

Министерство
за здравство



Влада на
Република Македонија



Методологија за начинот на формирање на цените на лекови

- Прво намалување на цените **февруари 2012**
- Следно намалување **15.10.2012**
- Лекови опфатени со новото намалување:
 - **207** генерички лекови
 - **139** иновативни лекови
- Вкупно досега намалени лекови
 - Во февруари 2012 – **1290** лекови
 - Во октомври 2012 – **346** лекови



Иновативни лекови

- Вкупно намалени иновативни лекови во октомври 2012 **139 лекови**
- Намалувањата се движат од **1%** до **60%** од моменталната цена
- Просечно намалување од **8.6%**
- Вкупна заштеда со намалувањето кај иновативните лекови се очекува да биде околу **60,000,000 денари**, односно **1,000,000 евра** (Според потрошувачка во 2011)



Топ намалувања по цена на иновативни лекови

Назив на лек,фармацевтска форма,јачина и пакување	Интернационално незаштитено име (INN)	Производител	Максимална цена на големо без ДДВ	Нова максимална цена на големо без ДДВ	Разлика стара - нова
RECOMBINATE 1000 IE 1000 IE прашок и вехикулум за раствор за инјектирање	octacog alfa	Baxter AG	37580.79	32230.48	5350.31
ALUVIA 200 mg/50 mg филм-обложена таблета	lopinavir, ritonavir	Aesica (Abbott)	24987.89	19869.94	5117.95
TEMODAL 250 mg 5 капсули	temozolomide	Schering Plough	54992.07	51530.93	3461.14
TEMODAL 100 mg 5 капсули	temozolomide	Schering Plough	21997.32	18739	3258.32
EPREX 10 000 IE/1 ml раствор за инјектирање	erythropoietin alfa	Janssen - Cilag	24298.56	21097.25	3201.31
SIMULECT 20 mg прашок и вехикулум за раствор за инјектирање	basiliximab	Novartis Pharma	69457	66470	2987
ULTRAVIST-370 768,86 mg/1 ml раствор за инјектирање	iopromide	Bayer	20300	17357.21	2942.79
RECOMBINATE 500 IE прашок и вехикулум за раствор за инјектирање	octacog alfa	Baxter AG	18837.72	16264.76	2572.96
VELCADE 3,5mg прашок за инјектирање, 1 вијала x 3,5mg/кутија	bortezomib	Janssen - Cilag	63373.6	60879.71	2493.89
BONEFOS 400 mg - 100 капсули во HDPE контејнер	clodronic acid	Bayer	9130.12	6842.25	2287.87
ALIMTA 500 mg прашок за концентрат за раствор за инфузија	pemetrexed	Lilly France	47879.68	45598.68	2281
BONDRONAT 50 mg филм-обложена таблета, 28 филм-обложени таблети (блистер 4 x 7)/кутија	ibandronic acid	Roche	13929.48	11685	2244.48
XARELTO 10 mg, 30 филм-обложени таблети	rivaroxaban	Bayer	6770.47	4893	1877.47
RECORMON 4000IE/0,3ml раствор за инјектирање	epoetin beta	Roche	11778	9959.93	1818.07
TASIGNA 150 mg, 112 капсули (блистер 4 x 28)/кутија	nilotinib	Novartis Pharma	180339.76	178536.36	1803.4
GLIVEC 400 mg, 30 таблети (блистер 3 x 10)/кутија	imatinib	Novartis Pharma	148500	147015	1485
RISPOLEPT CONSTA 50 mg	risperidone	Janssen - Cilag	10957.9	9506.35	1451.55
ORUNGAL 100 mg капсула, тврда, 15 капсули	itraconazole	Janssen - Cilag	2361.85	930	1431.85
ULTRAVIST-370 768,86 mg/1 ml раствор за инјектирање, 10 стаклени шишиња x 50 ml/кутија	iopromide	Bayer	10480.5	9079.88	1400.62
NEUPOGEN 48 MU/0,5 ml раствор за инјектирање	filgrastim	Roche	7556	6273	1283
Norditropin NordiLet 5 mg/1,5 ml раствор за инјектирање	somatropin	NOVO NORDISK	6878.75	5645.71	1233.04
RECOMBINATE 250 IE прашок и вехикулум за раствор за инјектирање	octacog alfa	Baxter AG	9463.12	8282.86	1180.26
GADOVIST 1 mmol/1 ml раствор за инјектирање, 5 наполнети (стаклени) инјекциски шприца x 7,5 ml/кутија	gadobutrol	BAYER	15375	14441.68	933.32
EPREX 4000 IE/0,4 ml раствор за инјектирање, 6 наполнети инјекциски шприца x 0,4 ml/кутија	erythropoietin alfa	Janssen - Cilag	9987.9	9066.27	921.63

