



Фонд за здравствено
осигурување на Македонија

Сектор за фармација

Годишен извештај

2017 година

**Потрошувачка на лекови
на рецепт на товар на
ФЗОМ во примарната
здравствена заштита**

Скопје, мај 2018 година



ФОНД ЗА ЗДРАВСТВЕНО
ОСИГУРУВАЊЕ НА МАКЕДОНИЈА
www.fzo.org.mk

Потрошувачка на лекови на рецепт на товар на ФЗОМ во примарната здравствена заштита во 2017 година

Содржина

Вовед.....	2
1 Потрошувачка на лекови според АТЦ групи (по бројот на реализирани рецепти, ДДД на 1000 осигуреници на ден и по фактурирани износи од ПЗУ аптеки)	2
2 Потрошувачка на лекови на рецепт во 2017 година според АТС ниво III	6
3 Потрошувачка на лекови на рецепт според АТС ниво V (петто), 2017 година.....	8
4 Потрошувачка на лекови според вид на терапија (А/Х/Н).....	9
5 Потрошувачка на лекови на рецепт на товар на Фондот по подрачни служби	9
6 Заклучок	12



Вовед

Согласно Законот за здравствено осигурување, Фондот за здравствено осигурување на Македонија е купувач на здравствени услуги во кои спаѓаат и лекови од Листата на лекови кои паѓаат на товар на ФЗОМ.

На примарното ниво на здравствената заштита, осигурениците на Фондот своето право за лек на рецепт на товар на ФЗОМ го остваруваат преку ПЗУ аптеките, врз основа на пропишан рецепт од избран лекар за лек, согласно законските прописи и договорните одредби од договорот со Фондот.

Овој извештај е подготвен врз база на добиените електронски податоци од ПЗУ аптеките за реализирани рецепти за лекови на товар на ФЗОМ во 2017 година, преземени на ден 20.02.2018 година од информациониот систем на Фондот.

Врз снабдувањето со лекови на рецепт влијаат повеќе фактори:

- ✓ Структурата и потребите на населението/осигурениците на Фондот,
- ✓ Бројот на аптеки во Мрежата на здравствени установи кои имаат договор со Фондот,
- ✓ Висината на буџетот на Фондот наменет за обезбедување на лекови на рецепт,
- ✓ (Ре)Дистрибуцијата на буџетите - квотите за аптеките и нивната искористеност,
- ✓ Бројот на лекови кои се достапни на товар на ФЗОМ преку аптеките,
- ✓ Набавките/нарачките од аптеките по вид и количина на лековите,
- ✓ Референтните цени на лековите,
- ✓ Рационалноста и навиките во пропишувањето на лекови на рецепт од лекарите,
- ✓ Рационалноста во издавањето на лекови на рецепт во аптеките,
- ✓ Друго.

1 Потрошувачка на лекови според АТЦ групи (по бројот на реализирани рецепти, ДДД на 1000 осигуреници на ден и по фактурирани износи од ПЗУ аптеки)

Потрошувачката на лекови на рецепт на товар на ФЗОМ во периодот од 2008 до 2017 година покажува континуиран пораст и во бројот на реализирани рецепти и на вкупните фактурирани износи за лекови на товар на ФЗОМ од ПЗУ аптеките (Табелата 1 од овој извештај)

Табела 1. Број на реализирани рецепти и износи, 2008 - 2017 година

Година	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Број на рецепти	10.283.273	14.959.878	15.277.792	16.332.551	17.485.146	17.822.132	19.385.458	21.129.626	22.274.288	23.090.780
% на разлика за истиот период претходната година		45,48%	2,13%	6,90%	7,06%	1,93%	8,77%	9,00%	5,42%	3,67%
Вкупен износ (денари со 5% ДДВ)	1.318.929.861	1.828.656.700	1.778.028.785	1.902.841.544	1.993.189.875	2.123.979.166	2.263.253.158	2.425.655.134	2.626.120.318	2.786.093.249
% на разлика за истиот период претходната година		38,65%	-2,77%	7,02%	4,75%	6,56%	6,56%	7,18%	8,26%	6,09%



