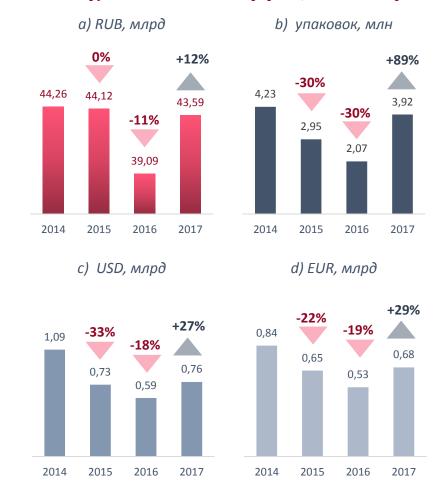
Обзор федерального сегмента рынка льготного лекарственного обеспечения в РФ по итогам 2017 г.

Из федерального бюджета РФ в настоящее время происходит льготное обеспечение граждан лекарственными препаратами по двум программам: «Семь высокозатратных нозологий (ВЗН)» и «Обеспечение необходимыми лекарственными препаратами (ОНЛП)» 2 .

ВЗН Структура рынка

Поставки лекарственных препаратов по программе ВЗН в 2017 году показали положительный прирост по сравнению с прошлым годом и составили около 43,59 млрд рублей и 3,92 млн упаковок (рис. 1).

Динамика отгрузок в сегменте ВЗН фармацевтического рынка РФ



Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

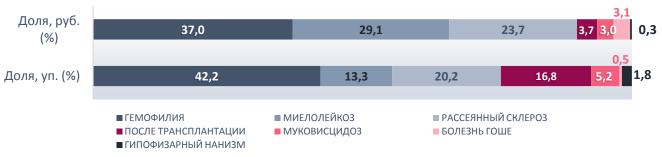
Puc. 1

¹ Основной канал закупок препаратов по ВЗН – это федеральные централизованные закупки лекарственных препаратов, предназначенных для лечения пациентов, включенных в Федеральный регистр лиц, больных гемофилией, муковисцидозом, гипофизарным нанизмом, болезнью Гоше, злокачественными новообразованиями лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей, рассеянным склерозом, лиц после трансплантации органов и (или) тканей (в Федеральном бюджете РФ соответствует КБК 056 09 02 01 1 05 90000 200). Обеспечение указанных лиц осуществляется по перечню лекарственных препаратов, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2015 г. № 2724-р.

² Государственная социальная помощь отдельным категориям граждан, предусмотренная Федеральным законом от 17 июля 1999 г. № 178-Ф3 «О государственной социальной помощи» ст. 6.1.

Почти 90% от всего объема ВЗН в деньгах и более 75% в упаковках приходится на три заболевания: хронический миелолейкоз, рассеянный склероз и гемофилию. Более 37% всех расходов пришлось на закупку лекарственных препаратов для терапии гемофилии, 29% – для лечения хронического миелолейкоза и около 24% – для лечения рассеянного склероза (рис. 2).





Источник: AlphaRM – Aydum федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

Puc. 2

В 2017 году препараты, вошедшие в программу «семи нозологий» показали положительную динамику поставок, кроме средств для лечения хронического миелолейкоза (-35%). Максимальный прирост фактических отгрузок в сегменте ВЗН продемонстрировали препараты для лечения гипофизарного нанизма - на 221% в рублях и 219% в упаковках (рис. 3).

Динамика поставок 2017/2016 гг.



Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

Puc. 3

Все препараты, входящие в перечень высокозатратных нозологий, являются жизненно важными и отпускаются только по рецепту врача. В 2017 году объемы фактических отгрузок лекарственных препаратов сегмента ВЗН отечественного производства заняли 63,3% в рублях и 53,6% в упаковках (рис. 4).

Соотношение поставок ЛП по программе ВЗН по в детализации по стране производства, 2016-2017 гг.

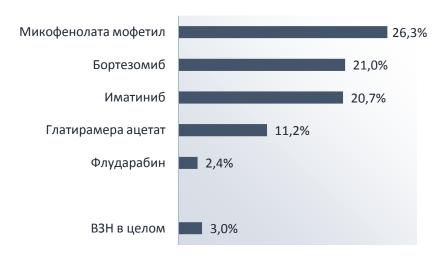


Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ Рис. 4

Необходимо отметить, что в октябре 2017 года Правительством РФ было утверждено расширение перечня препаратов, входящих в программу «семь высокозатратных нозологий», тремя лекарственными препаратами (нонаког альфа — для лечения больных гемофилией, терифлуномид — для лечения больных рассеянным склерозом, элиглустат — для лечения лиц, страдающих болезнью Гоше I типа).

