Дыхание без передышек

22.05.2017 <u>О</u>Поделиться «Фармацевтический вестник» Май, 2017 №17

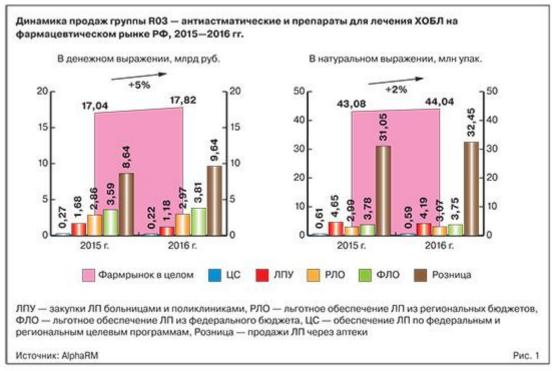
Обзор рынка ЛП для лечения бронхиальной астмы и ХОБЛ по итогам 2016 года

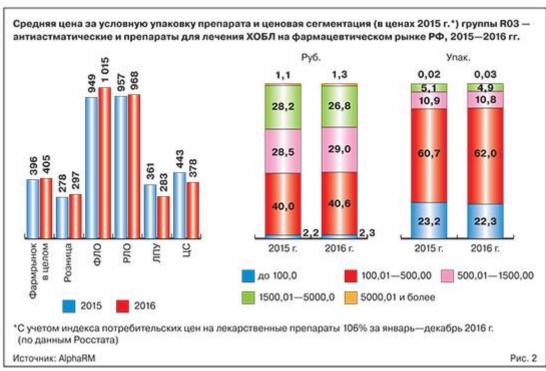
Период межсезонья — тяжелое время для организма человека. Зимой все обычно мало бывают на воздухе, мало двигаются и расходуют запас витаминов, накопленный за лето, к весне получая истощенный организм с ослабленным иммунитетом, подверженный обострению хронических заболеваний. Нестабильная погода весной, периодически холодная и влажная, в сочетании с пыльцой от цветения растений способствует обострению дремлющих неинфекционных заболеваний органов дыхания — бронхиальной астмы (БА) и хронической обструктивной болезни легких (ХОБЛ).

За свои средства

Объем рынка средств для лечения БА и ХОБЛ¹ в 2016 г. достиг 17,8 млрд² в денежном и 44 млн в натуральном выражении с небольшим приростом продаж к предыдущему периоду. Основным каналом, через который население имеет доступ к этим препаратам, является розничный аптечный сегмент, на его долю приходится более 70% натурального и более 50% стоимостного объема. Льготное обеспечение противоастматическими препаратами и препаратами для терапии ХОБЛ занимает около 40% в рублях и около 15% в упаковках в общей структуре лекарственного обеспечения (рис. 1).

Средняя цена за упаковку препарата в 2016 г. составила 405 руб., различаясь по сегментам. Самые дорогие препараты проходили по льготе (30% Симбикорт Турбухалер с ценой 1923 руб., по 16% — Серетид с ценой 1313 руб. и Спирива с ценой 2379 руб.), самые дешевые — в сегменте ЛПУ (13% — Беродуал с ценой 326 руб., по 12% — Ксолар с ценой 20 457 руб. и Пульмикорт с ценой 587 руб.). В рознице лидировали бренды Беродуал с ценой 349 руб. (19,2%), Эреспал с ценой 287 руб. (18,1%) и Симбикорт Турбухалер с ценой 1958 руб. (9,2%); в целевом сегменте — Симбикорт Турбухалер (15,1%), Ксолар (10,3%) и Серетид (9%). Наибольшая доля стоимостного объема продаж пришлась на препараты с ценой от 100 до 500 руб., почти треть — на препараты с ценой от 500 до 1500 руб. и более четверти — на дорогостоящие препараты от 1,5 до 5 тыс. руб. за упаковку. Причем продажи препаратов с ценой от 100 до 1500 руб. несколько увеличились, с ценой более 1500 руб. — сократились (рис. 2).





