МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

2 июля 2007 г.

N 459

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ

АСТМОЙ (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=25505;fld=134;dst=100011) медицинской помощи больным с астмой (при оказании специализированной помощи).

2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских организаций использовать [стандарт](consultantplus://offline/main?base=MED;n=25505;fld=134;dst=100011) медицинской помощи больным астмой (при оказании специализированной помощи).

Заместитель Министра

В.СТАРОДУБОВ

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

здравоохранения и

социального развития

Российской Федерации

от 2 июля 2007 г. N 459

СТАНДАРТ

МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ АСТМОЙ

(ПРИ ОКАЗАНИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОМОЩИ)

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: астма

Код по МКБ-10: [J45](consultantplus://offline/main?base=MED;n=1991;fld=134;dst=108569)

Фаза: обострение тяжелое

Стадия: любая (интермиттирующая (1 ступень), персистирующая легкая (2 ступень), персистирующая средне-тяжелая (3 ступень), персистирующая тяжелая (4 ступень)

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

1.1. ДИАГНОСТИКА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| А01.09.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при болезнях легких и  бронхов | 1 | 1 |
| А01.09.002 | Визуальное исследование при болезнях легких и  бронхов | 1 | 1 |
| А01.09.003 | Пальпация при болезнях  легких и бронхов | 1 | 1 |
| А01.09.004 | Перкуссия при болезнях  легких и бронхов | 1 | 1 |
| А01.09.005 | Аускультация при  болезнях легких и  бронхов | 1 | 1 |
| А02.09.001 | Измерения частоты  дыхания | 1 | 1 |
| А02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 1 |
| А02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 1 |
| А12.09.001 | Исследование  неспровоцированных  дыхательных объемов и  потоков | 1 | 1 |
| А05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 0,5 | 1 |
| А05.10.007 | Расшифровка, описание и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 0,5 | 1 |
| А12.09.002 | Исследования  дыхательных объемов при медикаментозной  провокации | 0,5 | 1 |
| А12.09.002 | Исследования  дыхательных объемов с  применением  медикаментов | 0,5 | 1 |
| А11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 0,7 | 1 |
| А09.05.055 | Исследование уровня  сывороточных  иммуноглобулинов в  крови | 0,01 | 1 |
| А09.05.055.001 | Исследование уровня  сывороточного  иммуноглобулина Е в  крови | 1 | 1 |
| А09.05.122 | Исследование уровня  антител к антигенам  растительного,  животного и химического происхождения | 0,7 | 1 |
| А12.01.008 | Определение  парциального давления  кислорода в мягких  тканях (оксиметрия) | 0,6 | 1 |
| А03.09.002 | Трахеоскопия | 0,01 | 1 |
| А03.09.001 | Бронхоскопия | 0,01 | 1 |
| А06.09.006 | Компьютерная томография органов грудной полости | 0,01 | 1 |
| А06.31.006.001 | Описание и  интерпретация  компьютерных томограмм | 0,01 | 1 |
| А06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 1 |
| А06.31.006 | Описание и  интерпретация  рентгенографических  изображений | 1 | 12 |