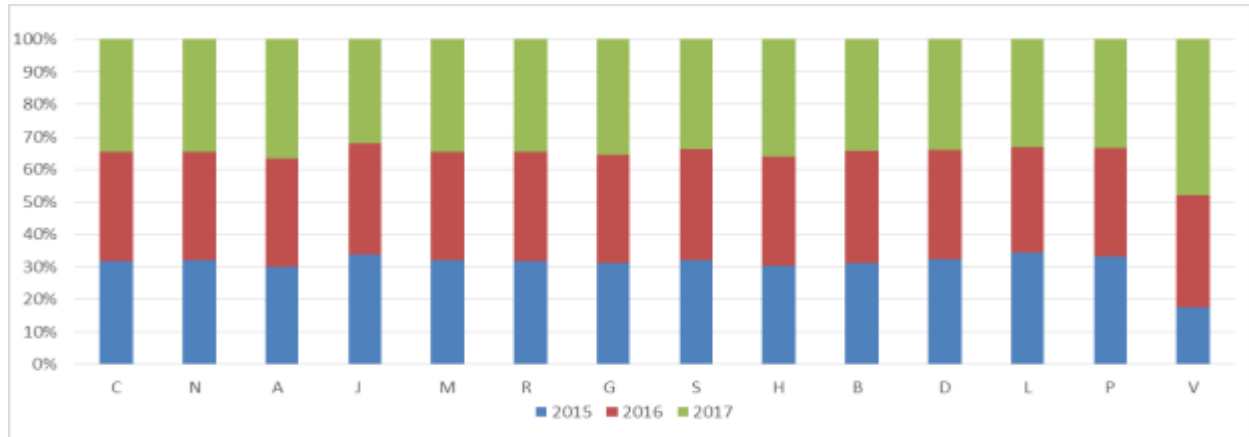
Споредувањето на потрошувачката на лекови по групи на лекови согласно меѓународната АТЦ класификација на лекови на СЗО на прво ниво, по години е прикажано во табелите и графиконите подолу.

Табела 2. Број на реализирани рецепти по АТЦ прво ниво, 2015 – 2017 година

Р.бр	АТЦ група на лекови	2015	2016	2017	Удел 2017	Разлика	Разлика
						изразена во %	изразена во %
						2017/2016	2017/2015
1	С -Лекови кои делуваат на срце и крвни садови	9.224.103	9.667.480	10.024.198	43,41%	3,69%	8,67%
2	Н -Лекови со дејство на ЦНС	3.249.887	3.370.712	3.506.894	15,19%	4,04%	7,91%
3	А - Лекови со дејство на дигестивниот тракт и метаболизмот	2.685.245	2.986.631	3.290.344	14,25%	10,17%	22,53%
4	Ј - Антиинфективни лекови за системска употреба	1.936.553	1.969.083	1.843.141	7,98%	-6,40%	-4,82%
5	М - Лекови со дејство на коскено мускулен систем	1.056.123	1.108.458	1.142.444	4,95%	3,07%	8,17%
6	Р - Лекови за третман на болести на респираторен систем	1.031.887	1.082.511	1.125.271	4,87%	3,95%	9,05%
7	Г - Лекови кои делуваат на генитоуринарен тракт и полови хормони	658.010	704.868	750.406	3,25%	6,46%	14,04%
8	S - Лекови кои делуваат на сензорни органи	379.207	406.203	399.481	1,73%	-1,65%	5,35%
9	Н - Лекови со дејство на жлездите со внатрешно лачење со исклучок на полови хормони и инсулин	291.225	322.832	345.566	1,50%	7,04%	18,66%
10	В - Лекови кои делуваат на крвта и крвотворните органи	297.196	326.798	324.878	1,41%	-0,59%	9,31%
11	Д - Дерматолошки лекови	237.026	244.040	249.416	1,08%	2,20%	5,23%
12	Л - Антинеопластични и имуномодулаторни лекови	54.657	51.950	52.742	0,23%	1,52%	-3,50%
13	Р - Лекови за лекување на инфекции предизвикани со паразити	24.212	24.371	24.392	0,11%	0,09%	0,74%
14	V - Останато	4.295	8.351	11.607	0,05%	38,99%	170,24%
	Вкупно рецепти	21.129.626	22.274.288	23.090.780	100,00%	3,67%	9,28%



Графикон 1. Споредба на потрошувачката по АТЦ групи на лекови по рецепти, 2015-2017 година



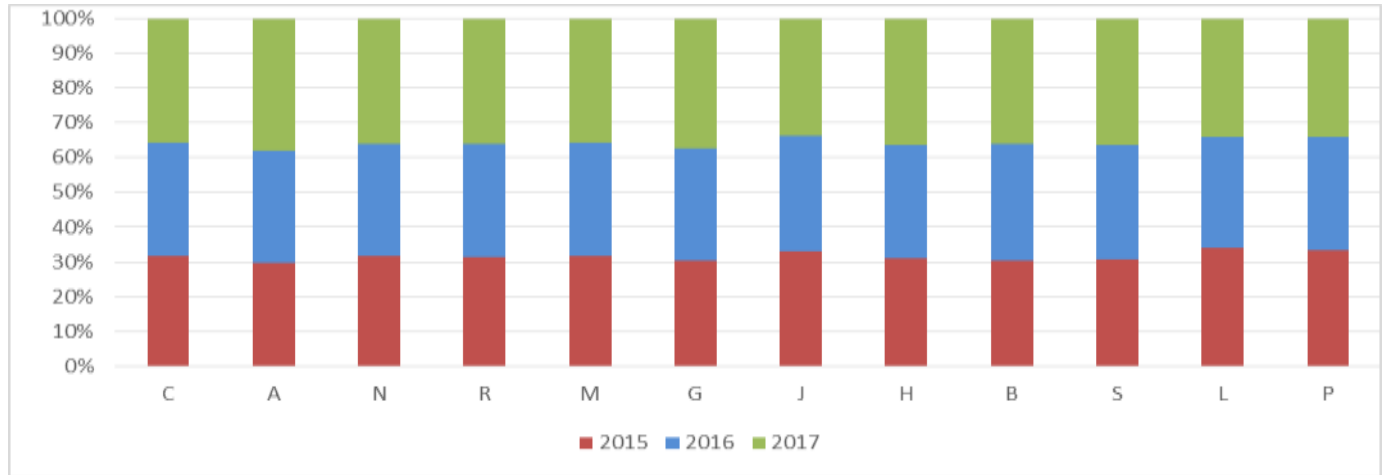
Табела 3. Број на ДДД/1000осигуреници/ден, АТЦ прво ниво, 2015–2017