Чем лечить

Лекарственные препараты для лечения БА и ХОБЛ делят на препараты, контролирующие течение заболевания (поддерживающая терапия), и препараты неотложной помощи (для облегчения симптомов). Препараты для поддерживающей терапии принимают ежедневно и длительно, так как благодаря своему противовоспалительному действию они обеспечивают контроль над клиническими проявлениями заболеваний. Препараты для облегчения симптомов принимают по потребности; эти лекарственные средства действуют быстро, устраняя бронхоспазм и купируя его симптомы. ИГКС являются наиболее эффективными средствами из всех существующих препаратов для поддерживающей терапии бронхиальной астмы. Ингаляционные β2-адреномиметики

быстрого действия являются препаратами выбора для купирования и профилактики бронхоспазма.

Целью лечения БА является достижение и поддержание клинического контроля над заболеванием — полное устранение ночных симптомов болезни, появление дневных симптомов не чаще двух раз в неделю и отсутствие нарушений бронхиальной проходимости в бессимптомном периоде. Пока эта цель не достигнута, главной задачей лечения БА является устранение ее симптомов и купирование обострений. Средством выбора для купирования симптомов БА служат β2-адреномиметики короткого действия, при необходимости могут использоваться также антихолинергические препараты (АХП) и теофиллины короткого действия, а в тяжелых случаях — системные ГКС.