1.2. ЛЕЧЕНИЕ ИЗ РАСЧЕТА 14 ДНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Частота  предоставления | Среднее  количество |
| А01.09.001 | Сбор анамнеза и жалоб  при болезнях легких и  бронхов | 1 | 20 |
| А01.09.002 | Визуальное исследование при болезнях легких и  бронхов | 1 | 20 |
| А01.09.003 | Пальпация при болезнях  легких и бронхов | 1 | 20 |
| А01.09.004 | Перкуссия при болезнях  легких и бронхов | 1 | 20 |
| А01.09.005 | Аускультация при  болезнях легких и  бронхов | 1 | 20 |
| А05.10.001 | Регистрация  электрокардиограммы | 0,3 | 2 |
| А05.10.007 | Расшифровка, описание и интерпретация  электрокардиографичес-  ких данных | 0,3 | 2 |
| А02.09.001 | Измерения частоты  дыхания | 1 | 20 |
| А02.10.002 | Измерение частоты  сердцебиения | 1 | 20 |
| А02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 20 |
| А12.09.001 | Исследование  неспровоцированных  дыхательных объемов и  потоков | 1 | 3 |
| А25.09.001 | Назначение  лекарственной терапии  при заболеваниях нижних дыхательных путей и  легочной ткани | 1 | 20 |
| А25.09.002 | Назначение диетической  терапии при  заболеваниях нижних  дыхательных путей и  легочной ткани | 1 | 14 |
| А25.09.003 | Назначение лечебно-  оздоровительного режима при заболеваниях нижних дыхательных путей и  легочной ткани | 1 | 20 |
| А12.01.008 | Определение  парциального давления  кислорода в мягких  тканях (оксиметрия) | 0,3 | 3 |
| А20.09.002 | Оксигенотерапия  (гипер-, нормо- или  гипобарическая) при  болезнях легких | 0,1 | 1 |
| А11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 2 |
| А11.12.009 | Взятие крови из  периферической вены | 1 | 1 |
| В03.003.05 | Суточное наблюдение  реанимационного  больного | 0,5 | 3 |
| А02.12.002 | Измерение артериального давления на  периферических артериях | 1 | 14 |
| А02.31.001 | Термометрия общая | 1 | 28 |
| А11.09.008 | Ингаляторное введение  лекарственных средств и кислорода | 0,5 | 15 |
| А11.12.003 | Внутривенное введение  лекарственных средств | 1 | 20 |
| А14.01.001 | Уход за кожей  тяжелобольного пациента | 0,1 | 3 |
| А14.07.001 | Уход за полостью рта  больного в условиях  реанимации и  интенсивной терапии | 0,1 | 3 |
| А14.08.003 | Уход за назогастральным зондом, носовыми  канюлями и катетером | 0,1 | 3 |
| А14.12.001 | Уход за сосудистым  катетером | 1 | 20 |
| А14.28.002 | Уход за постоянным  мочевым катетером | 0,01 | 6 |
| А14.31.001 | Перемещение  тяжелобольного в  постели | 0,1 | 6 |
| А14.31.004 | Кормление  тяжелобольного через  рот и назогастральный  зонд | 0,1 | 9 |
| А14.31.005 | Приготовление и смена  белья тяжелобольному | 0,1 | 3 |
| А14.31.007 | Уход за промежностью и  наружными половыми  органами тяжелобольного | 0,1 | 6 |
| А13.30.003 | Психологическая  адаптация | 1 | 2 |
| А14.01.002 | Уход за волосами,  ногтями, бритье  тяжелобольного | 0,1 | 2 |
| А14.31.003 | Транспортировка  тяжелобольного внутри  учреждения | 1 | 5 |
| А14.19.001 | Пособие при дефекации  больного | 0,1 | 3 |
| А02.01.001 | Измерение массы тела | 1 | 1 |
| А02.03.005 | Измерение роста | 1 | 1 |
| А02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 20 |
| А14.19.002 | Постановка  очистительной клизмы | 0,01 | 2 |
| А14.28.001 | Пособие при  мочеиспускании  тяжелобольного | 0,1 | 6 |
| А26.09.010 | Бактериологическое  исследование мокроты на аэробные и  факультативно-  анаэробные  микроорганизмы | 0,2 | 1 |
| А06.09.008 | Рентгенография легких | 0,3 | 1 |
| А06.31.006 | Описание и  интерпретация  рентгенографических  изображений | 0,3 | 1 |
| А12.05.005 | Определение основных  групп крови (A, B, 0) | 0,01 | 1 |
| А12.05.006 | Определение резус-  принадлежности | 0,01 | 1 |
| А26.06.082 | Определение антител к  Treponema pallidum | 0,01 | 1 |
| А26.06.036 | Определение HbsAg  Hepatitis B virus | 0,01 | 1 |
| А26.06.048 | Определение антител  класса M, G (YgM, IgG)  к human  immunodeficiency virus  HTV 1 | 0,01 | 1 |
| А26.06.049 | Определение антител  класса M, G (YgM, IgG)  к human  immunodeficiency virus  HTV 2 | 0,01 | 1 |
| А26.06.041 | Определение антител  класса M, G (Yg M, G) к Hepatitis C Virus | 0,01 | 1 |
| А26.06.016 | Определение антител  класса A, M, G (IgA,  IgM, Ig G) к Chlamydia  pneumoniae | 0,1 | 1 |
