

Uporaba zdravstvenoinformacijskog sustava: usporedba dva modela određivanja referentnih cijena lijekova

Sović Brkičić, Ljiljana

Professional thesis / Završni specijalistički

2024

Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj: **University of Zagreb, School of Medicine / Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:105:387220>

Rights / Prava: [In copyright/Zaštićeno autorskim pravom.](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2024-08-21**



Repository / Repozitorij:

[Dr Med - University of Zagreb School of Medicine Digital Repository](#)



Sveučilište u Zagrebu

Medicinski fakultet

Ljiljana Sović Brkičić

**UPORABA ZDRAVSTVENOINFORMACIJSKOG SUSTAVA:
USPOREDBA DVA MODELA ODREĐIVANJA
REFERENTNIH CIJENA LIJEKOVA**

Završni specijalistički rad

Zagreb, srpanj 2024. godine

Sveučilište u Zagrebu

Medicinski fakultet

Ljiljana Sović Brkičić

**UPORABA ZDRAVSTVENOINFORMACIJSKOG SUSTAVA:
USPOREDBA DVA MODELA ODREĐIVANJA
REFERENTNIH CIJENA LIJEKOVA**

Završni specijalistički rad

Mentor: Prof. dr. sc. Zdenko Sonicki

Redni broj rada: _____

Zagreb, srpanj 2024. godine

Sadržaj

1. UVOD	5
1.1. Značaj regulatornih mjera određivanja cijena lijekova	5
1.2. Moralni hazard	9
1.3. Cijene lijekova u Hrvatskoj	10
1.3.1. Način određivanja cijena lijekova u Hrvatskoj.....	10
1.3.2. Procedure određivanja cijena lijekova.....	11
1.3.3. Stavljanje novih lijekova na liste lijekova.....	14
1.3.4. Određivanje najviše dozvoljene cijene lijeka (vanjsko referiranje)	15
1.3.5. Određivanje referentnih cijena lijekova (unutarnje referiranje)	16
1.3.6. Liste lijekova	18
1.3.7. Problemi vezani uz određivanje cijena lijekova	19
1.4. Zdravstvena potrošnja u Hrvatskoj.....	20
1.5. Informatizacija zdravstvenog sustava u Hrvatskoj.....	21
1.6. Cilj i svrha rada	23
2. METODE RADA	24
3. REZULTATI	25
4. RASPRAVA	27
5. ZAKLJUČAK.....	32
SAŽETAK NA HRVATSKOM JEZIKU.....	35
SAŽETAK NA ENGLESKOM JEZIKU	36
POPIS KORIŠTENIH IZVORA.....	37
ŽIVOTOPIS	40

POPIS SKRAĆENICA

ATK	- anatomsko-terapijsko-kemijska klasifikacija (lijekova)
CEZIH	- Centralni zdravstveni informacijski centar Republike Hrvatske
dr.	- drugo
epSOS	- Smart Open Services for European Patients
EU	- Europska unija
EZZ	- elektronički zdravstveni zapis
HALMED	- Agencija za lijekove i medicinske proizvode
HZZO	- Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje
kn	- kuna
npr.	- na primjer
PSL	- posebno skupi lijekovi
ZOROH	- informatički sustav HZZO-a

1. UVOD

1.1. Značaj regulatornih mjera određivanja cijena lijekova

U svijetu se javlja stalni rast zdravstvene potrošnje. Čimbenici navedenog rasta su: tehnološki napredak, veći dohodak korisnika zdravstvenih usluga, izmijenjena patologija bolesti, stil življenja, ponašanje ljudi (konzumiranje alkohola, cigareta ili droga), prehrana, utjecaj farmaceutske industrije, organizacija zdravstvenog sustava te demografski i drugi čimbenici.

Zdravstvena potrošnja uključuje stvarne troškove zdravstvenih usluga, lijekova i terapijskih postupaka koji nastaju u procesu pružanja zdravstvene zaštite. Model i vrsta zdravstvenog osiguranja te dostupnost zdravstvene zaštite također imaju utjecaj na zdravstvenu potrošnju. Vlade pojedinih država, kao aktivni dionici u sustavu zdravstvene zaštite imaju za cilj rast zdravstvene potrošnje držati pod kontrolom.

Na zdravstvenu potrošnju utječe i fenomen koji se naziva moralni hazard a koji se opisuje kao promjena ponašanja zdravstveno osiguranih osoba na način da iste teže pretjeranom i neopravdanom korištenju dostupnih zdravstvenih usluga. Navedeno ponašanje podrazumijeva nepotrebno korištenje zdravstvenih usluga koje navedene osobe ne bi u istoj mjeri koristile kada ne bi imale zdravstveno osiguranje, kada bi navedene usluge plaćale ili u slučajevima kada bi plaćale sudjelovanje za korištenje istih. Fenomenu moralnog hazarda podložni su i pružatelji zdravstvenih usluga koji su često kreatori potrošnje kroz propisivanje lijekova i upućivanje pacijenata na dijagnostičke pretrage koje su ponekad nepotrebne ili preskupe iako postoje druge, jeftinije i dostupnije, koje mogu dati isti a ponekad i bolji rezultat.

Segment zdravstvene zaštite vezan za potrošnju lijekova je naročito podložan fenomenu moralnog hazarda jer je isti jedan od najdostupnijih segmenata zdravstvene zaštite. Budući da se navedeni moralni hazard preraspodjeljuje na sve osiguranike još uvijek ne postoje dovoljna nastojanja i pritisci da se isti smanji (1).

Potrošnja za lijekova je bitan segment zdravstvene potrošnje. Kao dio mjera kontrole rasta zdravstvene potrošnje reguliraju se cijene lijekova. U različitim državama regulatorna tijela i institucije provode različite procedure određivanja cijena lijekova. Regulatorna tijela su ministarstva, agencije, zdravstvena osiguranja i dr. U nekim državama se reguliraju cijene svih lijekova dok u drugima samo onih koje plaća zdravstveno osiguranje.

Reguliraju se proizvođačke cijene lijekova, veleprodajne cijene, cijene koje plaća zdravstveno osiguranje, marže (veleprodajne ili ljekarničke) ili ljekarnička usluga. U nekim državama se provodi usporedba cijena lijekova s cijenama u drugim državama (vanjsko referiranje), određuju se referentne cijene lijekova u državi (unutarnje referiranje) ili se koriste drugi načini određivanja cijena lijekova (određivanje maksimalne cijene lijeka koju plaća osiguravatelj, nabava lijekova preko javnih natječaja / tendera i dr.). Pojedine procedure provode se jedanput ili više puta godišnje, dok se druge provode kontinuirano (2 - 9).

Svi zdravstveni sustavi imaju zajedničke probleme te pokušavaju pronaći rješenja za kontinuirani rast zdravstvene potrošnje, pa svi sustavi, bez obzira na model financiranja zdravstvene zaštite, pokušavaju utvrditi kako dostupna sredstva utrošiti na najbolji mogući način. Potrošnja za lijekove ima veliki udio u ukupnoj potrošnji za zdravstvenu zaštitu te se uz određivanje cijena lijekova javlja i potreba određivanja broja, vrste i veličine pakiranja lijekova koje zdravstveni sustavi mogu financirati.

Važećim pravilnicima su propisane procedure određivanja cijena lijekova u Hrvatskoj. Određuje se najviša dozvoljena cijena lijeka. Reguliraju se cijene lijekova koji se stavljuju na liste lijekova i cijene lijekova koji se već nalaze na listama lijekova Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje (HZZO) dok se cijene ostalih lijekova slobodno formiraju na tržištu.

Pravilnikom o mjerilima za određivanje cijena lijekova na veliko i o načinu izvještavanja o cijenama na veliko koji donosi nadležno ministarstvo utvrđen je način određivanja cijena lijekova. Pravilnikom su određene procedure godišnjeg izračuna cijena lijekova (vanjsko referiranje) koji se provodi u Agenciji za lijekove i medicinski proizvode (HALMED), te procedure određivanja referentnih cijena lijekova (unutarnje referiranje) koje se provode u HZZO-u (10, 11).

Cijene lijekova reguliraju se u većini europskih zemalja (2 - 9). Svaki zdravstveni sustav ima svoje značajke te odabire vlastite modele reguliranja cijena lijekova, načine određivanja usporednih cijena lijekova, broj usporednih zemalja, način određivanja referentnih cijena lijekova, rokove i dr. (Tablica 1.1.).

Tablica 1.1. Određivanje cijena lijekova 2010. godina (pregled po državama)

Država	Slobodno formiranje cijena lijekova	Reguliranje cijena lijekova	Reguliranje cijena na osnovi prosječne cijene (usporedne zemlje) - novi lijekovi	Određivanje maksimalne cijene lijeka	Određivanje cijene preko tendera	Reguliranje cijene na osnovi prosječne cijene (usporedne zemlje) - svi lijekovi	Određivanje referenčnih cijena lijekova	Pozitivna lista lijekova	Negativna lista lijekova	Sudjelovanje osiguranika u plaćanju (co-payment)	Reguliranje vеleprodajnih marži	Reguliranje ljekarničkih marži (usluga)
Austrija	NE	DA	NE	DA	DA	DA	NE	DA	NE	DA	DA	DA
Belgija	NE	DA	NE	NE	DA	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Bugarska	NE	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Hrvatska	NE	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Češka	NE	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Danska	DA	NE	NE	..	DA	NE	DA	DA	NE	DA	..	DA
Finska	NE	DA	NE	NE	DA	NE	DA	DA	NE	DA	..	DA
Francuska	NE	DA	NE	NE	DA	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Njemačka	DA	NE	NE	NE	DA	NE	DA	NE	DA	DA	DA	DA
Mađarska	NE	DA	NE	NE	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA
Italija	NE	DA	NE	NE	DA	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Latvija	NE	DA	DA	NE	NE	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Nizozemska	DA	NE	NE	DA	DA	DA	DA	DA	NE	DA	..	DA
Norveška	NE	DA	NE	DA	NE	NE	NE	..	..	..	..	DA
Poljska	NE	DA	NE	DA	NE	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Portugal	NE	DA	DA	NE	DA	DA	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Španjolska	NE	DA	NE	DA	NE	DA	DA	NE	DA	DA	DA	DA
Švedska	NE	DA	NE	DA	DA	NE	NE	DA	NE	DA	DA	DA
Turska	NE	DA	NE	DA	NE	NE	DA	DA	NE	DA	DA	DA
Ujedinjeno Kraljevstvo	DA	NE	NE	..	DA	NE	NE	NE	DA	DA	..	DA

*Legenda:**.. - podatci nisu dostupni**Prema izvorima:*1. <http://www.egagenerics.com/>2. Vogler S, Habl C, Bogut M, Vuncina L. Comparing pharmaceutical pricing and reimbursement policies in Croatia to the European Union Member States. *Croat Med J.* 2011 Apr;52(2):183-97.

U Tablici 1.2. prikazana je zastupljenost modela određivanja referentnih cijena lijekova u pojedinim državama.

Tablica 1.2. Određivanje referentnih cijena lijekova (pregled po državama)

Država	Referiranje	ATK razina III-V	ATK razina V
Austrija	NE		
Belgija	DA		DA
Bugarska	DA	DA	
Cipar	NE		
Češka	DA	DA	
Danska	DA		DA
Estonija	DA		DA
Finska	DA		DA
Francuska	DA		DA
Grčka	DA		DA
Hrvatska	DA	DA	
Irska	NE		
Italija	DA		DA
Latvija	DA		DA
Litva	DA	DA	
Luksemburg	NE		
Mađarska	DA	DA	
Malta	NE		
Nizozemska	DA	DA	
Njemačka	DA	DA	
Norveška	NE		
Poljska	DA	DA	
Portugal	DA		DA
Rumunjska	DA		DA
Slovačka	DA	DA	
Slovenija	DA		DA
Španjolska	DA		DA
Švedska	NE		
Turska	DA		DA
Ujedinjeno Kraljevstvo	NE		

1.2. Moralni hazard

Pojam moralni hazard (moralna opasnost) označava pojavu promjene ponašanja korisnika zdravstvenih usluga koji iste pretjerano i neopravdano koriste jer su jako dostupne a koje ne bi u tolikoj mjeri koristili da nemaju zdravstveno osiguranje, da plaćaju navedene usluge ili u slučajevima plaćanja sudjelovanja za korištenje istih.

Osiguravatelj je platitelj zdravstvenih usluga, te mora voditi računa o cijenama istih. Drugi dionici zdravstvenog sustava (pružatelji i primatelji zdravstvenih usluga) često nisu niti svjesni svoje uloge u zdravstvenom sustavu.

Moralni hazard ponekad se potiče i od strane pružatelja zdravstvenih usluga odnosno liječnika a ponekad i od strane zdravstvenih ustanova. Oni često nisu upoznati s cijenama zdravstvenih usluga te ponekad i sami generiraju troškove više nego što je potrebno. Fenomen moralnog hazarda se očituje kroz neracionalno propisivanje lijekova, upućivanje pacijenata na pretrage koje ponekad nisu potrebne, upućivanje pacijenata na skuplje pretrage iako postoje jeftinije pretrage koje mogu dati isti ili bolji rezultat. Pružatelji usluga također mogu utjecati na preferenciju korisnika, te na izbor i vrstu zdravstvenih usluga na koje korisnike upućuju.

Moralni hazard se preraspodjeljuje na sve osiguranike, te još uvijek ne postoje dovoljna nastojanja i pritisci da se isti smanji. Ipak, danas se pokušavaju iznaći rješenja uz koja se moralni hazard može smanjiti (1).

Modeli sudjelovanja osiguranika u troškovima zdravstvene zaštite su dobri i korisni jer mogu povećati svijest o činjenici da je zdravlje kapital, da zdravlje ima vrijednost, da zdravstvena zaštita košta te na taj način smanjiti moralni hazard i nepotrebno korištenje pojedinih lako dostupnih usluga.

Potrebno je provoditi edukacije i razvijati svijest o važnosti i ulozi svih dionika zdravstvenog sustava u procesu pružanja i korištenja zdravstvene zaštite.

Uz edukacije liječnika potrebno je provoditi i edukacije pacijenata (osiguranika) koji su korisnici zdravstvene zaštite.

Također je potrebno je poticati provedbu javnozdravstvenih akcija te poticati osiguranike na sudjelovanje u preventivnim programima, programima zaštite i brige za vlastito zdravlje i zdrav način života.

Istovremeno je potrebno provoditi procjenu preventivnih programa te stimulirati provedbu jeftinih a procjenjivati opravdanost provođenja skupih preventivnih programa.

1.3. Cijene lijekova u Hrvatskoj

1.3.1. Način određivanja cijena lijekova u Hrvatskoj

U Hrvatskoj ministar odnosno nadležno ministarstvo, donosi propise vezane uz određivanje cijena lijekova. Tijekom 2018. godine kroz izmjenu Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o lijekovima (Narodne novine, broj 100/2018) uveden je novi sustav određivanja cijena lijekova.

Uveden je koncept najviše dozvoljene cijene lijeka, a koju cijenu određuje HALMED kroz procedure registracije novih lijekova u Hrvatskoj, odnosno kroz procedure godišnjeg izračuna cijena lijekova.

Nositelj odobrenje podnosi zahtjev za određivanje cijena lijekova za pakiranja koja namjerava prvi put staviti u promet u Hrvatskoj. Najviša dozvoljena cijena lijeka na veliko određuje se na osnovi zahtjeva nositelja odobrenja za stavljanje lijeka u promet, ili na zahtjev veleprodaje s odobrenjem za paralelni uvoz lijeka. Zahtjev nije potrebno podnijeti ako je HALMED već odredio najvišu dozvoljenu cijenu za lijek s istom djelatnom tvari, iste jačine, istog farmaceutskog oblika i istog pakiranja kao i lijek koji se namjerava prvi put staviti u promet. U tom slučaju, nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet odnosno veleprodaja s odobrenjem za paralelni uvoz lijeka koristi odgovarajuću najvišu dozvoljenu cijenu na veliko za predmetno pakiranje koje namjerava staviti u promet i o tome obavještavaju HALMED.

Iznimno, u slučajevima koji su povezani s optimalnom opskrbom lijekovima nužnim za provođenje zdravstvene zaštite, HALMED može na osnovi zahtjeva nositelja odobrenja za stavljanje lijeka u promet i uz prethodno pribavljenu suglasnost ministra nadležnog za zdravstvo odrediti cijenu lijeka višu od najviše dozvoljene cijene.

Najviša dozvoljena cijena lijeka te iznimno cijena viša od najviše dozvoljene je cijena po kojoj veleprodaje i nositelji odobrenja za stavljanje lijeka u promet mogu prodavati lijek, a ujedno i najviša moguća cijena koju HZZO može utvrditi za lijek u postupku uvrštanja lijeka na liste lijekova HZZO-a, te u postupku usklađivanja cijena lijekova koji su već stavljeni na liste lijekova HZZO-a. Postupanja HZZO-a propisana su odredbama Pravilnika o mjerilima za stavljanje lijekova na liste lijekova HZZO-a kao i načinu utvrđivanja cijena lijekova, te načinu izvještavanja o njima (Narodne novine, broj 33/2018).

Sustav određivanja cijena lijekova provodi se kroz jasna i transparentna mjerila, u skladu sa zahtjevima Direktive 89/105/EEZ, na osnovi Pravilnika o mjerilima za određivanje najviše dozvoljene cijene lijeka na veliko i iznimno više od najviše dozvoljene cijene lijeka na veliko i godišnjeg izračuna cijene lijeka (Narodne novine, 33/2018). Sukladno navedenoj direktivi svaka država samostalno određuje cijene lijekova temeljeno na samostalno odabranom modelu a koji mora biti usklađen s istom, jasan i transparentan te u okviru zadanih rokova.

1.3.2. Procedure određivanja cijena lijekova

U Hrvatskoj se reguliraju cijene lijekova koji se stavlju na liste lijekova HZZO-a, te cijene lijekova koji se već nalaze na listama lijekova, dok se cijene ostalih lijekova slobodno formiraju na tržištu. Nakon 2018. godine uveden je sustav najviše dozvoljene cijene lijeka koju određuje HALMED. Već određene najviše dozvoljene cijene lijekova periodički se reguliraju postupkom godišnjeg izračuna cijena lijekova.

Postupci određivanja cijena lijekova predstavljaju farmakoekonomsku mjeru kontrole rasta zdravstvene potrošnje.

Važećim pravilnicima regulirano je stavljanje novih lijekova na liste lijekova HZZO-a, određivanje njihovih cijena, a koje osim iznimno, ne smiju biti više od najviše dozvoljene cijene lijeka koju je odredio HALMED, te je određen način reguliranja cijena lijekova koji se već nalaze na važećim listama lijekova.

Prije 2018. godine određivanje cijena lijekova, unutarnje i vanjsko referiranje, provodilo se u HZZO-u. U Tablici 1.3 i Tablici 1.4. prikazani su primjeri određivanja cijena lijekova. Radi se o primjerima iz 2012. godine, te o procedurama koje su provođene u HZZO-u, a koje su kasnije djelomično promijenjene.

HZZO i dalje provodi unutarnje referiranje i usklađivanje cijena lijekova koje se nalaze na listama lijekova (Osnovna lista lijekova i Dopunska lista lijekova). HALMED provodi godišnji izračun cijena lijekova.

Tablica 1.3. Godišnji izračun cijena lijekova (primjer - 2012. godina, HZZO)

DRŽAVA Srednji tečaj NBH na dan (1.1.2014.)	Šifra ATK	Nezaštićeno ime (generičko ime) - INN	PODACI O LIJEKU		Oblik lijeka	PODACI O CIJENAMA LIJEKA				IZRAČUN CIJENE LIJEKA	
			Zaštićeno ime	5		Cijena u valuti države	Cijena lijeka na malo za orig. pakir.	Cijena lijeka na veliko za orig. pakir.	Za originalno pakiranje	Za jedinični oblik (kom.)	Prosječna cijena za jed. oblike (kom.)	Oblik lijeka reg. u Hrvatskoj	Cijena u kn za orig. pakir.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ITALIJA		NEMA OBLIKA					0,00	0,00	0,00		
1 EUR =							0,00	0,00	0,00		
7,62726 (kn)							0,00	0,00	0,00		
(f- 0,685)							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SLOVENIJA	A02BC01	omeprazol	ULTOP	kaps 14x40 mg		7,11	54,23	3,87			
1 EUR =	A02BC01	omeprazol	ULTOP	kaps 14x40 mg		23,95	182,67	13,05			
7,62726 (kn)	A02BC01	omeprazol	ULZOL	kaps 14x40 mg		5,47	41,72	2,98			
(vpc)							0,00	0,00			
							0,00	0,00	0,00	6,63	6,63 kaps 14x40mg
											92,87
ČEŠKA	A02BC01	omeprazol	LOSEPRAZOL	kaps 28x40 mg	580,97	499,63	139,12	4,97			
1 CZK =	A02BC01	omeprazol	ORTANOL	kaps 28x40 mg	563,96	485,01	135,04	4,82			
0,278438 (kn)						0,00	0,00	0,00			
f- 0,86						0,00	0,00	0,00	4,90	4,90 kaps 14x40mg	68,54
ŠPANJOLSKA	A02BC01	omeprazol	BELMAZOL	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
1 EUR =	A02BC01	omeprazol	EMEPROTTON	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
7,62726 (kn)	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL BEXAL	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
(f- 0,721)	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL CINFA	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL DAVUR	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL EDIGEN	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL KERN PHARMA	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL KORHISPANA	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL LAREQ	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL MABO	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL PENSA	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL RATIOPHARM	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL RIMAFAR	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL RIMAZOL	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL SUMOL	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL TEVAGEN	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL ULCOMETION	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	OMEPRAZOL VIR	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19			
	A02BC01	omeprazol	ULCERAL	kaps 14x40 mg	3,03	2,18	16,66	1,19	1,19	1,19 kaps 14x40mg	16,66
FRANCUSKA		NEMA OBLIKA					0,00	0,00			
1 EUR =							0,00	0,00			
7,62726 (kn)							0,00	0,00			
(skala)							0,00	0,00			0,00
							PROSJEĆNA USPOREDNA CIJENA				59,36

Tablica 1.4. Određivanje referentnih cijena lijekova (primjer - 2012. godina, HZZO)

ATK šifra	Nezaštićeno ime	Zaštićeno ime	Oblik lijeka	Cijena u kn za jedinični oblik lijeka	Cijena u kn za originalno pakiranje	Referentna cijena za jedinični oblik lijeka	Referentna cijena za originalno pakiranje lijeka
A02BC inhibitori protonskе pumpe							
A02BC01 103	omeprazol	Ulzol	želučanootpor.tvrda caps. 28x10 ~~~	1,75	48,96	1,47	41,15
A02BC01 115	omeprazol	Ortalox	caps. 14x10 mg	2,24	31,36	1,47	20,57
A02BC01 116	omeprazol	Ortalox	caps. 28x10 mg	2,24	62,72	1,47	41,15
A02BC01 124	omeprazol	Ortanol S	caps. 28x10 mg	1,75	48,96	1,47	41,15
A02BC01 132	omeprazol	Ultop S	caps. 28x10 mg	2,24	62,72	1,47	41,15
A02BC02 101	pantoprazol	Zipantola*	tbl. 28x20 mg	1,47	41,15	1,47	41,15
A02BC02 111	pantoprazol	Zoltex	tbl. 28x20 mg	2,24	62,72	1,47	41,15
A02BC02 115	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tbl. 28x20 mg	2,24	62,72	1,47	41,15
A02BC02 121	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl. 28x20 mg	1,63	45,60	1,47	41,15
A02BC02 131	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film tbl.28x20 mg	1,63	45,60	1,47	41,15
A02BC02 133	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film tbl. 30x20 mg	1,63	48,86	1,47	44,09
A02BC02 164	pantoprazol	Controloc	tbl. 28x20 mg	2,24	62,72	1,47	41,15
A02BC03 101	lanzoprazol	Lansoprazol Pliva	želuč.otpor. caps. tvrde 28x15mg	2,12	59,24	1,47	41,15
A02BC03 111	lanzoprazol	Larona	želuč.otpor. tvrde caps. 28x15 mg	2,24	62,72	1,47	41,15
A02BC03 121	lanzoprazol	Lazol	tvrde caps. 28x15 mg	2,24	62,72	1,47	41,15
A02BC03 132	lanzoprazol	Lanzul S	caps. 28x15 mg	2,24	62,72	1,47	41,15
A02BC02 126	pantoprazol	Zoprax 20 mg	želučanootporne tbl. 28x20 mg	1,81	50,81	1,47	41,15
A02BC02 141	pantoprazol	Pantoprazol PharmaS	želučanootporne tbl. 28x20 mg	1,63	45,72	1,47	41,15
A02BC02 146	pantoprazol	Pantoprazol Genera	želučanootporne tbl. 28x20 mg	1,47	41,15	1,47	41,15

1.3.3. Stavljanje novih lijekova na liste lijekova

Postupanja vezana uz stavljanja novih lijekova na liste lijekova provode se sukladno odredbama Pravilnika o mjerilima za stavljanje lijekova na osnovnu i dopunska listu lijekova HZZO-a (10). Ovim pravilnikom je utvrđeno na koji način se određuju cijene izvornih, istovrsnih, bioloških i biosličnih lijekova prilikom stavljanja istih na liste lijekova (11).

Prijedlog za stavljanje lijeka na listu lijekova podnosi pravna osoba, nositelj odobrenja za stavljanje gotovog lijeka u promet u Republici Hrvatskoj, odnosno u Europskoj uniji [EU] ukoliko se radi o centraliziranom postupku. Odluku o prihvaćanju ili neprihvaćanju podnesenog zahtjeva donosi Upravno vijeće HZZO-a. Prethodno mišljenje o zahtjevu donosi Povjerenstvo za lijekova HZZO-a koje čine stručnjaci iz pojedinih djelatnosti, te predstavnici nadležnih institucija. Mjerila za stavljanje lijekova na liste lijekova HZZO, na osnovi kojih Povjerenstvo za lijekove donosi svoje mišljenje su: važnost lijeka sa stajališta javnog zdravlja, terapijska važnost lijeka, relativna terapijska vrijednost lijeka i ocjena etičkih aspekata (Tablica 1.5.) (11).