Peimer		Territoria 1	Доля ренека и диманика, %			Рейтниг		20000000000	Доля рынка и динамика, %			
2016 r.	2015 r.	Норпорация	2016 r.	2015 r.	2016 r. / 2015 r.	2016 r.	2015 r.	Корпорация	2016 r.	2015 r.	2016 r. / 2015 r	
В стоимостном выражении						В натуральном выражения						
1	1	Boehringer Ingelheim	20,53	21,68	-3	- 1	1	Boehringer Ingelheim	25,08	26,71	-2	
2	2	Servier	14,27	14,62		2	2	AstraZeneca	24,30	25,15	1	
3	3	GSK	10,24	11,23	-7	3	3	GSK	11,51	12,99	-7	
4	4	AstraZeneca	6,91	6,76	4	4	4	Servier	10,08	10,10	4	
5	5	МХФП им. Семашко	5,44	5,04	10	5	5	Novartis	8,35	7,60	15	
6	6	Novartis	4,87	3,93	27	6	14	Натива	3,65	0,60	541	
7	8	Алтайентамины	4,32	3,33	33	7	6	MSD	3,58	3,16	18	
8	9	Фармстандарт	4,15	2,96	43	8	8	Chlesi	2,00	1,85	13	
9	17	Натива	3,12	0,89	258	9	7	Teva	1,73	2,18	-17	
10	7	Teva	3,07	3,78	-17	10	10	МХФП им. Семашно	1,65	1,56	10	
1		OP10	76,93	74,21	6		1	10910	91,93	91,90	5	
K TO-HHOK	AlphaRM	Рейтинг брендов г	руппы R03 —	- антиастм	атические и препарат	ы для лечен	ия ХОБЛ на ф	рармащевтическом рынке PG	Þ, 2016 r.		Таблиці	
	AlphaRM	100000000000000000000000000000000000000	Mary Co. Williams	Barriero Sovi	атичесние и препарат динамика, %	40.000.000.000	ия ХОБЛ на ф		and follows:	оля рынка	Таблица н динамина, %	
Pei		Рейтинг брендов г Бренд	Mary Co. Williams	Barriero Sovi		40.000.000.000		рармащевтическом рынке РО Бренд	and follows:	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	и димамина, %	
Pei	атност :	100000000000000000000000000000000000000	До 2016 г.	ля рынна и	динамина, %	Pek	тинг		Д 2016 г.	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	и димамина, %	
Pei	атност :	Бренд	До 2016 г.	ля рынна и	динамина, %	Pek	тинг	Бренд	Д 2016 г.	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	и димамина, %	
Pei	тинг 2015 г.	Бренд В стоимостном выр	До 2016 г.	ля рынна н 2015 г.	динамика, % 2016 г. / 2015 г.	Pek 2016 r.	1007 2015 r.	Бренд В натуральном вы	Д 2016 г. фаничния	2015 r.	и динамина, % 2016 г. / 2015 г	
Pea 2016 r.	2015 r.	Бренд В стоимостном выр Эуфиллин	До 2016 г. заистин 15,68	ля рынна н 2015 г. 17,54	динамика, % 2016 г. / 2015 г.	Pek 2016 r.	2015 r.	Бренд В натуральном вы Симбикорт Турбухалер	Д 2016 г. ражения 17,24	2015 r. 19,00	н динамина, % 2016 г. / 2015 -S	
Peii 2016 r. 1	2015 r.	Бренд: В стоимостном выр Эуфилин Беродуал	До 2016 г. Эажении 15,68 15,56	ля рынна и 2015 г. 17,54 16,00	донамиса, % 2016 г. / 2015 г. -9 -1	Peir 2016 r. 1 2	2015 r. 1	Бренд В натуральном вы Симбикорт Турбухалер Беродуал	2016 r. гражения 17,24 13,73	19,00 14,75	и динамена, % 2016 г. / 2015 -S -3	