Ред. бр	ДДД/1000/ден	2015	2016	2017	Разлика изразена во % 2017/2016	Разлика изразена во % 2017/2015
1	C Лекови кои делуваат на срце и крвни садови	346,3	354,7	390,8	10,2%	12,9%
2	A Лекови со дејство на дигестивниот тракт и метаболизмот	74,4	80,3	95,2	18,5%	27,9%
3	N Лекови со дејство на ЦНС	70,7	72,4	80,3	11,0%	13,6%
4	R Лекови за третман на болести на респираторен систем	27,2	28,1	31,1	10,8%	14,4%
5	M Лекови со дејство на коскено мускулен систем	26,6	27,2	29,9	10,2%	12,5%
6	G Лекови кои делуваат на генитоуринарен тракт и полови хормони	22,7	24,4	27,9	14,5%	23,1%
7	J Антиинфективни лекови за системска употреба	19,8	20,2	20,2	0,4%	2,0%
8	H Лекови со дејство на жлездите со внатрешно лачење со исклучок на полови хормони и инсулин	10,5	11,0	12,4	12,2%	18,2%
9	B Лекови кои делуваат на крвта и крвотворните органи	9,5	10,4	11,2	8,1%	18,6%
10	S Лекови кои делуваат на сензорни органи	2,3	2,4	2,7	11,4%	18,4%
11	L Антинеопластични и имуномодулаторни лекови	1,3	1,2	1,3	6,7%	-0,3%
12	P Лекови за лекување на инфекции предизвикани со паразити	0,2	0,2	0,2	5,3%	2,6%
13	D Дерматолошки лекови	/	/	/	/	/
14	V Останато	/	/	/	/	/

Напомена: Одредени лекови од АТЦ групите D и S, но и во други случаи, немаат дефинирани дневни дози од СЗО и таквите лекови не се опфатени во овие споредби.



Графикон 2. Споредба на потрошувачката по АТЦ групи на лекови по ДДД/1000 ос./ден, 2015-2017 г.