Osim načina određivanja cijena lijekova propisanih pravilnikom prilikom stavljanja novih lijekova na liste lijekova moguće je postići i dodatna sniženja cijena lijekova kroz direktno pregovaranje s nositeljima odobrenja odnosno njihovim ovlaštenim predstavnicima. Moguće je sklopiti *pay back ugovore ili cross product ugovore* na osnovi kojih se mogu postići dodatna sniženja cijena lijekova, te dodatne uštede kroz mogućnost povrata dijela troškova ili kroz donacije lijekova zdravstvenim ustanovama.

Tablica 1.5. Stavljanje lijekova na liste lijekova (usporedba pravilnika 2009 vs 2013)

Cijene lijekova koji se stavljuju na liste lijekova	Stari pravilnik	Novi pravilnik
Nova djelatna tvar - bez usporedbe (% PUC-a)*	100	100
Nova djelatna tvar (% cijene usporednog lijeka)	90	100 (90 na teret HZZO-a)
Nova djelatna tvar, bolnički lijek (% cijene usporednog lijeka)		100
Istovrsni lijek (% cijene prethodnog lijeka)	70	70
Biološki istovrsni lijek (% cijene prethodnog lijeka)		85
Istovrsni lijek (% cijene prethodnog lijeka)	90	90
Istovrsni lijek (% cijene prethodnog lijeka)	90	90

*PUC - prosječna usporedna cijena lijeka

1.3.4. Određivanje najviše dozvoljene cijene lijeka (vanjsko referiranje)

Cijene lijekova u jednoj zemlji su često referentne cijene za druge zemlje (vanjsko referiranje), te je za proizvođače odnosno prodavatelje bitno imati što višu cijenu dok je za platitelje bitno plaćati što je moguće nižu cijenu lijeka zbog čega i jedni i drugi iskazuju veliki interes za način određivanja cijena lijekova.

HALMED određuje najviše cijene lijekova prilikom registracije novih lijekova u Hrvatskoj. Osim toga provodi se i periodičko usklađivanja cijena lijekova, odnosno godišnji izračun cijena lijekova (utvrđivanje naviše dozvoljene cijena lijeka). Uspoređuju se cijene lijekova u Hrvatskoj s cijenama lijekova u usporednim zemljama. Usporedne zemlje su: Italija, Slovenija, Češka, Španjolska i Francuska.

Prilikom provedbe godišnjeg izračuna cijena lijekova izračunava se najviša dozvoljena cijena lijeka kao prosječna cijena istog lijeka (isto nezaštićeno ime lijeka, te isti ili sličan oblik i pakiranje lijeka) u tri usporedne države, prema redoslijedu utvrđenom pravilnikom, a u slučajevima kada za neki lijek nema usporedne cijene u jednoj državi u izračun se uključuje prosječna cijena lijeka u narednoj državi s popisa usporednih država. Cijene lijekova koje su više, spuštaju se na razine najviše dozvoljene cijene lijeka, a mogu biti i niže.

Tablica 1.6. Određivanje cijena lijekova (usporedba pravilnika 2009 vs 2013)

Opis	Stari pravilnik	Novi pravilnik
Obveznici određivanja cijena lijekova	pravne osobe	pravne osobe / ovlašteni predstavnici
Cijene lijekova	veleprodajne cijene	veleprodajne cijene
Veleprodajna marža	do 8,5%	do 8,5 %
Usporedne zemlje	Italija / Francuska / Slovenija / Španjolska / Češka	Italija / Slovenija / Češka / Španjolska / Francuska
Izvori cijena	web-izdanja ili publikacije	web-izdanja ili publikacije
Faktori preračuna MPC* u VPC**	definirane pravilnikom	definirane pravilnikom
Razine usporedbe (% PUC-a)***		
Izvorni lijekovi (patent)	90%	100%
Izvorni lijekovi (bez patent-a)	65%	100%
Istovrsni lijekovi	65%	100%

*MPC - maloprodajna cijena

**VPC - veleprodajna cijena

***PUC - prosječna usporedna cijena

Prije 2018. godine vanjsko referiranje provodilo se u HZZO-u, a nakon 2018. godina isto provodi HALMED koji određuje najviše dozvoljene cijene lijekova. Cijene lijekova koje izračuna HALMED (najviše dozvoljene cijene), primjenjuju se na važeće liste lijekova HZZO-a (Osnovna lista lijekova i Dopunska lista lijekova).

1.3.5. Određivanje referentnih cijena lijekova (unutarnje referiranje)

HZZO i dalje provodi unutarnje referiranje i usklađivanje cijena lijekova koje se nalaze na listama lijekova (Osnovna lista lijekova i Dopunska lista lijekova).

Prilikom stavljanja novih lijekova na liste lijekova, svaka nova generička paralela (istovrsni lijek) je 10% jeftinija od one koja je već uvrštena u listu lijekova i to je jedna od mjera snižavanja cijena lijekova. Zbog toga se može dogoditi da se na listama lijekova nalaze lijekovi istog sastava, iste jačina i iste veličina pakiranja, a da imaju različite cijene. Stoga se periodično (jednom ili više puta godišnje) provodi ujednačavanje cijena lijekova koji se nalaze na listama lijekova, odnosno provodi se postupak određivanja referentnih cijena lijeka, pa se više cijene svode na razinu referentne cijene lijeka.

Određivanje referentnih cijena lijekova se može provoditi na razini aktivne supstance ili na razini farmakološke ili terapijske skupine (Tablica 1.7.). Navedene procedure se provode kako bi se kroz regulaciju cijena lijekova za isti ili sličan terapijski učinak lijeka plaćala ista cijena prema anatomsко – terapijsko – kemijskoj klasifikaciji [ATK] lijekova (8, 11).

Određivanje referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V podrazumijeva određivanje cijena lijekova unutar referentnih skupina (farmakoloških ili terapijskih).

Određivanje cijena lijekova na ATK razini V podrazumijeva određivanje cijena lijekova na razini aktivne supstance odnosno nezaštićenog imena lijeka (8).

Tablica 1.7. Primjer razine ATK (furosemid – ATK šifra C03CA01):

Razina:	ATK šifra:	Naziv:	Opis:
I	C	Kardiovaskularni sustav	glavna anatomska skupina
II	C03	Diuretici	glavna terapijska skupina
III	C03C	Diuretici visokog praga	terapijska podskupina
IV	C03CA	Sulfonamidi, čisti	kemijsko-terapijska podskupina
V	C03CA01	furosemid	INN (internacionalni nezaštićeni naziv)

Izvor: www.whocc.no

Pravilnikom o mjerilima za određivanje cijena lijekova na veliko i o načinu izvještavanja o cijenama na veliko određene su procedure određivanja referentnih cijena lijekova. Opisanim procedurama se utvrđuje referentna cijena lijeka te se različite cijene lijekova spuštaju na razinu referentne cijene ili niže.

Kao referentna cijena određuje se najniža cijena lijeka unutar referentne skupine, a koji je u prethodnoj godini ostvario tržišni udio 5% ili više. Na listama lijekova mogu postojati lijekovi koji još uvijek nisu ostvarili nikakav tržišni udio pa se njihova cijena ne određuje kao referentna. Određivanje referentnih cijena provodi se za lijekove koji se nalaze na listama lijekova HZZO-a, koji se izdaju na recept, te koji spadaju u postojeće referentne skupine. Referentne skupine (54 skupine) je odredilo Povjerenstvo za lijekove nadležnog ministarstva. Određivanje referentnih cijena lijekova u Hrvatskoj se provodi na ATK razini III-V (Tablica 1.7.).

Ukoliko nositelj odobrenja za stavljanje gotovog lijeka u promet odnosno njegov ovlašteni zastupnik prihvati predloženu referentnu cijenu lijek se stavlja na Osnovnu listu lijekova a HZZO plaća punu cijenu lijeka. Ukoliko nositelj odobrenja ne prihvati predloženu referentnu cijenu, odnosno zadrži staru cijenu lijeka, lijek se stavlja na Dopunska listu lijekova, te HZZO plaća referentnu cijenu a razliku cijene doplaćuje osigurana osoba (Tablica 1.7.). Nositelj odobrenja može predložiti cijenu koja je niža od referentne cijene lijeka.

Procedure određivanja i snižavanja cijena lijekova imaju značajan utjecaj na potrošnju za lijekove te na cjelokupnu zdravstvenu potrošnju.

Za najpropisivanje lijekove (lijekovi ATK skupina A, C i N) su prikazane referentne cijene vezano uz procedure provedene na ATK razini III-V i na ATK razini V, te su prikazane moguće uštede po pakiranju lijeka vezano uz provedene modele određivanja referentnih cijena lijekova (Prilog 1.- Prilog 6.).

1.3.6. Liste lijekova

Nakon reforme zdravstvenog sustava provedene 2006. godine u Hrvatskoj postoje dvije liste lijekova – osnovna i dopunska lista. Za lijekove s Osnovne liste lijekova HZZO u cijelosti pokriva troškove lijekova izdanih na recept. Ukoliko se lijek nalazi na Dopunskoj listi lijekova osigurana osoba plaća doplatu za lijek (Prilog 1., Prilog 2.).

Osnovna lista lijekova i Dopunska lista lijekova su konačni rezultat provedbe procedura određivanja cijena lijekova. Nositelj odobrenja može prihvati određenu referentnu cijenu lijeka, pa se lijek stavlja na osnovnu listu lijekova, a ako nositelj odobrenja predlaže višu cijenu lijeka od određene referentne cijene odnosno zadrži staru cijenu, lijek se stavlja na dopunsку listu lijekova, pa osiguravatelj (HZZO) plaća referentu cijenu lijeka, a razliku doplaćuje osigurana osoba.

Tablica 1.8. Broj lijekova na listama lijekova HZZO-a

Lista lijekova / Godina	2005.	2010.	2015.	2020.
Osnovna lista lijekova	1902	2694	3570	3702
Dopunska lista lijekova	0	383	798	828
*Ukupno:	1902	3077	4368	4530

*Napomena: U ukupan broj su uključeni i pripravci za enteralnu prehranu (V06), i zavojnim materijal (V02)

Liste lijekova se stalno mijenjaju te se na iste stavljaju novi lijekovi, mijenjaju se podaci o lijekovima koji se već nalaze na listama lijekova, neki lijekovi brišu s listi, te se mijenjaju cijene lijekova koji se nalaze na listama (12-14).

1.3.7. Problemi vezani uz određivanje cijena lijekova

Određivanje cijena lijekova predstavlja jednu od mjera kontrole rasta zdravstvene potrošnje. Međutim, postoje i problemi koji su vezani uz procedure određivanja cijena lijekova. Postojećim pravilnicima je propisano snižavanje cijena lijekova. Samo u iznimnim slučajevima, kada su zadovoljeni uvjeti propisani pravilnikom, nositelj odobrenja može zatražiti cijenu višu od najviše dozvoljene cijena lijeka.

Nisu predviđeni mehanizmi povišenja cijena lijekova, odnosno vraćanja starih cijena lijekova čak niti u slučajevima kada je došlo do pogreške prilikom utvrđivanja referentnih skupina u postupku određivanja referentnih cijena lijekova (Prilog 5., Prilog 6.). Zbog toga se dogodilo da se na dopunskoj listi lijekova nalaze neki esencijalni lijekovi koji bi se trebali nalaziti na osnovnoj listi lijekova i za koje se ne bi trebala plaćati nadoplata.

Zbog pogrešaka prilikom određivanja referentnih skupina dogodilo se da neki lijekovi imaju prenisku cijenu koja ne može pokriti troškove proizvodnje pa su neki lijekovi povučeni s tržišta i više se ne proizvode, a s druge strane neki lijekovi imaju previšoku cijenu u odnosu na druge lijekove sličnog terapijskog učinka (Tablica 1.9.).

Također nisu predviđena postupanja koja se odnose na određivanja cijena lijekova a koja su vezana uz poremećaje tržišta, nestašice, inflaciju, povišenje troškova proizvodnje lijekova i dr.

Tablica 1.9. Pogreške pri određivanja referentnih skupina – utjecaj na cijenu lijeka

Cijena pakiranja lijeka (realan model)				Cijena pakiranja lijeka (model s pogreškom u izračunu)			
DDD	mg	pakiranje	cijena (kn)	DDD	mg	pakiranje	cijena (kn)
0,25	25	a30	20,50	0,25	25	a30	5,50
0,50	50	a30	21,00	0,50	50	a30	11,00
1	100	a30	22,00	1	100	a30	22,00
2	200	a30	24,00	2	200	a30	44,00
3	300	a30	26,00	3	300	a30	66,00
4	400	a30	28,00	4	400	a30	88,00

1.4. Zdravstvena potrošnja u Hrvatskoj

Prema podacima HALMED-a u Tablici 1.10. prikazana je ukupna potrošnja za lijekove tijekom razdoblja od 2005. do 2020. godine, a koja uključuje lijekove izdane na recept, bolničku potrošnju, te potrošnju za bezreceptne lijekove (www.halmed.hr).

Tablica 1.10. Potrošnja za lijekove tijekom od 2005. do 2020. godine (HALMED)

Godina	Ukupna potrošnja za lijekove		
	DDD/1000 stanovnika / dan	iznos (kn)	iznos (EUR)*
2005	684,96	3.815.666.322	506.425.950
2010	941,54	4.836.571.804	641.923.393
2015	998,56	5.266.937.944	699.042.796
2020	1.321,16	8.408.855.389	1.116.046.903

*Napomena: 1 EUR = 7,53450 kn

Prema podacima HZZO-a u Tablici 1.11. prikazana je potrošnja za lijekove izdane na recept, te potrošnja za posebno skupe lijekove (PSL) tijekom razdoblja od 2005. do 2020. godine (16-19).

Tablica 1.11. Ukupna potrošnja za lijekove od 2005. do 2020. godine (HZZO)

Godina	Rp - lijekovi izdani na recept (kn)	Rp - lijekovi izdani na recept (EUR)	PSL - posebno skupi lijekovi (kn)	PSL - posebno skupi lijekovi (EUR)	Sveukupni rashodi za ZZ (kn)	Sveukupni rashodi za ZZ (EUR)
2005	2.798.592.667	371.437.078	16.996.978	2.255.887	16.157.315.595	2.144.444.302
2010	2.833.935.614	376.127.894	377.413.901	50.091.433	21.715.023.275	2.882.078.874
2015	3.113.501.649	413.232.683	747.436.776	99.201.908	20.101.295.820	2.667.900.434
2020	4.130.795.015	548.250.715	2.219.344.031	294.557.573	23.744.626.543	3.151.453.520

Napomena: 1 EUR = 7,53450 kn

Prema podacima HZZO-a, u Tablici 1.12. prikazana je prosječna potrošnja po osiguranoj osobi (16-19).

Tablica 1.12. Prosječna potrošnja za lijekova od 2005. do 2020. godine (HZZO)

Godina	Broj osiguranih osoba	Prosječno izdano na Rp, po osiguranoj osobi (kn)	Prosječno izdano na Rp, po osiguranoj osobi (EUR)	Prosječno izdano PSL po osiguranoj osobi (kn)	Prosječno izdano PSL po osiguranoj osobi (EUR)
2005	4.330.493	646,25	85,77	3,92	0,52
2010	4.348.014	651,78	86,51	86,80	11,52
2015	4.325.852	719,74	95,53	172,78	22,93
2020	4.161.628	992,59	131,74	533,29	70,78

Napomena: 1 EUR = 7,53450 kn

1.5. Informatizacija zdravstvenog sustava u Hrvatskoj

Informatizacija zdravstvenog sustava u Hrvatskoj je započela devedesetih godina prošlog stoljeća. Provodi se kroz Centralni zdravstveni informacijski centar Republike Hrvatske [CEZIH]. Ponajprije je provedena informatizacija u poslovanju HZZO-a kroz informacijski sustava HZZO-a [ZOROH], zatim informatizacija ljekarničkog sustava, dok je u tijeku informatizacija ostalih segmenata zdravstvenog sustava. Provodi se informatizacija primarne zdravstvene zaštite i bolničkog sustava a planira se informatizirati cijeli sustav, a što uključuje povezivanje platitelja i pružatelja usluga te državnih institucija povezanih sa zdravstvenim sustavom. Cilj informatizacije je jednostavnije korištenja sustava, smanjivanje broja papirnatih medicinskih zapisa, usklađivanje i ujednačavanje postupaka i procedura, bolji sustav kontrole a kao konačni cilj navodi se informatizacija cijelog zdravstvenog sustava te suradnja i povezivanje svih ugovornih subjekata, suradnja s drugim tijelima državne uprave te međunarodna suradnja (www.hzzo.hr).

Informatizacijom zdravstvenog sustava uvodi se elektronički zdravstveni zapis [EZZ] kao središnji je dio zdravstvenoinformacijskog sustava. EZZ predstavlja trajan skup podataka prikupljenih tijekom prolaska bolesnika kroz zdravstveni sustav, od njihovog rođenja do smrti, i može se čuvati u lako dostupnom obliku dugo vremensko razdoblje. Uvođenje EZZ nije samo jednostavna zamjena za papirnate zdravstvene zapise već pruža niz drugih mogućnosti za kvalitetniji rad. Elektronički oblik zapisa omogućava povezivanje različitih segmenta zdravstvenog sustava, što olakšava razmjenu zajedničkih podataka među liječnicima i ustanovama, podiže kvalitetu unutar sustava te omogućava pružanje optimalne skrbi korisnicima. Kroz informatizaciju zdravstvenog sustava omogućava se uporaba i korištenje druge programske potpore kao što su npr. programi za potporu medicinskom odlučivanju te programi za modeliranje i simulacije. Korisnost informatizacije zdravstvenog sustava je velika i omogućava podizanje kvalitete liječenja i bolju dostupnost zdravstvene zaštite. Kroz dostupnost najnovijih znanja omogućava se brže donošenje odluka, skraćuju se vrijeme potrebno za određivanje dijagnoze i uvođenje terapije, te se smanjuju vrijeme čekanja u zdravstvenim ustanovama. Liječniku koji odlučuje o bolesniku u stvarnom su vremenu dostupni svi važni podaci, uključujući povijesti bolesti, mišljenja liječnika specijalista, laboratorijski nalazi, slike i dr. Postojeća medicinska izvješća neposredno se obnavljaju i nadopunjavaju, te su dostupna u realnom vremenu svim liječnicima, timovima i stručnjacima koji pružaju zdravstvene usluge u takvom sustavu.

Nužnost informatizacije zdravstvenog sustava se očituje kao potreba za transformiranjem zdravstvenih podataka u informacije važne za donošenje ključnih javnozdravstvenih odluka i mjera iz domene ekonomike zdravstva kroz sustavno praćenja troškova, te utvrđivanja mogućnosti racionalizacije potrošnje u zdravstvu, a bez smanjenja razine zdravstvene zaštite (procjenjuje se da je moguće uštedjeti 20-30 % sredstava) kao i potreba za povećavanjem transparentnosti sustava i prilagođavanjem sustava standardima važećim u EU. Integrirani zdravstveni sustav će u konačnici mora imati dvije grupe temeljnih gospodarsko - zdravstvenih funkcionalnosti: stvaranje centraliziranog javnozdravstvenog informacijskog sustava, koji će omogućiti uvid u procese generiranja zdravstvene potrošnje na razini primarne zdravstvene zaštite, a koji bi mogli biti korišteni kao podloga u donošenju zdravstveno - ekonomskih odluka i mjera, te za stvaranje mogućnosti za informatiziranje i automatiziranje procesa izrade i monitoringa konsolidiranog zdravstvenog proračuna, s uključenim proračunima HZZO-a i bolničkog sustava te konsolidiranih finansijskih izvješća svih dionika zdravstvenog sustava.

Tijekom 2023. godine dovršen je razvoj novog informacijskog sustava koji će povezati pojedine segmenta sustava, te povezati zdravstveni sustav s državnim i javnim servisima.

HZZO je od sredine 2012. godine aktivan dionik epSOS projekta koji se odnosi na uvođenje *pametnih otvorenih usluga za europske pacijente* [Smart Open Services for European Patients – epSOS], što će u budućnosti, u praktičnom smislu, omogućiti razmjenu elektroničke medicinske dokumentacije u prekograničnoj zdravstvenoj zaštiti za europske građane koji putuju Europom (turisti, poslovni ljudi, dnevni migranti, studenti na međunarodnoj razmjeni). U tijeku je provedba druge faze epSOS projekta.

Tijekom 2023. godine dovršen je projekt eLijekovi. HZZO je u suradnji s partnerima Ministarstvom zdravstva i HALMED-om završio projekt „eLijekovi - Integrirani informatički sustav za upravljanje lijekovima“ kojim je stvorena nacionalna baza svih lijekova dostupnih u Republici Hrvatskoj.

Kontinuirano planiranje, mjerenje, procjena i unaprjeđivanje sustava, procesa i procedura ključne su aktivnosti u organizaciji te predstavljaju preduvjet dobrog upravljanja kvalitetom rada, kontrolom troškova i unaprjeđenja kvalitete zdravstvenog sustava.

1.6. Cilj i svrha rada

HIPOTEZA

Kontrolom cijena lijekova kontrolira se rast zdravstvene potrošnje.

GLAVNI CILJ

Glavni cilj ovog rada je:

1. Usporediti dva modela određivanja referentnih cijena lijekova (model na ATK razini III-V i model na ATK razini V) koji se koriste za određivanje cijena lijekova koji se izdaju na recept.

SPECIFIČNI CILJEVI

Specifični ciljevi ovog rada su:

1. Prikazati moguće uštede korištenjem svakog od prikazanih modela određivanja referentnih cijena lijekova.
2. Prikazati uporabu dobivenih rezultata u postupku odlučivanja vezano uz definiranje modela određivanja referentnih cijena lijekova prilikom izrade novih pravilnika o izračunu cijena lijekova, te primjenu istoga u svakodnevnom radu.

2. METODE RADA

Za potreba rada Službe za lijekove HZZO-a razvijen je informacijski sustav (eLista) kroz koji se vode liste lijekova, provode procedure stavljanja lijekova na liste lijekova te procedure određivanja referentnih cijena lijekova (prije 2018. godine je u HZZO-u provođen i godišnji izračun cijena lijekova a koji se sada provodi u HALMED-u).

Određivanje referentnih cijena provodi se za lijekove koji se nalaze na listama lijekova HZZO-a, koji se izdaju na recept, te koji su uključeni u referentne skupine lijekova. Referentne skupine (54 skupine) je odredilo Povjerenstvo za lijekove nadležnog ministarstva.

Određivanje referentnih cijena lijekova u Hrvatskoj se provodi na ATK razini III-V.

Na modelu određivanja referentnih cijena lijekova provedenom 2012. godine na ATK razini III-V napravljen je usporedni model određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V. Dva modela određivanja referentnih cijena lijekova su uspoređena kroz procjene moguće uštede vezano uz provedbu jednog ili drugog modela. Navedene procjene napravljene su na osnovi potrošnje lijekova u godini koja je prethodila postupku određivanja referentnih cijena lijekova. Procjene moguće uštede dobivene su kao umnožak sniženja cijene lijeka po pakiranju i potrošnje lijekova u godini koje je prethodila postupku određivanja referentnih cijena lijekova.

Prikazana su dva modela određivanja referentnih cijena lijekova kao i mogući finansijski učinak provedbe navedenih modela određivanja cijena lijekova na troškove za lijekove koji se izdaju na recept (Tablica 3.1. i Tablica 3.2.). Rezultat provedbe navedene usporedbe korišten je u postupku odlučivanja vezano uz definiranje modela određivanja referentnih cijena lijekova prilikom izrade novih pravilnika.

Na primjeru usporedbe modela određivanja referentnih cijena lijekova također je prikazana korisnost uporabe zdravstvenoinformacijskog sustava kao alata za provedbu navedenih modela te dobivanje njihovog usporednog prikaza, a što prije nije bilo moguće.

Od analitičkih metoda primijenjene su deskriptivne statističko analitičke metode. Korištena je komparativna analiza dva modela određivanja referentnih cijena lijekova.

3. REZULTATI

Tijekom 2012. godine u HZZO-u je započet i proveden postupak određivanja referentnih cijena lijekova. U navedeni postupak je bilo uključeno 2.028 pakiranja lijekova. Referentne cijene lijekova su objavljene na web-stranici HZZO-a, te je nakon toga pokrenut postupak Javnog nadmetanja za utvrđivanje referentnih cijena lijekova (www.hzzo.hr), a koji postupak predstavlja očitovanje nositelja odobrenja o predloženoj referentnoj cijeni lijeka.

Tijekom 2012. godine napravljena je usporedba modela određivanja referentnih cijena lijekova ni na ATK razini III-V s modelom određivanja referentnih cijena na ATK razini V. Također su prikazani modeli formiranja podskupina unutar referentnih skupina za oba usporedna modela određivanja referentnih cijena lijekova. Uspoređena su dva modela određivanja cijena lijekova kako bi se prikazali mogući financijski učinci provedbe svakog od navedenih modela. Prikazan je mogući financijski učinak (ušteda) pri provedbi postupka određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V u odnosu na postupak proveden na ATK razini V.

Usporedba modela određivanja referentnih cijena lijekova napravljena je kao procjena moguće uštede na osnovi potrošnje lijekova u godini koja je prethodila godini provedbe postupka određivanja referentnih cijena lijekova. Procijenjeno da bi se primjenom modela određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V ostvarila ušteda u iznosu 318.398.149,58 kn dok bi se primjenom modela određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V ostvarila ušteda u iznosu 254.451.262,30 kn. (Tablica 3.1. i Tablica 3.2.).

Usporedba različitih modela određivanja referentnih cijena lijekova poslužila je kao osnova za donošenje odluke o odabiru modela određivanja referentnih cijena lijekova koji će se provoditi prilikom donošenje novog pravilnika iz 2013. godine, a posljedično i pravilnika iz 2018. godine.