Экономия на закупках препаратов в рамках ВЗН по результатам торгов по итогам 2017 г. составила 3%. Больше всего удалось сэкономить на закупках МНН: микофенола мофетил (26,3%), бортезомиб (21,0%) и иматиниб (20,7%) (рис. 5).

Рейтинг ТОП-5 МНН по экономии на торгах от начальной максимальной цены контракта, 2017 г.



Источник: AlphaRM – Мониторинг государственных закупок. Закупки.

Puc. 5

Около 12,7% лекарственного обеспечения пациентов из Федерального регистра ВЗН приходится на леналидомид для лечения хронического миелолейкоза, представленного единственной торговой маркой «Ревлимид» компании «Селджен Интернешнл». Его средняя цена в 2017 году снизилась на 31%. На втором месте с долей 10,6% находится фактор свертывания крови VIII (Бренды: «Бериате», «Гемофил М», «Иммунат», «Коэйт-Дви», «Октанат», «Фанди», «Эмоклот Д.И.»), который используется для терапии гемофилии. Средняя цена данного действующего вещества продемонстрировала небольшой рост на 1%. Интерферон бета-1а, расположенный на третьей строчке рейтинга по объему лекобеспечения, занял 10,4%. Максимальное снижение цены наблюдается у препаратов для лечения хронического миелолейкоза с МНН иматиниб - на 61% (табл. 1).

Рейтинг МНН, участвующих в программе ВЗН в денежном выражении, 2017 г.

Рейтинг	Изменение рейтинга	МНН	Бренды, участвующих в прогр Бренды, участвовавшие в лекобеспечении по ВЗН в	Вд	енежном ении, руб. (%)	В натуральном выражении, уп. (%)		Средняя цена, руб.	
Peŭn	Измеі рейт	IVIIII	2017 e.	2017	2017/2016	2017	2017/2016	2017	2017/2016
1	-	Леналидомид	Ревлимид	12,7	-41	0,5	-14	284 272	-31%
2	6	Фактор свертывания крови VIII	Бериате, Гемофил М, Иммунат, Коэйт-Дви, Октанат, Фанди, Эмоклот Д.И.	10,6	185	21,5	182	5 475	1%
3	1	Интерферон бета-1а	Генфаксон, Ребиф, Синновекс	10,4	24	10,6	26	10 861	-1%
4	1	Ритуксимаб	Ацеллбия, Мабтера, Реддитукс	8,5	48	5,9	273	16 084	-60%
5	-2	Глатирамера ацетат	Аксоглатиран ФС, Глатират	5,7	-41	4,6	-12	13 985	-33%
6	4	Эптаког альфа активированный	Коагил-VII, Новосэвен	5,7	76	1,8	98	35 612	-11%
7	-	Октоког альфа	Адвейт	5,4	32	6,3	33	9 587	-1%
8	-6	Бортезомиб	Борамилан, Бортезол, Велкейд	5,2	-58	4,0	-4	14 338	-57%
9	-	Интерферон бета-1b	Интерферон бета-1b, Инфибета	4,9	42	4,7	43	11 577	-1%
10	5	Мороктоког альфа	Октофактор	4,7	255	5,1	248	10 346	2%
11	1	Антиингибиторный коагулянтный комплекс	Фейба	4,2	187	1,2	180	39 642	2%
12	1	Фактор свертывания крови VIII+Фактор виллебранда	Вилате, Гемате П	3,2	124	2,1	166	17 390	-16%
13	5	Фактор свертывания крови IX	Аимафикс, Иммунин, Мононайн, Октанайн Ф	3,2	234	4,4	235	8 110	0%
14	-3	Дорназа альфа	Пульмозим	3,0	10	5,2	36	6 440	-19%
15	-1	Натализумаб	Тизабри	2,7	86	0,3	86	98 883	0%