Топ намалувања на иновативни лекови процентуално

Назив на лек,фармацевтска форма,јачина и пакување	Интернационално незаштитено име (INN)	Производител	Максимална цена на големо без ДДВ	Нова максимална цена на големо без ДДВ	Разлика стара - нова	Процент
ORUNGAL 100 mg , 15 капсули	itraconazole	Janssen - Cilag	2361.85	930	1431.85	60.62%
Controloc 20 mg 14 гастрорезистентни таблети	pantoprazole	Nycomed GmbH	515.16	321.25	193.91	37.64%
PREGNYL 5 000 IE прашок и вехикулум за раствор за инјектирање	chorionic gonadotrophin	Organon	443.42	281	162.42	36.63%
ADVANTAN емулзија за кожа 0,1%, туба x 20g/кутија	methylprednisolone	Intendis	241.14	156.71	84.43	35.01%
XARELTO 10 mg, 10 филм-обложени таблети	rivaroxaban	Bayer	2421.14	1631	790.14	32.64%
INSUMAN BASAL Optiset 100 IE/1 ml суспензија за инјектирање	insulin (human)	Sanofi-Aventis	1747.06	1222.5	524.56	30.03%
PLAVIX 75 mg, 28 филм-обложени таблети	clopidogrel	Sanofi-Aventis	1419	996	423	29.81%
NIMOTOP S 10 mg/50 ml раствор за инфузија	nimodipine	Bayer	891.26	628.31	262.95	29.50%
XARELTO 10 mg, 30 филм-обложени таблети	rivaroxaban	Bayer	6770.47	4893	1877.47	27.73%
BONEFOS 400 mg - 100 капсули во HDPE контејнер	clodronic acid	Bayer	9130.12	6842.25	2287.87	25.06%
INSUMAN RAPID 100 IE/1 ml раствор за инјектирање	insulin (human)	Sanofi-Aventis	1607.79	1222.5	385.29	23.96%
NORVIR 100 mg, 30 филм обложени таблети	ritonavir	Abbott	1988.17	1539.87	448.3	22.55%
ALUVIA 200 mg/50 mg филм-обложена таблета	lopinavir, ritonavir	Aesica (Abbott)	24987.89	19869.94	5117.95	20.48%
INSUMAN COMB 25 Optiset 100 IE/1 ml суспензија за инјектирање	insulin (human)	Sanofi-Aventis	1535.08	1222.5	312.58	20.36%
INSUMAN RAPID Optiset 100 IE/1 ml раствор за инјектирање	insulin (human)	Sanofi-Aventis	1530.71	1222.5	308.21	20.14%
SOLIAN 100 mg/1 ml перорален раствор, стаклено шише x 60 ml + одмерен шприц/кутија	amisulpride	Sanofi Winthrop	1911.73	1539.16	372.57	19.49%
PANCEF 400 mg филм-обложена таблета, 10 филм-обложени таблети (блистер 2 x 5)/кутија	cefixime	Alkaloid AD	1286	1047.62	238.38	18.54%
GLUCOBAY 50 mg таблета, 30 таблети (блистер 2 x 15)/кутија	acarbose	Bayer	182.97	149.48	33.49	18.30%
PANCEF 100 mg/5 ml гпрашок за перорална суспензија	cefixime	Alkaloid AD	895	733.33	161.67	18.06%
KYTRIL 1 mg, 10 филм-обложени таблети	granisetron	Roche	2400.77	1968	432.77	18.03%
Norditropin NordiLet 5 mg/1,5 ml раствор за инјектирање	somatropin	NOVO NORDISK	6878.75	5645.71	1233.04	17.93%
INSUMAN BASAL 100 IE/1 ml суспензија за инјектирање	insulin (human)	Sanofi-Aventis	1480.13	1222.5	257.63	17.41%
NEUPOGEN 48 MU/0,5 ml раствор за инјектирање,	filgrastim	Roche	7556	6273	1283	16.98%
ACTONEL Once a week 35 mg филм-обложена таблета, 4 филм-обложени таблети (блистер 1 x 4)/кутија	risedronic acid	PROCTER&GAMBLE PHARMACEUTICALS	1038.2	864.15	174.05	16.76%
CYCLO - PROGYNOVA обложена таблета, 21 таблета (блистер 1 x 11 бели + 10 светло-кафени таблети)/кутија	estradiol valerate, norgestrel	Bayer	149.96	125.75	24.21	16.14%
BONDRONAT 50 mg филм-обложена таблета, 28 филм-	ibandronic acid	Roche	12020.48	11685	334.48	16.11%