Tablica 3.1. Projekcija uštede – usporedba modela (2012. godina)

	Potrošnja za lijekove na recept	Procjena uštede - ATK razina III-V	Procjena uštede - ATK razina V
Iznos (HRK)	3.303.254.909,00	318.398.149,58	254.451.262,30
Udio (%)	100,00	9,64	7,70

Tablica 3.2. Usporedba modela određivanja referentnih cijena lijekova (ušteda - procjena)

Referentne skupine	ATK razina III-V	ATK razina V	Razlika
A02BA antagonisti H2 receptora	6.030.470,16	217.587,24	5.812.882,92
A02BC inhibitori protonskе pumpe	43.641.912,50	34.577.360,63	9.064.551,87
A06 laksativi	164.915,66	164.915,66	0,00
A07 aminosalicilna kiselina i derivati	17.753,94	0,00	17.753,94
A10A inzulini	2.561.124,80	90.100,20	2.471.024,60
A10B oralni i ostali antidijabetici	2.155.857,16	2.515.047,14	-359.189,98
B01 antitrombotici	8.503.059,07	15.469.691,36	-6.966.632,29
B03 pripravci željeza	0,00	0,00	0,00
C01B antiaritmici	204.514,74	0,00	204.514,74
C01D vazodilatatori	1.965.105,12	2.994.869,45	-1.029.764,33
C02 antihipertenzivi	1.584.140,45	1.738.810,22	-154.669,77
C03 diuretici	1.371.952,28	1.478.529,33	-106.577,05
C07 blokatori beta-adrenergičkih receptora	3.092.925,10	4.001.408,78	-908.483,68
C08 blokatori Ca kanala	3.602.841,53	1.685.692,68	1.917.148,85
C09A ACE-inhibitori	26.686.891,22	12.457.303,21	14.229.588,01
C09B ACE-inhibitori, kombinacije	29.414.074,57	21.286.825,37	8.127.249,20
C09C antagonisti angiotenzina II	3.019.977,35	1.393.337,91	1.626.639,44
C09D antagonisti angiotenzina II, kombinacije	2.183.246,03	1.736.782,82	446.463,21
C10 hipolipemici	69.885.918,43	63.600.060,67	6.285.857,76
D01 (A01) antimikotici	1.071.092,01	602.204,85	468.887,16
D06 antibiotici i kemoterapeutici - dermatici	52.965,15	52.965,15	0,00
D07 kortikosteroidi za primjenu kod kožnih bolesti	1.819.225,95	0,00	1.819.225,95
G01 antiinfektivi za ginekološku primjenu	243.679,98	243.679,98	0,00
G03 spolni hormoni i dr.	0,00	246.118,24	-246.118,24
G04B lijekovi s djelovanjem na mokraćni sustav	199.072,36	3.642,84	195.429,52
G04C lijekovi za liječenje hipertrofije prostate	6.640.684,37	5.305.041,62	1.335.642,75
H02 kortikosteroidi za sustavnu primjenu	0,00	0,00	0,00
H03 lijekovi za liječenje štitnjače	214.972,65	214.972,65	0,00
J01CR penicilimi	12.289.463,46	12.289.463,46	0,00
J01D cefalosporini	4.030.062,84	1.981.258,37	2.048.804,47
J01E sulfonamidi i trimetoprim	0,00	0,00	0,00
J01F markolidi i linkozamidi	12.324.857,29	12.298.150,49	26.706,80
J01M kinoloni	564.253,59	564.253,59	0,00
J02 antimikotici za sustavnu primjenu	240.049,71	9.488,16	230.561,55
L02B antagonisti hormona	14.554.448,15	8.217.968,59	6.336.479,56
L04 imunosupresivi	950.995,74	950.995,74	0,00
M01 antireumatici	1.179,48	1.179,48	0,00
M05 lijekovi za liječenje bolesti kostiju	646.884,70	646.884,70	0,00
N02A narkotički lijekovi	8.171.763,49	8.689.047,04	-517.283,55
N02C antimigrenici	17.267,31	17.526,27	-258,96
N03 antiepileptici	1.661.959,86	958.788,18	703.171,68
N04 antiparkinsonici	0,00	0,00	0,00
N05A antipsihotici	22.874.399,11	22.874.399,11	0,00
N05B anksiolitici	1.039.620,12	1.001.388,95	38.231,17
N05C hipnotici i sedativi	1.064.121,74	1.057.770,20	6.351,54
N06 antidepresivi	14.413.394,91	4.589.841,21	9.823.553,70
N07 lijekovi za liječenje ovisnosti	1.952.430,72	1.952.430,72	0,00
R01 lijekovi za liječenje bolesti nosa	0,00	0,00	0,00
R03 antiastmatići	8.549,64	8.549,64	0,00
R05 antitusici	963.762,10	963.762,10	0,00
R06 antihistaminici	1.253.949,20	334.418,04	919.531,16
S01B glukokortikoidi i kombinacije	113.711,25	0,00	113.711,25
S01E ostali lijekovi za liječenje oka	334.310,95	0,00	334.310,95
V06 nutrijencije i sladila	2.598.341,64	2.966.750,26	-368.408,62
Ukupno (HRK):	318.398.149,58	254.451.262,30	63.946.887,28

4. RASPRAVA

Farmakoekonomika je važan segment upravljanjima troškovima unutar zdravstvenih sustava. Potrebno je analizirati utjecaj farmakoekonomskih mjera na troškove zdravstvenih sustava, te analizirati potrošnju za lijekove jer ista ima značajan udio u ukupnoj potrošnji (20-26).

U ovom radu je vezano uz uporabu zdravstvenoinformacijskog sustava prikazana usporedba dva modela određivanja referentnih cijena lijekova, te su prikazani mogući finansijski učinci provedbe jednog ili drugog modela (27-28).

U Hrvatskoj je, kao i u većini drugih država, zamjetan trend stalnog rasta zdravstvene potrošnje na svim razinama zdravstvene zaštite. Rast zdravstvene potrošnje u direktnoj je vezi s ponudom i potražnjom zdravstvenih usluga, razvojem tehnologije, te prihodima korisnika. Rast zdravstvene potrošnje očituje se kroz porast broja, količine i vrste provedenih zdravstvenih usluga te porast potrošnje za lijekove (na recept, bolničke potrošnje ili potrošnje posebno skupih lijekova), a također je zamjetan i rast privatne zdravstvene potrošnje.

Kontrolirani rast potrošnje za lijekove izdane na recept, u Hrvatskoj, je izravna posljedica provođenja mjera koje se odnose na kontrolu troškova te mjera snižavanja cijena lijekova (www.hzzo.hr).

U Tablici 1.8. prikazan je broj lijekova na listama lijekova tijekom razdoblja 2005. - 2020. godine. Razvidan je porast broja lijekova koji se nalaze na listama lijekova, s 1.902 lijeka u 2005. godini na 4.530 lijekova u 2020. godini. Usprkos velikom povećanju broja lijekova na listama lijekova potrošnja za lijekove izdane na recept imala je kontroliran rast tijekom analiziranog razdoblja. Razvidan je porast potrošnje za lijekove na recept s 2,8 milijardi kuna u 2005 godini na 4,1 milijardu kuna u 2020. godini.

Lista posebno skupih lijekova (PSL) je uvedena 2005. godine, a ista se odnosi na popis lijekova za koje su zasebno osigurana sredstva kojima mogu raspolagati bolničke ustanove a koja će pokrivati troškove primjene skupih (inovativnih) lijekova i terapija. Razvidan je porast troškova za PSL s 17 milijuna kuna u 2005. godini, kada je uvedena lista PSL, na 2,2 milijarde kuna u 2020. godini (Tablica 1.11.).

Prosječna potrošnja po osiguranoj osobi za lijekove izdane na recept iznosila je 646,25 kuna u 2005.godini, te 992,59 kuna u 2020. godini, dok je prosječna potrošnja PSL po osiguranoj osobi iznosila 3,92 kuna u 2005. godini (kada je uvedena lista PSL), te 533,29 kuna u 2020. godini (Tablica 12.).

Provedbom mjera snižavanja cijena lijekova, te kontroliranim rastom zdravstvene potrošnje bilo je moguće na liste lijekove stavljati nove inovativne lijekove uz kontrolirano povećanje troškova za lijekove. Mjerama određivanja cijena lijekova pacijentima su učinjeni dostupnim najnoviji inovativni lijekovi, te je unatoč provedbi mjera štednje i racionalizacije poboljšana kvaliteta zdravstvene zaštite te osigurana bolja dostupnost lijekova.

Svi dionici procedura određivanja cijena lijekova imaju svoje vlastite interese. Pacijenti žele imati dostupnim što više inovativnih lijekova, proizvođači odnosno prodavatelji žele svoje lijekove prodavati po što višim cijenama dok platitelji imaju interes plaćati što je moguće nižu cijenu lijeka. Stoga je potrebno je pomiriti različite interese te napraviti jasan, pravedan i transparentan sustav a otkloniti sve moguće nejasnoće prilikom provođenja procedura određivanja cijena lijekova.

Kontrolirana potrošnja za lijekove na recept rezultat je mjera određivanja cijena lijekova a koje uključuju procedure stavljanja novih lijekova na liste lijekova, godišnji izračun cijena lijekova i određivanje referentnih cijena lijekova.

U Hrvatskoj se određivanje referentnih cijena lijekova provodi na ATK razini III-V. Vrši se usporedba cijena lijekova unutar referentnih skupina kako bi se odredila referentna cijena lijeka, odnosno najviša cijena lijeka koju HZZO može platiti za određeni lijek. Referentne cijene se određuju za lijekove koji se nalaze na listama lijekova HZZO-a, koji se izdaju na recept, te koji su uključeni u referentne skupine. Postoje 54 referentne skupine, unutar kojih se nalaze podskupine lijekova (Prilog 1. i Prilog 2.).

Referentne cijene lijekova se određuju vezano uz jediničnu cijenu lijeka, odnosno uz cijenu pakiranja lijeka, prema količini aktivne supstance u jediničnom obliku lijeka, kao dio definirane dnevne doze lijeka (DDD). Ne preporuča se korištenje DDD-a za usporedbu cijena lijekova, ali još uvijek nije pronađen prikladniji usporednik za određivanje (usporedbu) cijena lijekova (11).

Određivanjem referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V određuju se cijene lijekova unutar referentnih (farmakoloških / terapijskih) skupina te se na istu razinu svode cijene za lijekove koji imaju isti ili sličan terapijski učinak (11).

Određivanje referentnih cijena lijekova cijena lijekova na ATK razini V podrazumijeva izjednačavanje cijena lijekova na razini aktivne supstance odnosno na razini nezaštićenog imena lijeka. Međutim, na cijenu lijeka utječe i veličina pakiranja lijeka. Nadalje, određivanjem cijena lijekova na ATK V postiže se manja ušteda, a lijekovi koji imaju isti ili sličan terapijski učinak imaju različite cijene.

Prilikom određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V referentne skupine su veće nego prilikom određivanje referentnih cijena lijekova na ATK razini V. Primjenom modela određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V, budući se formiraju manje referentne skupine, lijek s nižom cijenom može ostvariti tržišni udio 5% ili više a koji nije ostvario u većoj referentnoj skupini. Stoga se javljaju razlike u referentnim cijenama lijekova prilikom odabira jednog ili drugog modela određivanja referentnih cijena lijekova a što za posljedicu ima različite procjene moguće uštede. Navedeno je razlog različitih procjena uštede te činjenice da su u nekim slučajevima ostvarene veće uštede kod određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V nego na ATK razini III-V (negativan predznak razlike u Tablici 3.1.). Zbog toga se kod određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V mogu javiti razlike u cijenama sličnih lijekova odnosno lijekova koji se nalaze u istoj farmakološkoj ili terapijskoj skupini npr. *omeprazol, pantoprazol, lanzoprazol i esomeprazol* (Prilog 3. i Prilog 4.).

Iako se kod dijela referentnih skupina postiže veća potencijalna ušteda provedbom određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V u konačnici je razvidan veći finansijski učinak provedbe određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V u odnosu na model određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V (Tablica 3.1. i Tablica 3.2.).

Na osnovi procjena moguće uštede uspoređeni su navedeni modeli određivanja referentnih cijena lijekova. Primjenom modela određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V procjenjena je uštede u iznosu od 318.398.149,58 HRK, a kod modela određivanja referentnih cijena na ATK razini V u iznosu od 254.451.262,30 HRK (28).

Ukupna potrošnja za lijekove na recept u 2012. godini iznosila 3.303.254.909,00 HRK pa procjenjena ušteda pri određivanju referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V predstavlja 9,64% navedene potrošnje, dok bi za određivanje referentnih cijena lijekova na ATK razini V ušteda iznosila 7,70% navedene potrošnje (Tablica 3.1.).

Usporedba modela određivanja referentnih cijena lijekova se pokazala korisnom za postupke odlučivanja prilikom izrade pravilnika o određivanju cijena lijekova. Naime, na osnovi rezultata usporedbe različitih modela određivanja referentnih cijena lijekova prilikom izrade novih pravilnika definirano je da će se i dalje određivanje referentnih cijena lijekova provoditi na ATK razini III-V (11).

Unapređivanje metodologije određivanja cijena lijekova je kontinuirani proces koji se stalno nadograđuje i poboljšava. Postoje prijedlozi da se prilikom stavljanja novih lijekova na liste lijekova cijene svih lijekova istovremeno snižavaju na novu (najnižu) cijenu lijeka, što bi značilo da se postupak određivanja referentnih cijena lijekova provodi kontinuirano kao što se radi u nekim državama. Međutim i model kontinuiranog snižavanja cijena lijekova ima svoje prednosti i nedostatke. U državama koje koriste model stalnog snižavanja cijena lijekova nisu cijene svih lijekova na istoj razini nego izvorni lijekovi imaju više cijene u odnosu na istovrsne lijekove. Primjenom modela stalnog snižavanja cijena lijekova bi se vjerojatno postigla nešto veća ušteda nego što se postiže sada, ali bi prije toga bilo potrebno napraviti brojne izmjene procedura, pravilnika i drugih propisa. U državama u kojima se cijene lijekova snižavaju kontinuirano sa svakim novim lijekom stavljenim na liste lijekova, postupke određivanja cijena lijekova ne provodi osiguravatelj nego ministarstva ili agencije. Da bi bila moguća provedba kontinuiranog snižavanja cijena lijekova bilo bi potrebno promijeniti nositelja (instituciju) koja provodi izračun cijena lijekova, promijeniti pravilnike, uvesti nove procedure i hodograme postupanja te postići suglasje svih dionika procesa vezanih za izračun cijena lijekova npr. ministarstva, agencije, osiguravatelja, nositelja odobrenja ili njihovih ovlaštenih zastupnika, a također i suglasje drugih dionika procesa npr. veledrogerija, ljekarni, liječnika i dr. Bilo bi potrebno informatički povezati sve dionike sustava, te razriješiti brojne probleme koji bi se javili zbog promjene načina izračuna cijena lijekova kao npr. imati centralizirani informacijski sustav kojim bi promijenjene cijena lijekova bile istovremeno dostupne svima, utvrditi način prihvaćanja ili neprihvaćanja novih referentnih cijena, riješiti problem zaliha lijekova po višim cijenama te riješiti druge probleme koji bi se javili u sustavu.

Treba voditi računa da svaka promjena, načina i metodologije određivanja cijena lijekova zahtijeva detaljnu analizu te izmjene postojećih procedura, koje uključuju izmjene pravilnika, moguće promjene pravnih subjekata (institucija) koji provode izračun cijena lijekova (ministarstvo ili agencije) te je potrebno analizirati moguću potencijalnu dobit (uštedu) u odnosu na moguće dodatne troškove.

Od siječnja 2011. godine u Hrvatskoj se lijekovi izdaju na osnovi eRecepta. Nakon uvođenja eRecepta lijekovi koji se izdaju na recept su postali još dostupniji. Vezano uz liječenje kroničnih bolesti pacijent se može telefonskim putem javiti izabranom doktoru koji može naručiti pacijenta na pregled ili ukoliko to smatra opravdanim propisati lijek na recept bez dolaska pacijenta u ordinaciju. Činjenica je da pacijenti prekomjerno podižu lijekove na recept, a koje u konačnici ne potroše, nego istima istekne rok uporabe te ih je kasnije potrebno uništavati.

Segment zdravstvene zaštite vezan uz izdavanje lijekova na recept predstavlja jedan od najdostupnijih segmenata zdravstvene zaštite te je kao takav podložan fenomenu moralnog hazarda, odnosno pretjeranog neopravdanog korištenja i zlouporabe zdravstvenog sustava (1). Stoga je potrebno pronaći rješenja kako bi se navedeni moralni hazard smanjio.

Potrebno je provoditi daljnja unapređenja sustava te provoditi edukacije zdravstvenih djelatnika vezano uz ekonomске značajke zdravstvenog sustava, optimizaciju troškova i racionalnu potrošnju lijekova.

Prikazani su načini određivanja cijena lijekova u Hrvatskoj. Međutim, i pored mjera kontrole rasta zdravstvene potrošnje, kontrole troškova i snižavanja cijena lijekova koje se već provode postoji mogućnost dodatnih poboljšanja kroz postupke koji bi uključivali sve dionike zdravstvenog sustava: liječnike, ljekarnike, pacijente i dr. Moguće je kroz strukturiranu skrb koja uključuje suradnju liječnika, ljekarnika i pacijenata prepoznati probleme vezane uz uzimanje lijekova, poboljšati postojeću skrb te postići povoljnije ishode liječenja (29).

Također je moguće provoditi javnozdravstvene akcije kojima bi se educirali pacijenti, te im bio predstavljen način funkcioniranja zdravstvenih sustava, dobrobiti koje dobivaju od istoga, uputilo ih se u njihova prava, dužnosti i obveze vezane uz brigu o vlastitom zdravlju, a također ih se poticalo na savjesno i odgovorno korištenja dostupne zdravstvene zaštite.

5. ZAKLJUČAK

U ovom radu je prikazana je korisnost primjene zdravstvenoinformacijskog sustava u svakodnevnom radu u procesu donošenja odluka vezano uz odabir modela određivanja referentnih cijena lijekova. Korištenjem navedenog zdravstvenoinformacijskog sustava bilo je moguće usporediti dva modela određivanja referentnih cijena lijekova. Na osnovi procjene mogućih ušteda vezano uz provedbu navedenih modela bilo je moguće na osnovi relevantnih podataka donijeti odluku o odabiru modela određivanja referentnih cijena lijekova koji će se nadalje provoditi u Hrvatskoj.

Usporednim prikazom dva modela određivanja referentnih cijena lijekova razvidno je da se značajnije uštede postižu određivanjem referentnih cijena na ATK razini III-V nego na ATK razini V. Određivanjem referentnih cijena na ATK razini III-V se cijene lijekova unutar iste farmakološke ili terapijske skupine spuštaju na istu razinu dok se određivanjem referentnih cijena na ATK razini V mogu javiti razlike u cijenama istih odnosno sličnih lijekova. Stoga bi bilo dobro model određivanja referentnih cijena lijekova i dalje zadržati na ATK razini III-V.

Pojedini dionici predlažu izmjene postojećih modela određivanja cijena lijekova na način da se određivanje referentnih cijena lijekova provodi na ATK razini V, da se procedura provodi kontinuirano, prilikom svakog stavljanja novog lijeka na liste lijekova i dr.

U različitim državama se primjenjuju različiti modeli reguliranja cijena lijekova. Razlikuju se modeli provođenja navedenih procedura te institucije koje ih provode. Svaki zdravstveni sustav ima svoje značajke te odabire vlastite modele reguliranja cijena lijekova vezano uz pravne subjekte (institucije) koje provode navedene procedure, odabir modela određivanja cijena lijekova, način određivanja usporedne cijene lijeka, broj usporednih država, način određivanja referentnih cijena lijekova, rokove provedbe navedenih procedura i dr.

Određivanje najviših dozvoljenih cijena lijekova u Hrvatskoj se provodi u HALMED-u (godišnji izračun cijena lijekova – vanjsko referiranje), a u HZZO-u se provodi određivanje referentnih cijena lijekova jednom ili više puta godišnje (unutarnje referiranje).

Mjere kojima se određuju odnosno snižavaju cijene lijekova daju značajne rezultate vezano uz potrošnju za lijekove na recept koja ima značajan udio u ukupnim rashodima za zdravstvenu zaštitu u Hrvatskoj. Provedbom mjera kontrole troškova te snižavanja cijena lijekova bilo je moguće na liste lijekove stavljati nove inovativne lijekove bez dodatnog povećavanja troškova za lijekove. Navedene mjere su se stoga pokazale korisnima, jer je kroz provedenu postupanja poboljšana kvaliteta zdravstvene zaštite, a osiguranicima su učinjeni dostupnim najnoviji inovativni lijekovi, te je usprkos provedbe mera štednje i racionalizacije povećana dostupnost lijekova i kvaliteta zdravstvene zaštite.

Bilo bi korisno predvidjeti mehanizme povišenja cijena lijekova, odnosno vraćanja starih cijena lijekova u slučajevima u kojima je došlo do pogreške prilikom utvrđivanja referentnih skupina ili drugih grešaka prilikom određivanja cijena lijekova. Naime, dogodilo da se na dopunskoj listi lijekova nalaze neki esencijalni lijekovi koji bi se trebali nalaziti na osnovnoj listi lijekova i za koje se ne bi trebala plaćati nadoplata. Nadalje, zbog grešaka prilikom određivanja referentnih skupina lijekova dogodilo se da neki lijekovi imaju prenisku cijenu, a s druge strane neki lijekovi imaju previsoku cijenu u odnosu na druge lijekove sličnog terapijskog učinka. Cijene nekih lijekova su toliko niske da se ne mogu pokriti troškovi proizvodnje istih, a što u konačnici ima za posljedicu obustavu proizvodnje i povlačenje nekih lijekova s tržišta. Razvidno je povlačenje s tržišta nekih životno važnih lijekova.

Također nisu predviđena postupanja koja se odnose na određivanja cijena lijekova a koja su vezana uz poremećaje tržišta (nestašice lijekova), inflaciju, povišenje troškova proizvodnje lijekova i dr.

Duže vrijeme vode se rasprave o modelima određivanja cijena lijekova koji se provode u Hrvatskoj. Naime, postoje prijedlozi da se prilikom stavljanja novih lijekova na liste lijekova cijene svih lijekova istovremeno snižavaju na novu (najnižu) cijenu lijeka, što bi značilo da se postupak određivanja referentnih cijena lijekova provodi kontinuirano kao što se provodi u nekim državama. Navedene procedure bi trebali provoditi drugi pravni subjekti odnosno institucije (agencije, ministarstva i dr.) a ne osiguravatelj odnosno platitelj zdravstvene zaštite. Međutim, i model kontinuiranog snižavanja cijena lijekova ima svoje prednosti i nedostatke. Čak i u državama koje koriste model stalnog snižavanja cijena lijekova nisu cijene svih lijekova na istoj razini nego izvorni lijekovi imaju više cijene u odnosu na istovrsne lijekove.

Stoga, u vezi prijedloga izmjene postojećih procedura treba voditi računa o specifičnostima zdravstvenog sustava u Hrvatskoj. Naime, svaka promjena, načina i metodologije određivanja cijena lijekova zahtijeva detaljnu analizu vezano uz potrebne izmjene postojećih procedura, promjene pravilnika, moguće promjene pravnih subjekata (institucija) koje bi provodile izračun cijena lijekova (ministarstvo ili agencije) te je potrebno analizirati moguću potencijalnu dobit u odnosu na moguće dodatne troškove.

Budući da u Hrvatskoj potrošnja za lijekove ima značajan udio u ukupnim rashodima za zdravstvenu zaštitu istu je potrebno detaljno analizirati te utvrditi učinak regulatornih mjera određivanja cijena lijekova na ukupnu potrošnju za lijekove.

Potrebno je kontinuirano provoditi mjere koje će potrošnju za lijekove imati pod kontrolom i koje će poboljšati učinkovitost i kvalitetu propisivanja lijekova. Stoga, nadležne institucije trebaju poboljšati suradnju i razmjenu znanja i iskustava te u procedure racionalne uporabe lijekova uključiti sve dionike: liječnike, ljekarnike i pacijente.

SAŽETAK NA HRVATSKOM JEZIKU

UPORABA ZDRAVSTVENOINFORMACIJSKOG SUSTAVA: USPOREDBA DVA MODELA ODREĐIVANJA REFERENTNIH CIJENA LIJEKOVA

Sažetak

Određivanje referentnih cijena lijekova jedna je od mjere snižavanja cijena lijekova i kontrole rasta zdravstvene potrošnje. Uporabom zdravstvenoinformacijskog sustava napravljena je usporedba modela određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V i ATK razini V kako bi se prikazali mogući finansijski učinci provedbe jednog ili drugog modela.

Određivanje referentnih cijena lijekova u Hrvatskoj se provodi na ATK razini III-V. Na modelu određivanja referentnih cijena lijekova provedenom 2012. godine na ATK razini III-V napravljen je usporedni model određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V. Navedena dva modela su uspoređena na osnovi projekcije moguće uštede vezano uz provedbu jednog ili drugog modela.

Projekcija moguće uštede napravljena je na osnovi potrošnje lijekova u godini koja je prethodila postupku određivanja referentnih cijena. Primjenom modela određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V procijenjena ušteda bi iznosila 318.398.149,58 kn dok bi primjenom modela određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V procijenjena ušteda bi iznosila 254.451.262,30 kn.

Prikazana je korisnost primjene zdravstvenoinformacijskog sustava u svakodnevnom radu u procesu donošenje odluka vezano uz odabir modela određivanja referentnih cijena lijekova. Primjenom modela određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini III-V moguće je postići veću uštedu u odnosu na model koji se provodi ATK razini V.

Ključne riječi: cijene lijekova, lijekovi, liste lijekova, određivanje referentnih cijena lijekova

SAŽETAK NA ENGLESKOM JEZIKU

USE OF HEALTH INFORMATION SYSTEM: A COMPARISON OF TWO MODELS OF REFERENCE PRICE SYSTEM

Abstract

A determination of referent prices of drugs is one of measures of the pharmaceutical costs reduction and control of total health costs. In order to present financial effects of the application of the model of reference price system at the Anatomical Therapeutic Chemical Classification System (ATC) III-V level and the model of reference price system at ATC V level, a comparative analysis of those two models has been performed using health information system.

In Croatia, the model of reference price system at ATC III-V level has been applied. For the model of reference price system at ATC III-V level, applied in 2012, a comparative model of reference price system at ATC V level has been performed. Those two models have been compared based on the financial benefits projection related to their application. Financial benefits projection has been made based on the drug expenditure in the year that preceded a price referencing year.

