МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

8 июня 2007 г.

N 409

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

БОЛЬНЫМ С БОЛЕЗНЬЮ КРОНА (ПРИ ОКАЗАНИИ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОМОЩИ)

В соответствии со [ст. 40](consultantplus://offline/main?base=MED;n=38833;fld=134;dst=100304) 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](consultantplus://offline/main?base=MED;n=25218;fld=134;dst=100011) медицинской помощи больным с болезнью Крона (при оказании специализированной помощи).

2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских учреждений (подразделений) в субъектах Российской Федерации использовать [стандарт](consultantplus://offline/main?base=MED;n=25218;fld=134;dst=100011) медицинской помощи больным с болезнью Крона (при оказании специализированной помощи).

Заместитель Министра

В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

здравоохранения и

социального развития

Российской Федерации

от 8 июня 2007 г. N 409

СТАНДАРТ

МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С БОЛЕЗНЬЮ КРОНА

(ПРИ ОКАЗАНИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОМОЩИ)

1. Модель пациента:

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: болезнь Крона

Код по МКБ-10: [K50](consultantplus://offline/main?base=MED;n=1991;fld=134;dst=109364)

Фаза: хроническая

Стадия: обострение

Осложнения: без осложнений или осложненная токсическим мегаколоном, перианальными осложнениями

Условия оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.18.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при болезнях толстой  кишки | 1 | 1 |
| A01.18.002 | Визуальное исследование при болезнях толстой  кишки | 1 | 1 |
| A01.18.003 | Пальпация при болезнях  при болезнях толстой  кишки | 1 | 1 |
| A01.18.004 | Перкуссия при болезнях  толстой кишки | 1 | 1 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 1 |
| A02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 1 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 1 |
| A02.12.002 | Измерение артериального давления на  периферических артериях | 1 | 1 |
| A04.14.001 | Ультразвуковое  исследование печени | 1 | 1 |
| A04.14.002 | Ультразвуковое  исследование желчного  пузыря | 1 | 1 |
| A04.15.001 | Ультразвуковое  исследование  поджелудочной железы | 1 | 1 |
| A04.18.001 | Ультразвуковое  исследование толстой  кишки | 1 | 1 |
| A04.19.001 | Ультразвуковое  исследование прямой  и сигмовидной кишки | 1 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 1 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 1 | 1 |
| A06.14.004 | Внутривенная  холецистография и  холангиография | 0,05 | 1 |
| A06.17.003 | Рентгенография тонкой  кишки | 0,5 | 1 |
| A06.31.007 | Описание и  интерпретация  рентгенографических  изображений | 0,5 | 1 |
| A06.17.004 | Илеоцекальное  контрастирование | 0,3 | 1 |
| A06.18.002 | Ирригография | 0,5 | 1 |
| A03.18.001 | Толстокишечная  эндоскопия | 1 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных  групп крови (A, B, O) | 1 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-  принадлежности | 1 | 1 |
| A06.31.001 | Обзорный снимок брюшной полости и органов  малого таза | 0,5 | 1 |
| A08.18.001 | Морфологическое  исследование препарата  тканей толстой кишки | 1 | 1 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 1 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 1 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 1 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.007 | Исследование уровня  железа сыворотки крови | 1 | 1 |
| A09.05.009 | Исследование уровня  C-реактивного белка  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.010 | Исследование уровня  общего белка в крови | 1 | 1 |
| A09.05.011 | Исследование уровня  альбумина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.012 | Исследование уровня  общего глобулина в  крови | 1 | 1 |
| A09.05.014 | Исследование уровня  глобулиновых фракций  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 1 | 1 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 1 | 1 |
| A09.05.011 | Исследование уровня  общего альбумина крови | 1 | 1 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.044 | Исследование уровня  гамма-  глютамилтрансферазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 1 |
| A09.05.030 | Исследование уровня  натрия 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 | 0,5 | 1 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 1 | 1 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 1 | 1 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 1 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 1 |
| A09.05.055 | Исследование уровня  сывороточных  иммуноглобулинов  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 | 0,3 | 1 |
| A08.05.010 | Определение среднего  содержания и средней  концентрации  гемоглобина в  эритроцитах | 0,5 | 1 |
| A08.05.009 | Определение цветового  показателя | 1 | 1 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  в плазме | 1 | 1 |
| A09.19.002 | Исследование кала на  скрытую кровь | 1 | 1 |
| A09.19.007 | Исследование физических свойств каловых масс | 1 | 1 |
| A09.28.001 | Микроскопическое  исследование осадка  мочи | 1 | 1 |
| A09.28.003 | Определение белка в  моче | 1 | 1 |
| A09.28.022 | Определение объема мочи | 1 | 1 |
| A09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности) мочи | 1 | 1 |
| A09.28.034 | Исследование уровня  билирубина в моче | 0,3 | 1 |
| A09.28.053 | Визуальное исследование мочи | 1 | 1 |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуодено-  скопия | 1 | 1 |
| A12.06.016 | Серологические реакции  на различные инфекции,  вирусы | 1 | 1 |