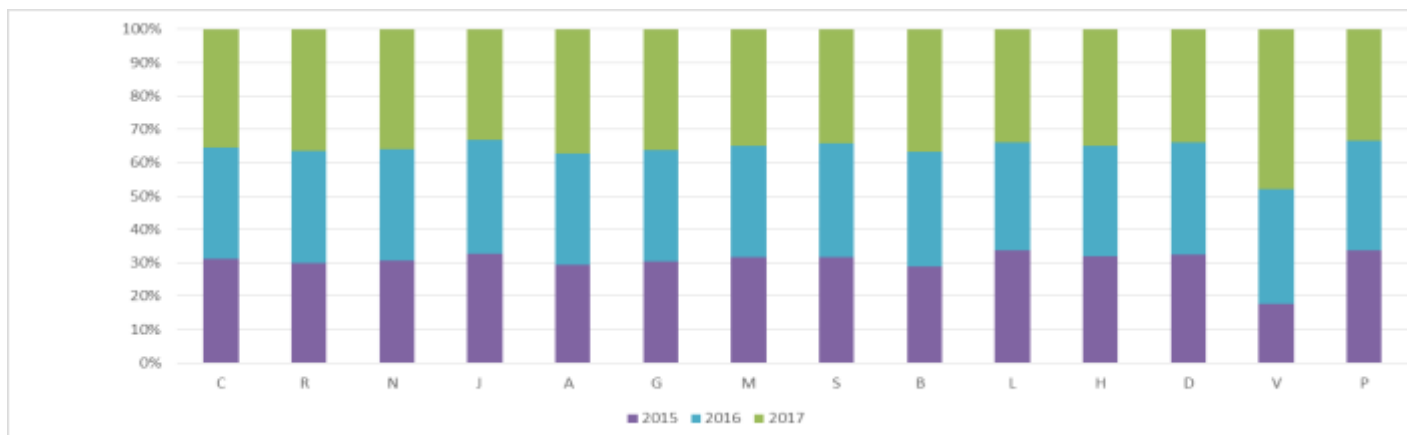


Табела 4. Вкупни износи по АТЦ групи на лекови, прво ниво, 2015 – 2017 година

Р.бр	АТЦ група на лекови	2015	2016	2017	Удел 2017	Разлика изразена во % 2017/2016	Разлика изразена во % 2017/2015
1	C Лекови кои делуваат на срце и крвни садови	672.825.866	717.985.093	759.872.259	27,27%	5,83%	12,94%
2	R Лекови за третман на болести на респираторен систем	358.901.015	400.958.017	437.440.659	15,70%	9,10%	21,88%
3	N Лекови со дејство на ЦНС	365.161.631	397.636.685	429.399.231	15,41%	7,99%	17,59%
4	J Антиинфективни лекови за системска употреба	306.269.428	318.630.472	309.071.128	11,09%	-3,00%	0,91%
5	A Лекови со дејство на дигестивниот тракт и метаболизмот	221.867.789	251.147.269	280.887.826	10,08%	11,84%	26,60%
6	G Лекови кои делуваат на генитоуринарен тракт и полови хормони	187.693.893	206.521.190	223.873.303	8,04%	8,40%	19,28%
7	M Лекови со дејство на коскено мускулен систем	110.653.849	117.361.871	122.428.305	4,39%	4,32%	10,64%
8	S Лекови кои делуваат на сензорни органи	65.937.849	71.547.254	71.417.403	2,56%	-0,18%	8,31%
9	B Лекови кои делуваат на крвта и крвтворните органи	34.997.903	41.544.011	44.267.094	1,59%	6,55%	26,48%
10	L Антинеопластични и имуномодулаторни лекови	39.877.531	38.147.514	40.116.915	1,44%	5,16%	0,60%
11	H Лекови со дејство на жлездите со внатрешно лачење со исклучок на полови хормони и инсулин	31.996.759	33.400.918	34.967.037	1,26%	4,69%	9,28%
12	D Дерматолошки лекови	26.522.703	27.464.716	27.875.618	1,00%	1,50%	5,10%
13	V Останато	908.027	1.765.692	2.454.167	0,09%	38,99%	170,27%
14	P Лекови за лекување на инфекции предизвикани со паразити	2.040.891	2.009.617	2.022.305	0,07%	0,63%	-0,91%
	Вкупно:	2.425.655.134	2.626.120.318	2.786.093.249	100%	6,09%	14,86%



Графикон 3. Споредба на потрошувачката на лекови по АТЦ групи по вкупни износи, 2015-2017 год



Најпотрошувани лекови во 2017 година на АТЦ прво ниво се лековите од С групата (лекови кои делуваат на кардиоваскуларниот систем) и тоа по број на реализирани рецепти, по број на ДДД/1000 осигуреници/ден и по износи.

2 Потрошувачка на лекови на рецепт во 2017 година според АТЦ ниво III¹

Според АТЦ подгрупи трето ниво, исто како и претходните години, најпотрошувани лекови по број на рецепти и по број на ДДД/1000/ден се АЦЕ инхибиторите - Инхибитори на ангиотензин конвертирачкиот ензим (АТЦ код С09А), додека според вкупните фактурирани износи се лековите кои го намалуваат нивото на серумските липиди (С10А) .

Подолу се дадени табелите и графинконите со 10-те најпотрошувани подгрупи на лекови во 2017 година.

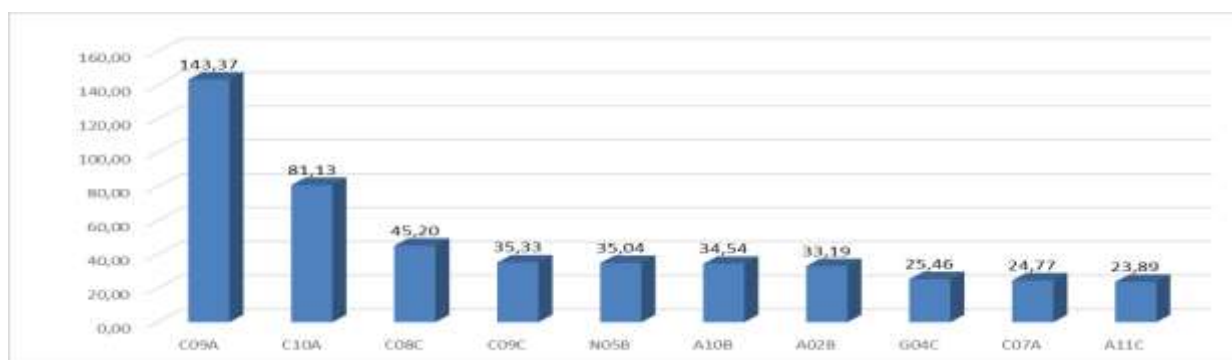
¹ АТЦ подгрупи на лекови - ниво III: А02В-Лекови за пептичен улкус и гастроезофагеален рефлукс; А10В- Антидијабетици; С04А- Периферни вазодилатори; С07А-Бета блокатори; С08С-Селективни блокатори на калциумови канали; С09А-АЦЕ инхибитори; С09С-Ангиотензин II антагонисти; С10А-Модифицирачки средства за маснотии во крв; G04С-Лекови за бенигна хипертрофија на простата; J01С-Бета лактамски антибактериски лекови, пеницилини; J01D-Други бета лактамски антибактериски лекови; M01А-Антивоспалителни и анти ревматски лекови, нестероидни; N05В-Анксиолитици; N06А-Антидепресиви; R03А-Адренергици, инхалации; R03В-Други лекови за обструкција на дишните патишта.