16	-	Имиглюцераза	Церезим	2,6	104	0,4	104	71 036	0%
17	-11	Иматиниб	Генфатиниб, Неопакс, Филахромин	2,3	-48	2,5	31	9 998	-61%
18	-1	Такролимус	Адваграф, Грастива, Такролимус	1,8	76	10,5	207	1 933	-43%
19	-	Микофеноловая кислота	Майфортик	1,4	152	1,6	237	9 365	-25%
20	1	Велаглюцераза альфа	Вприв	0,5	173	0,1	173	70 232	0%
21	-1	Флударабин	Флидарин	0,4	109	0,4	169	12 548	-22%
22	-	Циклоспорин	Панимун биорал, Сандиммун, Экорал	0,3	157	3,6	162	1 070	-2%
23	-	Соматропин	Растан	0,3	221	1,8	219	2 054	1%
24	-	Микофенолата мофетил	Микофенолата мофетил-ТЛ, Микофенолат-Тева	0,2	240	1,1	240	2 000	0%

Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

За рассматриваемый период наибольший объем поставок в денежном выражении в сегменте ВЗН составили препараты отечественной компании «Эс Джи Биотех», доля которой в рейтинге корпораций составила 19,7%. Вторую строчку заняла швейцарская корпорация «Селджен Интернешнл» (доля рынка 12,7%). За ней следуют «Натива» с долей 9,9% и «Биокад» – 7,4%. Лекарственные средства в их портфеле применяются при миелолейкозе и рассеянном склерозе (табл. 2).

Рейтинг ТОП-10 корпораций в сегменте ВЗН по объему поставок в стоимостном выражении, 2017 г.

а) в денежном выражении, руб.

		м вырижении, руб.	Па	оля в			
Рейтинг	нение	Корпорация		лля в печении, %	Средняя цена, руб.		
Рейп	Изменение рейтинга	корпорацая	2017	2017/2016	2017	2017/2016, %	
1	2	Эс Джи Биотех	19,7	97,8	15 615	4	
2	-1	Селджен Интернешнл	12,7	-41,2	284 272	-31	
3	-1	Натива	9,9	-47,2	13 533	-46	
4	-	Биокад	7,4	9,9	18 353	-18	
5	-	Лаборатория Тютор	5,4	57,0	10 223	-1	
6	5	Октафарма	5,2	127,6	7 954	28	
7	5	СиЭсЭл Беринг	4,4	159,9	7 817	-24	
8	8	Бакстер	4,2	212,7	5 793	-5	
9	-	Фармстандарт	3,9	48,3	10 747	-22	
10	-2	Рош	3,2	16,0	6 738	-15	

а) в натуральном выражении, упак.

линг	ненпе инга	Корпорация		оля в спечении, %	Средняя цена, руб.		
Рейтинг	Изменение рейтинга	корпорация	2017	2017/2016	2017	2017/2016, %	
1	1	Эс Джи Биотех	14,0	91	15 615	4	
2	7	Бакстер	8,2	229	5 793	-5	
3	-2	Натива	8,2	-2	13 533	-46	
4	-1	Октафарма	7,2	78	7 954	28	
5	6	СиЭсЭл Беринг	6,3	240	7 817	-24	
6	0	Лаборатория Тютор	5,9	59	10 223	-1	
7	25	Алвилс	5,6	-	1 113	-	
8	-4	Рош	5,2	37	6 738	-15	
9	-2	Биокад	4,5	34	18 353	-18	
10	11	Грифолз Терапьютикс	4,1	652	5 185	69	
1cmo	ник: Alp	haRM – Аудит федерального	льготного о	беспечения ЛО	СвРФ	Табл.2	

Первую строчку рейтинга поставщиков по госзакупкам в сегменте ВЗН занимает «Фармстандарт», осуществляющий эксклюзивные поставки по нозологиям «муковисцидоз» и «гипофизарный нанизм». Хочется отметить, что «Фармстандарт» также занимает наибольшую долю по поставкам для терапии хронического миелолейкоза (44%) и болезни Гоше (84%) в денежном выражении.

Второе место в рейтинге занимает «Нацимбио», на долю которого приходится 57% всех поставок лекарственных препаратов, предназначенных для лечения гемофилии в рамках ВЗН.

Замыкает тройку лидеров «Биотэк», который отгрузил более половины средств против рассеянного склероза (табл. 3).