Pei 2016 r. 1 2	2015 r.	Бренд: В стоимостном выр Эуфилия Беродуал Сальбутамол	2016 r. 2016 r. 15,68 15,56 14,75	2015 r. 17,54 16,00 13,50	2016 r. / 2015 r. -9 -1 12	Peic 2016 r. 1 2 5	2015 r. 1 2	Бренд В натуральном вы Симбинорт Турбухалер Беродуал Эреспал	7016 r. 2016 r. 17,24 13,75 10,08	19,00 14,75 10,10	и динамина, % 2016 г. / 2015 г -5 -3 4	
Per 2016 r. 1 2 3 4	2015 r. 1 2 2 4 3	Бренд: В стоимостном выр Зуфилии Беродуал Сальбутамол Зреспал	До 2016 г. 32мення 15,68 15,56 14,75 14,27	2015 r. 17,54 16,00 13,50 14,62	динамиса, % 2016 г. / 2015 г. -9 -1 12 -0	2016 r. 1 2 3 4	2015 r. 1 2 3	Бренд В натуральном вы Симбинорт Турбухалер Беродуал Эреспал Серетид	Д 2016 г. пражения 17,24 13,73 10,08 8,27	19,00 14,75 10,10 9,30	и динамина, % 2016 г. / 2015 -5 -3 4 -7	
Peil 1 2 3 4 5	2015 r. 1 2 4 3 5	В стоимостном выр Эуфилия Беродуал Сальбутамол Эреспал Вентолия	До 2016 г. 15,68 15,56 14,75 14,27 7,46	2015 г. 17,54 16,00 13,50 14,62 8,12	динамиса, % 2016 г. / 2015 г. -9 -1 12 -0 -6	Pek 2016 r. 1 2 3 4	1 2 3 4 5	Бренд В натуральном вы Симбинорт Турбухалер Беродуал Эреспал Серетид Спирива	Д 2016 г. пражения 17,24 13,73 10,08 8,27 7,81	19,00 14,75 10,10 9,30 8,08	-5 -3 -4 -7	
Per 2016 r. 1 2 3 4 5 6	2015 r. 1 2 4 3 5 6	В стоимостном выр Эуфилин Беродуал Сальбутамол Эреспал Вентолин Синбинорт Турбухалер	До 2016 г. Nauverenu 15,68 15,56 14,75 14,27 7,46 3,64	17,54 16,00 13,50 14,62 8,12 3,98	динамиса, % 2016 г. / 2015 г. -9 -1 12 -0 -6 -7	Pek 2016 r. 1 2 3 4 5	1 2 3 4 5 6	Бренд В натуральном вы Симбинорт Турбухалер Беродуал Эреспал Серетид Спирива Пульменорт	2016 r. 2016 r. 17,24 13,73 10,08 8.27 7.81 6,84	19,00 14,75 10,10 9,30 8,08 5,87	-5 -5 -5 -4 -7 1 22	
Per 2016 r. 1 2 3 4 5 6 7	1 2 4 3 5 6 9 9	В стоимостном выр Эуфилин Беродуал Сальбутамол Эреспал Вентолин Симбинорт Турбухалер Пульминорт	До 2016 г. Nauxeneu 15,68 15,56 14,75 14,27 7,46 3,64 3,19	17,54 16,00 13,50 14,62 8,12 3,98 2,63	динамиса, % 2016 г. / 2015 г. -9 -1 12 -0 -6 -7 -24	Peir 2016 r. 1 2 5 4 5 6 7 7	1 2 3 4 5 6 7	Бренд В натуральном вы Симбикорт Турбухалер Беродуал Эреспал Серетид Спирива Пульминорт Форадия	2016 r. 2016 r. 17,24 13,73 10,08 8.27 7.81 6,84 4,54	19,00 14,75 10,10 9,30 8,08 5,87 4,78	-5 -5 -3 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7 -7	
Peo 2016 r. 1 2 3 4 5 6 7 8 8	1 2 4 3 5 6 9 7	В стоимостном выр Эуфилине Беродуал Сальбутамол Эреспал Вентолин Симбинорт Турбухалер Пульминорт Беротек	2016 г. 2016 г. 15,68 15,56 14,75 14,27 7,46 3,64 3,19 2,59	17,54 16,00 13,50 14,62 8,12 3,98 2,63 3,17	динамиса, % 2016 г. / 2015 г. -9 -1 12 -0 -6 -7 24 -17	Peir 2016 r. 1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 5 4 5 6 7 8	В натуральном вы Симбикорт Турбухалер Беродуал Эреспал Серетид Спирива Пульминорт Форадил Сингуляр	7,2016 r. 17,24 13,73 10,08 8,27 7,81 6,84 4,54 3,47	19,00 14,75 10,10 9,30 8,08 5,87 4,78 3,11	-5 -5 -3 -4 -7 -1 -22 -1 17	