Табела 5. Топ -10 по број на реализирани рецепти по АТЦ ниво III лекови и удели, 2017 година

Р.бр	АТЦ –трето ниво	Број на рецепти	Удел во вкупниот број на рецепти(%)	% осигуреници
1	C09A-АЦЕ инхибитори	3.067.857	13,29%	14,40%
2	N05B-анксиолитици	2.020.789	8,75%	18,72%
3	C07A-бета блокатори	1.634.683	7,08%	10,93%
4	A10B-антидијабетици	1.607.334	6,96%	6,12%
5	A02B-лекови за пептичен улкус	1.375.058	5,96%	15,85%
6	C10A-модифицирачки средства за маснотии во крв	1.249.222	5,41%	10,40%
7	M01A- антивоспалителни и антиревматски лекови	972.822	4,21%	16,96%
8	C08C-селективни блокатори на калциумови канали	768.113	3,33%	5,83%
9	J01C-беталактамски антибактериски лекови	759.088	3,29%	26,30%
10	C04A-периферни вазодилататори	755.216	3,27%	3,13%
	Вкупно АТЦ трето ниво-Топ 10	14.210.182	61,54%	
	Вкупно АТЦ трето ниво-останати лекови	8.880.598	38,46%	
	Вкупно	23.090.780	100,00%	

Графикон 4. Топ 10 по број на ДДД/1000/ден по АТЦ ниво III, 2017 година



Табела 6. Топ -10 потрошувани лекови по износи (АТЦ ниво III), 2017 година

Р.бр	АТЦ подгрупи на лекови–трето ниво	Износ (денари)	Удел во вкупниот број на рецепти(%)	% осигуреници
1	C10A-модифицирачки средства за маснотии во крв	264.870.397	9,51%	10,40%
2	R03A-адренергици, инхалации	209.896.107	7,53%	4,25%
3	G04C-лекови за бенигна хипертрофија на простата	191.740.946	6,88%	2,87%
4	R03B-други лекови за обструкција на дишните патишта	152.430.521	5,47%	1,95%
5	A10B-антидијабетици	121.657.502	4,37%	6,12%
6	J01D-други беталактамски антибактериски лекови	108.161.360	3,88%	15,18%
7	J01C-беталактамски антибактериски лекови	107.848.957	3,87%	26,30%
8	C07A-бета блокатори	105.841.041	3,80%	10,93%
9	C09A- АЦЕ инхибитори	95.460.203	3,43%	14,40%
10	C09C-ангиотензин II антагонисти	94.107.964	3,38%	3,53%
	Вкупно АТЦ ниво трето -Топ 10	1.452.014.999	52,12%	
	Вкупно АТЦ ниво трето -останати лекови	1.334.078.250	47,88%	
	Вкупно	2.786.093.249	100%	



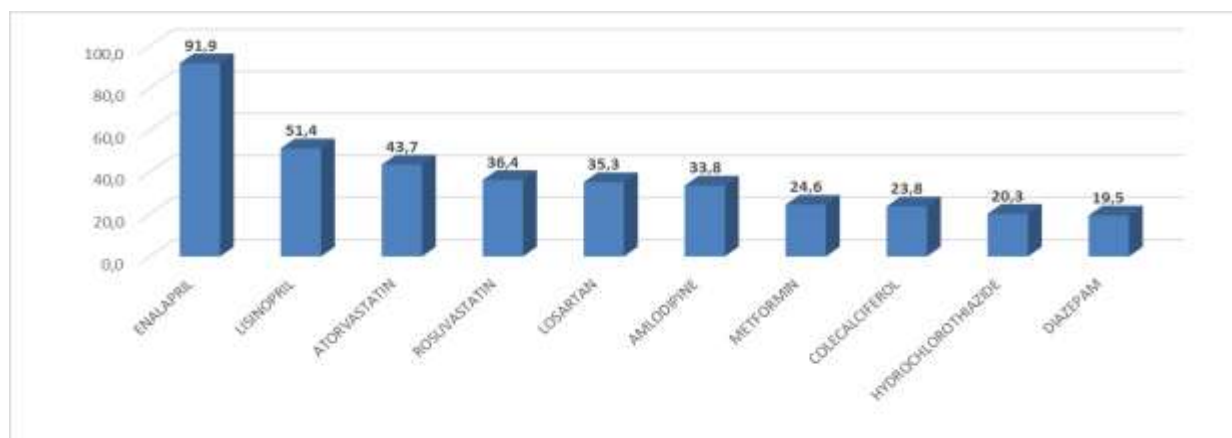
3 Потрошувачка на лекови на рецепт според АТЦ ниво V (петто), 2017 година

Во 2017 година најкористен лек (според бројот на реализирани рецепти и според ДДД/1000/ден) е лекот enalapril. Овој лек спаѓа во групата кардиолошки лекови кои делуваат на ренин-ангиотензин системот наменет за терапија на покачен крвен притисок. Според фактурираните износи на прво место е генериката atorvastatin, која спаѓа во групата на лекови кои го намалуваат нивото на серумски липиди (Табела 7 и 8 и Графикон 5).