Рейтинг ТОП-10 поставщиков в сегменте ВЗН по объему контрактов в стоимостном выражении, 2017 г.

		entotatio entitota dolptione entitation and a contraction and a co	
Рейтинг	Поставщик	Бренды	Доля рынка, руб (%)
1	АО ФАРМСТАНДАРТ	Адвейт, Иннонафактор, Коагил-VII, Мабтера, Октофактор, Пульмозим, Растан, Ревлимид, Тизабри, Церезим	32,60%
2	НАЦИМБИО	Аимафикс, Бериате, Вилате, Гемате П, Гемофил М, Генфаксон, Иммунат, Иммунин, Коэйт-Дви, Мононайн, Октанайн Ф, Октанат, Ребиф, Фанди, Фейба, Эмоклот Д.И.	19,48%
3	БИОТЭК	Аксоглатиран фс, Ацеллбия, Борамилан, Генфаксон, Генфатиниб, Имаглив, Иматиниб, Мабтера, Програф, Ребиф, Филахромин	13,42%
4	Р-ФАРМ	Абаджио, Адваграф, Аксоглатиран фс, Глатират, Майсепт, Майфортик, Микофенолата мофетил-ТЛ, Микофенолат-тева, Панимун биорал, Програф, Реддитукс, Рединесп, Сандиммун, Такролимус-Тева, Флидарин, Флудара, Флутотера, Экорал	8,84%
5	БИОКАД	Ацеллбия	5,54%
6	НПК КАТРЕН	Интерферон бета-1b, Инфибета	4,55%
7	ПРОТЕК	Иматиниб, Неопакс, Экорал	4,10%
8	МЕДИПАЛ-ОНКО	Адвейт, Коагил-VII, Новосэвен, Рекомбинат	3,81%
9	ИРВИН 2	Ацеллбия, Велкейд, Грастива, Коагил-VII, Мабтера, Октофактор, Синновекс, Такролимус	3,15%
10	ТОРГОВЫЙ ДОМ ФАРМ-ЦЕНТР	Борамилан, Бортезол, Велкейд	2,76%

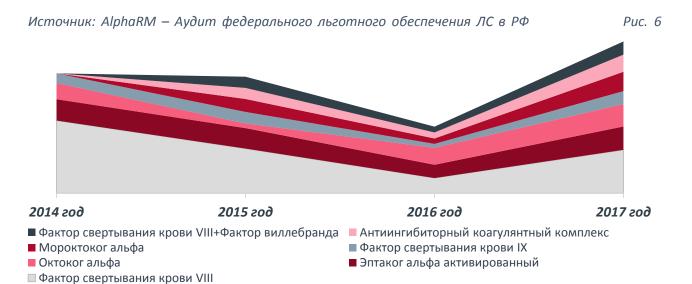
Источник: AlphaRM – Мониторинг государственных закупок. Контракты

Табл. 3

1. Гемофилия

По итогам 2017 г. наибольший стоимостный объем поставок лекарственных препаратов, используемых для терапии гемофилии в сегменте ВЗН, был осуществлен по МНН фактор свертывания крови VIII. Лидером поставок по объему в рублях данного МНН составил бренд импортного производителя «Октанат». Эптаког альфа активированный на втором месте по объему закупок, при этом наибольшая доля у препарата отечественного производства «Коагил-VII» от компании «Эс Джи Биотех». На третьем месте МНН октоког альфа, которое представлено торговой маркой «Адвейт» производства «Эс Джи Биотех» (рис. 6, табл. 4).

Динамика поставок ЛП для терапии гемофилии в рамках ВЗН, млрд руб.