Основу терапии ХОБЛ в периоде ремиссии составляют бронходилататоры — β 2-адреномиметики и АХП, которые могут назначаться как по отдельности, так и совместно. Больным с низким риском развития одышки, малой проявленностью симптомов, имеющим одно и менее обострений в год, назначаются препараты короткого действия по потребности (например, фенотерол или ипратропиум); у больных с низким риском развития одышки, выраженной проявленностью симптомов, имеющим одно и менее обострений в год, используются длительно действующие препараты (например, салметерол или тиотропиум). Больным с высоким риском развития одышки с двумя и более обострениями в год к терапии добавляют ИГКС. При этом используют комбинированные ингаляторы, содержащие как ИГКС, так и β 2-адреномиметик (например, формотерол + будесонид или сальметерол + флутиказон). Если эффект недостаточен, к терапии может быть добавлен АХП длительного действия3.

Самой популярной комбинацией средств для лечения БА и ХОБЛ в 2016 г. стала АТХ-группа R3F1- β2-адреномиметики в комбинации с кортикоидами ингаляционные с долей 32,5% от всего объема продаж R03. В группе R3F1 лидирует МНН формотерол+будесонид, представленное четырьмя брендами, в том числе брендом

Симбикорт Турбухалер (AstraZeneca), лидером соответствующего рейтинга в рублях. На втором месте также комбинированная АТХ-группа (R3L1-холинолитики короткого действия в комбинации с β2-адреномиметиками короткого действия, ингаляционные), на третьем — группа R3X2, которая обязана своим местом продажам МНН фенспирид, активно назначаемый также при других, в том числе инфекционных, заболеваниях органов дыхания, реализуемый преимущественно через розничный сегмент (табл. 1).