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 30 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| A01.18.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при болезнях толстой  кишки | 1 | 21 |
| A01.18.002 | Визуальное исследование при болезнях толстой  кишки | 1 | 21 |
| A01.18.003 | Пальпация при болезнях  при болезнях толстой  кишки | 1 | 21 |
| A01.18.004 | Перкуссия при болезнях  толстой кишки | 1 | 21 |
| A02.09.001 | Измерение частоты  дыхания | 1 | 21 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 21 |
| A02.12.002 | Измерение артериального давления на  периферических артериях | 1 | 21 |
| A04.14.001 | Ультразвуковое  исследование печени | 1 | 1 |
| A04.14.002 | Ультразвуковое  исследование желчного  пузыря | 1 | 1 |
| A04.15.001 | Ультразвуковое  исследование  поджелудочной железы | 1 | 1 |
| A04.18.001 | Ультразвуковое  исследование толстой  кишки | 0,3 | 1 |
| A04.19.001 | Ультразвуковое  исследование прямой  и сигмовидной кишки | 0,3 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 0,5 | 2 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание  и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 0,5 | 2 |
| A06.16.008 | Рентгенография желудка  и 12-перстной кишки | 0,05 | 1 |
| A06.31.002 | Компьютерная томография органов брюшной полости | 0,05 | 1 |
| A06.17.004 | Рентгенография тонкой  кишки | 1 | 1 |
| A06.31.007 | Описание и  интерпретация  рентгенографических  изображений | 1 | 8 |
| A06.17.004 | Илеоцекальное  контрастирование | 0,1 | 1 |
| A06.18.002 | Ирригоскопия | 0,05 | 1 |
| A03.18.001 | Толстокишечная  эндоскопия | 1 | 1 |
| A03.17.001 | Тонкокишечная  эндоскопия | 0,5 | 1 |
| A06.19.002 | Прямой кишки и  ободочной двойное  контрастирование | 0,1 | 1 |
| A06.31.001 | Обзорный снимок брюшной полости и органов  малого таза | 0,1 | 1 |
| A08.18.001 | Морфологаческое  исследование препарата  тканей толстой кишки | 1 | 1 |
| A11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 2 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 2 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 2 |
| A09.05.003 | Исследование уровня  общего гемоглобина  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.009 | Исследование уровня  C-реактивного белка  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.010 | Исследование уровня  общего белка в крови | 1 | 2 |
| A09.05.011 | Исследование уровня  альбумина в крови | 1 | 2 |
| A09.05.012 | Исследование уровня  общего глобулина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.014 | Исследование уровня  глобулиновых фракций  в крови | 1 | 2 |
| A09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 0,2 | 1 |
| A09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 0,2 | 1 |
| A09.05.011 | Исследование уровня  общего альбумина крови | 1 | 1 |
| A09.05.046 | Исследование уровня  щелочной фосфатазы  в крови | 0,5 | 1 |
| A09.05.044 | Исследование уровня  гамма-  глютамилтрансферазы  в крови | 0,5 | 1 |
| A09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 1 | 2 |
| A09.05.30 | Исследование уровня  натрия в крови | 1 | 2 |
| A09.05.021 | Исследование уровня  общего билирубина в  крови | 1 | 2 |
| A09.05.022 | Исследование уровня  свободного и связанного билирубина в крови | 1 | 2 |
| A09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы в крови | 0,3 | 2 |
| A09.05.041 | Исследование уровня  аспартат-трансаминазы  в крови | 0,5 | 2 |