Табела 7. Топ -10 по број на реализирани рецепти по АТЦ ниво V лекови и удел за број рецепти, 2017 година

Р.бр	АТЦ код	Генеричко име на лекот	Број на рецепти	Удел во вкупен број на рецепти	% осигуреници
1	C09AA02	Enalapril	2.080.620	9,01%	9,67%
2	A10BA02	Metformin	1.246.965	5,40%	5,66%
3	N05BA01	Diazepam	1.124.406	4,87%	12,36%
4	C09AA03	Lisinopril	987.237	4,28%	5,17%
5	C07AB07	Bisoprolol	893.951	3,87%	6,61%
6	C04AD03	Pentoxifylline	755.216	3,27%	3,13%
7	C10AA05	Atorvastatin	746.573	3,23%	6,31%
8	C09CA01	Losartan	676.432	2,93%	3,53%
9	C03AA03	Hydrochlorothiazide	653.965	2,83%	5,87%
10	M01AB05	Diclofenac	616.377	2,67%	9,71%
		Вкупно АТЦ ниво V -топ 10	9.781.742	42,36%	
		Вкупно АТЦ ниво V -останати лекови	13.309.038	57,64%	
		Вкупно	23.090.780	100%	

Графикон 5. АТЦ ниво V - Топ 10 лекови по ДДД/1000 осигуреници/ден





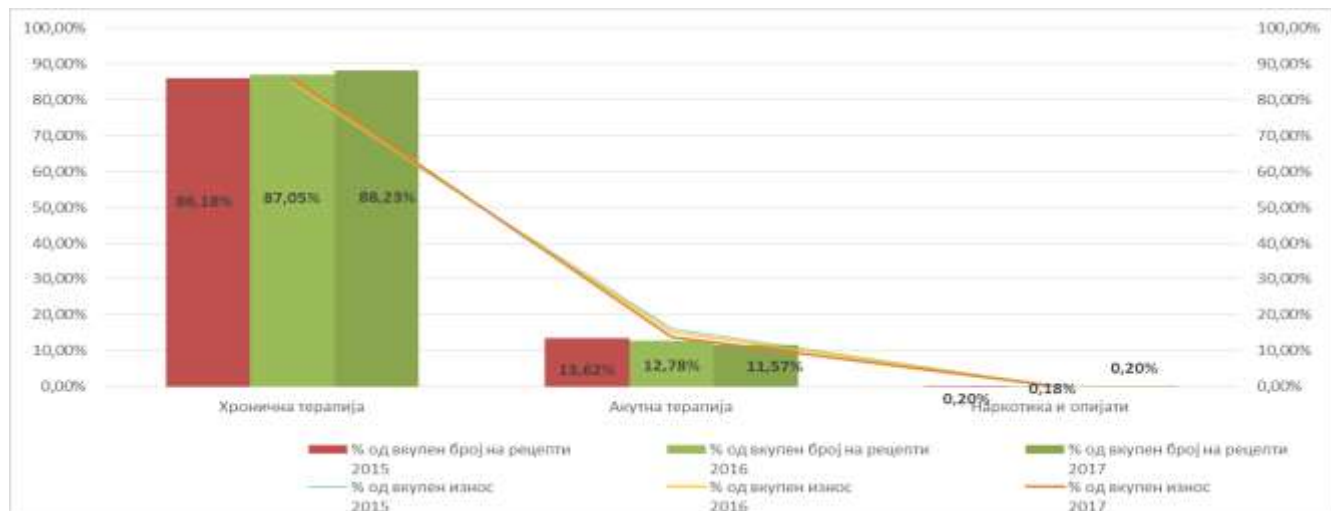
Табела 8. Топ 10 лекови по потрошувачка според фактурирани износи, 2017 година

Р.бр	АТЦ код	Генеричко име на лекот	Износ на товар на ФЗОМ (денари)	Удел во вкупен број на рецепти	% осигуреници
1	C10AA05	Atorvastatin	142.219.895	5,10%	6,31%
2	G04CA02	Tamsulosin	133.871.939	4,81%	2,58%
3	C10AA07	Rosuvastatin	119.185.421	4,28%	4,42%
4	R03AK06	Salmeterol + fluticasone	114.459.662	4,11%	0,56%
5	C09CA01	Losartan	94.107.964	3,38%	3,53%
6	A10BA02	Metformin	83.225.503	2,99%	5,66%
7	R03BB04	Tiotropium bromide	82.599.930	2,96%	0,46%
8	J01CR02	Amoxicillin + clavulanic acid	78.836.648	2,83%	19,43%
9	R03AK07	Formoterol + beclometasone	77.349.334	2,78%	0,44%
10	R03BA05	Fluticasone	69.829.801	2,51%	1,56%
		Вкупно АТЦ ниво V -топ 10	995.686.097	35,74%	
		Вкупно АТЦ ниво V -останати лекови	1.790.407.152	64,26%	
		Вкупно	2.786.093.249	100,00%	