Распределение поставок ЛП для терапии гемофилии в рамках ВЗН по брендам

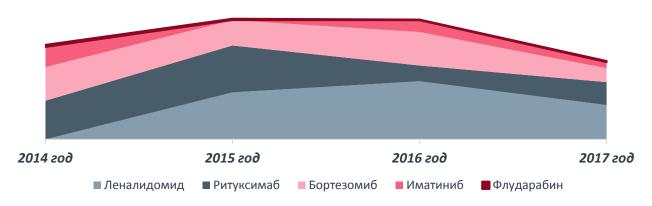
1 delipeoestetite tioen	WOOK VIII ONN	перинии сетоф	офилии в римких ВЭП по ореноши			
			Сумма по	ставок,	Средняя цена,	
МНН	Бренд	Корпорация	млн	руб.	тыс.	руб.
			2017	2016	2017	2016
	Октанат	Октафарма	862,8	485,8	5,4	4,4
	Бериате	СиЭсЭл Беринг	843,8	265,5	5,6	6,1
	Гемофил М	Бакстер	843,8	265,5	5,3	5,3
	Иммунат	Бакстер	843,8	265,5	5,6	6,1
Фактор свертывания крови VIII	Коэйт-ДВИ	Грифолз Терапьютикс	843,8	66,6	5,2	3,1
	Эмоклот Д.И.	Кедрион СпА	184,4	66,6	5,9	17,3
	Гемоктин	Биотест Фарма	-	198,9	-	7,7
	Фанди	Грифолз Терапьютикс	184,4	-	5,9	-
Эптаког альфа	Коагил-VII	Эс Джи Биотех	2 324,30	1 320,90	40,6	47,2
активированный	Новосэвен	Ново Нордиск	175,5	100	13,5	13,5
Октоког альфа	Адвейт	Эс Джи Биотех	2 366,90	1 797,10	9,6	9,7
Мороктоког альфа	Октофактор	Эс Джи Биотех	2 058,60	580,5	10,3	10,1
Антиингибиторный коагулянтный комплекс	Фейба	Эс Джи Биотех	1 824,80	636,2	39,6	38,7
Фактор свертывания	Вилате	Октафарма	841,5	290,5	16,4	14,8
крови VIII+Фактор виллебранда	Гемате П	СиЭсЭл Беринг	558,9	335,9	19	31,5
	Октанайн Ф	Октафарма	541,4	210,4	7,4	7,6
Фактор свертывания	Мононайн	СиЭсЭл Беринг	531,7	143	7,7	7,6
крови IX	Иммунин	Бакстер	164,7	61,4	14,3	14,3
	Аимафикс	Кедрион СпА	146,4	-	8,3	-

Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

2. Хронический миелолейкоз

Наибольшая часть поставок лекарственных средств, предназначенных для лечения хронического миелолейкоза, в 2017 году пришлась на МНН леналидомид. Сумма фактических отгрузок представителя этого действующего вещества - бренда «Ревмилид» от «Селджен Интернешнл» составила меньше, чем в 2016 г. и достигла чуть более 5,5 млрд рублей. За леналидомидом по объему поставок в денежном выражении следует МНН ретуксимаб. Лидером в его сегменте стал «Ацеллбия» производителя «Биокад». На третьем месте расположилось МНН бортезомиб (рис. 7, табл. 5).

Динамика поставок ЛП для терапии хронического миелолейкоза в рамках ВЗН, млрд руб.



Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ Рис. 7

Распределение поставок ЛП для терапии хронического миелолейкоза в рамках ВЗН по брендам

МНН	Бренд	Корпорация	Сумма по млн į		Средняя цена, тыс. руб.	
			2017	2016	2017	2016
Леналидомид	Ревлимид	Селджен Интернешнл	5 537,10	9 417,60	284,3	413,8
	Ацеллбия	Биокад	2 612,90	2 516,10	35,1	40,7
Ритуксимаб	Реддитукс	Др Редди`с	1 033,50	-	6,6	-
	Мабтера	Рош	65,5	-	92,9	-
	Борамилан	Натива	1 557,70	3 086,70	15,1	33
5	Бортезол	Фармасинтез	378,8	-	12,9	-
Бортезомиб	Велкейд	Джонсон & Джонсон	321,6	1 358,70	12,9	33
	Бартизар	ПРОТЕК	-	989,6	-	33
	Филахромин	Натива	632,7	1 258,80	9,8	25,6
	Неопакс	КРКА	217	-	10,4	-
Иматиниб	Генфатиниб	Лаборатория Тютор	134,4	-	10,3	-
	Иматиниб	Фармасинтез	-	651,6	-	25,3
	Флидарин	Натива	188,3	37,9	12,5	16,1
Флударабин	Флутотера	Лаборатория Тютор	-	52,2	_	16,1

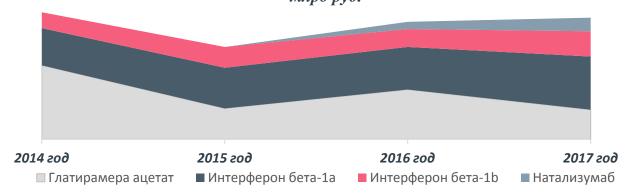
Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

3. Рассеянный склероз

Объем поставок по МНН интерферон бета-1а в 2017 году оказался в полтора раза выше показателя предыдущего года. Как и годом ранее, победителями торгов стали три бренда: «Генфаксон» («Лаборатория Тютор», поставщик «Биотэк»), «Ребиф» («Мерк», поставщик «Биотэк») и «Синновекс» («СИА АФС», поставщик «Ирвин 2»).