| A09.05.042 | Исследование уровня  аланин-трансаминазы  в крови | 0,5 | 2 |
| A08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов в крови | 1 | 2 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов  в крови (подсчет  формулы крови) | 1 | 2 |
| A09.05.050 | Исследование уровня  фибриногена в крови | 1 | 2 |
| A09.05.055 | Исследование уровня  сывороточных  иммуноглобулинов  в крови | 1 | 2 |
| A12.05.001 | Исследование оседания  эритроцитов | 1 | 2 |
| A08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 2 |
| A08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 2 |
| A08.05.008 | Исследование уровня  ретикулоцитов в крови | 0,1 | 2 |
| A08.05.010 | Определение среднего  содержания и средней  концентрации  гемоглобина в  эритроцитах | 0,2 | 2 |
| A08.05.009 | Определение цветового  показателя | 1 | 2 |
| A12.05.027 | Определение  протромбинового  (тромбопластинового)  времени в крови или  в плазме | 1 | 1 |
| A09.19.003 | Исследование кала на  гельминты | 0,3 | 1 |
| A09.19.012 | Исследование кала на  простейшие | 0,1 | 1 |
| A09.19.002 | Исследование кала на  скрытую кровь | 0,7 | 2 |
| A09.19.005 | Исследование уровня  стеркобилина в кале | 0,1 | 2 |
| A09.19.007 | Исследование физических свойств каловых масс | 1 | 2 |
| A09.28.001 | Микроскопическое  исследование осадка  мочи | 1 | 2 |
| A09.28.003 | Определение белка в  моче | 1 | 1 |
| A09.28.022 | Определение объема мочи | 1 | 2 |
| A09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности) мочи | 1 | 2 |
| A09.28.034 | Исследование уровня  билирубина в моче | 0,1 | 2 |
| A09.28.053 | Визуальное исследование мочи | 1 | 2 |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуодено-  скопия | 0,5 | 1 |
| A11.12.001 | Катетеризация  подключичной и других  центральных вен | 0,25 | 2 |
| A11.12.002 | Катетеризация  кубитальной и других  периферических вен | 0,4 | 2 |
| A14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 0,5 | 8 |
| A16.12.018 | Остановка кровотечения  из периферического  сосуда | 0,1 | 1 |
| A14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 0,5 | 8 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 0,6 | 10 |
| A14.19.001 | Пособие при дефекации  тяжелого больного | 0,5 | 8 |
| A14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 0,1 | 5 |
| A14.28.001 | Пособие при  мочеиспускании  тяжелобольного | 0,5 | 8 |
| A14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,25 | 8 |
| A14.31.004 | Кормление  тяжелобольного через  рот и назогастральный  зонд | 0,25 | 8 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена  постельного белья  тяжелобольному | 0,5 | 4 |
| A14.31.006 | Пособие по смене белья  и одежды тяжелобольному | 0,5 | 4 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью и  наружными половыми  органами тяжелобольных | 0,25 | 7 |
| A14.31.011 | Пособие при  парентеральном введении лекарственных средств | 0,5 | 21 |
| A18.05.001 | Плазмаферез | 0,15 | 3 |
| A18.05.012 | Гемотрансфузии | 0,15 | 2 |
| B01.003.01 | Осмотр (консультация)  врача-анестезиолога | 0,4 | 1 |
| B01.003.03 | Суточное наблюдение  врача-реаниматолога | 0,4 | 5 |
| A16.18.002 | Иссечение толстой кишки частичное | 0,1 | 1 |
| A16.18.006 | Резекция и формирование стомы | 0,1 | 1 |
| A16.18.007 | Колостомия | 0,01 | 1 |
| A16.17.007 | Илеостомия | 0,09 | 1 |