4 Потрошувачка на лекови според вид на терапија (А/Х/Н)

Најголем дел од вкупниот број на реализирани рецепти за лекови од примарната Листа на лекови во 2017 година, а соодветно на тоа и најголем фактуриран износ отпаѓа на рецепти за хронични заболувања. (Графиокон 6)

Графикон 6. Приказ на учеството на рецепти и износи за А/Х/Н терапија, 2017 година



5 Потрошувачка на лекови на рецепт на товар на Фондот по подрачни служби

Во 2017 година се бележи зголемување на бројот на реализирани рецепти во однос на 2016 година во сите подрачни служби на Фондот. Во Табелата 9 е даден преглед на бројот на реализирани рецепти за лекови



ФОНД ЗА ЗДРАВСТВЕНО
ОСИГУРУВАЊЕ НА МАКЕДОНИЈА
www.fzo.org.mk

по подрачни служби на Фондот и споредба на просечниот број на рецепти по осигуреник за 2015, 2016 и 2017 година.

Табела 9. Потрошувачка на лекови во ПЗЗ по Подрачни служби на ФЗОМ, 2015-2017 година

Ред. бр.	ФЗО Подрачна служба	Вкупен број на рецепти 2015	Вкупен број на рецепти 2016	Вкупен број на рецепти 2017	Удел во вкупен број на рецепти 2017	Разлика 2017/2016 (%)	Просечен број на рецепти по осигуреник 2015	Просечен број на рецепти по осигуреник 2016	Просечен број на рецепти по осигуреник 2017
1	Берово	251.273	269.264	272.102	1,18%	1,05%	17	18	18
2	Битола	1.260.285	1.334.545	1.375.065	5,96%	3,04%	14	14	15
3	Брод	81.187	83.970	86.094	0,37%	2,53%	11	11	12
4	Валандово	132.279	148.033	151.650	0,66%	2,44%	14	15	16
5	Виница	193.802	209.259	218.503	0,95%	4,42%	12	13	15
6	Гевгелија	485.946	513.840	535.204	2,32%	4,16%	16	17	18
7	Гостивар	749.108	812.238	843.198	3,65%	3,81%	9	10	10
8	Дебар	176.842	180.928	191.099	0,83%	5,62%	9	9	9
9	Делчево	329.910	344.270	359.813	1,56%	4,51%	16	17	18
10	Демир Хисар	98.270	103.898	109.029	0,47%	4,94%	14	15	17
11	Кавадарци	546.217	564.858	572.898	2,48%	1,42%	13	13	15
12	Кичево	641.396	660.141	662.220	2,87%	0,31%	16	16	17
13	Кочани	538.141	559.877	588.233	2,55%	5,06%	14	14	15
14	Кратово	88.423	93.946	99.123	0,43%	5,51%	12	13	14
15	Крива Паланка	239.395	258.086	265.446	1,15%	2,85%	12	13	14
16	Крушево	60.644	67.031	68.223	0,30%	1,78%	7	8	9
17	Куманово	1.189.229	1.268.109	1.322.398	5,73%	4,28%	10	11	11
18	Неготино	304.418	314.179	324.728	1,41%	3,36%	17	17	18
19	Охрид	818.390	874.655	904.626	3,92%	3,43%	15	16	17
20	Прилеп	1.138.181	1.211.146	1.241.141	5,38%	2,48%	13	14	15
21	Пробиштип	158.006	167.041	174.821	0,76%	4,66%	13	13	15
22	Радовиш	225.715	236.591	249.559	1,08%	5,48%	9	9	10
23	Ресен	215.655	227.407	236.187	1,02%	3,86%	15	15	16
24	Свети Николе	169.491	184.020	193.861	0,84%	5,35%	10	11	12
25	Скопје	6.663.032	6.920.473	7.195.147	31,16%	3,97%	11	11	12
26	Струга	617.782	675.444	705.372	3,05%	4,43%	13	13	14
27	Струмица	1.028.512	1.078.176	1.132.408	4,90%	5,03%	13	13	14
28	Тетово	1.386.070	1.495.868	1.554.769	6,73%	3,94%	9	9	10
29	Велес	742.360	783.484	804.711	3,48%	2,71%	13	14	14
30	Штип	599.667	633.511	653.152	2,83%	3,10%	11	12	14
	Вкупно	21.129.626	22.274.288	23.090.780	100,00%	3,67%	12	12	13

Во Табелата 10 дадена е споредбата за вкупните износи по подрачни служби како и просечните износи по осигуреник за 2015, 2016 и 2017 година.