Financing benefits projection using the model of reference price system at ATC III-V level has been estimated on 318.398.149,58 HRK, whereas financing benefits projection using the model of reference price system at ATC V level has been estimated on 254.451.262,30 HRK.

Benefits of the use of health information system in a reference price system, related to selection of the best price referencing model, have been presented. Financial benefits using the price referencing system model on the ATC III-V level seemed to be greater than using the price referencing system model on the ATC V level.

Key words: drugs, drug list, medicines, pricing, reference price system, reimbursement

POPIS KORIŠTENIH IZVORA

1. Sinnott SJ, Guinane M, Whelton H, Byrne S. Is 50 cent the price of the optimal copayment? - a qualitative study of patient opinions and attitudes in response to a 50 cent charge on prescription drugs in a publicly funded health system in Ireland. BMC Health Serv Res. 2013;13:16. doi: 10.1186/1472-6963-13-16.
<https://bmchealthservres.biomedcentral.com/articles/10.1186/1472-6963-13-16>
2. Vogler S, Habl C, Bogut M, Voncina L. Comparing pharmaceutical pricing and reimbursement policies in Croatia to the European Union Member States. Croat Med J. 2011;52(2):183-97.
3. Leopold C, Mantel-Teeuwisse AK, Seyfang L, Vogler S, de Joncheere K, Laing RO, Leufkens H. Impact of external price referencing on medicine prices - a price comparison among 14 European countries. South Med Rev. 2012;5(2):34-41.
4. Leopold C, Vogler S, Mantel-Teeuwisse AK, de Joncheere K, Leufkens HG, Laing R. Differences in external price referencing in Europe: a descriptive overview. Health Policy. 2012;104(1):50-60.
5. Vogler S, Zimmermann N, Habl C, Piessnagger J, Bucsics A. Discounts and rebates granted to public payers for medicines in European countries. South Med Rev. 2012;5(1):38-46.
6. Vogler S, Zimmermann N, Leopold C, de Joncheere K. Pharmaceutical policies in European countries in response to the global financial crisis. South Med Rev. 2011;4(2):69-79.
7. Vogler, 2012, The impact of pharmaceutical pricing and reimbursement policies on generics uptake: implementation of policy options on generics in 29 European countries—an overview. <http://gabi-journal.net/the-impact-of-pharmaceutical-pricing-and-reimbursement-policies-on-generics-uptake-implementation-of-policy-options-on-generics-in-29-european-countries%E2%94%80an-overview.html>
8. WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. <http://www.whocc.no/>
9. The European Generic Medicines Markets, 2011 Market Review, The European Generic medicines Association. <http://www.egagenerics.com>
10. Pravilnik o mjerilima za stavljanje lijekova na osnovnu i dopunsku listu lijekova Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje, Nar. Nov. 2013;83(1):1803.
11. Pravilnik o mjerilima za određivanje cijena lijekova na veliko i o načinu izvještavanja o cijenama na veliko. Zagreb, Nar. Nov. 2013;83(1):1801.
12. Osnovna lista lijekova Hrvatskog zavoda za zdravstvo osiguranje,
<https://hzzo.hr/zdravstvena-zastita/lijekovi/objavljene-liste-lijekova>
13. Dopunska lista lijekova Hrvatskog zavoda za zdravstvo osiguranje,
<https://hzzo.hr/zdravstvena-zastita/lijekovi/objavljene-liste-lijekova>
14. Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje, <http://www.hzzo.hr/zdravstveni-sustav-rh/trazilica-za-lijekove-s-vazecih-lista>
15. Hrvatska agencija za lijekove I medicinske proizvode (HALMED),
<https://www.halmed.hr/Lijekovi/>

16. Izvješće o poslovanju Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje za 2005. godinu,
<https://hzzo.hr/o-nama/izvjesca>
17. Izvješće o poslovanju Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje za 2010. godinu,
<https://hzzo.hr/o-nama/izvjesca>
18. Izvješće o poslovanju Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje za 2015. godinu,
<https://hzzo.hr/o-nama/izvjesca>
19. Izvješće o poslovanju Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje za 2020. godinu,
<https://hzzo.hr/o-nama/izvjesca>
20. Voncina L, Strizrep T; Croatia: 2009/2010 pharmaceutical pricing and reimbursement reform, Eurohealth, Volume 16, Number 4, 2011.
<http://www2.lse.ac.uk/LSEHealthAndSocialCare/LSEHealth/pdf/eurohealth/Vol16No4.pdf>
21. Voncina L, Strizrep T, Bagat M, Pezelj-Duliba D, Pavić N, Polašek O. Croatian 2008-2010 health insurance reform: hard choices toward financial sustainability and efficiency. Croat Med J. 2012;53(1):66-76.
22. Sović Brkičić Lj, Godman B, Vončina L, Sović S, Relja M. Initiatives to improve prescribing efficiency for drugs to treat Parkinson Disease in Croatia: influence and future direction. Expert Rev Pharmacoecon. Outcomes. Res. 2012;12(3):373-84.
23. Godman B, Bennie M, Baumgärtel C, Sović Brkičić L et al. Essential to increase the use of generics in Europe to maintain comprehensive healthcare? Farmeconomia: Health Economics and Therapeutic Pathways 2012;13 (Suppl 3):5-20.
24. Godman B, Brkičić L, Vončina L, Sovic S, Relja M. Comparing and contrasting reforms to improve prescribing efficiency for dopaminergic drugs in Croatia and other drug classes. Gac Sanit. 2012; 26(Espec Congr 2):102.
25. Godman et al. Initiatives among Authorities to Improve the Quality and Efficiency of Prescribing and the Implications. J Pharma Care Health Sys. 2014;1:3.
<http://dx.doi.org/10.4172/jpchs.1000113>
26. European commission (2012), Directive of European Parliament and of the Council, relating to the transparency of measures regulating the prices of medicinal products for human use and their inclusion in the scope of public health insurance systems.
27. Sović Brkičić Lj., Uporaba zdravstvenoinformacijskog sustava: Usporedba dva modela odredivanja referentnih cijena lijekova. HCJZ. 2014;38(10):44-81.
28. Godman B, Hye-Young K, Sović Brkičić at al. Pharmaceutical pricing in Croatia: a comparison of ordinances in 2013 versus 2009 and their potential savings to provide future guidance on potential new ordinances in Croatia. Generics and Biosimilars Initiative Journal (GaBI Journal). 2015;4(2):79-89.
<http://gabi-journal.net/pharmaceutical-pricing-in-croatia-a-comparison-of-ordinances-in-2013-versus-2009-and-their-potential-savings-to-provide-future-guidance.html>
29. Paulino EI, Bouvy ML, Gastelurrutia MA, Guerreiro M, Buurma H (2012). ESCP-SIR Rejkjavik Community Pharmacy Research Group. Drug related problems identified by European community pharmacists in patients discharged from hospital. Pharm World Sci. 2004;26(6):353-60.

Web- stranice

- Državni zavod za statistiku. Pristupljeno: travanj 2024.
<http://www.dzs.hr/>
- Hrvatska agencija za lijekove i medicinske proizvode. Pristupljeno: travanj 2024.
<http://www.almp.hr/>
- Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje. Pristupljeno: travanj 2024.
www.hzzo.hr
- Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje. Pristupljeno: travanj 2024.
<http://www.hzzo.hr/zdravstveni-sustav-rh/trazilica-za-lijekove-s-vazecih-lista>
- WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Pristupljeno: travanj 2024.
<http://www.whocc.no/>
- eLijekovi. Pristupljeno: travanj 2024.
<https://elijekovi-hzzo.gov.hr/>

ŽIVOTOPIS

Ljiljana Sović Brkičić je farmaceut. Radi u Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje kao kontrolor.

Rodjena je 1969. godine u Zavidovićima, BiH, gdje je završila osnovnu školu. Srednju Medicinsku školu završila je u Doboju, BiH. Upisala je studij farmacije na Farmaceutskom fakultetu u Sarajevu, BiH, te odslušala 4 godine studija. Zbog početka rata prebacuje se na Farmaceutsko-biokemijski fakultet u Zagrebu gdje je diplomirala, na farmaceutskom smjeru, 1995. godine.

Nakon završetka studija radi u ljekarni, a nakon toga u Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje.

Upisala je 2000. godine stručni studij Javno zdravstvo, zatim 2003. godine doktorski studij Biomedicina i zdravstvo na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Nakon toga, 2012. godine upisala je Specijalistički poslijediplomski studij Organizacija i menadžment na Ekonomskom fakultetu sveučilišta u Zagrebu, te Specijalistički poslijediplomski studij Menadžment u zdravstvu na Školi narodnog zdravlja Andrija Štampar Medicinskog fakulteta sveučilišta u Zagrebu. U tijeku je izrada završnih radova na navedenim studijima.

Bavi se farmaceutskom tehnologijom i istraživanjem i razvojem novih formulacija lijekova. Razvila je patentno zaštićenu tehnologiju koja omogućava kontrolirano i za mjesto specifično otpuštanje lijekova. U tijeku je komercijalizacija iste.

Udana je. Majka je troje djece.

POPIS RADOVA:

1. Sović Brkičić Lj, Godman B, Vončina L, Sović S, Relja M. Initiatives to improve prescribing efficiency for drugs to treat Parkinson Disease in Croatia: influence and future direction. *Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res.* 2012;12(3):373-84.
2. Sović Brkičić L, Godman B, Bogut M, Sršen M, Kwon HY, de Bruyn W, i sur. Pharmaceutical pricing in Croatia: a comparison of ordinances in 2013 versus 2009 and their potential savings to provide future guidance on potential new ordinances in Croatia. *Generics and Biosimilars Initiative Journal (GaBI Journal).* 2015;4(3):79-89.
3. Bochenek T, Abilova V, Alkan A, Asanin B, Beriaín IM, Besovic Z, i sur. Systemic Measures and Legislative and Organizational Frameworks Aimed at Preventing or Mitigating Drug Shortages in 28 European and Western Asian Countries. *Front. Pharmacol.* 2018;8:942. doi: 10.3389/fphar.2017.00942.
4. de Brujin W, Ibáñez C, Frisk P, Pedersen HB, Alkan A, Bonnano PV, i sur. Introduction and utilisation of high priced HCV medicines across Europe; implications for the future. *Front. Pharmacol.* 2016;7:1-18.
5. Moorkens E, Vulto AG, Huys I, Dylst P, Godman B, Keuerleber S, i sur. Policies for biosimilar uptake in Europe: An overview. *PLoS One.* 2017;12(12):e0190147. doi: 10.1371/journal.pone.0190147.
6. Godman B, Acurcio FA, Guerra Júnior AA, Alvarez-Madrazo S, Faridah Aryani MY, Bishop I, i sur. Initiatives among Authorities to Improve the Quality and Efficiency of Prescribing and the Implications of Prescribing and the Use of Medicines; Findings and Implications. *J Pharma Care Health Sys.* 2014;1:113. doi:10.4172/2376-0419.1000113.
7. Godman B, Bennie M, Baumgärtel C, Sović Brkičić L, Burkhardt T, Garuoliene C, i sur. Essential to increase the use of generics in Europe to maintain comprehensive healthcare? *Farmeconomia: Health Economics and Therapeutic Pathways.* 2012;13(Suppl 3):5-20.
8. Godman B, Wilcock M, Martin A, Bryson S, Baumgartel C, Bochenek T, i sur. Generic pregabalin; current situation and implications for health authorities, generics and biosimilars manufacturers in the future. *Generics and Biosimilars Initiative Journal (GaBI Journal).* 2015;4(3):125-35.
9. Sović Brkičić Lj. Uporaba zdravstvenoinformacijskog sustava: Usporedba dva modela određivanja referentnih cijena lijekova. *HCJZ.* 2014;38(10):44-81.
10. Sović Brkičić Lj, Sršen M, Bogut M. Određivanje cijena lijekova u Hrvatskoj. *Farm.Glas.* 2014;70:411-20.
11. Sović S., Ptičar M., Sović-Brkičić L.: Suvremeni pristup liječenju kroničnih rana. *Pharmacra.* 2006; 44:19-27.
12. Sović-Brkičić L.: Tko sudjeluje u liječenju?. *Farm. Glas.* 2005;61(7-8):458-59.
13. Sović-Brkičić L.: Recept – Oblik i sadržaj recepta, način propisivanja, izdavanja i naplaćivanja lijekova. *Farm. Glas.* 2000;56(11):387-90.

POPIS SAŽETAKA:

1. Godman B, Brkičić L, Vončina L, Sović S, Relja M. Comparing and contrasting reforms to improve prescribing efficiency for dopaminergic drugs in Croatia and other drug classes. *Gac Sanit* 2012; 26(Espec Congr 2):102.
2. Bochenek T, Godman BB, Bucsics A, De Weerdt E, Furst J, Gailite E, Hotvedt TA, Huys I, Inotai A, Joppi R, Malaj A, Margus K, Marković -Peković V, Simoens S, Slaby J, Sović Brkičić L, Gurpinar EU, Vella Bonanno P, Warminska EJ, Pilc A. Systemic Solutions, Legislative And Organizational Frameworks Aimed To Prevent Or Mitigate Drug Shortages In European Countries. *VALUE IN HEALTH.* 2016 Nov; 19:445.

PATENTI (patentna prijava WO 2012/136816)

POPIS TABLICA

Tablica 1.1.	Određivanje cijena lijekova 2010. godina (pregled po državama)	7
Tablica 1.2.	Određivanje referentnih cijena lijekova (pregled po državama)	8
Tablica 1.3.	Godišnji izračun cijena lijekova (primjer)	12
Tablica 1.4.	Određivanje referentnih cijena lijekova (primjer)	13
Tablica 1.5.	Stavljanje novih lijekova na liste lijekova – izračun cijene lijeka	14
Tablica 1.6.	Određivanje cijena lijekova (usporedba pravilnika)	15
Tablica 1.7.	Razine ATK (primjer)	16
Tablica 1.8.	Broj lijekova na listama lijekova HZZO-a	18
Tablica 1.9.	Pogreške pri određivanju referentnih skupina	19
Tablica 1.10.	Usporedba ukupna potrošnje lijekova 2005. - 2020. godine (HALMED)	20
Tablica 1.11.	Usporedba ukupne potrošnje lijekova 2005. - 2020. godini (HZZO)	20
Tablica 1.12.	Usporedba ukupne potrošnje lijekova 2005. - 2020. godini (HZZO)	20
Tablica 3.1.	Projekcija uštede	25
Tablica 3.2.	Usporedba dva modela određivanja referentnih cijena lijekova	26

PRILOZI

- Prilog 1. Osnovna lista lijekova (primjer)
- Prilog 2. Dopunska lista lijekova (primjer)
- Prilog 3. Popis referentnih skupina
- Prilog 4. Popis lijekova unutar referentnih skupina (2012. godina)
- Prilog 5. Usporedba dva modela određivanja referentnih cijena lijekova
- Prilog 6. Usporedba dva modela određivanja referentnih cijena lijekova

Prilog 1. Osnovna lista lijekova (dio)

ATK šifra	Oznaka	Nezaštićeno ime lijeka	DDD i jed. mj.	Cijena u kn za DDD	Način primjene	Proizvodac	Zasticeno ime lijeka	Oblik, jačina i pakiranje lijeka	Cijena u kn za jed. obl.	Cijena u kn za orig. pak.	R
A01AA01 151		natrij-fluorid	0	0,00	O				0,00	0,00	
A01AB12 451	DS	heksetidin	0	0,00	O				0,00	0,00	
A01AD11 261	DS	polivinil-pirolidon + natrij-hijalurat + gliciretinična kiselina	0	0,00	L	Helsinn Birex Pharmaceuticals	Gelclair	gel oralni konc., vreć. 3x15 ml	21,37	64,10	
A01AD11 262	DS	polivinil-pirolidon + natrij-hijalurat + gliciretinična kiselina	0	0,00	L	Helsinn Birex Pharmaceuticals	Gelclair	gel oralni konc., vreć. 21x15 ml	19,55	410,55	
A01AD11 263		polivinil-pirolidon + natrij-hijalurat + gliciretinična kiselina	0	0,00	L	Helsinn Birex Pharmaceuticals	Gelclair	gel oralni konc., boč. 1x180 ml	226,65	226,65	RS
A01AD20 751		umjetna slina	0	0,00	O				0,00	0,00	R
A02BA02 003	DS	ranitidin	300 mg	25,02	P	Pliva Hrvatska d.o.o.	Peptoran	amp. 5x50 mg /2 ml	4,17	20,86	
A02BA02 013	DS	ranitidin	300 mg	20,22	P	JGL d.d.	Ranix	amp. 5x50 mg /2 ml	3,37	16,85	
A02BA02 017	DS	ranitidin	300 mg	22,84	P	Farmal d.d.	Ranital	amp. 5x50 mg /2ml	3,81	19,03	
A02BA02 111		ranitidin	300 mg	2,36	O	JGL d.d.	Ranix	tbl. film obl. 20x150 mg	1,18	23,62	R
A02BA02 113		ranitidin	300 mg	2,36	O	JGL d.d.	Ranix	tbl. film obl. 30x150 mg	1,18	35,43	R
A02BA02 114		ranitidin	300 mg	2,83	O	JGL d.d.	Ranix	tbl. film obl. 30x300 mg	2,83	84,90	R
A02BA02 115		ranitidin	300 mg	2,36	O	Farmal d.d.	Ranital Farmal	tbl. 20x150 mg	1,18	23,62	R
A02BA02 116		ranitidin	300 mg	2,83	O	Farmal d.d.	Ranital Farmal	tbl. 30x300 mg	2,83	84,90	R
A02BA02 117		ranitidin	300 mg	2,55	O	Farmal d.d.	Ranital Farmal	tbl. film obl. 30x150 mg	1,27	38,20	R
A02BA02 118		ranitidin	300 mg	2,36	O	Farmal d.d.	Rantin	tbl. film obl. 20x150 mg	1,18	23,62	R
A02BA02 119		ranitidin	300 mg	2,55	O	Farmal d.d.	Rantin	tbl. film obl. 30x300 mg	2,55	76,41	R
A02BA03 131		famotidin	40 mg	2,36	O	Krka d.d.	Ulfamid	tbl. 20x20 mg	1,18	23,62	R
A02BA03 132		famotidin	40 mg	2,83	O	Krka d.d.	Ulfamid	tbl. 10x40 mg	2,83	28,30	R
A02BA03 141		famotidin	40 mg	2,36	O	Alkaloid	Famosan	tbl. 20x20 mg	1,18	23,62	R
A02BA03 142		famotidin	40 mg	2,83	O	Alkaloid	Famosan	tbl. 10x40 mg	2,83	28,30	R

Prilog 2. Dopunska lista lijekova (dio)

ATK Šifra	Oznaka	Nezaštićeno ime lijeka	DDD i jed. mj.	Cijena u kn za DDD primjene	Način primjene	Proizvodac	Zasticeno ime lijeka	Oblik, jačina i pakiranje lijeka	Cijena u kn za jed. obl.	Cijena u kn za orig. pakir.	Cijena u kn za jed. obl. koju plaća Zavod	Cijena u kn za orig. pak. koju plaća Zavod	Doplata u kn koju plaća Zavod	Doplata u kn za orig. pak.	R
A01AB09 211		mikonazol	0	0,00	L	Belupo	Rojazol	gel oral. 2%	27,67	27,67	20,75	20,75	6,92	6,92	R
A01AB09 231		mikonazol	0	0,00	L	KRKA-	Daktarin	gel oral. 2%	27,67	27,67	20,75	20,75	6,92	6,92	R
A02BA02 101		ranitidin	300 mg	3,81	O	Pliva	Peptoran	tbl. 20x150 mg	1,91	38,13	1,18	23,62	0,73	14,51	R
A02BA02 102		ranitidin	300 mg	3,07	O	Pliva	Peptoran	tbl. 10x300 mg	3,07	30,66	2,83	28,30	0,24	2,36	R
A03AA04 111		mebeverin	300 mg	2,78	O	Belupo	Rudakol	drag. 50x135 mg	1,25	62,60	0,94	46,95	0,31	15,65	R
A03AA04 161		mebeverin	300 mg	2,51	O	Abbott	Colospa	caps. retard	1,67	100,08	1,25	75,06	0,42	25,02	R
A03AX04 161		pinaverij bromid	150 mg	2,54	O	Abbott	Dicetel	tbl. film obl.	1,69	50,80	1,13	33,78	0,57	17,02	R
A03BB01 101		hioscin-	60 mg	5,04	O	Pliva	Buscol	drag. 20x10 mg	0,84	16,76	0,63	12,57	0,21	4,19	R
A06AD11 312		laktuloza	6,7 g	0,87	O	Belupo	Portalak	sirup 1x500 ml	43,35	43,35	39,01	39,01	4,34	4,34	R
A06AD11 361		laktuloza	6,7 g	0,87	O	Abbott	Duphalac	boč. plast. s čaš.	43,35	43,35	39,01	39,01	4,34	4,34	R
A06AD11 365		laktuloza	6,7 g	0,80	O	Cephase	Lactulose-	boč. plast. 1x500	39,02	39,02	35,12	35,12	3,90	3,90	R
A06AD65 361		makrogol	0	0,00	O	Norgine	Moviprep	praš. za oral.	98,83	98,83	17,21	17,21	81,62	81,62	RS
A07DA03 131		loperamid	10 mg	4,10	O	Krka d.d.	Seldiar	caps. 20x2 mg	0,82	16,39	0,61	12,29	0,21	4,10	R
A07EA06 171		budesonid	0	0,00	O	Dr. Falk	Budosan	caps. 100x3 mg	6,31	631,40	5,68	568,26	0,63	63,14	R
A07EC02 161		mesalazin	1500 mg	6,72	O	Ferring	Pentasa	tbl. s prod. djel.	2,24	224,10	2,02	201,69	0,22	22,41	RS
A07EC02 171		mesalazin	1500 mg	6,42	O	Dr. Falk	Salofalk	tbl. 100x250 mg	1,07	107,02	0,96	96,32	0,11	10,70	RS
A07EC02 172		mesalazin	1500 mg	6,25	O	Dr. Falk	Salofalk	tbl. 100x500 mg	2,08	208,32	1,87	187,49	0,21	20,83	RS
A07EC02 173		mesalazin	1500 mg	8,51	O	Dr. Falk	Salofalk	gran. žel. otp. s	2,84	283,62	1,82	181,52	1,02	102,10	RS
A07EC02 174		mesalazin	1500 mg	7,57	O	Dr. Falk	Salofalk	gran. žel. otp. s	5,05	504,62	3,63	363,04	1,42	141,58	RS
A07EC02 181		mesalazin	1500 mg	5,89	O	Sandoz-	Asacol	tbl. žel. otp.	1,57	157,06	1,41	141,35	0,16	15,71	RS
A07EC02 562		mesalazin	1,5 g	13,16	R	Ferring	Pentasa	supp. 28x1 g	8,77	245,58	7,89	221,02	0,88	24,56	RS
A07EC02 571		mesalazin	1500 mg	20,83	R	Dr. Falk	Salofalk	supp. 30x250 mg	3,47	104,13	3,12	93,72	0,35	10,41	RS
A07EC02 572		mesalazin	1500 mg	13,44	R	Dr. Falk	Salofalk	supp. 30x500 mg	4,48	134,37	4,03	120,93	0,45	13,44	RS
A07EC02 573		mesalazin	1,5 g	11,50	R	Dr. Falk	Salofalk	klizme 7x4 g/60	30,66	214,61	27,59	193,15	3,07	21,46	RS
A08AB01 171		orlistat	360 mg	13,56	O	Roche	Xenical	caps. 42x120 mg	4,52	189,75	0,45	18,98	4,07	170,77	RS
A09AA02 172		enzimi	0	0,00	O	Abbott	Kreon	caps. 1x100 kom.	0,76	75,93	0,57	56,95	0,19	18,98	RS
A09AA02 173		enzimi	0	0,00	O	Abbott	Kreon	caps. 1x100 kom.	2,02	202,00	1,52	151,50	0,51	50,50	RS
A09AA02 174		enzimi	0	0,00	O	Abbott	Kreon	caps. 1x50 kom.	3,64	182,00	2,73	136,50	0,91	45,50	RS

Prilog 3. Popis referentnih skupina

Redni broj	Naziv	Opis
1	A02BA	A02BA antagonisti H2 receptora
2	A02BC	A02BC inhibitori protonske pumpe
3	A06	A06 laksativi
4	A07	A07 aminosalicilna kiselina i derivati
5	A10A	A10A inzulini
6	A10B	A10B oralni i ostali antidiabetici
7	B01	B01 antitrombotici
8	B03	B03 pripravci željeza
9	C01B	C01B antiaritmici
10	C01D	C01D vazodilatatori
11	C02	C02 antihipertenzivi
12	C03	C03 diuretici
13	C07	C07 blokatori beta-adrenergičkih receptora
14	C08	C08 blokatori Ca kanala
15	C09A	C09A ACE-inhibitori
16	C09B	C09B ACE-inhibitori, kombinacije
17	C09C	C09C antagonisti angiotenzina II
18	C09D	C09D antagonisti angiotenzina II, kombinacije
19	C10	C10 hipolipemici
20	D01 (A01)	A01 antimikotici
21	D06	D06 antibiotici i kemoterapeutici - dermatici
22	D07	D07 kortikosteroidi za primjenu kod kožnih bolesti
23	G01	G01 antiinfektivi za ginekološku primjenu
24	G03	G03 spolni hormoni
25	G04B	G04B lijekovi s djelovanjem na mokraćni sustav
26	G04C	G04C lijekovi za liječenje hipertrofije prostate
27	H02	H02 kortikosteroidi za sustavnu primjenu
28	H03	H03 lijekovi za liječenja štitnjače
29	J01C	J01CR beta-laktamski antibiotici, penicilini
30	J01D	J01D cefalosporini
31	J01E	J01E sulfonamidi i trimetoprim
32	J01F	J01F markolidi
33	J01M	J01M kinoloni i linkozamidi
34	J02	J02 antimikotici za sustavnu primjenu
35	L02B	L02B antagonisti hormona
36	L04A	L04 imunosupresivi
37	M01	M01 antireumatici
38	M05	M05 lijekovi za liječenje bolesti kostiju
39	N02A	N02A narkotički lijekovi
40	N02C	N02C antimigrenici
41	N03	N03 antiepileptici
42	N04	N04 antiparkinsonici
43	N05A	N05A antipsihotici
44	N05B	N05B anksiolitici
45	N05C	N05C hipnotici i sedativi
46	N06	N06 antidepressivi
47	N07	N07 lijekovi za liječenje ovisnosti
48	R01	R01 lijekovi za liječenje bolesti nosa
49	R03A	R03 antiastmatski
50	R05	R05 antitusici
51	R06	R06 antihistaminici za sustavnu primjenu
52	S01B	S01 glukokortikoidi i kombinacije
53	S01E	S01E ostali lijekovi za liječenje oka
54	V06	V06 nutrijencije i sladila