МНН глатирамера ацетат был представлен брендами «Аксоглатиран ФС» от «Нативы» и «Глатират», производимый компанией «Р-Фарм». Вырос объем поставок представителей МНН интерферон бета-1b — «Интерферон бета-1b» производителя «Биокад» и «Инфибета» от «Фармстандарт». Фактические отгрузки единственного бренда с действующим веществом натализумаб «Тизабри» увеличились по сравнению с прошлым годом почти в два раза (рис. 8, табл. 6).

Динамика поставок ЛП для терапии рассеянного склероза в рамках ВЗН, млрд руб.



Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ Рис. 8

Распределение поставок ЛП для терапии рассеянного склероза в рамках ВЗН по брендам

МНН	Бренд	Корпорация	Сумма по млн	оставок, руб.	Средняя цена, тыс. руб.	
			2017	2016	2017	2016
	Генфаксон	Лаборатория Тютор	2 235,80	1 457,50	10,2	10,2
14	Ребиф	Мерк	1 290,50	1 457,20	9,3	10
Интерферон бета-1а	Синновекс	СИА Активные Фармацевтические Субстанции	987,6	717,6	17,1	17,1
Глатирамера ацетат	Аксоглатиран ФС	Натива	1 947,00	3 809,70	14,2	21,1
ацетат	Глатират	Р-Фарм	556,9	402,8	13,2	18
Интерферон бета-1b	Интерферон бета-1b	Биокад	615,9	423	6,1	6,1
	Инфибета	Фармстандарт	1 538,90	1 091,70	18,2	18,2
Натализумаб	Тизабри	Биоген Айдек	1 158,80	623,8	98,9	98,8

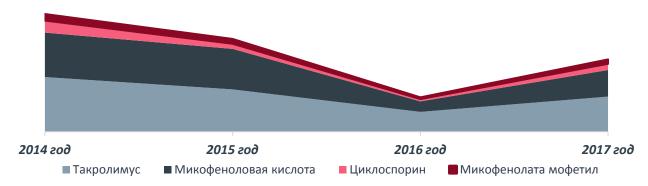
Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

4. После трансплантации

МНН такролимус составил большую часть отгрузок среди препаратов, применяемых после трансплантации в программе ВЗН по итогам 2017 года в стоимостном выражении. Наиболее популярным при этом стал бренд «Адваграф» корпорации «Астеллас».

В рамках МНН микофеноловая кислота были произведены поставки «Майфортик» от «Навартис» на сумму более 602 млн рублей. Среди препаратов циклоспорина лидером поставок стал «Экорал» производителя «Тева» (рис. 9, табл. 7).

Динамика поставок ЛП, применяемых после трансплантации в рамках ВЗН, млрд руб.



Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ Рис. 9

Распределение поставок ЛП, применяемых после трансплантации в рамках ВЗН, по брендам