Табела 10. Потрошувачка на лекови на рецепт по ФЗО подрачни служби, по износи, 2015-2017 година

Ред. Бр.	ФЗО Подрачна служба	Вкупен износ (денари) 2015	Вкупен износ (денари) 2016	Вкупен износ (денари) 2017	Удел во вкупниот износ 2017	Разлика 2017/2016 (%)	Просечен износ на лекови на рецепт по осигуреник (денари) 2015	Просечен износ на лекови на рецепт по осигуреник (денари) 2016	Просечен износ на лекови на рецепт по осигуреник (денари) 2017
1	Берово	24.449.440	27.428.342	28.354.756	1,02%	8,46%	1.621	1.852	1.928
2	Битола	132.589.589	147.339.081	159.799.873	5,74%	5,19%	1.423	1.666	1.723
3	Брод	7.097.637	7.878.198	8.286.898	0,30%	6,44%	938	1.065	1.151
4	Валандово	12.943.079	15.170.631	16.147.763	0,58%	6,05%	1.326	1.604	1.737
5	Виница	20.583.727	23.015.437	24.407.004	0,88%	7,88%	1.317	1.529	1.642
6	Гевгелија	47.474.035	52.110.820	56.218.633	2,02%	4,40%	1.567	1.811	1.893
7	Гостивар	95.181.089	103.594.745	108.154.659	3,88%	6,29%	1.164	1.282	1.298
8	Дебар	19.686.956	20.878.651	22.192.962	0,80%	6,06%	1.025	1.103	1.103
9	Делчево	33.632.584	35.787.922	37.958.161	1,36%	10,79%	1.655	1.834	1.910
10	Демир Хисар	8.680.919	9.479.470	10.502.352	0,38%	4,82%	1.247	1.492	1.648
11	Кавадарци	66.393.400	72.017.390	75.487.176	2,71%	5,72%	1.524	1.693	1.940
12	Кичево	64.710.449	69.838.441	73.835.769	2,65%	6,92%	1.592	1.759	1.861
13	Кочани	60.535.593	64.953.153	69.444.848	2,49%	5,00%	1.589	1.775	1.825
14	Кратово	9.560.100	10.145.159	10.652.615	0,38%	3,97%	1.346	1.475	1.544
15	Крива Паланка	26.874.477	29.589.612	30.763.496	1,10%	7,38%	1.398	1.561	1.569
16	Крушево	7.132.262	7.832.211	8.410.238	0,30%	6,43%	855	979	1.080
17	Куманово	144.377.493	158.049.700	168.204.990	6,04%	3,82%	1.268	1.429	1.433
18	Неготино	28.632.013	29.844.601	30.984.218	1,11%	5,82%	1.606	1.677	1.733
19	Охрид	95.496.024	104.042.495	110.102.167	3,95%	4,74%	1.757	1.978	2.120
20	Прилеп	128.265.289	141.082.864	147.765.535	5,30%	5,46%	1.519	1.698	1.743
21	Пробиштип	15.957.999	17.306.928	18.251.673	0,66%	11,89%	1.301	1.450	1.533
22	Радовиш	26.490.177	29.544.094	33.056.960	1,19%	5,17%	1.021	1.239	1.266
23	Ресен	23.271.307	25.774.091	27.107.422	0,97%	5,64%	1.579	1.777	1.834
24	Свети Николе	19.443.711	21.207.265	22.402.404	0,80%	5,32%	1.176	1.318	1.360
25	Скопје	816.428.382	861.107.753	906.943.654	32,55%	8,36%	1.339	1.452	1.574
26	Струга	68.742.644	77.318.167	83.783.512	3,01%	8,06%	1.392	1.629	1.685
27	Струмица	108.388.565	119.605.512	129.244.938	4,64%	7,77%	1.324	1.540	1.592
28	Тетово	159.490.780	176.320.000	190.014.399	6,82%	6,59%	1.017	1.172	1.175
29	Велес	83.159.481	92.536.847	98.631.459	3,54%	4,86%	1.508	1.734	1.765
30	Штип	69.985.933	75.320.737	78.982.714	2,83%	6,09%	1.312	1.456	1.682
	Вкупно	2.425.655.134	2.626.120.318	2.786.093.249	100,00%	6,09%	1.345	1.417	1.581

На ниво на РМ во 2017 година просечно се реализирани 13,10 рецепти по осигуреник, додека фактурираниот износ просечно по осигуреник за истиот период изнесува 1.581,00 денари.



ФОНД ЗА ЗДРАВСТВЕНО
ОСИГУРУВАЊЕ НА МАКЕДОНИЈА
www.fzo.org.mk

6 Заклучок

Согласно добиените резултати по спроведените анализи кои се дадени со овој извештај, може да се заклучи дека потрошувачката на лекови на рецепт од Листата на лекови кои паѓаат на товар на ФЗОМ изминативе години во континуитет е во пораст и според тоа осигурениците на Фондот за здравствено осигурување на Македонија се задоволително обезбедени со лекови на рецепт кои се на Листата на лекови кои паѓаат на товар на ФЗОМ, во рамки на условите.