Prilog 4. Popis lijekova unutar referentnih skupina (2012. godina)

Redni broj	Referentne skupine / podskupine		ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
1	A02BA	antagonisti H2 receptora		
	1.1	A02BA	A02BA02	ranitidin
		A02BA	A02BA03	famotidin
2	A02BC	inhibitori protonske pumpe		
	2.1	A02BC	A02BC01	omeprazol
		A02BC	A02BC02	pantoprazol
		A02BC	A02BC03	lanzoprazol
		A02BC	A02BC05	esomeprazol
3	A06	laksativi		
	3.1	A06AD	A06AD11	laktuloza
4	A07	aminosalicilna kiselina i derivati		
	4.1	A07EC	A07EC01	sulfasalazin
	4.2	A07EC	A07EC02	mesalazin
5	A10A	inzulini		
	5.1.	A10A	A10AB01	inzulin
		A10A	A10AB04	inzulin lispro
		A10A	A10AB05	inzulin aspart
		A10A	A10AB06	inzulin glulizin
		A10A	A10AC01	inzulin
		A10A	A10AD04	inzulin lispro
		A10A	A10AD05	inzulin aspart
		A10A	A10AE04	inzulin glargin
		A10A	A10AE05	inzulin detemir
6	A10B	oralni i antidiabetici i dr. A10B		
	6.1	A10B	A10BA02	metformin
	6.2	A10B	A10BB01	glibenklamid-mikrokrist.
		A10B	A10BB08	gliividon
		A10B	A10BB09	gliklazid
		A10B	A10BB12	glimepirid
	6.3	A10B	A10BD02	metformin+glibenklamid
	6.4	A10B	A10BD07	sitagliptin+metformin
		A10B	A10BD08	vildagliptin + metformin
	6.5	A10B	A10BF01	akarboza
	6.6	A10B	A10BG03	pioglitazon
	6.7	A10B	A10BH01	sitagliptin
		A10B	A10BH02	vildagliptin
	6.8	A10B	A10BX02	repaglinid
	6.9	A10B	A10BX04	eksenatid
7	B01	antitrombotici		

Redni broj	Referentne skupine / podskupine	ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
8	7.1	B01AA	varfarin
	7.2	B01AC	klopidotrel
	7.3	B01AC	tiklopidin
	B03		
	8.1	B03	željezo II -fumarat
		B03	željezo II -sulfat
9		B03	željezo III-hidroksi polimaltozat
		B03	željezo III- proteinsukcinilat
	C01B	antiaritmici	
	9.1	C01B	propafenon
10	9.2	C01B	amjodaron
	C01D	vazodilatatori za liječenje bolesti srca	
	10.1	C01D	gliceriltrinitrat
	10.2	C01D	izosorbid-dinitrat
11	10.3	C01D	izosorbid-5-mononitrat
	C02	antihipertenzivi	
	11.1	C02	moksonidin
	11.2	C02	doksazosin
12	11.3	C02	urapidil
	C03	diuretici	
	12.1	C03	klortalidon
		C03	indapamid
	12.2	C03	furosemid
		C03	torasemid
	12.3	C03	spironolakton
	12.4	C03	triamteren+hidroklorotiazid
13		C03	amilorid+hidroklorotiazid
	C07	blokatori beta-adrenergičkih receptora	
	13.1	C07	oksprenolol
	13.2	C07	propranolol
	13.3	C07	sotalol
	13.4	C07	atenolol
	13.5	C07	metoprolol
		C07	bisoprolol
13a		C07	nebivolol
	13.6	C07	karvedilol
14	C07BB	blokatori kalcijevih kanala, kombinacije	
	16.1	C07B	bisoprolol+hidroklorotiazid
14	C08	blokatori kalcijevih kanala	
	14.1	C08	amlodipin

Redni broj	Referentne skupine / podskupine		ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
		C08	C08CA02	felodipin
		C08	C08CA05	nifedipin srednje dugodjelujući
		C08	C08CA05	nifedipin dugodjelujući
		C08	C08CA09	lacidipin
		C08	C08CA13	lerkanidipin
14.2		C08	C08DA01	verapamil
14.3		C08	C08DB01	diltiazem
14.4		C01	C01EB15	trimetazidin*
		C01	C01EB17	ivabradin*
15	C09A	ACE-inhibitori		
	15.1	C09A	C09AA02	enalapril
		C09A	C09AA03	lizinopril
		C09A	C09AA04	perindopril
		C09A	C09AA05	ramipril
		C09A	C09AA06	kvinapril
		C09A	C09AA08	cilazapril
		C09A	C09AA09	fosinopril
		C09A	C09AA10	trandolapril
		C09X	C09XA02	alisklerin*
16	C09B	ACE-inhibitori, i druge kombinacije		
	16.1	C09B	C09BA01	enalapril+hidroklorotiazid
		C09B	C09BA03	lizinopril+hidroklorotiazid
		C09B	C09BA04	perindopril+indapamid
		C09B	C09BA05	ramipril+hidroklorotiazid
		C09B	C09BA08	cilazapril+hidroklorotiazid
		C09B	C09BA09	fosinopril+hidroklorotiazid
	16.2	C09B	C09BB04	perindopril+amlodipin
		C09B	C09BB05	ramipril+felodipin
		C08D	C08DA51	verapamil+trandolapril
		C07F	C07FB02	felodipin+metoprolol
17	C09C	antagonisti angiotenzina II		
	17.1	C09C	C09CA01	losartan
		C09C	C09CA02	eprosartan
		C09C	C09CA03	valsartan
		C09C	C09CA04	irbesartan
		C09C	C09CA06	kandesartan
		C09C	C09CA07	telmisartan
18	C09D	antagonisti angiotenzina II, kombinacije		
	18.1	C09D	C09DA01	losartan+hidroklorotiazid
		C09D	C09DA02	eprosartan+hidroklorotiazid
		C09D	C09DA03	valsartan+hidroklorotiazid
		C09D	C09DA04	irbesartan+hidroklorotiazid
		C09D	C09DA06	kandesartan+hidroklorotiazid

Redni broj	Referentne skupine / podskupine		ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
		C09D	C09DA07	telmisartan+hidroklorotiazid
	18.2	C09D	C09DB01	amlodipin+ valsartan
19	C10	hipolipemici		
	19.1	C10	C10AA01	simvastatin
		C10	C10AA02	lovastatin
		C10	C10AA04	fluvastatin
		C10	C10AA05	atorvastatin
		C10	C10AA07	rosuvastatin
	19.2	C10	C10AB04	gemfibrozil
		C10	C10AB05	fenofibrat
	19.3	C10	C10AX06	etilni esteri omega-3 kiselina
	19.4	C10	C10AX09	ezetimib
		C10	C10BX03	amlodipin+atorvastatin
		C10	C10BA02	ezetimib+simvastatin
20	D01	antimikotici za lokalnu primjenu		
	20.1	D01	A01AB09	mikonazol
	20.2	D01	D01AA01	nistatin
		D01	D01AC01	klotrimazol
		D01	D01AC02	mikonazol
		D01	D01AC03	ekonazol
		D01	D01AC08	ketokonazol
		D01	D01AC20	klotrimazol+heksamidin
	20.3	D01	D01AE15	terbinafin
21	D06	antibiotici i kemoterapeutici - dermatici		
	21.1	D06	D06AX09	mupirocin
	21.2	D06	D06BA01	sulfadiazin-srebro
	21.3	D06	D06BB03	aciklovir
	21.4	D06	D06BX01	metronidazol
	21.5	D06	D10AD03	adapalen
22	D07	kortikosteroidi za primjenu u liječenju kožnih bolesti		
	22.1	D07	D07AB10	alklometazon
		D07	D07AC01	betametazon
		D07	D07AC04	fluocinolon-acetonid
		D07	D07AC13	mometazon
	22.2	D07	D07BB01	flumetazon+salicilna kiselina
		D07	D07BC01	betametazon+salicilna kiselina
		D07	D07XC03	mometazon+salicilna kiselina
	22.3	D07	D07CA01	hidrokortizon+oksitetraciklin
		D07	D07CB05	flumetazon+neomicin
		D07	D07CC01	betametazon+gentamicin
23	G01	antiinfektivi za ginekološku primjenu		
	23.1	G01	G01AA01	nistatin

Redni broj	Referentne skupine / podskupine	ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
	G01	G01AA10	klindamicin
	G01	G01AA51	nistatin+oksitetraclin
	G01	G01AF01	metronidazol
	G01	G01AF02	klotrimazol
	G01	G01AF04	mikonazol
	G01	G01AF05	ekonazol
	G01	G01AX11	povidon-jod
24	G03	spolni hormoni i ostali lijekovi s djelovanjem na spolni sustav	
	24.1	G03	gestoden+etinilestradiol
	24.2	G03	noretisteron+etinilestradiol
	24.3	G03	testosteron
	24.4	G03	estradiol
	24.5	G03	medroksiprogesteron
	24.6	G03	progesteron
	24.7	G03	dihydrogesteron
	24.8	G03	estradiol+noretisteron
		G03	drospirenon+estradiol
		G03	estradiol+noretisteron
		G03	estradiol+dihydrogesteron
	24.9	G03	ciproteron-acetat
	24.10	G03	ciproteron-acetat +etimilestradiol
	24.11	G04X	raloksifen
25	G04B	lijekovi s djelovanjem na mokraćni sustav	
	25.1	G04B	oksibutinin
		G04B	propiverin klorid
		G04B	solifenacin
		G04B	trospij
		G04B	darifenacin hidrobromid
26	G04C	lijekovi za liječenje prostate	
	26.1	G04C	tamsulosin
	26.2	G04C	finasterid
		G04C	dutasterid
27	H02	kortikosteroidi za sustavnu primjenu	
	27.1	H02	deksametazon
	27.2	H02	metilprednizolon-acetat
	27.3	H02	prednizon
	27.4	H02	hidrokortizon
28	H03	lijekovi za liječenje bolesti štitnjače	
	28.1	H03	levotiroksin
	28.2	H03	propiltouracil
	28.3	H03	tiamazol

Redni broj	Referentne skupine / podskupine		ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
29	J01C	beta-laktamski antibiotici, penicilini		
	29.1		J01CA04	amoksicilin
	29.2		J01CR02	amoksicilin+klavulanska kiselina
	29.3		J01CE10	benzatin-feniksime tilpelnicilin
30	J01D	cefalosporini		
	29.1		J01DB01	cefaleskin
			J01DB05	cefadroxil
	29.2		J01DC02	cefuroksim-aksetil
			J01DC10	cefprozil
	29.3		J01DD08	cefiksime
			J01DD14	ceftibutene
31	J01	sulfonamidi i trimetoprim		
	31.1		J01EE01	sulfametoksazol+trimetoprim
32	J01F	makrolidi i linkozamidi		
	32.1		J01FA01	eritromicin
	32.2		J01FA09	klaritromicin
	32.3		J01FA10	azitromicin
	32.4		J01FA15	telitromicin
	32.5		J01FF01	klindamicin
33	J01M	kinoloni		
	33.1		J01MA02	ciprofloksacin
	33.2		J01MA06	norfloksacin
	33.3		J01MA12	levofloksacin
			J01MA14	moksifloksacin
34	J02	lijekovi za liječenje sustavnih gljivičnih infekcija		
	34.1		J02AC01	flukonazol
			J02AC02	itrakonazol
35	L02B	antagonisti hormona		
	35.1		L02BA01	tamoksifen
	35.2		L02BB01	flutamid
			L02BB03	bikalutamid
	35.3		L02BG03	anastrazol
			L02BG04	letrozol
	35.4		L02BG06	eksemestan
36	L04A	imunosupresivi		
	36.1		L04AA06	mikofenolat mofetil
	36.2		L04AA10	sirolimus
	36.3		L04AA13	leflunomid
	36.4		L04AA18	everolimus
	36.5		L04AD01	ciklosporin

Redni broj	Referentne skupine / podskupine		ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
	36.6	L04A	L04AD02	takrolimus
	36.7	L04A	L04AX01	azatioprin
37	M01	antireumatici		
	37.1	M01AB	M01AB01	indometacin
	37.2	M01AB	M01AB05	diklofenak
		M01AB	M01AC01	piroksikam
		M01AB	M01AC06	meloksikam
		M01AB	M01AE01	ibuprofen
		M01AB	M01AE03	ketoprofen
38	M05	lijekovi za liječenje bolesti kostiju		
	38.1	M05	M05BA02	klodronat-dinatrij
	38.2	M05	M05BA04	alendronat natrij
		M05	M05BA06	ibandronatna kiselina
		M05	M05BA07	risedronat natrij
		M05	M05BB02	risedronat natrij+kalcij+kolekalciferol
		M05	M05BX03	stroncij ranelat
		M05	M05XX01	alendronat natrij+kolekalciferol
		M05	M05XX01	alendronat natrij+kolekalciferol
39	N02A	narkotički lijekovi		
	39.1	N02A	N02AA01	morfín
	39.2	N02A	N02AA03	hidromorfon
	39.3	N02A	N02AA05	oksikodon
	39.4	N02A	N02AB03	fentanil
	39.5	N02A	N02AD01	pentazocin
	39.6	N02A	N02AE01	buprenorfin
	39.7	N02A	N02AX02	tramadol
	39.8	N02A	N02AX52	tramadol+paracetamol
40	N02C	antimigrenici		
	40.1	N02C	N02CC01	sumatriptan
		N02C	N02CC03	zolmitriptan
		N02C	N02CC04	rizatriptan
41	N03	antiepileptici		
	41.1	N03	N03AA01	metilfenobarbiton
		N03	N03AA02	fenobarbiton
	41.2	N03	N03AB02	fenitoin
	41.3	N03	N03AE01	klonazepam
	41.4	N03	N03AF01	karbamazepin
		N03	N03AF02	okskarbazepin
	41.5	N03	N03AG01	natrij-valproat
	41.6	N03	N03AX09	lamotrigin
		N03	N03AX11	topiramat
		N03	N03AX12	gabapentin

Redni broj	Referentne skupine / podskupine		ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
41.7		N03	N03AX16	pregabalin
		N03	N03AX14	levetiracetam
42	N04	antiparkinsonici		
	42.1	N04	N04AA02	biperiden
	42.2	N04	N04BA02	levodopa+karbidopa
		N04	N04BA02	levodopa+benzerazid
	42.3	N04	N04BA03	levodopa+karbidopa+entakapon
	42.4	N04	N04BB04	amantadin
	42.5	N04	N04BC04	ropinirol
	42.6	N04	N04BC05	pramipeksol
	42.7	N04	N04BD01	selegilin (deprenil)
	42.8	N04	N04BD02	razagilin-mesilat
43	N05A	antipsihotici		
	43.1	N05A	N05AA02	levomepromazin
	43.2	N05A	N05AA03	promazin
	43.3	N05A	N05AB02	flufenazin
	43.4	N05A	N05AD01	haloperidol
	43.5	N05A	N05AE03	sertindol
	43.6	N05A	N05AE04	ziprazidon
	43.7	N05A	N05AF05	zuklopentiksol
	43.8	N05A	N05AH02	klozapin
	43.9	N05A	N05AH03	olanzapin
	43.10	N05A	N05AH04	kvetiapin
	43.11	N05A	N05AL01	sulpirid
	43.12	N05A	N05AL05	amisulpirid
	43.13	N05A	N05AN01	litij-karbonat
44	N05A	N05AX08		risperidon
	N05B	anksiolitici		
	44.1	N05B	N05BA01	diazepam
		N05B	N05BA04	oksazepam
		N05B	N05BA06	lorazepam
45	N05C	hipnotici i sedativi		
	45.1	N05C	N05CD02	nitrazepam
	45.2	N05C	N05CF02	zolpidem
		N05C	N05CF03	zaleplon
46	N06A	antidepresivi		
	46.1	N06A	N06AA04	klomipramin
	46.2	N06A	N06AA09	amitriptilin
	46.3	N06A	N06AA21	maprotilin
	46.4	N06A	N06AB03	fluoksetin
		N06A	N06AB04	citalopram

Redni broj	Referentne skupine / podskupine	ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
		N06A	paroksetin
		N06A	sertralin
		N06A	fluvoksamin
		N06A	escitalopram
46.5		N06A	moklobemid
46.6		N06A	tianeptin
46.7		N06A	mirtazapin
		N06A	bupropion
		N06A	venlafaksin
		N06A	reboksetin
46.8		N06A	duloksetin
46.9		N06A	agomelatin
47	N07	lijekovi za liječenje ovisnosti	
	47.1	N07	buprenorfín
	47.2	N07	metadon
	47.3	N07	buprenorfín+nalokson
48	R01	lijekovi za liječenje bolesti nosa	
	48.1	R01	budesonid
		R01	flutikazon
		R01	mometazon
49	R03	antiasmatici	
	49.1.	R03A	salbutamol
	49.2.	R03A	salmeterol
	49.3.	R03A	salmeterol+flutikazon
		R03A	budesonid+formoterol
		R03A	beklometazon+formoterol
	49.4.	R03B	budesonid
		R03B	flutikazon
		R03B	ciklezonid
	49.5.	R03B	ipratropij-bromid
		R03B	tiotropij bromid
	49.6.	R03B	salbutamol
	49.7.	R03B	teofilin
	49.8.	R03B	montelukast
50	R05	antitusici	
	50.1	R05	kodein
	50.2	R05	folkodin
	50.3	R05	butamirat
51	R06	antihistaminici za sustavnu primjenu	
	51.1	R06	dimetinden
	51.2	R06	tietilperazin
	51.3	R06	cetirizin
		R06	levocetirizin
		R06	loratadin

Redni broj	Referentne skupine / podskupine	ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka
	R06	R06AX26	feksofenadin
	R06	R06AX27	desloratadin
52	S01	lijekovi za liječenje bolesti oka (glukokortikoidi i kombinacije)	
	52.1	S01A	S01AA30 neomicin+bacitracin
	52.2	S01A	S01AA12 tobramicin
		S01B	S01BA01 deksametazon
		S01B	S01BA07 fluorometolon
		S01B	S01BC03 diklofenak natrij
		S01B	S01CA01 tobramicin+deksametazon
		S01B	S01CA01 deksametazon+neomicin+polimiksin B
		S01B	S01CA05 betametazon+gentamicin
		S01B	S01CA01 tobramicin+deksametazon
		S01B	S01GX09 olopatadin
53	S01E	ostali lijekovi za liječenje bolesti oka	
	53.1	S01E	S01EA05 brimonidin
		S01E	S01EC03 dorzolamid
		S01E	S01EC04 brinzolamid
		S01E	S01ED51 timolol+dorzolamid
		S01E	S01ED51 brinzolamid+timolol
		S01E	S01ED52 timolol+ latanoprost
		S01E	S01ED53 travoprost+timolol
		S01E	S01ED54 bimatoprost+timolol
		S01E	S01EE01 latanoprost
		S01E	S01EE03 bimatoprost
		S01E	S01EE04 travoprost
		S01E	S01EE55 timolol +brimonidin
		S01E	S01XA20 hipromeloga
	53.2	S01E	S01EC01 acetazolamid
	53.3	S01E	S01ED01 timolol
		S01E	S01ED02 betaksolol
		S01E	S01ED03 levobunolol
54	V06	nutrijencije i umjetna sladila	
	54.1	V06	V06CA01 dijetetski preparat
		V06	V06DX01 dijetetski preparat
		V06	V06DX02 namirnice bez glutena
		V06	V06DX03 namirnice za enteralnu primjenu

Prilog 5. Usporedba dva modela određivanja referentnih cijena lijekova

Prilog 5.1. Model određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razina III-V (primjer)

Skupina	Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka	Zaštićeno ime lijeka	Oblik lijeka	Cijena u kn za jednični oblik	Cijena u kn za originalno pakiranje	Referentna cijena za jednični oblik	Referentna cijena za originalno pakiranje
						lijeka	lijeka	lijeka	lijeka
A02BC inhibitori protonске pumpe									
A02BC	A02BC01 103	omeprazol	Ulzol	želučanootpor.tvrda	1,75	48,96	1,47	41,15	
A02BC	A02BC01 115	omeprazol	Ortalox	caps. 14x10 mg	2,24	31,36	1,47	20,57	
A02BC	A02BC01 116	omeprazol	Ortalox	caps. 28x10 mg	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC01 124	omeprazol	Ortanol S	caps. 28x10 mg	1,75	48,96	1,47	41,15	
A02BC	A02BC01 132	omeprazol	Ultop S	caps. 28x10 mg	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 101	pantoprazol	Zipantola*	tbl. 28x20 mg	1,47	41,15	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 111	pantoprazol	Zoltex	tbl. 28x20 mg	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 115	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tl	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 121	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl.	1,63	45,60	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 131	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film t	1,63	45,60	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 133	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film t	1,63	48,86	1,47	44,09	
A02BC	A02BC02 164	pantoprazol	Controloc	tbl. 28x20 mg	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC03 101	lanzoprazol	Lansoprazol Pliv želuč.otpor. caps. tvr	2,12	59,24	1,47	41,15		
A02BC	A02BC03 111	lanzoprazol	Larona	želuč.otpor. tvrde čaj	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC03 121	lanzoprazol	Lazol	tvrde caps. 28x15 m	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC03 132	lanzoprazol	Lanzul S	caps. 28x15 mg	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 126	pantoprazol	Zoprax 20 mg	želučanootporne tbl.	1,81	50,81	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 141	pantoprazol	Pantoprazol Ph	želučanootporne tbl.	1,63	45,72	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 146	pantoprazol	Pantoprazol Ger	želučanootporne tbl.	1,47	41,15	1,47	41,15	
A02BC	A02BC02 102	pantoprazol	Zipantola*	tbl. 56x20 mg	1,32	74,07	1,32	74,07	
A02BC	A02BC02 112	pantoprazol	Zoltex	tbl. 56x20 mg	2,08	116,48	1,32	74,07	
A02BC	A02BC02 116	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tl	2,08	116,48	1,32	74,07	
A02BC	A02BC02 122	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl.	1,81	101,61	1,32	74,07	
A02BC	A02BC02 132	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film t	1,81	101,61	1,32	74,07	
A02BC	A02BC02 134	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film t	1,81	108,86	1,32	79,36	
A02BC	A02BC02 165	pantoprazol	Controloc	tbl. 56x20 mg	2,08	116,48	1,32	74,07	
A02BC	A02BC03 102	lanzoprazol	Lansoprazol Pliv želuč.otpor. caps. tvr	1,90	106,63	1,32	74,07		
A02BC	A02BC02 127	pantoprazol	Zoprax 20 mg	želučanootporne tbl.	1,63	91,45	1,32	74,07	
A02BC	A02BC02 142	pantoprazol	Pantoprazol Ph	želučanootporne tbl.	1,47	82,30	1,32	74,07	
A02BC	A02BC02 147	pantoprazol	Pantoprazol Ger	želučanootporne tbl.	1,32	74,07	1,32	74,07	
A02BC	A02BC01 101	omeprazol	Ulzol	caps. 14x20 mg	3,06	42,89	2,75	38,44	
A02BC	A02BC01 111	omeprazol	Target plus	caps. 14x20 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC01 117	omeprazol	Ortalox	caps. 14x20 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC01 121	omeprazol	Ortanol	caps. 14x20 mg	3,06	42,89	2,75	38,44	
A02BC	A02BC01 131	omeprazol	Ultop	caps. 14x20 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC01 141	omeprazol	Omezol	caps. 14x20 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC02 103	pantoprazol	Zipantola*	tbl. 14x40 mg	2,75	38,44	2,75	38,44	
A02BC	A02BC02 113	pantoprazol	Zoltex	tbl. 14x40 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC02 117	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tl	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC02 123	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl.	3,00	41,95	2,75	38,44	
A02BC	A02BC02 135	pantoprazol	Nolpaza 40mg	obl.želuč.otpor.film t	3,00	41,95	2,75	38,44	
A02BC	A02BC02 161	pantoprazol	Controloc	tbl. 14x40 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC03 103	lanzoprazol	Lansoprazol Pliv želuč.otpor. caps. tvr	3,39	47,46	2,75	38,44		
A02BC	A02BC03 122	lanzoprazol	Lazol	tvrde caps. 14x30 m	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC03 131	lanzoprazol	Lanzul	caps. 14x30 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC05 162	esomeprazol	Nexium	tbl. 14x20 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC	A02BC02 143	pantoprazol	Pantoprazol Ph	želučanootporne tbl.	3,05	42,71	2,75	38,44	
A02BC	A02BC05 131	esomeprazol	Emanera 20 mg	želučanootporne cap	2,64	36,91	2,64	36,91	
A02BC	A02BC02 148	pantoprazol	Pantoprazol Ger	želučanootporne tbl.	2,75	38,44	2,75	38,44	
A02BC	A02BC05 146	esomeprazol	Esomeprazol Ph	želučanootporne tbl.	2,02	28,22	2,02	28,22	

Prilog 5.2. Model određivanja referentnih cijena lijekova na ATK razini V (primjer)