Топ намалувања на иновативни лекови по заштеда

Назив на лек,фармацевтска форма,јачина и пакување	Интернационално незаштитено име (INN)	Производител	Максимална цена на големо без ДДВ	Нова максимална цена на големо без ДДВ	Разлика стара - нова	Процент	Количина	Заштеда
PANCEF 400 mg, 10 филм-обложени таблети	cefixime	Alkaloid AD	1.286,00	1.047,62	238,38	18,54%	36.163,00	8.620.535,94
INSUMAN RAPID Optiset 100 IE/1 ml раствор за инјектирање	insulin (human)	Sanofi-Aventis	1.530,71	1.222,50	308,21	20,14%	20.000,00	6.164.200,00
NEUPOGEN 48 MU/0,5 ml раствор за инјектирање	filgrastim	Roche	7.556,00	6.273,00	1283	16,98%	4.789,00	6.144.287,00
ULTRAVIST-370 768,86 mg/1 ml раствор за инјектирање	iopromide	Bayer	20.300,00	17.357,21	2942,79	14,50%	1.309,00	3.852.112,11
PLAVIX 75 mg, 28 филм-обложени таблети	clopidogrel	Sanofi-Aventis	1.419,00	996,00	423	29,81%	8.400,00	3.553.200,00
PANCEF 100 mg/5 ml гпрашок за перорална суспензија	cefixime	Alkaloid AD	895,00	733,33	161,67	18,06%	19.404,00	3.137.044,68
EPREX 4000 IE/0,4 ml раствор за инјектирање	erythropoietin alfa	Janssen - Cilag	9.987,90	9.066,27	921,63	9,23%	2.000,00	1.843.260,00
RECOMON 4000IE/0,3ml раствор за инјектирање	epoetin beta	Roche	11.778,00	9.959,93	1818,07	15,44%	864,00	1.570.812,48
EPREX 2000 IE/0,5 ml раствор за инјектирање	erythropoietin alfa	Janssen - Cilag	4.994,72	4.661,95	332,77	6,66%	3.669,00	1.220.933,13
RECOMBINATE 250 IE прашок и вехикулум за раствор за инјектирање	octacog alfa	Baxter AG	9.463,12	8.282,86	1180,26	12,47%	864,00	1.019.744,64
BONDRONAT 50 mg 28 филм-обложени таблети	ibandronic acid	Roche	13.929,48	11.685,00	2244,48	16,11%	300,00	673.344,00
IntronA 15 MIE/1 ml раствор за инјектирање	interferon alfa 2b	Schering Plough	5.720,14	4.977,40	742,74	12,98%	800,00	594.192,00
IntronA 25 MIE/1 ml раствор за инјектирање	interferon alfa 2b	Schering Plough	10.579,30	9.980,00	599,3	5,66%	870,00	521.391,00
BONEFOS 400 mg - 100 капсули	clodronic acid	Bayer	9.130,12	6.842,25	2287,87	25,06%	220,00	503.331,40
TEMODAL 250 mg 5 капсули	temozolomide	Schering Plough	54.992,07	51.530,93	3461,14	6,29%	135,00	467.253,90
ORUNGAL 100 mg 15 капсули	itraconazole	Janssen - Cilag	2.361,85	930,00	1431,85	60,62%	320,00	458.192,00
GLUCOBAY 100 mg, 30 таблети	acarbose	Bayer	243,85	216,23	27,62	11,33%	15.300,00	422.586,00
PUREGON 50 IE/0,5 ml раствор за инјектирање	follitropin beta	Organon	1.050,00	1.015,63	34,37	3,27%	11.960,00	411.065,20
JAZ 3mg/0,02mg, 280 филм-обложени таблети	drospirenone, ethinylestradiol	Schering GmbH & Co.	499,89	445,91	53,98	10,80%	7.195,00	388.386,10

