



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)**



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 68258

от "18" апреля 2022.

П Р И К А З

25 марта 2022 г.

Москва

№ 2044

**Об утверждении
стандарта медицинской помощи детям при бронхиальной астме
(диагностика и лечение)**

В соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2022, № 1, ст. 51) и подпунктом 5.2.18 пункта 5 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить стандарт медицинской помощи детям при бронхиальной астме (диагностика и лечение) согласно приложению.

Министр

М.А. Мурашко

СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ
(ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ)

Возрастная категория пациента: дети

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь, специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: амбулаторно, в дневном стационаре, стационарно

Форма оказания медицинской помощи: неотложная, плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

J45 Астма

J46 Астматическое состояние [status asthmaticus]

1. Медицинские услуги для диагностики заболеваний, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
B01.002.001	Прием (осмотр, консультация) врача-аллерголога-иммунолога первичный	0,48	1
B01.004.001	Прием (осмотр, консультация) врача-гастроэнтеролога первичный	0,014	1
B01.008.001	Прием (осмотр, консультация) врача-дерматовенеролога первичный	0,014	1
B01.028.001	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога первичный	0,048	1
B01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях медицинская услуга является взаимозаменяемой с медицинской услугой B01.026.001 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) первичный»)	0,97	1
B01.037.001	Прием (осмотр, консультация) врача-пульмонолога первичный	0,16	1

1.2. Лабораторные методы исследования		
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления
		Усредненный показатель кратности применения

A09.05.054.001	Исследование уровня общего иммуноглобулина Е в крови	0,27	1
A09.05.118	Исследование уровня антител к антигенам растительного, животного и химического происхождения в крови	0,21	6
A12.06.006	Накожные исследования реакции на аллергены	0,14	1
A12.09.009	Определение уровня оксида азота в выдыхаемом воздухе	0,2	1
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
B03.016.011	Исследование кислотно-основного состояния и газов крови	0,0028	1

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.09.003	Трахеобронхоскопия	0,00028	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,0046	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,042	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	0,85	1
A12.09.001.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с использованием пикфлоуметра	0,0049	1
A12.09.002.001	Исследование дыхательных объемов с применением лекарственных препаратов	0,85	1

A12.09.002.002	Исследование дыхательных объемов при провокации физической нагрузкой	0,0056	1
A12.09.005	Пульсоксиметрия	0,028	1

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.002.001	Прием (осмотр, консультация) врача-аллерголога-иммунолога первичный	0,2	1
B01.002.002	Прием (осмотр, консультация) врача-аллерголога-иммунолога повторный	0,68	4
B01.002.003	Ежедневный осмотр врачом-аллергологом-иммунологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,074	18
B01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,0063	3
B01.008.002	Прием (осмотр, консультация) врача-дерматовенеролога повторный	0,0021	1
B01.028.002	Прием (осмотр, консультация) врача-оториноларинголога повторный	0,0042	1

B01.031.001	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра первичный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях с медицинской услугой B01.026.001 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) первичный»)	0,025	1
B01.031.002	Прием (осмотр, консультация) врача-педиатра повторный (при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях с медицинской услугой B01.026.002 «Прием (осмотр, консультация) врача общей практики (семейного врача) повторный»)	1	1
B01.031.005	Ежедневный осмотр врачом-педиатром с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,15	14
B01.037.001	Прием (осмотр, консультация) врача-пульмонолога первичный	0,039	1
B01.037.002	Прием (осмотр, консультация) врача-пульмонолога повторный	0,2	1
B01.037.003	Ежедневный осмотр врачом-пульмонологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,026	19

2.2. Лабораторные методы исследования		
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления
		Усредненный показатель кратности применения

A09.05.054.001	Исследование уровня общего иммуноглобулина Е в крови	0,081	1
A09.05.118	Исследование уровня антител к антигенам растительного, животного и химического происхождения в крови	0,09	6
A12.06.006	Накожные исследования реакции на аллергены	0,089	1
A12.09.009	Определение уровня оксида азота в выдыхаемом воздухе	0,12	3
B03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	0,6	3
B03.016.011	Исследование кислотно-основного состояния и газов крови	0,012	1

2.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A06.09.007	Рентгенография легких	0,13	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	0,81	3
A12.09.001.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с использованием пикфлоуметра	0,051	16
A12.09.002.001	Исследование дыхательных объемов с применением лекарственных препаратов	0,53	2
A12.09.005	Пульсоксиметрия	0,33	6