Skupina	Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno ime lijeka	Zaštićeno ime lijeka	Oblik lijeka	Cijena u kn za jednični oblik lijeka	Cijena u kn za originalno pakiranje lijeka	Referentna cijena za jednični oblik	Referentna cijena za originalno pakiranje
A02BC inhibitori protonске pumpe									
A02BC01	A02BC01 103	omeprazol(*)	Ulzol	želučanootpor.tvrda caps. 14x10 mg	1,75	48,96	1,75	48,96	
A02BC01	A02BC01 115	omeprazol0	Ortalox	caps. 28x10 mg	2,24	31,36	1,75	24,48	
A02BC01	A02BC01 116	omeprazol0	Ortalox	caps. 28x10 mg	2,24	62,72	1,75	48,96	
A02BC01	A02BC01 124	omeprazol0	Ortanol S	caps. 28x10 mg	1,75	48,96	1,75	48,96	
A02BC01	A02BC01 132	omeprazol0	Ultop S	caps. 28x10 mg	2,24	62,72	1,75	48,96	
A02BC02	A02BC02 101	pantoprazol	Zipantola	tbl. 28x20 mg	1,47	41,15	1,47	41,15	
A02BC02	A02BC02 111	pantoprazol	Zoltex	tbl. 28x20 mg	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC02	A02BC02 115	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tl	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC02	A02BC02 121	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl.	1,63	45,6	1,47	41,15	
A02BC02	A02BC02 131	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film t	1,63	45,6	1,47	41,15	
A02BC02	A02BC02 133	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film t	1,63	48,86	1,47	44,09	
A02BC02	A02BC02 164	pantoprazol	Controloc	tbl. 28x20 mg	2,24	62,72	1,47	41,15	
A02BC02	A02BC02 126	pantoprazol	Zoprax 20 mg	želučanootporne tbl.	1,81	50,81	1,47	41,15	
A02BC02	A02BC02 141	pantoprazol	Pantoprazol Ph	želučanootporne tbl.	1,63	45,72	1,47	41,15	
A02BC02	A02BC02 146	pantoprazol	Pantoprazol Ger	želučanootporne tbl.	1,47	41,15	1,47	41,15	
A02BC03	A02BC03 101	lanzoprazol0	Lansoprazol Pliv	želuč.otpor. caps. tvr	2,12	59,24	2,12	59,24	
A02BC03	A02BC03 111	lanzoprazol(*)	Larona	želuč.otpor. tvrde caj	2,24	62,72	2,24	62,72	
A02BC03	A02BC03 121	lanzoprazol0	Lazol	tvrde caps. 28x15 m	2,24	62,72	2,24	62,72	
A02BC03	A02BC03 132	lanzoprazol0	Lanzul S	caps. 28x15 mg	2,24	62,72	2,24	62,72	
A02BC02	A02BC02 102	pantoprazol	Zipantola	tbl. 56x20 mg	1,32	74,07	1,32	74,07	
A02BC02	A02BC02 112	pantoprazol	Zoltex	tbl. 56x20 mg	2,08	116,48	1,32	74,07	
A02BC02	A02BC02 116	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tl	2,08	116,48	1,32	74,07	
A02BC02	A02BC02 122	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl.	1,81	101,61	1,32	74,07	
A02BC02	A02BC02 132	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film t	1,81	101,61	1,32	74,07	
A02BC02	A02BC02 134	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film t	1,81	108,86	1,32	79,36	
A02BC02	A02BC02 165	pantoprazol	Controloc	tbl. 56x20 mg	2,08	116,48	1,32	74,07	
A02BC02	A02BC02 127	pantoprazol	Zoprax 20 mg	želučanootporne tbl.	1,63	91,45	1,32	74,07	
A02BC02	A02BC02 142	pantoprazol	Pantoprazol Ph	želučanootporne tbl.	1,47	82,3	1,32	74,07	
A02BC02	A02BC02 147	pantoprazol	Pantoprazol Ger	želučanootporne tbl.	1,32	74,07	1,32	74,07	
A02BC03	A02BC03 102	lanzoprazol	Lansoprazol Pliv	želuč.otpor. caps. tvr	1,9	106,63	1,9	106,63	
A02BC01	A02BC01 101	omeprazol	Ulzol	caps. 14x20 mg	3,06	42,89	3,06	42,89	
A02BC01	A02BC01 111	omeprazol	Target plus	caps. 14x20 mg	3,77	52,73	3,06	42,89	
A02BC01	A02BC01 117	omeprazol	Ortalox	caps. 14x20 mg	3,77	52,73	3,06	42,89	
A02BC01	A02BC01 121	omeprazol	Ortanol	caps. 14x20 mg	3,06	42,89	3,06	42,89	
A02BC01	A02BC01 131	omeprazol	Ultop	caps. 14x20 mg	3,77	52,73	3,06	42,89	
A02BC01	A02BC01 141	omeprazol	Omezol	caps. 14x20 mg	3,77	52,73	3,06	42,89	
A02BC02	A02BC02 103	pantoprazol(*)	Zipantola	tbl. 14x40 mg	2,75	38,44	2,75	38,44	
A02BC02	A02BC02 113	pantoprazol0	Zoltex	tbl. 14x40 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC02	A02BC02 117	pantoprazol0	Apazol	želučanootpor.film tl	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC02	A02BC02 123	pantoprazol0	Acipan	želučanootporne tbl.	3	41,95	2,75	38,44	
A02BC02	A02BC02 135	pantoprazol0	Nolpaza 40mg	obl.želuč.otpor.film t	3	41,95	2,75	38,44	
A02BC02	A02BC02 161	pantoprazol0	Controloc	tbl. 14x40 mg	3,77	52,73	2,75	38,44	
A02BC02	A02BC02 143	pantoprazol0	Pantoprazol Ph	želučanootporne tbl.	3,05	42,71	2,75	38,44	
A02BC02	A02BC02 148	pantoprazol0	Pantoprazol Ger	želučanootporne tbl.	2,75	38,44	2,75	38,44	
A02BC03	A02BC03 103	lanzoprazol0	Lansoprazol Pliv	želuč.otpor. caps. tvr	3,39	47,46	3,39	47,46	
A02BC03	A02BC03 122	lanzoprazol0	Lazol	tvrde caps. 14x30 m	3,77	52,73	3,77	52,73	
A02BC03	A02BC03 131	lanzoprazol(*)	Lanzul	caps. 14x30 mg	3,77	52,73	3,77	52,73	
A02BC05	A02BC05 162	esomeprazol0	Nexium	tbl. 14x20 mg	3,77	52,73	2,64	36,91	
A02BC05	A02BC05 131	esomeprazol(*)	Emanera 20 mg	želučanootporne cap	2,64	36,91	2,64	36,91	
A02BC05	A02BC05 146	esomeprazol0	Esomeprazol Ph	želučanootporne tbl.	2,02	28,22	2,02	28,22	

Prilog 6. Usporedba dva modeka određivana referentnih cijena lijekova

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
A02BA	A02BA02 101	ranitidin	Peptoran	tbl. 20x150 mg	38,13	23,62	28,30	14,51	9,83
A02BA	A02BA02 102	ranitidin	Peptoran	tbl. 10x300 mg	30,66	28,30	28,30	2,36	2,36
A02BA	A02BA02 111	ranitidin	Ranix 150	film tbl. 20x150 mg	28,30	23,62	28,30	4,68	0,00
A02BA	A02BA02 113	ranitidin	Ranix 150	film tbl. 30x150 mg	42,45	35,43	42,45	7,02	0,00
A02BA	A02BA02 114	ranitidin	Ranix 300*	film tbl. 30x300 mg	84,90	84,90	84,90	0,00	0,00
A02BA	A02BA02 115	ranitidin	Ranital	tbl. 20x150 mg	28,30	23,62	28,30	4,68	0,00
A02BA	A02BA02 116	ranitidin	Ranital	tbl. 30x300 mg	84,90	84,90	84,90	0,00	0,00
A02BA	A02BA03 131	famotidin	Ulfam id	tbl. 20x20 mg	28,30	23,62	23,62	4,68	4,68
A02BA	A02BA03 132	famotidin	Ulfam id	tbl. 10x40 mg	28,30	28,30	28,30	0,00	0,00
A02BA	A02BA03 141	famotidin	Famosan*	tbl. 20x20 mg	23,62	23,62	23,62	0,00	0,00
A02BA	A02BA03 142	famotidin	Famosan	tbl. 10x40 mg	28,30	28,30	28,30	0,00	0,00
A02BC	A02BC01 101	omeprazol	Ulzol	caps. 14x20 mg	42,89	38,44	42,89	4,45	0,00
A02BC	A02BC01 102	omeprazol	Ulzol	caps. 28x20 mg	83,84	62,28	83,84	21,56	0,00
A02BC	A02BC01 103	omeprazol	Ulzol	želučanootpor.tvrda caps. 28x10 m	48,96	41,15	48,96	7,81	0,00
A02BC	A02BC01 104	omeprazol	Ulzol	želučanootpor.tvrda caps. 14x40 m	56,00	56,00	56,00	0,00	0,00
A02BC	A02BC01 105	omeprazol	Ulzol	želučanootpor.tvrda caps. 28x40 m	146,36	108,86	146,36	37,50	0,00
A02BC	A02BC01 111	omeprazol	Target plus	caps. 14x20 mg	52,73	38,44	42,89	14,29	9,84
A02BC	A02BC01 112	omeprazol	Target plus	caps. 28x20 mg	103,88	62,28	83,84	41,60	20,04
A02BC	A02BC01 115	omeprazol	Ortalox	caps. 14x10 mg	31,36	20,57	24,48	10,79	6,88
A02BC	A02BC01 116	omeprazol	Ortalox	caps. 28x10 mg	62,72	41,15	48,96	21,57	13,76
A02BC	A02BC01 117	omeprazol	Ortalox	caps. 14x20 mg	52,73	38,44	42,89	14,29	9,84
A02BC	A02BC01 118	omeprazol	Ortalox	caps. 28x20 mg	103,88	62,28	83,84	41,60	20,04
A02BC	A02BC01 121	omeprazol	Ortanol	caps. 14x20 mg	42,89	38,44	42,89	4,45	0,00
A02BC	A02BC01 122	omeprazol	Ortanol	caps. 28x20 mg	83,84	62,28	83,84	21,56	0,00
A02BC	A02BC01 124	omeprazol	Ortanol S	caps. 28x10 mg	48,96	41,15	48,96	7,81	0,00
A02BC	A02BC01 125	omeprazol	Ortanol	caps. 14x40 mg	56,00	56,00	56,00	0,00	0,00
A02BC	A02BC01 131	omeprazol	Ultop	caps. 14x20 mg	52,73	38,44	42,89	14,29	9,84
A02BC	A02BC01 132	omeprazol	Ultop S	caps. 28x10 mg	62,72	41,15	48,96	21,57	13,76
A02BC	A02BC01 133	omeprazol	Ultop	caps. 14x40 mg	81,86	57,30	56,00	24,56	25,86
A02BC	A02BC01 134	omeprazol	Ultop	caps. 28x40 mg	163,71	108,86	146,36	54,85	17,35
A02BC	A02BC01 135	omeprazol	Ultop	caps. 28x20 mg	103,88	62,28	83,84	41,60	20,04
A02BC	A02BC01 141	omeprazol	Omezol	caps. 14x20 mg	52,73	38,44	42,89	14,29	9,84
A02BC	A02BC01 142	omeprazol	Omezol	caps. 28x20 mg	103,88	62,28	83,84	41,60	20,04
A02BC	A02BC02 101	pantoprazol	Zipantola*	tbl. 28x20 mg	41,15	41,15	41,15	0,00	0,00
A02BC	A02BC02 102	pantoprazol	Zipantola*	tbl. 56x20 mg	74,07	74,07	74,07	0,00	0,00
A02BC	A02BC02 103	pantoprazol	Zipantola*	tbl. 14x40 mg	38,44	38,44	38,44	0,00	0,00
A02BC	A02BC02 104	pantoprazol	Zipantola*	tbl. 28x40 mg	62,28	62,28	62,28	0,00	0,00
A02BC	A02BC02 111	pantoprazol	Zoltex	tbl. 28x20 mg	62,72	41,15	41,15	21,57	21,57
A02BC	A02BC02 112	pantoprazol	Zoltex	tbl. 56x20 mg	116,48	74,07	74,07	42,41	42,41
A02BC	A02BC02 113	pantoprazol	Zoltex	tbl. 14x40 mg	52,73	38,44	38,44	14,29	14,29
A02BC	A02BC02 114	pantoprazol	Zoltex	tbl. 28x40 mg	103,88	62,28	62,28	41,60	41,60
A02BC	A02BC02 115	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tbl. 28x20 mg	62,72	41,15	41,15	21,57	21,57
A02BC	A02BC02 116	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tbl. 56x20 mg	116,48	74,07	74,07	42,41	42,41
A02BC	A02BC02 117	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tbl. 14x40 mg	52,73	38,44	38,44	14,29	14,29
A02BC	A02BC02 118	pantoprazol	Apazol	želučanootpor.film tbl. 28x40 mg	103,88	62,28	62,28	41,60	41,60
A02BC	A02BC02 121	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl. 28x20 mg	45,60	41,15	41,15	4,45	4,45
A02BC	A02BC02 122	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl. 56x20 mg	101,61	74,07	74,07	27,54	27,54
A02BC	A02BC02 123	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl. 14x40 mg	41,95	38,44	38,44	3,51	3,51
A02BC	A02BC02 124	pantoprazol	Acipan	želučanootporne tbl. 28x40 mg	85,05	62,28	62,28	22,77	22,77
A02BC	A02BC02 126	pantoprazol	Zoprax 20 mg	želučanootporne tbl. 28x20 mg	50,81	41,15	41,15	9,66	9,66

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
A02BC	A02BC02 127	pantoprazol	Zoprax 20 mg	želučanootporne tbl. 56x20 mg	91,45	74,07	74,07	17,38	17,38
A02BC	A02BC02 128	pantoprazol	Zoprax 40 mg	želučanootporne tbl. 28x40 mg	76,89	62,28	62,28	14,61	14,61
A02BC	A02BC02 129	pantoprazol	Zoprax 40 mg	želučanootporne tbl. 56x40 mg	138,40	124,56	124,56	13,84	13,84
A02BC	A02BC02 131	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film tbl.28x20 mg	45,60	41,15	41,15	4,45	4,45
A02BC	A02BC02 132	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film tbl. 56x20 mg	101,61	74,07	74,07	27,54	27,54
A02BC	A02BC02 133	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film tbl. 30x20 mg	48,86	44,09	44,09	4,77	4,77
A02BC	A02BC02 134	pantoprazol	Nolpaza 20mg	obl.želuč.otpor.film tbl. 60x20 mg	108,86	79,36	79,36	29,50	29,50
A02BC	A02BC02 135	pantoprazol	Nolpaza 40mg	obl.želuč.otpor.film tbl. 14x40 mg	41,95	38,44	38,44	3,51	3,51
A02BC	A02BC02 136	pantoprazol	Nolpaza 40mg	obl.želuč.otpor.film tbl. 28x40 mg	85,05	62,28	62,28	22,77	22,77
A02BC	A02BC02 141	pantoprazol	Pantoprazol Ph:	želučanootporne tbl. 28x20 mg	45,72	41,15	41,15	4,57	4,57
A02BC	A02BC02 142	pantoprazol	Pantoprazol Ph:	želučanootporne tbl. 56x20 mg	82,30	74,07	74,07	8,23	8,23
A02BC	A02BC02 143	pantoprazol	Pantoprazol Ph:	želučanootporne tbl. 14x40 mg	42,71	38,44	38,44	4,27	4,27
A02BC	A02BC02 144	pantoprazol	Pantoprazol Ph:	želučanootporne tbl. 28x40 mg	69,20	62,28	62,28	6,92	6,92
A02BC	A02BC02 146	pantoprazol	Pantoprazol Ge:	želučanootporne tbl. 28x20 mg	41,15	41,15	41,15	0,00	0,00
A02BC	A02BC02 147	pantoprazol	Pantoprazol Ge:	želučanootporne tbl. 56x20 mg	74,07	74,07	74,07	0,00	0,00
A02BC	A02BC02 148	pantoprazol	Pantoprazol Ge:	želučanootporne tbl. 14x40 mg	38,44	38,44	38,44	0,00	0,00
A02BC	A02BC02 149	pantoprazol	Pantoprazol Ge:	želučanootporne tbl. 28x40 mg	62,28	62,28	62,28	0,00	0,00
A02BC	A02BC02 161	pantoprazol	Controloc	tbl. 14x40 mg	52,73	38,44	38,44	14,29	14,29
A02BC	A02BC02 162	pantoprazol	Controloc	tbl. 28x40 mg	103,88	62,28	62,28	41,60	41,60
A02BC	A02BC02 164	pantoprazol	Controloc	tbl. 28x20 mg	62,72	41,15	41,15	21,57	21,57
A02BC	A02BC02 165	pantoprazol	Controloc	tbl. 56x20 mg	116,48	74,07	74,07	42,41	42,41
A02BC	A02BC03 101	lanzoprazol	Lansoprazol Pli	želuč.otpor. caps. tvrde 28x15mg	59,24	41,15	59,24	18,09	0,00
A02BC	A02BC03 102	lanzoprazol	Lansoprazol Pli	želuč.otpor. caps. tvrde 56x15mg	106,63	74,07	106,63	32,56	0,00
A02BC	A02BC03 103	lanzoprazol	Lansoprazol Pli	želuč.otpor. caps. tvrde 14x30mg	47,46	38,44	47,46	9,02	0,00
A02BC	A02BC03 104	lanzoprazol	Lansoprazol Pli	želuč.otpor. caps. tvrde 28x30mg	93,50	62,28	93,50	31,22	0,00
A02BC	A02BC03 111	lanzoprazol	Larona	želuč.otpor. tvrde caps. 28x15 mg	62,72	41,15	62,72	21,57	0,00
A02BC	A02BC03 112	lanzoprazol	Larona	želuč.otpor. tvrde caps.28x30 mg	103,88	62,28	103,88	41,60	0,00
A02BC	A02BC03 121	lanzoprazol	Lazol	tvrde caps. 28x15 mg	62,72	41,15	62,72	21,57	0,00
A02BC	A02BC03 122	lanzoprazol	Lazol	tvrde caps. 14x30 mg	52,73	38,44	52,73	14,29	0,00
A02BC	A02BC03 123	lanzoprazol	Lazol	tvrde caps. 28x30 mg	103,88	62,28	103,88	41,60	0,00
A02BC	A02BC03 131	lanzoprazol	Lanzul	caps. 14x30 mg	52,73	38,44	52,73	14,29	0,00
A02BC	A02BC03 132	lanzoprazol	Lanzul S	caps. 28x15 mg	62,72	41,15	62,72	21,57	0,00
A02BC	A02BC03 133	lanzoprazol	Lanzul	caps. 28x30 mg	103,88	62,28	103,88	41,60	0,00
A02BC	A02BC05 131	esomeprazol	Emanera 20 mg	želučanootporne caps. 14x20 mg	36,91	36,91	36,91	0,00	0,00
A02BC	A02BC05 132	esomeprazol	Emanera 20 mg	želučanootporne caps. 28x20 mg	69,09	62,28	69,09	6,81	0,00
A02BC	A02BC05 133	esomeprazol	Emanera 40 mg	želučanootporne caps. 14x40 mg	57,30	57,30	57,30	0,00	0,00
A02BC	A02BC05 134	esomeprazol	Emanera 40 mg	želučanootporne caps. 28x40 mg	108,86	108,86	108,86	0,00	0,00
A02BC	A02BC05 146	esomeprazol	Esomeprazol PI	želučanootporne tbl. 14x20 mg	28,22	28,22	28,22	0,00	0,00
A02BC	A02BC05 147	esomeprazol	Esomeprazol PI	želučanootporne tbl. 28x20 mg	56,45	56,45	56,45	0,00	0,00
A02BC	A02BC05 148	esomeprazol	Esomeprazol PI	želučanootporne tbl. 14x40 mg	47,46	47,46	47,46	0,00	0,00
A02BC	A02BC05 149	esomeprazol	Esomeprazol PI	želučanootporne tbl. 28x40 mg	93,49	93,49	93,49	0,00	0,00
A02BC	A02BC05 162	esomeprazol	Nexium	tbl. 14x20 mg	52,73	38,44	36,91	14,29	15,82
A02BC	A02BC05 163	esomeprazol	Nexium	tbl. 28x20 mg	89,07	62,28	69,09	26,79	19,98
A02BC	A02BC05 164	esomeprazol	Nexium	tbl. 14x40 mg	81,86	57,30	57,30	24,56	24,56
A02BC	A02BC05 165	esomeprazol	Nexium	tbl. 28x40 mg	140,36	108,86	108,86	31,50	31,50
C01B	C01BC03 142	propafenon	Propafenon Alk	tbl. 50x150 mg	24,70	24,70	24,70	0,00	0,00
C01B	C01BC03 161	propafenon	Propafenon Ge	tbl. 50x150 mg	24,70	24,70	24,70	0,00	0,00
C01B	C01BC03 162	propafenon	Propafenon Ge	tbl. 50x300 mg	54,82	54,82	54,82	0,00	0,00
C01B	C01BC03 171	propafenon	Rytmonorm*	tbl. 50x150 mg	36,10	31,00	31,00	5,10	5,10
C01B	C01BC03 172	propafenon	Rytmonorm	tbl. 50x300 mg	69,44	54,82	61,00	14,62	8,44