| A19.18.001 | Лечебная физкультура  при заболеваниях  кишечника | 0,1 | 10 |
| A25.18.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях  толстой кишки | 1 | 30 |
| A25.18.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях толстой  кишки | 1 | 30 |
| A25.18.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима при заболеваниях  толстой кишки | 1 | 30 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера- певтическая  группа | АТХ  группа <\*> | Международное  непатентованное наименование | Частота  назначения | ОДД  <\*\*> | ЭКД  <\*\*\*> |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,8 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,4 | 120 мг | 3600 мг |
| Гидрокортизон | 0,1 | 125 мг | 3250 мг |
| Метилпреднизо-  лон | 0,3 | 72 мг | 2160 мг |
| Будесонид | 0,2 | 9 мг | 189 мг |
| Противоопухолевые,  иммунодепрессивные и сопутствующие  средства | | | 0,5 |  |  |
|  | Цитостатические  средства | | 1 |  |  |
|  | Азатиоприн | 1 | 150 мг | 4,5 г |
| Иммунодепрессивные  средства | | 0,4 |  |  |
|  | Инфликсимаб | 1 | 300 мг | 600 мг |
| Средства для профилактики и лечения инфекций | | | 0,6 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 1 |  |  |
|  | Ципрофлоксацин | 0,6 | 1,5 г | 12 г |
| Цефазолин | 0,2 | 1 г | 10 г |
| Тиенам | 0,2 | 1,5 г | 10,5 г |
| Месалазин | 0,9 | 4 г | 120 г |
| Сульфасалазин | 0,1 | 4 г | 120 г |
| Противопротозойные и  противомалярийные  средства | | 0,3 |  |  |
|  | Метронидазол | 1 | 1,5 г | 8 г |
| Противогрибковые  средства | | 1 |  |  |
|  | Флуконазол | 1 | 150 мг | 300 мг |
| Средства для лечения заболеваний  желудочно-кишечного тракта | | | 1 |  |  |
|  | Антациды и другие  противоязвенные  средства | | 1 |  |  |
|  | Ранитидин | 0,2 | 300 мг | 6300 мг |
| Фамотидин | 0,1 | 40 мг | 840 мг |
| Омепразол | 0,6 | 20 мг | 420 мг |
| Рабепразол | 0,3 | 20 мг | 420 мг |
| Эзомепразол | 0,1 | 20 мг | 420 мг |
| Панкреатические энзимы | | 1 |  |  |
|  | Панкреатин | 1 | 100000  ME | 20000000 ME |
| Средства, влияющие на центральную  нервную систему | | | 0,5 |  |  |
|  | Анксиолитики  (транквилизаторы) | |  |  |  |
|  | Диазепам | 0,5 | 10 мг | 70 мг |
| Антидепрессанты  и средства  нормотического  действия | | 0,5 |  |  |
|  | Пароксетин | 0,5 | 40 мг | 800 мг |
| Анестетики, миорелаксанты | | | 0,3 |  |  |
|  | Средства для наркоза | | 1 |  |  |
|  | Кетамин | 0,5 | 200 мг | 200 мг |
| Тиопентал  натрия | 0,25 | 1 г | 1 г |
| Натрия оксибат | 0,25 | 200 мг | 200 мг |
| Миореклаксанты | | 1 |  |  |
|  | Цисатракурия  безилат | 0,2 | 100 мг | 100 мг |
| Атракурия  бесилат | 0,2 | 100 мг | 100 мг |
| Суксаметония  бромид, хлорид  и йодид | 0,2 | 200 мг | 200 мг |
| Пипекурония  бромид | 0,4 | 8 мг | 8 мг |
| Местные анестетики | | 1 |  |  |
|  | Лидокаин | 1 | 200 мг | 200 мг |
| Бупивакаин | 1 | 60 мг | 120 мг |

--------------------------------

<\*> 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 | 0,3 | 3 дозы |
| Эритроцитная масса | 0,15 | 2 дозы |

Питательные смеси

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | | Частота  предоставления | ОДД  <\*\*> | ЭКД  <\*\*\*> |
| Смеси для парентерального  питания | | 0,4 |  |  |
|  | Растворы аминокислот | 1 | 1000 мл | 5000 мл |
| Жировые эмульсии | 1 | 500 мл | 2500 мл |
| Смеси для энтерального  зондового питания | | 0,25 | 1000 мл | 8000 мл |
| Смесь белковая композитная  сухая | | 1 | 16-24 г | 480-  720 г |