Генерички лекови

- Вкупно намалени генерички лекови во октомври 2012 - **207 лекови**
- Намалувањата се движат од **1%** до **70%** од моменталната цена
- Просечно намалување од **15.23%**
- Вкупна заштеда со намалувањето кај генеричките лекови се очекува да биде околу **172,200,000 денари**, односно **2,800,000 евра** (Според потрошувачка во 2011)



Топ намалувања по цена на генерички лекови

Назив на лек	Генерика	Производител	Актуелна цена	Нова цена	Разлика	Процент
PRIVIGEN 10 g/100 ml раствор за инфузија	immunoglobulins, normal human	CSL BEHRING AG	37.729,25	30.685,20	7.044,05	18,67%
DOCETAXEL "EBEWE" 80 mg/8 ml концентрат за раствор за инфузија	docetaxel	EBEWE Pharma Ges.m.b.H.	23.719,89	21.240,00	2.479,89	10,45%
DOCETAXELPliva 80mg концентрат i r-r за infuz	docetaxel	PLIVA Hrvatska	23.719,89	21.240,02	2.479,87	10,45%
Docetaxel Koncentrat i vehikulum za rastvor za infuzija 80mg 1 vijala	Docetaxel	S.C.Sindan - Pharma S.R.L.	23.685,50	21.240,01	2.445,49	10,32%
PIPERACILLIN/TAZOBACTAM AUROBINDO прашок за раствор за инфузија 4g/0,5g	piperacillin,tazobactam	AUROBINDO PHARMA Limited	12.732,71	11.160,00	1.572,71	12,35%
LYVAM tbl 1000 mg x 60	levetiracetam	ALKALOID AD-SKOPJE	6.732,44	5.347,62	1.384,82	20,57%
PIPERACILLIN/TAZOBACTAM PLIVA 4g/0,5g прашок за раствор за инјектирање или инфузија	piperacillin, tazobactam	ПЛИВА/ТЕБА	10.610,59	9.300,00	1.310,59	12,35%
PRIVIGEN 5 g/50 ml раствор за инфузија	immunoglobulins, normal human	CSL BEHRING AG	16.138,05	14.986,74	1.151,31	7,13%
OCTAGAM 10% rastvor za infuzija 5g/50ml	immunoglobulins, normal human	Octapharma Pharmazeutica	16.020,00	14.986,74	1.033,26	6,45%
FEMAPLEX 2,5 mg, 30 филм-обложени таблети	letrozole	GENEPHARM S.A	4.396,24	3.444,25	951,99	21,65%
Lametta филм обложена таблета 2,5mg, 30 таблети	letrozole	VIPHARM SA Варшава	4.396,24	3.444,25	951,99	21,65%
LETROZOL LEK 2,5 mg, 30 таблети	letrozole	Synthon Hispania S.L.	4.396,24	3.444,25	951,99	21,65%
Lezra Film-oblozena tableta 2.5mg,30 film	Letrozole	S.C.Sindan - Pharma S.R.L.	4.378,00	3.444,25	933,75	21,33%
OCTAGAM 10% раствор за инфузија 10g/100ml	immunoglobulins, normal human	Octapharma Pharmazeutica	31.540,00	30.685,20	854,80	2,71%
Piperacillin/Tazobactam Kabi 4g/0,5g	piperacillin, tazobactam	Labesfal Laboratorios Almiro S.A.	10.152,00	9.300,00	852,00	8,39%
PIPERACILLINE/TAZOBACTAM PANPHARMA 4 g/500 mg	piperacillin, tazobactam	PANPHARMA	10.150,00	9.300,00	850,00	8,37%
VAIRA - film tbl 28x10mg	olanzapine	Belupo	1.942,03	1.120,00	822,03	42,33%
LYVAM tbl 500 mg x 60	levetiracetam	ALKALOID AD-SKOPJE	3.507,62	2.704,76	802,86	22,89%
AVOMIT 2,5mg, 30 филм обложени таблети	letrozole	TEVA Pharmaceuticals	4.200,00	3.444,25	755,75	17,99%