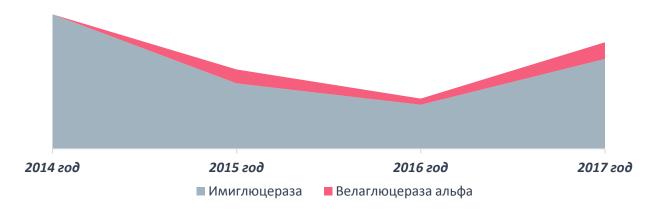
МНН	Бренд	Корпорация	Сумма по млн _І		Средняя цена, тыс. руб.	
			2017	2016	2017	2016
	Адваграф	Астеллас	501,1	247,5	3,2	4,8
	Такролимус	Алвилс	243,9	-	1,1	-
	Такролимус	Алвилс	41,5	-	1,5	-
	Грастива	Эбботт	9,7	-	1,2	-
Такролимус	Такролимус-Тева	Тева	-	2,4	-	3,4
	Такролимус ШТАДА	Штада	-	11	-	3,4
	Програф	Астеллас	-	85,3	-	1,7
	Такросел	Новартис	-	98,4	-	3,4
	Рединесп	Др Редди`с	-	6,9	-	17,2
Микофеноловая кислота	Майфортик	Новартис	602,4	238,9	9,4	12,5
	Экорал	Тева	93,8	15,1	1,1	1,8
Циклоспорин	Панимун Биорал	Панацея Биотек	49,4	36,2	0,9	0,8
	Сандиммун	Новартис	5,8	6,7	3,4	3,7
Mahaua sa==	Микофенолата мофетил-ТЛ	Р-Фарм	66,3	4,7	2	2
Микофенолата мофетил	Микофенолат-Тева	Тева	18	9	2	2
мофетил	Майсепт	Панацея Биотек	-	11,1	-	2

Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

5. Болезнь Гоше

Фактические отгрузки в 2017 г. бренда «Церезим» с МНН имиглюцераза от «Санофи» превысили объемы в два раза по сравнению с прошлым годом и составили 1,1 млрд рублей. Значительно увеличились и поставки препарата велаглюцеразы альфа «Вприв» производителя «Шайер» (рис. 8, табл. 7).

Динамика поставок ЛП, применяемых для лечения болезни Гоше в рамках ВЗН, млрд руб.



Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ Рис. 10

Распределение поставок ЛП, применяемых для лечения болезни Гоше в рамках ВЗН, по брендам

МНН	Бренд	Корпорация	Сумма поставок, млн руб.		Средняя цена, тыс. руб.	
			2017	2016	2017	2016
Имиглюцераза	Церезим	Санофи	1 135,10	556,4	71	71
Велаглюцераза альфа	Вприв	Шайер	210,9	77,4	70,2	70,3

Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

Табл. 8

6. Муковисцидоз

Единственным препаратом, применяемым для терапии муковисцидоза в сегменте ВЗН, является «Пульмозим» («Рош», поставщик «Фармстандарт») с действующим веществом дорназа альфа (рис. 11, табл. 9).

Динамика поставок МНН дорназа альфа для лечения муковисцидоза в рамках ВЗН, млрд руб.



Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

Puc. 11

Распределение поставок ЛП для терапии муковисцидоза в рамках ВЗН по брендам

МНН	Бренд	Корпорация	Сумма постає руб.	Средняя цена, тыс. руб.		
			2017	2016	2017	2016
Дорназа альфа	Пульмозим	Рош	1 315,60	1 190,80	6,4	8

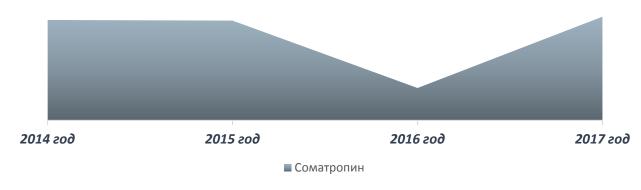
Источник: AlphaRM – Aydum федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

Табл. 9

7. Гипофизарный нанизм

В качестве терапии гипофизарного нанизма используются препараты, содержащие в своем составе соматропин — человеческий гормон роста, произведенный методом биотехнологии рекомбинантной ДНК. Соматропин стимулирует скелетный и соматический рост, а также оказывает выраженное влияние на метаболические процессы. На отечественном рынке зарегистрировано несколько торговых марок с данным МНН, однако, как и в прошлом году, закупки были осуществлены только по бренду «Растан» отечественного производителя и поставщика «Фармстандарт» (рис. 12, табл. 10).

Динамика поставок ЛП для терапии гипофизарного нанизма в рамках ВЗН, млрд руб.



Источник: AlphaRM – Аудит федерального льготного обеспечения ЛС в РФ

Puc. 12

Распределение поставок ЛП для терапии гипофизарного нанизма в рамках ВЗН по брендам

МНН	Бренд	Корпорация	Сумма поставок, млн руб.		Средняя цена, тыс. руб.	
			2017	2016	2017	2016
Соматропин	Растан	Фармстандарт	148,8	46,3	2,1	2,0

Источник: AlphaRM – Aydum федерального льготного обеспечения ЛС в РФ