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C01B	C01BD01 112	amjodaron	Amiodaron*	tbl. 60x200 mg	73,20	73,20	73,20	0,00	0,00
C01B	C01BD01 121	amjodaron	Cordarone	tbl. 60x200 mg	73,20	73,20	73,20	0,00	0,00
C01B	C01BD01 133	amjodaron	Amiodordin	tbl. 60x200 mg	73,20	73,20	73,20	0,00	0,00
C01D	C01DA02 764	gliceriltrinitrat	Nitrolingual*	oralni rasprš. boč.12,2 ml/200doza	36,73	36,73	36,73	0,00	0,00
C01D	C01DA08 101	izosorbid-dinitrat	Timidil*	lingv. 40x5 mg	6,85	6,85	6,85	0,00	0,00
C01D	C01DA14 111	izosorbid-5-mononitrit	Olicard 40	retard caps. 50x40 mg	56,00	31,69	31,69	24,31	24,31
C01D	C01DA14 112	izosorbid-5-mononitrit	Olicard 60	retard caps. 50x60 mg	66,14	47,45	47,45	18,69	18,69
C01D	C01DA14 113	izosorbid-5-mononitrit	Cardox retard 4	retard tbl. 50x40 mg	35,21	31,69	31,69	3,52	3,52
C01D	C01DA14 114	izosorbid-5-mononitrit	Cardox retard 6	retard tbl. 50x60 mg	53,74	47,45	47,45	6,29	6,29
C01D	C01DA14 115	izosorbid mononitrat	Isocard 40 mg	tbl. s prod.oslob. 50x40 mg	31,69	31,69	31,69	0,00	0,00
C01D	C01DA14 116	izosorbid mononitrat	Isocard 60 mg	tbl. s prod.oslob. 50x60 mg	47,45	47,45	47,45	0,00	0,00
C01D	C01DA14 121	izosorbid-5-mononitrit	ISMN Jadran 2	tbl. 60x20 mg	25,23	25,23	25,23	0,00	0,00
C01D	C01DA14 122	izosorbid-5-mononitrit	ISMN Jadran 4	tbl. 60x40 mg	41,60	38,03	38,03	3,57	3,57
C01D	C01DA14 161	izosorbid-5-mononitrit	ISMN Generico	tbl. 60x20 mg	25,23	25,23	25,23	0,00	0,00
C01D	C01DA14 162	izosorbid-5-mononitrit	ISMN Generico	tbl. 60x40 mg	41,60	38,03	38,03	3,57	3,57
C08	C01EB15 171	trimetazidin	Predictal MR	tbl. s prilagod. otpuš. 60x35 mg	65,00	40,20	40,20	24,80	24,80
C08	C01EB17 171	ivabradin	Corlentor	film obl.tbl. 56x5 mg	320,00	64,96	64,96	255,04	255,04
C08	C01EB17 172	ivabradin	Corlentor	film obl.tbl. 56x7,5 mg	320,00	64,96	64,96	255,04	255,04
C02	C02AC05 162	moksonidin	Physiotens 0,4*	film tbl. 28x0,4 mg	99,90	95,03	95,03	4,87	4,87
C02	C02CA04 101	doksazosin	Tonocardin	tbl. 20x2 mg	34,20	27,72	27,72	6,48	6,48
C02	C02CA04 102	doksazosin	Tonocardin	tbl. 20x4 mg	44,60	40,14	40,14	4,46	4,46
C02	C02CA04 111	doksazosin	Doxa 2 mg	tbl. 20x2 mg	18,54	18,54	18,54	0,00	0,00
C02	C02CA04 112	doksazosin	Doxa 4 mg	tbl. 20x4 mg	38,27	38,27	38,27	0,00	0,00
C02	C02CA04 123	doksazosin	Doxazin *	tbl. 30x2 mg	41,58	41,58	41,58	0,00	0,00
C02	C02CA04 124	doksazosin	Doxazin *	tbl. 30x4 mg	60,21	60,21	60,21	0,00	0,00
C02	C02CA04 131	doksazosin	Kamiren	tbl. 20x2 mg	34,20	27,72	27,72	6,48	6,48
C02	C02CA04 132	doksazosin	Kamiren	tbl. 30x2 mg	51,30	41,58	41,58	9,72	9,72
C02	C02CA04 133	doksazosin	Kamiren	tbl. 90x2 mg	130,82	112,27	112,27	18,55	18,55
C02	C02CA04 134	doksazosin	Kamiren	tbl. 20x4 mg	44,60	40,14	40,14	4,46	4,46
C02	C02CA04 135	doksazosin	Kamiren	tbl. 30x4 mg	66,90	60,21	60,21	6,69	6,69
C02	C02CA04 136	doksazosin	Kamiren	tbl. 90x4 mg	189,72	134,95	134,95	54,77	54,77
C02	C02CA04 137	doksazosin	Kamiren XL*	tbl. s pril.oslob. 30x4 mg	66,90	66,90	66,90	0,00	0,00
C02	C02CA04 138	doksazosin	Kamiren XL	tbl. s pril.oslob. 60x4 mg	133,80	133,80	133,80	0,00	0,00
C02	C02CA04 141	doksazosin	Doksazosin Lek	tbl. 20x2 mg	27,72	27,72	27,72	0,00	0,00
C02	C02CA04 142	doksazosin	Doksazosin Lek	tbl. 20x4 mg	40,14	40,14	40,14	0,00	0,00
C02	C02CA04 143	doksazosin	Doksazosin Lek	tbl. 50x2 mg	62,37	62,37	62,37	0,00	0,00
C02	C02CA04 144	doksazosin	Doksazosin Lek	tbl. 50x4 mg	74,97	74,97	74,97	0,00	0,00
C02	C02CA04 145	doksazosin	Doksazosin Lek	tbl. 30x2 mg	41,70	41,58	41,58	0,12	0,12
C02	C02CA04 146	doksazosin	Doksazosin Lek	tbl. 60x2 mg	75,00	74,84	74,84	0,16	0,16
C02	C02CA04 147	doksazosin	Doksazosin Lek	tbl. 30x4 mg	60,30	60,21	60,21	0,09	0,09
C02	C02CA04 148	doksazosin	Doksazosin Lek	tbl. 60x4 mg	108,60	89,96	89,96	18,64	18,64
C02	C02CA06 161	urapidil	Ebrantil retard	caps. 50x30 mg	55,00	42,75	42,75	12,25	12,25
C02	C02CA06 162	urapidil	Ebrantil retard	caps. 50x60 mg	80,41	62,00	62,00	18,41	18,41
C02	C02CA06 163	urapidil	Ebrantil retard	caps. 50x90 mg	103,20	94,28	94,28	8,92	8,92
C03	C03BA04 101	klortalidon	Hygroton 25*	tbl. 20x25 mg	10,98	10,98	10,98	0,00	0,00
C03	C03BA11 101	indapamid	Indapamid SR	drag. 30x1,5 mg	22,68	22,68	22,68	0,00	0,00
C03	C03BA11 111	indapamid	Indamid SR	drag. 30x1,5 mg	25,20	22,68	22,68	2,52	2,52
C03	C03BA11 131	indapamid	Rawel SR	film tbl. 30x1,5 mg	25,20	22,68	22,68	2,52	2,52
C03	C03BA11 132	indapamid	Rawel SR	film tbl. 60x1,5 mg	50,40	45,36	45,36	5,04	5,04
C03	C03BA11 141	indapamid	Amoron	drag. 30x2,5 mg	16,47	16,47	16,47	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C03	C03BA11 145	indapamid	Dipam retard*	tbl. s prodlj. oslob. 30x1,5 mg	22,68	22,68	22,68	0,00	0,00
C03	C03BA11 146	indapamid	Dipam retard*	tbl. s prodlj. oslob. 60x1,5 mg	40,82	40,82	40,82	0,00	0,00
C03	C03BA11 172	indapamid	Tertensif SR	tbl. 30x1,5 mg	25,20	22,68	22,68	2,52	2,52
C03	C03CA01 112	furosemid	Fursemid forte	tbl. 20x500 mg	55,98	55,98	55,98	0,00	0,00
C03	C03CA01 116	furosemid	Fursemid	tbl. 20x40 mg	9,02	9,02	9,02	0,00	0,00
C03	C03CA01 121	furosemid	Edemid forte	tbl. 20x500 mg	55,98	55,98	55,98	0,00	0,00
C03	C03CA01 122	furosemid	Edemid forte 5	tbl. 30x500 mg	84,00	83,97	83,97	0,03	0,03
C03	C03CA04 103	torasemid	Diuver 5 mg *	tbl. 20x5 mg	9,84	9,84	9,84	0,00	0,00
C03	C03CA04 104	torasemid	Diuver 10 mg *	tbl. 20x10 mg	15,94	15,94	15,94	0,00	0,00
C03	C03CA04 111	torasemid	Tomid 5 mg	tbl. 30x5 mg	26,52	14,76	14,76	11,76	11,76
C03	C03CA04 112	torasemid	Tomid 10 mg	tbl. 30x10 mg	36,80	23,91	26,50	12,89	10,30
C03	C03DA01 161	spironolakton	Aldactone*	oblož. tbl. 20x50 mg	18,72	16,80	16,80	1,92	1,92
C03	C03DA01 162	spironolakton	Aldactone*	caps. 20x100 mg	31,33	28,00	28,00	3,33	3,33
C03	C03EA01 101	triamteren+hidroklorid	Tiaren*	caps. 40x(50 mg+25 mg)	21,96	21,96	21,96	0,00	0,00
C03	C03EA01 121	amilorid+hidroklorot	Moduretic	tbl.40x(5 mg+50 mg)	21,96	21,96	21,96	0,00	0,00
C03	C03EA01 122	amilorid+hidroklorot	Moduretic	tbl.60x(5 mg+50 mg)	32,94	32,94	32,94	0,00	0,00
C07	C07AA02 101	oksprenolol	Trasicor 80*	tbl. 20x80 mg	40,53	25,76	25,76	14,77	14,77
C07	C07AA05 121	propranolol	Propranolol*	tbl.50x40 mg	11,05	11,05	11,05	0,00	0,00
C07	C07AA07 171	sotalol	Darob mite*	tbl.50x80 mg	43,16	43,16	43,16	0,00	0,00
C07	C07AB02 161	metoprolol	Betaloc ZOK 2	tbl. s prodlj. oslob. 14x25 mg	10,92	10,92	10,92	0,00	0,00
C07	C07AB02 162	metoprolol	Betaloc ZOK 5	tbl. s prodlj. oslob. 28x50 mg	21,84	21,84	21,84	0,00	0,00
C07	C07AB02 163	metoprolol	Betaloc ZOK 1	tbl. s prodlj. oslob. 28x100 mg	26,51	26,51	26,51	0,00	0,00
C07	C07AB03 101	atenolol	Atenolol	tbl. 30x50 mg	18,10	17,90	17,90	0,20	0,20
C07	C07AB03 102	atenolol	Atenolol	tbl. 14x100 mg	12,09	12,08	12,09	0,01	0,00
C07	C07AB03 112	atenolol	Ormidol	tbl. 30x50 mg	18,10	17,90	17,90	0,20	0,20
C07	C07AB03 113	atenolol	Ormidon*	tbl. 28x100 mg	24,17	24,17	24,17	0,00	0,00
C07	C07AB03 114	atenolol	Ormidon*	tbl. 30x25 mg	8,05	8,05	8,05	0,00	0,00
C07	C07AB03 115	atenolol	Atenolol Jadra	tbl. 30x50 mg	17,90	17,90	17,90	0,00	0,00
C07	C07AB03 116	atenolol	Atenolol Jadran	tbl. 20x100 mg	15,54	15,54	15,54	0,00	0,00
C07	C07AB03 161	atenolol	Tenormin	tbl. 28x100 mg	17,78	17,78	17,78	0,00	0,00
C07	C07AB07 101	bisoprolol	Kordobis 1,25 n	tbl. 20x1,25 mg	5,20	5,20	5,20	0,00	0,00
C07	C07AB07 102	bisoprolol	Kordobis 2,5 m	tbl. 30x2,5 mg	17,27	17,27	17,27	0,00	0,00
C07	C07AB07 103	bisoprolol	Kordobis 5 mg	tbl. 30x5 mg	19,44	19,44	19,44	0,00	0,00
C07	C07AB07 104	bisoprolol	Kordobis 10 mg	tbl. 30x10 mg	28,88	28,88	28,88	0,00	0,00
C07	C07AB07 111	bisoprolol	Bisobel*	tbl. 30x5 mg	19,44	19,44	19,44	0,00	0,00
C07	C07AB07 112	bisoprolol	Bisobel	tbl. 30x10 mg	34,80	34,80	28,88	0,00	5,92
C07	C07AB07 114	bisoprolol	Bisobel*	tbl. 60x5 mg	34,58	34,58	34,58	0,00	0,00
C07	C07AB07 115	bisoprolol	Biprol 5 mg	tbl. 30x5 mg	23,37	19,44	19,44	3,93	3,93
C07	C07AB07 116	bisoprolol	Biprol 10 mg	tbl. 30x10 mg	34,80	34,80	28,88	0,00	5,92
C07	C07AB07 117	bisoprolol	Bisobel*	tbl. 30x2,5 mg	17,27	17,27	17,27	0,00	0,00
C07	C07AB07 118	bisoprolol	Bisobel*	tbl. 60x2,5 mg	34,54	34,54	34,54	0,00	0,00
C07	C07AB07 121	bisoprolol	By ol	film tbl. 30x5 mg	19,44	19,44	19,44	0,00	0,00
C07	C07AB07 122	bisoprolol	By ol	film tbl. 30x10 mg	28,88	28,88	28,88	0,00	0,00
C07	C07AB07 123	bisoprolol	By ol	film tbl. 50x5 mg	28,82	28,82	28,82	0,00	0,00
C07	C07AB07 124	bisoprolol	By ol Cor 1,25	film obl. tbl. 20x1,25 mg	5,20	5,20	5,20	0,00	0,00
C07	C07AB07 125	bisoprolol	By ol Cor 2,5 m	film obl. tbl. 30x2,5 mg	17,27	17,27	17,27	0,00	0,00
C07	C07AB07 126	bisoprolol	By ol Cor 2,5 m	film obl. tbl. 50x2,5 mg	28,78	28,78	28,78	0,00	0,00
C07	C07AB07 127	bisoprolol	By ol Cor 1,25 n	film obl. tbl. 30x1,25 mg	7,80	7,80	7,80	0,00	0,00
C07	C07AB07 128	bisoprolol	By ol	film tbl. 60x5 mg	34,58	34,58	34,58	0,00	0,00
C07	C07AB07 136	bisoprolol	Ty rez	film obl. tbl. 30x2,5 mg	15,54	15,54	15,54	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C07	C07AB07 137	bisoprolol	Tyrez	film obl. tbl. 30x5 mg	15,60	15,60	15,60	0,00	0,00
C07	C07AB07 138	bisoprolol	Tyrez	film obl. tbl. 30x10 mg	20,10	20,10	20,10	0,00	0,00
C07	C07AB07 141	bisoprolol	Ly brol 1,25 mg	tbl. 20x1,25 mg	5,20	5,20	5,20	0,00	0,00
C07	C07AB07 142	bisoprolol	Ly brol 2,50 mg	tbl. 30x2,50 mg	17,27	17,27	17,27	0,00	0,00
C07	C07AB07 143	bisoprolol	Lybrol 3,75 mg	tbl. 30x3,75 mg	21,62	21,62	21,62	0,00	0,00
C07	C07AB07 144	bisoprolol	Ly brol 5 mg	tbl. 30x5 mg	23,37	19,44	19,44	3,93	3,93
C07	C07AB07 145	bisoprolol	Ly brol 5 mg	tbl. 60x5 mg	46,74	34,58	34,58	12,16	12,16
C07	C07AB07 146	bisoprolol	Ly brol 10 mg	tbl. 30x10 mg	34,43	34,43	28,88	0,00	5,55
C07	C07AB07 160	bisoprolol	Concor	film obl. tbl. 60x5 mg	34,58	34,58	34,58	0,00	0,00
C07	C07AB07 161	bisoprolol	Concor	tbl. 30x5 mg	23,37	19,44	19,44	3,93	3,93
C07	C07AB07 162	bisoprolol	Concor	tbl. 50x5 mg	38,95	28,82	28,82	10,13	10,13
C07	C07AB07 163	bisoprolol	Concor*	tbl. 30x10 mg	34,80	34,80	28,88	0,00	5,92
C07	C07AB07 164	bisoprolol	Concor COR	tbl. 20x1,25 mg	9,55	5,20	5,20	4,35	4,35
C07	C07AB07 165	bisoprolol	Concor COR	tbl. 30x2,5 mg	17,27	17,27	17,27	0,00	0,00
C07	C07AB07 166	bisoprolol	Bisopromerck	tbl. 30x5 mg	23,37	19,44	19,44	3,93	3,93
C07	C07AB07 167	bisoprolol	Bisopromerck	tbl. 30x10 mg	34,80	34,80	28,88	0,00	5,92
C07	C07AB12 101	nebivolol	Nebivolol Pliva	tbl. 28x5 mg	32,48	32,48	32,48	0,00	0,00
C07	C07AB12 111	nebivolol	Nibel	tbl. 14x5 mg	19,84	16,24	16,24	3,60	3,60
C07	C07AB12 112	nebivolol	Nibel	tbl. 28x5 mg	39,68	32,48	32,48	7,20	7,20
C07	C07AB12 146	nebivolol	Volone	tbl. 14x5 mg	17,86	14,62	14,62	3,24	3,24
C07	C07AB12 147	nebivolol	Volone	tbl. 28x5 mg	35,71	29,23	29,23	6,48	6,48
C07	C07AB12 161	nebivolol	Nebilet	tbl. 28x5 mg	52,40	32,48	32,48	19,92	19,92
C07	C07AG02 101	karvedilol	Carvetrend*	tbl. 28x25mg	39,68	39,68	39,68	0,00	0,00
C07	C07AG02 102	karvedilol	Carvetrend*	tbl. 28x12,5mg	32,67	32,67	32,67	0,00	0,00
C07	C07AG02 103	karvedilol	Carvetrend	tbl. 28x6,25 mg	31,64	31,58	31,58	0,06	0,06
C07	C07AG02 104	karvedilol	Carvetrend	tbl. 28x3,125 mg	29,96	29,93	29,96	0,03	0,00
C07	C07AG02 114	karvedilol	Carvelol*	tbl. 30x3,125 mg	32,07	32,07	32,07	0,00	0,00
C07	C07AG02 115	karvedilol	Carvelol	tbl. 30x6,25 mg	35,00	33,84	33,84	1,16	1,16
C07	C07AG02 116	karvedilol	Carvelol	tbl. 30x12,5 mg	35,00	35,00	35,00	0,00	0,00
C07	C07AG02 117	karvedilol	Carvelol	tbl. 30x25 mg	42,51	42,51	42,51	0,00	0,00
C07	C07AG02 121	karvedilol	Cadil 25 mg	tbl. 28x25 mg	39,68	39,68	39,68	0,00	0,00
C07	C07AG02 122	karvedilol	Cadil 12,5 mg	tbl. 28x12,5 mg	32,67	32,67	32,67	0,00	0,00
C07	C07AG02 123	karvedilol	Cadil 6,25 mg	tbl. 28x6,25 mg	31,58	31,58	31,58	0,00	0,00
C07	C07AG02 131	karvedilol	Coryol	tbl. 28x3,125 mg	29,96	29,93	29,96	0,03	0,00
C07	C07AG02 132	karvedilol	Coryol*	tbl. 28x6,25 mg	31,58	31,58	31,58	0,00	0,00
C07	C07AG02 133	karvedilol	Coryol	tbl. 28x12,5 mg	32,67	32,67	32,67	0,00	0,00
C07	C07AG02 134	karvedilol	Coryol	tbl. 28x25 mg	39,68	39,68	39,68	0,00	0,00
C07	C07AG02 141	karvedilol	Milenol 12,5 mg	tbl. 28x12,5 mg	19,63	19,63	19,63	0,00	0,00
C07	C07AG02 142	karvedilol	Milenol 25 mg	tbl. 28x25 mg	29,23	29,23	29,23	0,00	0,00
C07	C07AG02 161	karvedilol	Dilatrend 6,25 mg	tbl. 28x6,25 mg	16,11	16,11	16,11	0,00	0,00
C07	C07AG02 162	karvedilol	Dilatrend 12,5 mg	tbl. 28x12,5 mg	17,64	17,64	17,64	0,00	0,00
C07	C07AG02 163	karvedilol	Dilatrend 25 mg	tbl. 28x25 mg	26,21	26,21	26,21	0,00	0,00
C07	C07AG02 171	karvedilol	Karvedilol Pfiz	film obl. tbl. 30x3,125 mg	28,86	28,86	28,86	0,00	0,00
C09B	C07BB07 121	bisoprolol+hidroklorik	Byol HL*	film obl.tbl. 30x(5 mg+12,5 mg)	27,13	27,13	27,13	0,00	0,00
C09B	C07BB07 122	bisoprolol+hidroklorik	Byol HL*	film obl.tbl. 50x(5 mg+12,5 mg)	40,70	40,70	40,70	0,00	0,00
C09B	C07BB07 123	bisoprolol+hidroklorik	By ol H	film obl.tbl. 30x(10 mg+25 mg)	29,76	24,10	29,76	5,66	0,00
C09B	C07BB07 124	bisoprolol+hidroklorik	By ol H	film obl.tbl. 50x(10 mg+25 mg)	44,64	44,64	44,64	0,00	0,00
C09B	C07BB07 125	bisoprolol+hidroklorik	By ol HL	film obl.tbl. 60x(5 mg+12,5 mg)	48,60	48,60	48,60	0,00	0,00
C09B	C07BB07 126	bisoprolol+hidroklorik	By ol H	film obl.tbl. 60x(10 mg+25 mg)	53,40	53,40	53,40	0,00	0,00
C09B	C07BB07 161	bisoprolol+hidroklorik	Lodoz	film tbl. 30x(2,5 mg+6,25 mg)	35,00	35,00	35,00	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C09B	C07BB07 162	bisoprolol+hidrokloro Lodoz		film tbl. 30x(5 mg+6,25 mg)	35,69	27,13	27,13	8,56	8,56
C09B	C07BB07 163	bisoprolol+hidrokloro Lodoz		film tbl. 30x(10 mg+6,25 mg)	35,69	24,10	29,76	11,59	5,93
C09B	C07FB02 161	felodipin+metoprolol Logimax		tbl. s prodlj. oslob. 28x(5 mg+50 mg)	45,08	45,08	45,08	0,00	0,00
C08	C08CA01 101	amlodipin Vilpin		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 102	amlodipin Vilpin*		tbl. 30x10 mg	30,88	30,88	30,88	0,00	0,00
C08	C08CA01 111	amlodipin Amonex		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 112	amlodipin Amonex		tbl. 30x10 mg	34,20	30,88	30,88	3,32	3,32
C08	C08CA01 113	amlodipin Amonex		tbl. 60x5 mg	59,41	47,97	59,41	11,44	0,00
C08	C08CA01 114	amlodipin Amonex		tbl. 90x5 mg	86,78	71,96	86,78	14,82	0,00
C08	C08CA01 115	amlodipin Amonex		tbl. 60x10 mg	68,40	55,77	55,77	12,63	12,63
C08	C08CA01 116	amlodipin Amonex		tbl. 90x10 mg	102,60	83,66	83,66	18,94	18,94
C08	C08CA01 121	amlodipin Amlopin		tbl. 20x5 mg	20,20	20,20	20,20	0,00	0,00
C08	C08CA01 122	amlodipin Amlopin		tbl. 20x10 mg	22,80	20,59	20,59	2,21	2,21
C08	C08CA01 123	amlodipin Amlopin*		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 124	amlodipin Amlopin		tbl. 60x5 mg	59,41	47,97	59,41	11,44	0,00
C08	C08CA01 125	amlodipin Amlopin		tbl. 90x5 mg	86,78	71,96	86,78	14,82	0,00
C08	C08CA01 126	amlodipin Amlopin		tbl. 30x10 mg	30,88	30,88	30,88	0,00	0,00
C08	C08CA01 127	amlodipin Amlopin		tbl. 60x10 mg	57,46	55,77	55,77	1,69	1,69
C08	C08CA01 128	amlodipin Amlopin*		tbl. 90x10 mg	83,66	83,66	83,66	0,00	0,00
C08	C08CA01 131	amlodipin Tenox		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 132	amlodipin Tenox		tbl. 30x10 mg	34,20	30,88	30,88	3,32	3,32
C08	C08CA01 133	amlodipin Tenox *		tbl. 60x5 mg	47,97	47,97	47,97	0,00	0,00
C08	C08CA01 134	amlodipin Tenox		tbl. 60x10 mg	68,40	55,77	55,77	12,63	12,63
C08	C08CA01 135	amlodipin Amlodipin Gen		tbl. 30x5 mg	21,59	21,59	21,59	0,00	0,00
C08	C08CA01 136	amlodipin Amlodipin Gen		tbl. 60x5 mg	38,86	38,86	38,86	0,00	0,00
C08	C08CA01 137	amlodipin Amlodipin Gen		tbl. 30x10 mg	24,93	24,93	24,93	0,00	0,00
C08	C08CA01 138	amlodipin Amlodipin Gen		tbl. 60x10 mg	44,87	44,87	44,87	0,00	0,00
C08	C08CA01 141	amlodipin Lopin		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 142	amlodipin Lopin		tbl. 30x10 mg	34,20	30,88	30,88	3,32	3,32
C08	C08CA01 143	amlodipin Amlodipin Phar		tbl. 30x10 mg	27,70	27,70	27,70	0,00	0,00
C08	C08CA01 145	amlodipin Amlodipin Phar		tbl. 30x5 mg	23,99	23,99	23,99	0,00	0,00
C08	C08CA01 146	amlodipin Amlodipin Phar		tbl. 60x5 mg	43,17	43,17	43,17	0,00	0,00
C08	C08CA01 147	amlodipin Caprez		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 148	amlodipin Caprez		tbl. 30x10 mg	30,88	30,88	30,88	0,00	0,00
C08	C08CA01 161	amlodipin Almirin 5		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 162	amlodipin Almirin 10		tbl. 30x10 mg	34,20	30,88	30,88	3,32	3,32
C08	C08CA01 163	amlodipin Amlodipin Cipl		tbl. 30x5 mg	29,61	29,61	29,61	0,00	0,00
C08	C08CA01 164	amlodipin Amlodipin Cipl		tbl. 60x5 mg	53,30	47,97	53,30	5,33	0,00
C08	C08CA01 165	amlodipin Amlodipin Cipl		tbl. 30x10 mg	34,20	30,88	30,88	3,32	3,32
C08	C08CA01 166	amlodipin Amlodipin Cipl		tbl. 60x10 mg	68,40	55,77	55,77	12,63	12,63
C08	C08CA01 171	amlodipin Norvasc		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 172	amlodipin Norvasc		tbl. 30x10 mg	34,20	30,88	30,88	3,32	3,32
C08	C08CA01 175	amlodipin Doremis		tbl. 30x5 mg	26,65	26,65	26,65	0,00	0,00
C08	C08CA01 176	amlodipin Doremis		tbl. 30x10 mg	30,78	30,78	30,78	0,00	0,00
C08	C08CA01 181	amlodipin Amlodipin Gen		tbl. 30x5 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA01 182	amlodipin Amlodipin Gen		tbl. 30x10 mg	34,20	30,88	30,88	3,32	3,32
C08	C08CA02 161	felodipin Plendil 5 mg		tbl. s prodlj. oslobad. 28x5 mg	28,28	28,28	28,28	0,00	0,00
C08	C08CA02 162	felodipin Plendil 10 mg		tbl. s prodlj. oslobad. 28x10 mg	31,92	28,82	31,92	3,10	0,00
C08	C08CA05 111	nifedipin srednje dug	Nifedipin R*	tbl. 30x20 mg	14,11	14,11	14,11	0,00	0,00
C08	C08CA05 131	nifedipin srednje dug	Cordipin R	tbl. 30x20 mg	14,11	14,11	14,11	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C08	C08CA05 132	nifedipin dugodjeluj	Cordipin XL*	tbl. 20x40 mg	20,20	20,20	20,20	0,00	0,00
C08	C08CA09 101	lacidipin	Monopin 4 mg	film obl.tbl. 30x4 mg	30,30	30,30	30,30	0,00	0,00
C08	C08CA09 102	lacidipin	Monopin 4 mg	film obl.tbl. 60x4 mg	54,54	47,97	54,54	6,57	0,00
C08	C08CA09 161	lacidipin	Lacipil*	tbl.28x6 mg	54,88	31,92	31,92	22,96	22,96
C08	C08CA09 162	lacidipin	Lacipil	tbl. 28x4 mg	42,64	28,28	28,28	14,36	14,36
C08	C08CA13 111	lerkanidipin	Pinox 10 mg	film obl. tbl. 28x10 mg	28,28	28,28	28,28	0,00	0,00
C08	C08CA13 112	lerkanidipin	Pinox 10 mg	film obl. tbl. 56x10 mg	55,28	44,77	55,28	10,51	0,00
C08	C08CA13 171	lerkanidipin	Lercanil	film tbl. 28x10 mg	68,20	28,28	28,28	39,92	39,92
C08	C08CA13 172	lerkanidipin	Lercanil	film obl. tbl. 60x10 mg	53,46	47,97	53,46	5,49	0,00
C08	C08DA01 101	verapamil	Isoptin*	tbl. 30x40 mg	22,36	22,36	22,36	0,00	0,00
C08	C08DA01 102	verapamil	Isoptin*	tbl. 50x80 mg	30,29	30,29	30,29	0,00	0,00
C08	C08DA01 103	verapamil	Isoptin*	tbl. 20x120 mg	40,31	40,31	40,31	0,00	0,00
C08	C08DA01 104	verapamil	Isoptin RR*	tbl. 20x240 mg	55,43	40,67	40,67	14,76	14,76
C09B	C08DA51 161	verapamil+trandolap	Tarka	tbl. s prilagod.oslobad. 28x(180 mg	83,44	83,44	83,44	0,00	0,00
C09B	C08DA51 162	verapamil+trandolap	Tarka	tbl. s prilagod.oslobad. 28x(240 mg	104,28	94,92	94,92	9,36	9,36
C08	C08DB01 141	diltiazem	Aldizem*	tbl. 30x60 mg	8,71	8,71	8,71	0,00	0,00
C08	C08DB01 142	diltiazem	Aldizem*	tbl. 30x90 mg	15,05	15,05	15,05	0,00	0,00
C09A	C09AA02 101	enalapril	Enazil	tbl. 20x5 mg	9,80	9,80	9,80	0,00	0,00
C09A	C09AA02 102	enalapril	Enazil	tbl. 20x10 mg	13,00	9,62	13,00	3,38	0,00
C09A	C09AA02 103	enalapril	Enazil	tbl. 60x10 mg	39,00	28,86	39,00	10,14	0,00
C09A	C09AA02 104	enalapril	Enazil	tbl. 20x20 mg	25,80	25,80	25,80	0,00	0,00
C09A	C09AA02 105	enalapril	Enazil	tbl. 60x20 mg	77,40	77,40	77,40	0,00	0,00
C09A	C09AA02 121	enalapril	Olivin	tbl. 20x5 mg	9,06	9,06	9,06	0,00	0,00
C09A	C09AA02 122	enalapril	Olivin	tbl. 20x10 mg	13,00	9,62	13,00	3,38	0,00
C09A	C09AA02 123	enalapril	Olivin	tbl. 20x20 mg	23,83	23,83	23,83	0,00	0,00
C09A	C09AA02 131	enalapril	Enap*	tbl. 20x5 mg	9,80	9,80	9,80	0,00	0,00
C09A	C09AA02 132	enalapril	Enap	tbl. 20x10 mg	13,00	9,62	13,00	3,38	0,00
C09A	C09AA02 133	enalapril	Enap	tbl. 20x20 mg	25,80	25,80	25,80	0,00	0,00
C09A	C09AA02 161	enalapril	Berlipril 10	tbl. 100x10 mg	70,00	48,10	65,00	21,90	5,00
C09A	C09AA02 165	enalapril	Cardenal 10 mg	tbl. 30x10 mg	16,58	14,43	16,58	2,15	0,00
C09A	C09AA02 166	enalapril	Cardenal 20 mg	tbl. 30x20 mg	32,90	32,90	32,90	0,00	0,00
C09A	C09AA03 101	lizinopril	Optimon	tbl. 30x5 mg	17,91	14,70	17,91	3,21	0,00
C09A	C09AA03 102	lizinopril	Optimon	tbl. 30x10 mg	14,43	14,43	14,43	0,00	0,00
C09A	C09AA03 103	lizinopril	Optimon	tbl. 30x20 mg	45,31	43,93	45,31	1,38	0,00
C09A	C09AA03 104	lizinopril	Amicor 5 mg	tbl. 30x5 mg	17,91	14,70	17,91	3,21	0,00
C09A	C09AA03 105	lizinopril	Lizinopril Reple	tbl. 20x5 mg	11,05	9,80	11,05	1,25	0,00
C09A	C09AA03 106	lizinopril	Lizinopril Reple	tbl. 20x10 mg	11,70	9,62	9,62	2,08	2,08
C09A	C09AA03 107	lizinopril	Lizinopril Reple	tbl. 20x20 mg	21,63	21,63	21,63	0,00	0,00
C09A	C09AA03 111	lizinopril	Irumed*	tbl. 30x2,5 mg	8,05	8,05	8,05	0,00	0,00
C09A	C09AA03 112	lizinopril	Irumed*	tbl. 60x2,5 mg	18,50	18,50	18,50	0,00	0,00
C09A	C09AA03 113	lizinopril	Irumed	tbl. 60x5 mg	40,20	29,40	35,82	10,80	4,38
C09A	C09AA03 114	lizinopril	Irumed	tbl. 30x5 mg	20,10	14,70	17,91	5,40	2,19
C09A	C09AA03 115	lizinopril	Irumed	tbl. 30x10 mg	28,80	14,43	14,43	14,37	14,37
C09A	C09AA03 116	lizinopril	Irumed	tbl. 30x20 mg	51,30	43,93	45,31	7,37	5,99
C09A	C09AA03 117	lizinopril	Lizinopril	tbl. 30x5 mg	20,10	14,70	17,91	5,40	2,19
C09A	C09AA03 118	lizinopril	Lizinopril	tbl. 30x10 mg	28,80	14,43	14,43	14,37	14,37
C09A	C09AA03 119	lizinopril	Lizinopril	tbl. 30x20mg	51,30	43,93	45,31	7,37	5,99
C09A	C09AA03 120	lizinopril	Lizinopril 5 mg	tbl. 60x5 mg	40,20	29,40	35,82	10,80	4,38
C09A	C09AA03 121	lizinopril	Amicor 5	tbl. 20x5 mg	13,40	9,80	11,94	3,60	1,46
C09A	C09AA03 122	lizinopril	Amicor 10	tbl. 20x10 mg	19,20	9,62	9,62	9,58	9,58

