28.007 | Катетеризация мочевого пузыря | 0,1 | 5 |
| А14.31.007 | Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольных | 0,2 | 5 |
| А17.31.020 | Воздействие магнитными полями | 1 | 10 |
| А21.01.009 | Массаж ног | 1 | 10 |
| А16.03.038 | Наложение наружных фиксирующих устройств | 0,3 | 1 |
| А15.01.001 | Перевязки при нарушениях целостности кожных покровов | 0,4 | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотерапевтическая группа | АТХ группа[\*](#sub_1111) | Международное непатентованное наименование | Частота назначения | ОДД[\*\*](#sub_2222) | ЭКД[\*\*\*](#sub_3333) |
| Анестетики, миорелаксанты | 1 |  |  |
|  | Местные анестетики | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 0,5 | 200 мг | 300 мг |
| Прокаин | 0,5 | 25 мг | 100 мг |
| Анальгетики, нестероидные противовоспалительные препараты, средства для лечения ревматических заболеваний и подагры | 1 |  |  |
|  | Наркотические анальгетики | 1 |  |  |
|  | Тримеперидин | 1 | 100 мг | 300 мг |
| Трамадол | 0,3 | 300 мг | 3000 мг |
| Ненаркотические анальгетики, нестероидные противовоспалительные средства | 1 |  |  |
|  | Кеторолак | 0,2 | 30 мг | 90 мг |
| Кетопрофен | 0,5 | 200 мг | 5000 мг |
| Метамизол натрия | 0,4 | 2000 мг | 6000 мг |
| Средства, влияющие на центральную нервную систему | 0,5 |  |  |
|  | Анксиолитики (транквилизаторы) | 1 |  |  |
|  | Гидроксизин | 1 | 50 мг | 750 мг |
| Прочие средства, влияющие на центральную нервную систему | 1 |  |  |
|  | Дистигмина бромид | 0,5 | 0,5 мг | 1,5 мг |
| Неостигмина метилсульфат | 0,5 | 0,5 мг | 2 мг |
| Средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта | 1 |  |  |
|  | Антациды и другие противоязвенные средства | 1 |  |  |
|  | Омепразол | 0,5 | 20 мг | 40 мг |
| Фамотидин | 0,5 | 20 мг | 40 мг |
| Прочие средства для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта | 0,5 |  |  |
|  | Метоклопрамид | 1 | 10 мг | 20 мг |
| Средства, влияющие на кровь | 1 |  |  |
|  | Средства, влияющие на систему свертывания крови | 1 |  |  |
|  | Гепарин натрия | 0,4 | 20000 ЕД | 200000 ЕД |
| Надропарин кальция | 0,6 | 0,6 мг | 6 мг |
| Растворы и плазмозаменители | 1 |  |  |
|  | Гидроксиэтилкрахмал | 0,5 | 500 мл | 1000 мл |
| Декстроза | 0,5 | 400 мл | 1200 мл |
| Средства для профилактики и лечения инфекций | 0,2 |  |  |
|  | Антибактериальные средства | 1 |  |  |
|  | Цефазолин | 1 | 2000 мг | 6000 мг |
| Средства, влияющие на органы дыхания | 0,1 |  |  |
|  | Противоастматические средства | 1 |  |  |
|  | Аминофиллин | 1 | 250 мг | 500 мг |
| Прочие средства, влияющие на органы дыхания | 1 |  |  |
|  | Амброксол | 0,5 | 45 мг | 90 мг |
| Ацетилцистеин | 0,5 | 600 мг | 1200 мг |
| Растворы, электролиты, средства коррекции кислотного равновесия, средства питания | 1 |  |  |
|  |  | Натрия хлорид | 0,4 | 400 мл | 1200 мл |
| Растворы электролитные моно- и поликомпонентные | 0,6 | 400 мл | 1200 мл |

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

\* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

\*\* - ориентировочная дневная доза

\*\*\* - эквивалентная курсовая доза

# Питательные смеси

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Частота предоставления | ОДД[\*\*](#sub_2222) | ЭКД[\*\*\*](#sub_3333) |
| Смесь белковая композитная сухая | 1 | 20 г | 200 г |