

**Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 ноября 2004 г.
N 271 "Об утверждении стандарта медицинской помощи больным хронической
обструктивной болезнью легких"**

В соответствии с п. 5.2.11. Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 г. N 321 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 28, ст. 2898), ст. 38 Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан от 22.07.1993 г. N 5487-1 (Ведомости съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318; Собрание актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, 1993, N 52, ст. 5086; Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 10, ст. 1143; 1999, N 51, ст. 6289; 2000, N 49, ст. 4740; 2003, N 2, ст. 167; N 9 ст. 805; N 27 (ч. 1), ст. 2700; 2004, N 27, ст. 2711) приказываю:

1. Утвердить стандарт медицинской помощи больным хронической обструктивной болезнью легких (приложение).

2. Рекомендовать руководителям медицинских организаций использовать стандарт медицинской помощи больным хронической обструктивной болезнью легких при оказании медицинской помощи.

Заместитель Министра

В.И. Стародубов

**Приложение
к приказу Министерства здравоохранения
и социального развития РФ
от 23 ноября 2004 г. N 271**

**Стандарт
медицинской помощи больным хронической обструктивной болезнью легких**

1. Модель пациента

Категория возрастная: взрослые

Нозологическая форма: хроническая обструктивная болезнь легких

Код по МКБ-10: J 44

Фаза: стабильное течение

Стадия: 1-3

Осложнение: без осложнений

Условие оказания: амбулаторно-поликлиническая помощь

1.1. Диагностика

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.09.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях легких и бронхов	1	1
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
A02.09.002	Измерение окружности грудной клетки	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
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов 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
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A09.09.001	Микроскопия мазков мокроты	1	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	1	1
A 12.09.002	Исследования дыхательных объемов при медикаментозной провокации	0,5	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода в крови	0,01	1

1.2. Лечение из расчета 1 месяца

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.09.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях легких и бронхов	1	1
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
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	1	1
A19.09.001	Лечебная физкультура при заболеваниях бронхолегочной системы	1	5
A12.05.026	Исследование уровня кислорода в крови	0,01	1
A25.09.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани	1	1
A25.09.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани	1	1
A25.09.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной	1	1

	ткани		
--	-------	--	--

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
Средства влияющие на органы дыхания			1		
	Противоастматические средства		0,8		
		Сальбутамол	0,1	400 мкг	12 мг
		Ипратропия бромид + фенотерол	0,5	160 мг/400 мкг	4,8/12 мг
		Формотерол	0,1	25 мкг	750 мг
		Теofilлин	0,4	600 мкг	18 мг
	Прочие препараты для лечения заболеваний органов дыхания, не обозначенные в других рубриках		0,8		
		Ацетилцистеин	0,6		
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			0,3		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны		1		
	Глюкокортикостероиды		1		
		Беклометазон	0,4	800 мкг	24 мг
		Будесонид	0,3	800 мкг	24 мг
		Флутиказон	0,3	500 мкг	15 мг

* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

** - ориентировочная дневная доза

*** - эквивалентная курсовая доза

2. Модель пациента

Нозологическая форма: хроническая обструктивная болезнь легких

Код по МКБ-10: J 44

Фаза: обострение

Стадия: 1 - 2

Осложнение: без осложнений

Условие оказания: амбулаторно-поликлиническая помощь

3.1. Диагностика

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.09.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях легких и бронхов	1	1
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
A02.09.002	Измерение окружности грудной клетки	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
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов 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
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A09.09.001	Микроскопия мазков мокроты	1	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	1	1
A12.09.002	Исследования дыхательных объемов при медикаментозной провокации	0,8	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода в крови	0,5	1
A26.09.010	Бактериологическое исследование мокроты на аэробные и факультативно-анаэробные# микроорганизмы	0,5	1

2.2. Лечение из расчета 1 месяца

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.09.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях легких и бронхов	1	1
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
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1
A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A08.05.006	Соотношение лейкоцитов в крови (подсчет формулы крови)	1	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	1	1
A19.09.001	Лечебная физкультура при заболеваниях бронхолегочной системы	1	5
A25.09.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани	1	1

A25.09.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани	1	3
A25.09.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани	1	3