Топ намалувања на генерички лекови процентуално

Назив на лек	Генерика	Производител	Актуелна цена	Нова цена	Разлика	Процент
ATOLIP 30 x 10 mg	atorvastatin	GALENIKA AD	373,44	110,00	263,44	70,54%
TULIP 10 mg , 30 филм-обложени таблети	atorvastatin	LEK farmacevtska družba d.d.	373,44	110,01	263,43	70,54%
ATOLIP 30 x 20 mg	atorvastatin	GALENIKA AD	586,95	174,00	412,95	70,36%
TORVEX tbl 40 mg x 30	atorvastatin	ALKALOID AD-SKOPJE	760,04	273,33	486,71	64,04%
VOSUSTAT 20 mg , 28 таблети	rosuvastatin	ADAMED Sp. z.o.o.	1.017,52	393,00	624,52	61,38%
ROSWERA 5mg филм-обложени таблети x 28 таблети	rosuvastatin	KRKA tovarna zdravil d.d.	332,22	133,00	199,22	59,97%
TORVEX tbl 20 mg x 30	atorvastatin	ALKALOID AD-SKOPJE	430,08	174,01	256,07	59,54%
LOPEDIUM 2 mg , 10 шумливи таблети	loperamide	SALUTAS Pharma GmbH-Барлебен, Германија	79,95	32,72	47,23	59,07%
VOSUSTAT 10 mg , 28 таблети	rosuvastatin	ADAMED Sp. z.o.o	639,62	266,00	373,62	58,41%
CHOLIPAM 10 mg, 20 филм-обложени таблети	simvastatin	HEMOFARM A.D.	201,23	88,00	113,23	56,27%
TORVEX tbl 10 mg x 30	atorvastatin	ALKALOID AD-SKOPJE	226,00	110,00	116,00	51,33%
VOSUSTAT 40 mg, 28 таблети	rosuvastatin	ADAMED Sp. z.o.o.	1.313,07	650,21	662,86	50,48%
ATORIS 80mg x 30 филм-обложени таблети	atorvastatin	KRKA tovarna zdravil d.d.	1.063,33	546,67	516,66	48,59%
TORVEX tbl 80 mg x 30	atorvastatin	ALKALOID AD-SKOPJE	1.063,33	546,67	516,66	48,59%
ATORVASTATIN филм-облож. TABL 80mg x 30	atorvastatin	REPLEK	1.063,33	546,67	516,66	48,59%
VAIRA - film tbl 28x5mg	olanzapine	Belupo	1.165,11	604,08	561,03	48,15%
ROSUCARD 10 mg,30 таблети	rosuvastatin	ZENTIVA k.s.	685,31	366,00	319,31	46,59%
Danoptin tableti 50mg x 30	lamotrigine	Pliva	310,26	171,19	139,07	44,82%
RINOCO спреј за нос	fluticasone	IVAX Pharmaceuticals/Pliva	535,30	303,00	232,30	43,40%
EPRI 10 mg, 30 филм-обложени таблети	rosuvastatin	TEVA Pharmaceutical Works Private Limited Company	639,62	366,00	273,62	42,78%
VAIRA - film tbl 28x10mg	olanzapine	Belupo	1.942,03	1.120,00	822,03	42,33%
EPRI film-obložena tableta 30 x 20mg	rosuvastatin	TEVA Pharmaceuticals	1.017,52	606,00	411,52	40,44%
LOSARTAN ALKALOID tbl 100 mg x 30	losartan	ALKALOID AD-SKOPJE	428,87	257,14	171,73	40,04%
Danoptin tableti 100mg x 30	lamotrigine	Pliva	525,00	339,00	186,00	35,43%
VOSUSTAT 40 mg, 28 таблети	rosuvastatin	ADAMED Sp. z.o.o.	1.313,07	848,40	464,67	35,39%
ZYLLT филм-обложена таблета 75mg x 28 филм-обложени таблети	clopidogrel	KRKA FARMA d.o.o DPC	1.419,00	929,60	489,40	34,49%
Pantoprazol Farmoz 40mg, 28 таблети	pantoprazole	West pharma	534,13	350,00	184,13	34,47%
COUPET 20 mg, 28 филм-обложени таблети	rosuvastatin	LEK farmacevtska družba d.d.	598,22	393,00	205,22	34,31%
SYNETRA tbl 75 mg x 30	clopidogrel	ALKALOID AD-SKOPJE	1.513,00	996,00	517,00	34,17%

