

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 июля 2007 г. N 459

"Об утверждении стандарта медицинской помощи больным с астмой (при оказании специализированной помощи)"

ГАРАНТ:

О стандартах медицинской помощи больным 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; 2004, N 35, ст. 3607) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый стандарт медицинской помощи больным с астмой (при оказании специализированной помощи).

2. Рекомендовать руководителям специализированных медицинских организаций использовать стандарт медицинской помощи больным с астмой (при оказании специализированной помощи).

Заместитель Министра

В. Стародубов

**Стандарт
медицинской помощи больным астмой (при оказании специализированной помощи)
(утв. приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 июля 2007 г. N 459)**

ГАРАНТ:

См. Стандарт скорой медицинской помощи при астме, утвержденный приказом Минздрава России от 20 декабря 2012 г. N 1086н

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые, дети

Нозологическая форма: астма

Код по МКБ-10: J45

Фаза: обострение тяжелое

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

Осложнение: вне зависимости от осложнений

Условие оказания: стационарная помощь

1.1. Диагностика

| Код | Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
|------------|---|------------------------|--------------------|
| A01.09.001 | Сбор анамнеза и жалоб при болезнях легких | 1 | 1 |

| | | | |
|----------------|--|------|----|
| | и бронхов | | |
| A01.09.002 | Визуальное исследование при болезнях легких и бронхов | 1 | 1 |
| A01.09.003 | Пальпация при болезнях легких и бронхов | 1 | 1 |
| A01.09.004 | Перкуссия при болезнях легких и бронхов | 1 | 1 |
| A01.09.005 | Аускультация при болезнях легких и бронхов | 1 | 1 |
| A02.09.001 | Измерения частоты дыхания | 1 | 1 |
| A02.10.002 | Измерение частоты сердцебиения | 1 | 1 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 1 |
| A12.09.001 | Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков | 1 | 1 |
| A05.10.001 | Регистрация электрокардиограммы | 0,5 | 1 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных | 0,5 | 1 |
| A12.09.002 | Исследования дыхательных объемов при медикаментозной провокации | 0,5 | 1 |
| A12.09.002 | Исследования дыхательных объемов с применением медикаментов | 0,5 | 1 |
| A11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 0,7 | 1 |
| A09.05.055 | Исследование уровня сывороточных иммуноглобулинов в крови | 0,01 | 1 |
| A09.05.055.001 | Исследование уровня сывороточного иммуноглобулина Е в крови | 1 | 1 |
| A09.05.122 | Исследование уровня антител к антигенам растительного, животного и химического происхождения | 0,7 | 1 |
| A12.01.008 | Определение парциального давления кислорода в мягких тканях (оксиметрия) | 0,6 | 1 |
| A03.09.002 | Трахеоскопия | 0,01 | 1 |
| A03.09.001 | Бронхоскопия | 0,01 | 1 |
| A06.09.006 | Компьютерная томография органов грудной полости | 0,01 | 1 |
| A06.31.006.001 | Описание и интерпретация компьютерных томограмм | 0,01 | 1 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 1 | 1 |
| A06.31.006 | Описание и интерпретация рентгенографических изображений | 1 | 12 |

1.2. Лечение из расчета 14 дней

| Код | Наименование | Частота предоставления | Среднее количество |
|------------|---|------------------------|--------------------|
| A01.09.001 | Сбор анамнеза и жалоб при болезнях легких и бронхов | 1 | 20 |
| A01.09.002 | Визуальное исследование при болезнях легких и бронхов | 1 | 20 |
| A01.09.003 | Пальпация при болезнях легких и бронхов | 1 | 20 |

| | | | |
|------------|---|------|----|
| A01.09.004 | Перкуссия при болезнях легких и бронхов | 1 | 20 |
| A01.09.005 | Аускультация при болезнях легких и бронхов | 1 | 20 |
| A05.10.001 | Регистрация электрокардиограммы | 0,3 | 2 |
| A05.10.007 | Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных | 0,3 | 2 |
| A02.09.001 | Измерения частоты дыхания | 1 | 20 |
| A02.10.002 | Измерение частоты сердцебиения | 1 | 20 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 20 |
| A12.09.001 | Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков | 1 | 3 |
| A25.09.001 | Назначение лекарственной терапии при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани | 1 | 20 |
| A25.09.002 | Назначение диетической терапии при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани | 1 | 14 |
| A25.09.003 | Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани | 1 | 20 |
| A12.01.008 | Определение парциального давления кислорода в мягких тканях (оксиметрия) | 0,3 | 3 |
| A20.09.002 | Оксигенотерапия (гипер-, нормо- или гишбарическая) при болезнях легких | 0,1 | 1 |
| A11.05.001 | Взятие крови из пальца | 1 | 2 |
| A11.12.009 | Взятие крови из периферической вены | 1 | 1 |
| B03.003.05 | Суточное наблюдение реанимационного больного | 0,5 | 3 |
| A02.12.002 | Измерение артериального давления на периферических артериях | 1 | 14 |
| A02.31.001 | Термометрия общая | 1 | 28 |
| A11.09.008 | Ингаляционное введение лекарственных средств и кислорода | 0,5 | 15 |
| A11.12.003 | Внутривенное введение лекарственных средств | 1 | 20 |
| A14.01.001 | Уход за кожей тяжелобольного пациента | 0,1 | 3 |
| A14.07.001 | Уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии | 0,1 | 3 |
| A14.08.003 | Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером | 0,1 | 3 |
| A14.12.001 | Уход за сосудистым катетером | 1 | 20 |
| A14.28.002 | Уход за постоянным мочевым катетером | 0,01 | 6 |
| A14.31.001 | Перемещение тяжелобольного в постели | 0,1 | 6 |
| A14.31.004 | Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд | 0,1 | 9 |
| A14.31.005 | Приготовление и смена белья тяжелобольному | 0,1 | 3 |
| A14.31.007 | Уход за промежностью и наружными половыми органами тяжелобольного | 0,1 | 6 |
| A13.30.003 | Психологическая адаптация | 1 | 2 |