| А26.06.057 | Определение антител  класса A, M, G (IgA,  IgM, IgG) к Mycoplasma  pneumoniae | 0,1 | 1 |
| А08.05.004 | Исследование уровня  лейкоцитов крови | 1 | 2 |
| А08.05.006 | Соотношение 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 | 1 | 2 |
| А08.05.003 | Исследование уровня  эритроцитов в крови | 1 | 2 |
| А08.05.005 | Исследование уровня  тромбоцитов в крови | 1 | 2 |
| А08.05.010 | Определение среднего  содержания и средней  концентрации  гемоглобина в  эритроцитах | 1 | 2 |
| А09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 2 |
| А12.05.011 | Исследование времени  свертывания  нестабилизированной  крови или  рекальцификации плазмы  неактивированное | 0,1 | 2 |
| А09.28.001 | Исследование осадка  мочи | 1 | 2 |
| А09.08.003 | Определение белка в  моче | 1 | 2 |
| А09.28.017 | Определение  концентрации водородных ионов мочи (pH мочи) | 1 | 2 |
| А09.28.022 | Определение объема мочи | 1 | 2 |
| А09.28.023 | Определение удельного  веса (относительной  плотности мочи) | 1 | 2 |
| А09.28.019 | Определение  осмолярности мочи | 1 | 2 |
| А09.28.011 | Исследование уровня  глюкозы в моче | 1 | 2 |
| А09.05.010 | Исследование уровня  общего белка в крови | 0,1 | 2 |
| А09.05.011 | Исследование уровня  альбумина в крови | 0,1 | 2 |
| А09.05.012 | Исследование уровня  глобулина в крови | 0,1 | 2 |
| А09.05.031 | Исследование уровня  калия в крови | 0,1 | 2 |
| А09.05.030 | Исследование уровня  натрия в крови | 0,1 | 2 |
| А09.05.023 | Исследование уровня  глюкозы в крови | 1 | 2 |
| А09.05.042 | Исследование уровня  аланинтрансаминазы в  крови | 0,1 | 2 |
| А09.05.042 | Исследование уровня  аспартаттрансаминазы в  крови | 0,1 | 2 |
| А09.05.017 | Исследование уровня  мочевины в крови | 0,1 | 2 |
| А09.05.020 | Исследование уровня  креатинина в крови | 0,1 | 2 |
| А18.05.001 | Плазмаферез | 0,1 | 3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фармакотера- певтическая  группа | АТХ  группа <\*> | Международное  непатентованное наименование | Частота  назначения | ОДД  <\*\*> | ЭКД  <\*\*\*> |
| Средства, влияющие на органы  дыхания | | | 1 |  |  |
|  | Противоастматические  средства | | 1 |  |  |
|  | Сальбутамол  <\*\*\*\*> | 0,5 | 800 мкг | 11200  мкг |
| Фенотерол | 0,25 | 300 мкг | 4200 мкг |
| Формотерол | 0,05 | 48 мкг | 672 мкг |
| Формотерол+  Будесонид | 0,1 | 18/640  мкг | 252/8960 мкг |
| Салметерол+  Флутиказон | 0,1 | 100/500  мкг | 1400/  7000 мкг |
| Ипратропия  бромид | 0,1 | 120 мкг | 1680 мкг |
| Ипратропия  бромид+  фенотерол  <\*\*\*\*> | 0,5 | 1500/  750 мкг | 21000105 00 мкг |
| Теофиллин | 1 | 600 мг | 4200 мг |
| Беклометазон | 0,4 | 800 мкг | 11200  мкг |
| Будесонид  <\*\*\*\*> | 0,2 | 600 мкг | 8400 мкг |
| Флутиказон | 0,1 | 500 мкг | 7000 мкг |
| Прочие препараты для  лечения заболеваний  органов дыхания, не  обозначенные в других  рубриках | | 1 |  |  |
|  | Амброксол | 1 | 90 мг | 1260 мг |
| Гормоны и средства, влияющие на  эндокринную систему | | | 0,2 |  |  |
|  | Неполовые гормоны,  синтетические  субстанции и  антигормоны | | 1 |  |  |
|  | Преднизолон | 0,6 | 90 мг | 900 мг |
|  |  | Гидрокортизон | 0,4 | 250 мг | 2500 мг |
| Средства для профилактики и лечения инфекций | | | 0,2 |  |  |
|  | Антибактериальные  средства | | 1 |  |  |
|  | Азитромицин | 0,5 | 500 мг | 2500 мг |
| Кларитромицин | 0,5 | 1000 мг | 10000 мг |
| Растворы, электролиты, средства  коррекции кислотного равновесия,  средства питания | | | 0,8 |  |  |
|  | Электролиты, средства  коррекции кислотного  равновесия | | 1 |  |  |
|  | Растворы  электролитные  моно - и  поликомпонент-  ные | 1 | 800 мл | 8000 мл |

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

<\*> Анатомо-терапевтическо-химическая классификация.

<\*\*> Ориентировочная дневная доза.

<\*\*\*> Эквивалентная курсовая доза.

<\*\*\*\*> При использовании небулайзера доза коррегируется.

Питательные смеси

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | | Частота  предоставления | ОДД  <\*\*> | ЭКД  <\*\*\*> |
| Смеси для парентерального  питания | | 0,5 |  |  |
|  | Растворы  аминокислот | 1 | 1000 мл | 3000 мл |
| Жировые эмульсии | 1 | 500 мл | 1500 мл |
| Смеси для энтерального  зондового питания | | 0,1 | 1000 мл | 4000 мл |
| Смесь белковая композитная  сухая | | 1 | 20 г | 280 г |