2.4. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации				
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения	
A16.09.011	Искусственная вентиляция легких	0,0012	3	
A16.09.011.002	Неинвазивная искусственная вентиляция легких	0,0013	3	
A20.09.002	Оксигенотерапия (гипер-, нормо- или гипобарическая) при заболеваниях легких	0,11	5	

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата ³	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁴	СКД ⁵
D11AH	Препараты для лечения дерматита, кроме глюкокортикоидов					
		Дупилумаб	0,0075	мг	200	5 200
		Дупилумаб	0,00075	мг	400	400
		Дупилумаб	0,00075	мг	600	600
		Дупилумаб	0,0075	мг	300	7 800
H02AB	Глюкокортикоиды					

		Дексаметазон	0,000005	мг	1	30
		Дексаметазон	0,046	мг	8	48
		Метилпреднизолон	0,006	мг	16	112
		Преднизолон	0,092	мг	60	360
		Преднизолон	0,016	мг	40	200
R03AC	Селективные бета 2-адреномиметики					
		Сальбутамол	0,16	мг	10	50
		Сальбутамол	0,05	мкг	2 500	70 000
		Сальбутамол	0,13	мкг	200	4 000
		Сальбутамол	0,083	мкг	400	1 600
		Сальбутамол	0,048	мкг	800	2 400
		Сальбутамол	0,43	мкг	100	26 400
		Фенотерол	0,003	мкг	100	24 300
R03AK	Адренергические средства в комбинации с глюкокортикоидами или другими препаратами, кроме антихолинергических средств					
		Будесонид+Формотерол	0,11	доза	1	243
		Будесонид+Формотерол	0,17	доза	2	730

		Вилантерол+ Флутиказона фуроат	0,038	доза	1	365
		Салметерол+Флутиказон	0,17	доза	2	730
R03AL	Адренергические средства в комбинации с антихолинергическими средствами, включая тройные комбинации с кортикостероидами					
		Ипратропия бромид+Фенотерол	0,16	мл	4	20
R03BA	Глюкокортикоиды					
		Беклометазон	0,0014	мг	1	365
		Беклометазон	0,011	мкг	200	6 000
		Беклометазон	0,021	мкг	400	146 000
		Будесонид	0,17	мг	1	12
		Будесонид	0,17	мкг	500	24 500
		Будесонид	0,13	мг	2	14
		Будесонид	0,03	мкг	200	48 600
		Будесонид	0,011	мкг	400	146 000
		Будесонид	0,014	мкг	800	292 000
		Флутиказон	0,013	мг	1	365

		Флутиказон	0,012	мкг	500	182 500
		Флутиказон	0,048	мкг	200	73 000
		Флутиказон	0,028	мкг	100	3 000
		Флутиказон	0,018	мкг	250	91 250
R03BB	Антихолинергические средства					
		Ипратропия бромид	0,016	мкг	750	3 000
		Тиотропия бромид	0,077	мкг	5	1 825
R03DC	Блокаторы лейкотриеновых рецепторов					
		Монтелукаст	0,1	мг	5	1 340
R03DX	Прочие средства системного действия для лечения обструктивных заболеваний дыхательных путей					
		Меполизумаб	0,0015	мг	40	520
		Меполизумаб	0,0035	мг	100	1 300
		Омализумаб	0,015	мг	600	7 800
		Омализумаб	0,015	мг	300	7 800
V01AA	Аллергенов экстракт					

	Аллергены бытовые	0,036	мл	0,5	182,5
	Аллергены бытовые	0,018	ИР	3	69
	Аллергены бытовые	0,036	PNU	190	6 080
	Аллергены деревьев пыльцевые	0,054	мл	0,5	60
	Аллергены деревьев пыльцевые	0,018	ИР	3	69
	Аллергены деревьев пыльцевые	0,018	PNU	190	6 080
	Аллергены трав пыльцевые	0,018	ИР	3	69
	Аллергены трав пыльцевые	0,054	PNU	190	6 080

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

4.1. Лечебное питание				
Наименование вида лечебного питания			Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты			0,18	15

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² Вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 - указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания.

³ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

⁴ Средняя суточная доза.

⁵ Средняя курсовая доза.