| | | | |
|------------|--|------|----|
| A14.01.002 | Уход за волосами, ногтями, бритье тяжелобольного | 0,1 | 2 |
| A14.31.003 | Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения | 1 | 5 |
| A14.19.001 | Пособие при дефекации больного | 0,1 | 3 |
| A02.01.001 | Измерение массы тела | 1 | 1 |
| A02.03.005 | Измерение роста | 1 | 1 |
| A02.12.001 | Исследование пульса | 1 | 20 |
| A14.19.002 | Постановка очистительной клизмы | 0,01 | 2 |
| A14.28.001 | Пособие при мочеиспускании тяжелобольного | 0,1 | 6 |
| A26.09.010 | Бактериологическое исследование мокроты на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы | 0,2 | 1 |
| A06.09.008 | Рентгенография легких | 0,3 | 1 |
| A06.31.006 | Описание и интерпретация рентгенографических изображений | 0,3 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных групп крови (A, B, 0) | 0,01 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-принадлежности | 0,01 | 1 |
| A26.06.082 | Определение антител к <i>Treponema pallidum</i> | 0,01 | 1 |
| A26.06.036 | Определение HbsAg Hepatitis B virus | 0,01 | 1 |
| A26.06.048 | Определение антител класса M, G (YgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV I | 0,01 | 1 |
| A26.06.049 | Определение антител класса M, G (YgM, IgG) к human immunodeficiency virus HIV 2 | 0,01 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител класса M, G (Yg M, G) к Hepatitis C Virus | 0,01 | 1 |
| A26.06.016 | Определение антител класса A, M, G (Ig A, IgM, Ig G) к <i>Chlamydia pneumoniae</i> | 0,1 | 1 |
| A26.06.057 | Определение антител класса A, M, G (Ig A, IgM, Ig G) к <i>Mycoplasma pneumoniae</i> | 0,1 | 1 |
| A08.05.004 | Исследование уровня лейкоцитов крови | 1 | 2 |
| A08.05.006 | Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови) | 1 | 2 |
| A09.05.003 | Исследование уровня общего гемоглобина 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 |
| A08.05.010 | Определение среднего содержания и средней концентрации гемоглобина в эритроцитах | 1 | 2 |
| A09.05.002 | Оценка гематокрита | 1 | 2 |
| A12.05.011 | Исследование времени свертывания нестабилизированной крови или рекальцификации плазмы неактивированное | 0,1 | 2 |
| A09.28.001 | Исследование осадка мочи | 1 | 2 |
| A09.08.003 | Определение белка в моче | 1 | 2 |
| A09.28.017 | Определение концентрации водородных | 1 | 2 |

| | | | |
|------------|---|-----|---|
| | ионов мочи (рН мочи) | | |
| A09.28.022 | Определение объема мочи | 1 | 2 |
| A09.28.023 | Определение удельного веса (относительной плотности мочи) | 1 | 2 |
| A09.28.019 | Определение осмолярности мочи | 1 | 2 |
| A09.28.011 | Исследование уровня глюкозы в моче | 1 | 2 |
| A09.05.010 | Исследование уровня общего белка в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.011 | Исследование уровня альбумина в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.012 | Исследование уровня глобулина в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.031 | Исследование уровня калия в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.030 | Исследование уровня натрия в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.023 | Исследование уровня глюкозы в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.042 | Исследование уровня аланинтрансаминазы в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.042 | Исследование уровня аспартаттрансаминазы в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.017 | Исследование уровня мочевины в крови | 0,1 | 2 |
| A09.05.020 | Исследование уровня креатинина в крови | 0,1 | 2 |
| A18.05.001 | Плазмаферез | 0,1 | 3 |

| Фармакотерапевтическая группа | АТХ группа*(1) | Международное непатентованное наименование | Частота назначения | ОДД*(2) | ЭКД*(3) |
|---|----------------|---|--------------------|--------------|-----------------|
| Средства, влияющие на органы дыхания | | | 1 | | |
| Противоастматические средства | | | 1 | | |
| | | Сальбутамол*(4) | 0,5 | 800 мкг | 11200 мкг |
| | | Фенотерол | 0,25 | 300 мкг | 4200 мкг |
| | | Формотерол | 0,05 | 48 мкг | 672 мкг |
| | | Формотерол + Будесонид | од | 18/640 мкг | 252/896 0 мкг |
| | | Салметерол + Флутиказон | 0,1 | 100/500 мкг | 1400/7000 мкг |
| | | Ипратропия бромид | 0,1 | 120 мкг | 1680 мкг |
| | | Ипратропия бромид + фенотерол*(4) | 0,5 | 1500/750 мкг | 2100010 500 мкг |
| | | Теofilлин | 1 | 600 мг | 4200 мг |
| | | Беклометазон | 0,4 | 800 мкг | 11200 мкг |
| | | Будесонид*(4) | 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 поликомпонентные | 1 | 800 мл | 8000 мл |

*(1) - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

*(2) - ориентировочная дневная доза

*(3) - эквивалентная курсовая доза

*(4) - при использовании небулайзера доза корректируется

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 |