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
Средства влияющие на органы дыхания			1		
	Противоастматические средства		0,8		
		Сальбутамол	0,1	400 мкг	12 мг
		Ипратропия бромид + фенотерол	0,5	160 мг/400 мкг	4,8/12 мг
		Формотерол	0,1	25 мкг	750 мг
		Теофиллин	0,4	600 мкг	18 мг
	Прочие препараты для лечения заболеваний органов дыхания, не обозначенные в других рубриках		0,8		
		Ацетилцистеин	0,6		
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			0,3		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны		1		
	Глюкокортикостероиды		1		
		Преднизолон	1	35 мг	420 мг
Средства для профилактики и лечения инфекций			1		
	Антибактериальные средства		1		
		Амоксициллин + клавулановая кислота	0,3	1,125 г	11,25 г
		Азитромицин	0,3	500 мг	5 г
		Кларитромицин	0,2	500 мг	5 г
		Моксифлоксацин	0,2	400 мг	4 г

* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

** - ориентировочная дневная доза

*** - эквивалентная курсовая доза

3. Модель пациента

Нозологическая форма: хроническая обструктивная болезнь легких

Код по МКБ-10: J 44

Фаза: стабильное течение

Стадия: 2 - 4

Осложнение: хроническая дыхательная недостаточность, хроническое легочное сердце

Условие оказания: амбулаторно-поликлиническая помощь

3.1. Диагностика

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.09.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях легких и бронхов	1	1
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
A02.09.002	Измерение окружности грудной клетки	1	1
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1
A05.10.001	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.007	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	1	1
A06.09.008	Рентгенография легких	1	1
A08.05.003	Исследование уровня эритроцитов 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
A09.05.003	Исследование уровня общего гемоглобина в крови	1	1
A09.09.001	Микроскопия мазков мокроты	1	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	1	1
A 12.09.002	Исследования дыхательных объемов при медикаментозной провокации	0,5	1
A12.05.026	Исследование уровня кислорода в крови	0,1	1
A12.05.033	Исследование уровня углекислого газа в крови	0,1	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,01	1

3.2. Лечение из расчета 1 месяца

Код	Наименование	Частота предоставления	Среднее количество
A01.09.001	Сбор анамнеза и жалоб при болезнях легких и бронхов	1	1
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
A02.12.001	Исследование пульса	1	1
A02.12.002	Измерение артериального давления на периферических артериях	1	1

A08.05.004	Исследование уровня лейкоцитов в крови	1	1
A09.09.001	Микроскопия мазков мокроты	1	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	1	1
A19.09.001	Лечебная физкультура при заболеваниях бронхолегочной системы	1	1
A18.05.010	Эритроцитаферез	0,01	1
A20.09.002	Оксигенотерапия (гипер-, нормо- или гипобарическая) при болезнях легких	0,001	10
A25.09.001	Назначение лекарственной терапии при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани	1	1
A25.09.002	Назначение диетической терапии при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани	1	1
A25.09.003	Назначение лечебно-оздоровительного режима при заболеваниях нижних дыхательных путей и легочной ткани	1	1

Фармакотерапевтическая группа	АТХ группа*	Международное непатентованное наименование	Частота назначения	ОДД**	ЭКД***
Средства влияющие на органы дыхания			1		
	Противоастматические средства		0,8		
		Сальбутамол	0,1	400 мкг	12 мг
		Ипратропия бромид + фенотерол	0,5	160 мг/400 мкг	4,8/12 мг
		Формотерол	0,1	25 мкг	750 мг
		Теofilлин	0,4	600 мкг	18 мг
	Прочие препараты для лечения заболеваний органов дыхания, не обозначенные в других рубриках		0,8		
		Ацетилцистеин	0,6		
Гормоны и средства, влияющие на эндокринную систему			0,3		
	Неполовые гормоны, синтетические субстанции и антигормоны		1		
	Глюкокортикостероиды		1		
		Беклометазон	0,4	800 мкг	24 мг
		Будесонид	0,3	800 мкг	24 мг
		Флутиказон	0,3	500 мкг	15 мг
Вакцины			0,8		
	Гриппозная вакцина		0,8		1 раз в год
	Бактериальные вакцины		0,5		1 раз в год

* - анатомо-терапевтическо-химическая классификация

** - ориентировочная дневная доза

*** - эквивалентная курсовая доза