Лекови

- **Лекот „Клопидогрел“**

- Се користи за лекување на кардиоваскуларни заболувања
- Сегашна цена **1.500,00 денари**
- Нова цена **996,00 денари**
- Заштеда околу **400.000 евра** на годишно ниво(земени во предвид 50.000 кутии по 30 таблети)
- Овој лек **не е на позитивна листа** и заштедата е **директно за граѓаните - околу 6.000 пациенти** го користат овој лек.



Лекови

- **Лекот АТОРВАСТАТИН од 10 мг**
 - Се користи за покачени масти
 - Сегашна цена **373,44 денари**
 - Нова цена **110,00 денари**, намалување од **70.54%**
- **Лекот АТОРВАСТАТИН од 20 мг**
 - Сегашна цена **586,97 денари**
 - Нова цена **174,00 денари**, намалување од **70%**



Лекови

- **Лекот „Оланзапин“ од 10 мг.**
 - Сегашна цена **2.976,87 денари**
 - Нова цена **1.120,00 денари**, заштеда по лек од **1.856,87 денари**, односно **59,35%**.
- **Антибиотикот „Цефтриаксон“ од 2 гр**
 - Масовно користен во болнички услови
 - Сегашна цена **2.059,85 денари**
 - Нова цена **1.222,41 денар** - разликата изнесува **837,44 денари** или **40,66%**.



Лекови

- **Антибиотикот Панцеф (таблети).**
 - Сегашна цена **1.286,00 денари**
 - Нова цена **1.047,00 денари**, односно намален за **18%**.
 - **финансиска заштеда од 150.000 евра**, на годишно ниво.
 - Исто така, **се намалува и цената на сирупот Панцеф** за околу **18%** или заштеда околу **50.000 евра**.
- **Лекот „Пантопразол“ од 40мг**
 - Се користи за лекување на чир на желудникот
 - Сегашна цена **534,13 денари**
 - Нова цена **350,00 денар** - разликата изнесува **183,13 денари** или **34,47%**.



Лекови

- **Лекот Бонефос.**

- Сегашна цена **9.130,12 денари**

- Нова цена **6.842,25 денари**, односно намален на **2.287,00 денари** или **25%**.

- Од особено значење е лекот „Темодал“ од 100 мг. каде намалувањето е 14%, истиот се користи за цитостатичка терапија

- Се намалуваат и цените за хормони, како и лекови за епилепсија, за респираторни заболувања и сл.

- Цените се работени транспарентно и очекуваме сите компании во понеделник да аплицираат согласно Методологијата за одобрување на единствените цени.