Среди корпораций как по стоимостному, так и по натуральному объему продаж лидирует Boehringer Ingelheim (табл. 2), среди брендов — Симбикорт Турбухалер (в руб.) и Эуфиллин (в упак.) (табл. 3).

	Рейтинг АТХ-под на фармаце			ические и преп енежном выра			Б Л			
Рейтинг		Доля (%)		Прирост	Лопя		тродаж в 2016 г. (%)			
2016	ATX-rpynna/MHH	2 016	2 015	продаж (%) 2016/2015	Розница	ФЛО	РЛО	лпу	цс	
2016	RXEI	The second second	10000000	бинации с корти			РЛО	Alliy	цс	
	Формотерол+будесонид	22,47	22,98	2	27,90	37,47	30,43	3,22	0,97	
1	Салметерол+флутиказон	8,72	9,71	-6	19,49	43,95	29,86	5,19	1,51	
	Беклометазон+формотерол	1,21	0,87	45	15,77	6,02	66,27	5,38	6,55	
	R3F1 в целом	32,53	33,64	1	25,36	37,95	31,54	3,83	1,32	
	R3L1-холинолитики короткого действия в комбинации с β2-адреномиметиками короткого действия, ингаляционные									
	Ипратропия бромид+фенотерол	15,29	15,16	5	68,11	14,56	8,42	8,09	0,82	
2	Ипратропия бромид+сальбутамол	0,01	0,01	4	11,48		73,70	14,50	0,33	
	R3L1 в целом	15,29	15,17	5	68,08	14,55	8,46	8,10	0,82	
	R3X2-антиастматические и препараты для лечения ХОБЛ другие системные									
	Фенспирид	11,45	10,30	16	96,15	0,50	1,18	1,94	0,23	
3	Омализумаб	1,29	1,05	28	0,06	-	28,55	61,51	9,89	
	Аммония глицирризинат	0,04	0,05	-21	98,52	-	-	0,82	0,66	
	R3X2 в целом	12,78	11,41	17	86,44	0,44	3,95	7,96	1,21	
			R3D1-кортин	оиды ингаляцио	нные					
	Будесонид	8,19	7,28	18	61,12	8,34	12,05	16,45	2,05	
4	Беклометазон	2,08	2,32	-6	40,79	29,10	19,69	9,37	1,04	
	Флутиказон	0,65	0,86	-20	49,69	5,01	38,94	4,70	1,66	
	R3D1 в целом	11,08	10,61	9	56,41	12,32	15,22	14,24	1,81	
		R3A4- β2-адр	еномиметики	короткого дейст	твия ингаляци	онные				
5	Сальбутамол	6,85	7,10	1	91,15	3,58	2,18	2,24	0,85	
	Фенотерол	2,77	3,03	-4	86,67	0,51	8,85	3,13	0,83	
	R3A4 в целом	9,62	10,12	-1	89,86	2,69	4,10	2,50	0,85	
	R3K2	-холинолитин	и пролонгиров	анного действия	я простые инг	аляционные				
	Тиотропия бромид	7,95	8,08	3	17,04	54,03	22,01	5,82	1,09	
6	Гликопиррония бромид	0,44	0,38	23	50,78	-	26,13	22,20	0,89	
	Аклидиния бромид	0,03				-		12,73	87,27	
	R3K2 в целом	8,43	8,46	4	18,75	50,99	22,14	6,71	1,41	
		R3J2-блон	аторы лейкотр	оиеновых рецепт	горов системн	ые				
7	Монтелунаст	4,85	4,32	17	96,04	0,00	3,21	0,68	0,06	
	Зафирлунаст	0,001	0,004	-85	48,06	39,46	4,59	7,89		
	R3J2 в целом	4,85	4,32	17	96,04	0,01	3,22	0,68	0,06	
	William Control of the Control of th			понгированого д		100000000000000000000000000000000000000				
	Формотерол	1,45	1,80	-16	29,07	41,65	19,44	5,87	3,97	
8	Индакатерол	0,41	0,34	26	46,91	20,06	19,76	12,26	1,01	
	Олодатерол		0,0004	-100	72.00	75.00	10.51			
	R3A3 в целом	1,86	2,14	-9	32,98	36,92	19,51	7,27	3,32	
		0.05		нтины системнь	0.0000	0.21	0.10	50.41	612	
	Аминофиллин	0,85	1,05 0,60	-15 4	43,16	0,21	0,10	50,41	6,12	
9	Теофиллин	0,60	0,00	4	93,50	0,15	1,46	4,07	0,82	
	Белладонны листьев экстракт +кофеин+парацетамол+теофиллин+	0,02	0,31	-92	91,68			8,32	- 65	
	фенобарбитал+цитизин+эфедрин	200		1 22	2022	32-2-1		212121	84927	
	R3B2 в целом	1,47	1,96	-21	64,37	0,18	0,65	30,92	3,87	
				го действия про			0.50	1710	1.00	
10	Ипратропия бромид	0,77	0,87	-8	62,45	14,59	8,59	13,15	1,22	
	Тровентол	0,00001	0,00001	125	62.46	1450	9 50	100,00	122	
	R3K1 в целом	0,77	0,87	-8	62,45	14,59	8,59	13,15	1,22	
11	Average and a second se	10000000	12350641	ивовоспалитель -7	202000	ы ингаляцио 1,91	2000000	0.54	0,09	
.01	Кромоглициевая кислота R3C1 в целом	0,69	0,78	-7 -7	95,81 95,81	1,91	1,64	0,54	0,09	
	кост в целом		ALTERNATION OF THE PARTY OF THE	-/ номиметики сист	The same of the sa	1,91	1,04	0,54	0,09	
	Кленбутерол	0,41	0,48	-9	98,16	0,04	0,27	1,42	0,11	
12	Сальбутамол	0,0002	0,0004	-54	98,27	0,04	0,27	1,42	1,73	
	Сальоутамол R3A2 в целом	0,0002	0,0004	-54	98,16	0,04	0,27	1,42	0,11	
	R3L2-холинолитики пролонгирован			10027			21000000	10000000		
	Олодатерол+тиотропия бромид	0,13		. J pr. outpenoiss	56,75		30,49	12,76		
13	Гликопиррония бромид+индакатерол	0,04			79,12		1,27	17,35	2,27	
	Вилантерол+умеклидиния бромид	0,0002			-		- 1,27	100,00	-	
	R3L2 в целом	0,18			62,28		23,13	14,03	0,57	
	The second secon		осфодизстепаз	ы-4 для лечения	0.0000000000000000000000000000000000000	Л, системны	100000000000000000000000000000000000000	1.000		
14	Рофлумиласт	0,03	0,04	-23	92,74		0,19	7,07	1 2	
(-936)	R3H2 в целом	0,03	0,04	-23	92,74		0,19	7,07		
				-						

Источник: AlphaRM

Подробнее читайте: http://www.pharmvestnik.ru/publs/lenta/v-rossii/dyxanie-bez-peredyshek-17-m5-888.html

¹ АТХ-группа R03 — антиастматические и препараты для лечения ХОБЛ (EphMRA).

² Объем розничного сегмента приведен в ценах отпуска из аптек.

³ Мазур Е.С., Бачурина М.А. «Бронхиальная астма и хроническая обструктивная болезнь легких»// Учебное пособие для студентов лечебного факультета, Тверская государственная медицинская академия, Кафедра госпитальной терапии, Тверь, 2014.