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C09A	C09AA03 123	lizinopril	Amicor 20	tbl. 20x20 mg	34,20	29,29	30,21	4,91	3,99
C09A	C09AA03 124	lizinopril	Irumed	tbl. 60x10 mg	57,59	28,86	28,86	28,73	28,73
C09A	C09AA03 125	lizinopril	Irumed	tbl. 60x20 mg	101,13	90,00	101,13	11,13	0,00
C09A	C09AA03 126	lizinopril	Amicor 5	tbl. 60x5 mg	40,20	29,40	35,82	10,80	4,38
C09A	C09AA03 127	lizinopril	Amicor 10	tbl. 30x10 mg	28,80	14,43	14,43	14,37	14,37
C09A	C09AA03 128	lizinopril	Amicor 10	tbl. 60x10 mg	57,59	28,86	28,86	28,73	28,73
C09A	C09AA03 129	lizinopril	Amicor 20	tbl. 30x20 mg	51,30	43,93	45,31	7,37	5,99
C09A	C09AA03 130	lizinopril	Amicor 20	tbl. 60x20 mg	101,13	90,00	101,13	11,13	0,00
C09A	C09AA03 131	lizinopril	Laaven	tbl. 30x2,5 mg	8,05	8,05	8,05	0,00	0,00
C09A	C09AA03 132	lizinopril	Laaven	tbl. 60x2,5 mg	18,50	18,50	18,50	0,00	0,00
C09A	C09AA03 134	lizinopril	Laaven	tbl. 30x5 mg	20,10	14,70	17,91	5,40	2,19
C09A	C09AA03 135	lizinopril	Laaven	tbl. 60x5 mg	40,20	29,40	35,82	10,80	4,38
C09A	C09AA03 137	lizinopril	Laaven	tbl. 30x10 mg	28,80	14,43	14,43	14,37	14,37
C09A	C09AA03 138	lizinopril	Laaven	tbl. 60x10 mg	57,59	28,86	28,86	28,73	28,73
C09A	C09AA03 140	lizinopril	Laaven	tbl. 30x20 mg	51,30	43,93	45,31	7,37	5,99
C09A	C09AA03 141	lizinopril	Laaven	tbl. 60x20 mg	101,13	90,00	101,13	11,13	0,00
C09A	C09AA03 143	lizinopril	Skopryl®	tbl. 30x10 mg	14,43	14,43	14,43	0,00	0,00
C09A	C09AA03 144	lizinopril	Skopryl	tbl. 30x20 mg	45,31	43,93	45,31	1,38	0,00
C09A	C09AA03 145	lizinopril	Lizinopril Sande	tbl. 30x5 mg	20,10	14,70	17,91	5,40	2,19
C09A	C09AA03 146	lizinopril	Lizinopril Sande	tbl. 30x10 mg	28,80	14,43	14,43	14,37	14,37
C09A	C09AA03 147	lizinopril	Lizinopril Sande	tbl. 30x20 mg	51,30	43,93	45,31	7,37	5,99
C09A	C09AA03 161	lizinopril	Prinivil	tbl. 28x5 mg	18,76	13,72	16,72	5,04	2,04
C09A	C09AA03 162	lizinopril	Prinivil	tbl. 28x10 mg	24,64	13,47	13,47	11,17	11,17
C09A	C09AA03 163	lizinopril	Prinivil	tbl. 28x20 mg	44,71	41,00	42,29	3,71	2,42
C09A	C09AA03 165	lizinopril	Lizinopril 10 mg	tbl. 60x10 mg	46,80	28,86	28,86	17,94	17,94
C09A	C09AA03 166	lizinopril	Lizinopril 20 mg	tbl. 60x20 mg	81,54	81,54	81,54	0,00	0,00
C09A	C09AA03 171	lizinopril	Vitopril	tbl. 60x5 mg	35,82	29,40	35,82	6,42	0,00
C09A	C09AA03 172	lizinopril	Vitopril	tbl. 60x10 mg	36,90	28,86	28,86	8,04	8,04
C09A	C09AA03 173	lizinopril	Vitopril	tbl. 60x20 mg	64,44	64,44	64,44	0,00	0,00
C09A	C09AA03 181	lizinopril	Vitopril 5 mg	tbl. 30x5 mg	19,90	14,70	17,91	5,20	1,99
C09A	C09AA03 182	lizinopril	Vitopril 10 mg	tbl. 30x10 mg	20,50	14,43	14,43	6,07	6,07
C09A	C09AA03 183	lizinopril	Vitopril 20 mg	tbl. 30x20mg	35,80	35,80	35,80	0,00	0,00
C09A	C09AA04 131	perindopril	Perineva 4 mg	tbl. 30x4 mg	25,92	14,43	25,92	11,49	0,00
C09A	C09AA04 132	perindopril	Perineva 4 mg	tbl. 60x4 mg	46,66	28,86	46,66	17,80	0,00
C09A	C09AA04 133	perindopril	Perineva 8 mg	tbl. 30x8 mg	46,17	43,93	46,17	2,24	0,00
C09A	C09AA04 134	perindopril	Perineva 8 mg	tbl. 60x8 mg	83,11	83,11	83,11	0,00	0,00
C09A	C09AA04 172	perindopril	Prexanil A*	tbl. 30x5 mg	77,50	28,80	28,80	48,70	48,70
C09A	C09AA04 173	perindopril	Prexanil A*	tbl. 30x10 mg	104,10	51,30	51,30	52,80	52,80
C09A	C09AA05 101	ramipril	Ramipril Pliva	tbl. 30x2,5 mg	28,53	14,43	28,53	14,10	0,00
C09A	C09AA05 102	ramipril	Ramipril Pliva	tbl. 30x5 mg	43,93	43,93	43,93	0,00	0,00
C09A	C09AA05 103	ramipril	Ramipril Pliva	tbl. 30x10 mg	51,93	51,93	51,93	0,00	0,00
C09A	C09AA05 104	ramipril	Prilen Pliva	tbl. 30x2,5 mg	28,53	14,43	28,53	14,10	0,00
C09A	C09AA05 105	ramipril	Prilen Pliva	tbl. 30x5 mg	43,93	43,93	43,93	0,00	0,00
C09A	C09AA05 106	ramipril	Prilen Pliva	tbl. 30x10 mg	51,93	51,93	51,93	0,00	0,00
C09A	C09AA05 107	ramipril	Prilen Pliva	tbl. 60x2,5 mg	57,59	28,86	57,06	28,73	0,53
C09A	C09AA05 108	ramipril	Prilen Pliva	tbl. 60x5 mg	82,55	82,55	82,55	0,00	0,00
C09A	C09AA05 109	ramipril	Prilen Pliva *	tbl. 60x10 mg	109,20	109,20	109,20	0,00	0,00
C09A	C09AA05 111	ramipril	Ramed	tbl. 28x1,25 mg	18,76	13,72	18,76	5,04	0,00
C09A	C09AA05 112	ramipril	Ramed	tbl. 28x2,5 mg	26,88	13,47	26,63	13,41	0,25
C09A	C09AA05 113	ramipril	Ramed	tbl. 28x5 mg	44,60	41,00	41,00	3,60	3,60

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C09A	C09AA05 114	ramipril	Ramed	tbl. 28x10 mg	52,92	48,47	48,47	4,45	4,45
C09A	C09AA05 115	ramipril	Ramed 2,5 mg	tbl. 56x2,5 mg	48,38	26,94	48,38	21,44	0,00
C09A	C09AA05 116	ramipril	Ramed 5 mg	tbl. 56x5 mg	80,28	80,28	77,05	0,00	3,23
C09A	C09AA05 117	ramipril	Blocar	tbl. 28x2,5 mg	22,93	13,47	22,93	9,46	0,00
C09A	C09AA05 118	ramipril	Blocar	tbl. 28x5 mg	35,78	35,78	35,78	0,00	0,00
C09A	C09AA05 119	ramipril	Blocar	tbl. 28x10 mg	46,62	46,62	46,62	0,00	0,00
C09A	C09AA05 121	ramipril	Piramil	tbl. 28x1,25 mg	18,76	13,72	18,76	5,04	0,00
C09A	C09AA05 122	ramipril	Piramil	tbl. 28x2,5 mg	26,63	13,47	26,63	13,16	0,00
C09A	C09AA05 123	ramipril	Piramil	tbl. 50x2,5 mg	47,99	24,05	47,55	23,94	0,44
C09A	C09AA05 124	ramipril	Piramil*	tbl. 28x5 mg	41,00	41,00	41,00	0,00	0,00
C09A	C09AA05 125	ramipril	Piramil*	tbl. 50x5 mg	75,00	75,00	68,79	0,00	6,21
C09A	C09AA05 126	ramipril	Piramil*	tbl. 28x10 mg	48,47	48,47	48,47	0,00	0,00
C09A	C09AA05 127	ramipril	Piramil	tbl. 50x10 mg	92,50	91,00	91,00	1,50	1,50
C09A	C09AA05 128	ramipril	Piramil	tbl. 60x2,5 mg	57,59	28,86	57,06	28,73	0,53
C09A	C09AA05 129	ramipril	Piramil	tbl. 60x5 mg	82,55	82,55	82,55	0,00	0,00
C09A	C09AA05 130	ramipril	Piramil	tbl. 60x10 mg	109,20	109,20	109,20	0,00	0,00
C09A	C09AA05 131	ramipril	Ampril 1,25 mg	tbl. 30x1,25 mg	20,10	14,70	20,10	5,40	0,00
C09A	C09AA05 132	ramipril	Ampril 1,25 mg	tbl. 60x1,25 mg	40,20	29,40	40,20	10,80	0,00
C09A	C09AA05 133	ramipril	Ampril 2,5 mg	tbl. 30x2,5 mg	28,80	14,43	28,53	14,37	0,27
C09A	C09AA05 134	ramipril	Ampril 2,5 mg	tbl. 60x2,5 mg	57,59	28,86	57,06	28,73	0,53
C09A	C09AA05 135	ramipril	Ampril 5 mg	tbl. 30x5 mg	51,30	43,93	43,93	7,37	7,37
C09A	C09AA05 136	ramipril	Ampril 5 mg	tbl. 60x5 mg	101,13	90,00	82,55	11,13	18,58
C09A	C09AA05 137	ramipril	Ampril 10 mg	tbl. 30x10 mg	56,70	51,93	51,93	4,77	4,77
C09A	C09AA05 138	ramipril	Ampril 10 mg	tbl. 60x10 mg	111,00	109,20	109,20	1,80	1,80
C09A	C09AA05 141	ramipril	Ramipril	tbl. 28x2,5 mg	26,88	13,47	26,63	13,41	0,25
C09A	C09AA05 142	ramipril	Ramipril Farm	tbl. 28x5 mg	45,50	41,00	41,00	4,50	4,50
C09A	C09AA05 143	ramipril	Ramipril	tbl. 28x10 mg	52,92	48,47	48,47	4,45	4,45
C09A	C09AA05 161	ramipril	Tritace 5	tbl. 28x5 mg	46,70	41,00	41,00	5,70	5,70
C09A	C09AA05 162	ramipril	Tritace 2,5	tbl. 28x2,5 mg	26,88	13,47	26,63	13,41	0,25
C09A	C09AA05 163	ramipril	Tritace 1,25	tbl. 28x1,25 mg	18,76	13,72	18,76	5,04	0,00
C09A	C09AA05 164	ramipril	Tritace 10	tbl. 28x10 mg	52,92	48,47	48,47	4,45	4,45
C09A	C09AA05 171	ramipril	Ramipril Gener	tbl. 30x2,5 mg	27,21	14,43	27,21	12,78	0,00
C09A	C09AA05 172	ramipril	Ramipril Gener	tbl. 30x5 mg	39,13	39,13	39,13	0,00	0,00
C09A	C09AA05 173	ramipril	Ramipril Gener	tbl. 30x10 mg	53,17	51,93	51,93	1,24	1,24
C09A	C09AA06 161	kvinapril	Accupro*	film tbl. 30x5 mg	20,10	20,10	20,10	0,00	0,00
C09A	C09AA06 162	kvinapril	Accupro*	film tbl. 30x10 mg	28,80	28,80	28,80	0,00	0,00
C09A	C09AA06 163	kvinapril	Accupro*	film tbl. 30x20 mg	51,30	51,30	51,30	0,00	0,00
C09A	C09AA08 101	cilazapril	Cilazil	tbl. 30x1 mg	23,40	20,10	20,10	3,30	3,30
C09A	C09AA08 102	cilazapril	Cilazil	tbl. 30x2,5 mg	36,52	14,43	28,80	22,09	7,72
C09A	C09AA08 103	cilazapril	Cilazil	tbl. 30x5 mg	65,06	43,93	51,30	21,13	13,76
C09A	C09AA08 131	cilazapril	Cazaprol 1 mg*	film obl.tbl. 30x1 mg	20,10	20,10	20,10	0,00	0,00
C09A	C09AA08 132	cilazapril	Cazaprol 1 mg	film obl.tbl. 60x1 mg	40,20	40,20	40,20	0,00	0,00
C09A	C09AA08 133	cilazapril	Cazaprol 2,5 mg	film obl.tbl. 30x2,5 mg	28,80	14,43	28,80	14,37	0,00
C09A	C09AA08 134	cilazapril	Cazaprol 2,5 mg	film obl.tbl. 60x2,5 mg	54,56	28,86	54,56	25,70	0,00
C09A	C09AA08 135	cilazapril	Cazaprol 5 mg	film obl.tbl. 30x5 mg	51,30	43,93	51,30	7,37	0,00
C09A	C09AA08 136	cilazapril	Cazaprol 5 mg	film obl.tbl. 60x5 mg	95,81	90,00	95,81	5,81	0,00
C09A	C09AA09 115	fosinopril	Monopril 10 mg	tbl. 28x10 mg	26,88	26,88	26,88	0,00	0,00
C09A	C09AA09 116	fosinopril	Monopril 20 mg	tbl. 28x20 mg	47,88	47,88	47,88	0,00	0,00
C09A	C09AA10 125	trandolapril	Trandolapril Ph	caps. 56x0,5 mg	28,39	27,44	28,39	0,95	0,00
C09A	C09AA10 126	trandolapril	Trandolapril Ph	caps. 28x2 mg	38,64	38,64	38,64	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C09A	C09AA10 127	trandolapril	Trandolapril Ph	caps. 28x4 mg	43,57	43,57	43,57	0,00	0,00
C09A	C09AA10 161	trandolapril	Gopten	caps. 50x0,5 mg	35,05	24,50	25,32	10,55	9,73
C09A	C09AA10 162	trandolapril	Gopten	caps. 28x2 mg	44,00	41,00	44,00	3,00	0,00
C09A	C09AA10 163	trandolapril	Gopten	caps. 28x4 mg	58,20	48,47	58,20	9,73	0,00
C09A	C09AA10 165	trandolapril	Trandoten	tvrda caps. 50x0,5 mg	26,92	24,50	25,35	2,42	1,57
C09A	C09AA10 166	trandolapril	Trandoten	tvrda caps. 28x2 mg	34,77	34,77	34,77	0,00	0,00
C09A	C09AA10 167	trandolapril	Trandoten	tvrda caps. 28x4 mg	39,21	39,21	39,21	0,00	0,00
C09B	C09BA01 131	enalapril+hidroklorot	Enap HL	tbl. 20x(10 mg+12,5 mg)	23,62	16,06	23,62	7,56	0,00
C09B	C09BA01 132	enalapril+hidroklorot	Enap H	tbl. 20x(10 mg+25 mg)	23,62	16,06	23,62	7,56	0,00
C09B	C09BA01 133	enalapril+hidroklorot	Enap HL 20	tbl. 20x(20 mg+12,5 mg)	42,44	26,95	42,44	15,49	0,00
C09B	C09BA01 134	enalapril+hidroklorot	Enap HL 20	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	63,66	40,43	63,66	23,23	0,00
C09B	C09BA01 135	enalapril+hidroklorot	Enap HL 20	tbl. 60x(20 mg+12,5 mg)	109,20	109,20	109,20	0,00	0,00
C09B	C09BA03 101	lizinopril+hidroklorot	Optimon Plus*	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	40,43	40,43	40,43	0,00	0,00
C09B	C09BA03 112	lizinopril+hidroklorot	Iruzid	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	63,66	40,43	40,43	23,23	23,23
C09B	C09BA03 113	lizinopril+hidroklorot	Iruzid *	tbl. 60x(20 mg+12,5 mg)	109,20	109,20	109,20	0,00	0,00
C09B	C09BA03 114	lizinopril+hidroklorot	Iruzid	tbl. 30x(10 mg+12,5 mg)	35,43	24,10	35,43	11,33	0,00
C09B	C09BA03 115	lizinopril+hidroklorot	Iruzid *	tbl. 60x(10 mg+12,5 mg)	66,93	66,93	66,93	0,00	0,00
C09B	C09BA03 116	lizinopril+hidroklorot	Iruzid	tbl. 30x(20 mg+25 mg)	57,47	54,83	57,47	2,64	0,00
C09B	C09BA03 117	lizinopril+hidroklorot	Iruzid	tbl. 60x(20 mg+25 mg)	109,20	83,06	109,20	26,14	0,00
C09B	C09BA03 121	lizinopril+hidroklorot	Amicor H 10	tbl. 20x(10 mg+12,5 mg)	23,62	16,06	23,62	7,56	0,00
C09B	C09BA03 122	lizinopril+hidroklorot	Amicor H 20	tbl. 20x(20 mg+12,5 mg)	42,44	26,95	26,95	15,49	15,49
C09B	C09BA03 123	lizinopril+hidroklorot	Amicor H 10	tbl. 30x(10 mg+12,5 mg)	35,43	24,10	35,43	11,33	0,00
C09B	C09BA03 124	lizinopril+hidroklorot	Amicor H 20	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	57,47	40,43	40,43	17,04	17,04
C09B	C09BA03 125	lizinopril+hidroklorot	Lisipride 10 mg	tbl. 30x(10 mg+12,5 mg)	31,89	24,10	31,89	7,79	0,00
C09B	C09BA03 126	lizinopril+hidroklorot	Lisipride 10 mg	tbl. 60x(10 mg+12,5 mg)	57,40	57,40	57,40	0,00	0,00
C09B	C09BA03 127	lizinopril+hidroklorot	Lisipride 20 mg	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	47,07	40,43	40,43	6,64	6,64
C09B	C09BA03 128	lizinopril+hidroklorot	Lisipride 20 mg	tbl. 60x(20 mg+12,5 mg)	84,73	84,73	84,73	0,00	0,00
C09B	C09BA03 131	lizinopril+hidroklorot	Laaven HL	tbl. 30x(10 mg+12,5 mg)	35,43	24,10	35,43	11,33	0,00
C09B	C09BA03 132	lizinopril+hidroklorot	Laaven HL	tbl. 60x(10 mg+12,5 mg)	66,93	66,93	66,93	0,00	0,00
C09B	C09BA03 134	lizinopril+hidroklorot	Laaven HL 20	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	63,66	40,43	40,43	23,23	23,23
C09B	C09BA03 135	lizinopril+hidroklorot	Laaven HL 20	tbl. 60x(20 mg+12,5 mg)	109,20	109,20	109,20	0,00	0,00
C09B	C09BA03 137	lizinopril+hidroklorot	Laaven HD	tbl. 30x(20 mg+25 mg)	63,66	54,83	57,47	8,83	6,19
C09B	C09BA03 138	lizinopril+hidroklorot	Laaven HD	tbl. 60x(20 mg+25 mg)	109,20	83,06	109,20	26,14	0,00
C09B	C09BA03 141	lizinopril+hidroklorot	Lizinopril H	tbl. 30x(10 mg+12,5 mg)	35,43	24,10	35,43	11,33	0,00
C09B	C09BA03 142	lizinopril+hidroklorot	Lizinopril H	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	63,66	40,43	40,43	23,23	23,23
C09B	C09BA03 145	lizinopril+hidroklorot	Skopry I Plus	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	40,43	40,43	40,43	0,00	0,00
C09B	C09BA03 146	lizinopril+hidroklorot	Skopry I Plus	tbl. 60x(20 mg+12,5 mg)	79,56	79,56	79,56	0,00	0,00
C09B	C09BA03 147	lizinopril+hidroklorot	Skopry I Plus	tbl. 30x(20 mg+25 mg)	48,90	48,90	48,90	0,00	0,00
C09B	C09BA03 148	lizinopril+hidroklorot	Skopry I Plus	tbl. 60x(20 mg+25 mg)	88,00	83,06	88,00	4,94	0,00
C09B	C09BA03 161	lizinopril+hidroklorot	Prinzide	tbl. 28x(20 mg+12,5 mg)	54,16	37,73	37,73	16,43	16,43
C09B	C09BA03 165	lizinopril + hidroklorot	Vitozid	tbl. 30x(10 mg+12,5 mg)	28,70	24,10	28,70	4,60	0,00
C09B	C09BA03 166	lizinopril + hidroklorot	Vitozid	tbl. 60x(10 mg+12,5 mg)	51,66	51,66	51,66	0,00	0,00
C09B	C09BA03 167	lizinopril + hidroklorot	Vitozid	tbl. 30x(20 mg+12,5 mg)	42,12	40,43	40,43	1,69	1,69
C09B	C09BA03 168	lizinopril + hidroklorot	Vitozid	tbl. 60x(20 mg+12,5 mg)	75,78	75,78	75,78	0,00	0,00
C09B	C09BA04 131	perindopril+indapam	Co-Perineva 2 i	tbl. 60x(2 mg+0,625 mg)	28,71	28,71	28,71	0,00	0,00
C09B	C09BA04 132	perindopril+indapam	Co-Perineva 4 i	tbl. 30x(4 mg+1,25 mg)	31,89	24,10	31,89	7,79	0,00
C09B	C09BA04 133	perindopril+indapam	Co-Perineva 4 i	tbl. 60x(4 mg+1,25 mg)	57,40	57,40	57,40	0,00	0,00
C09B	C09BA04 134	perindopril+indapam	Co-Perineva 8 i	tbl. 30x(8 mg+2,5 mg)	63,78	40,43	63,78	23,35	0,00
C09B	C09BA04 135	perindopril+indapam	Co-Perineva 8 i	tbl. 60x(8 mg+2,5 mg)	114,80	109,20	114,80	5,60	0,00
C09B	C09BA04 136	perindopril+indapam	Co-Perineva 2 i	tbl. 30x(2 mg+0,625 mg)	15,79	15,79	15,79	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C09B	C09BA04 173	perindopril+indapam	Prexanil Comb	film obl.tbl.30x(5 mg+1,25 mg)	102,43	35,43	35,43	67,00	67,00
C09B	C09BA05 101	ramipril+hidrokorot	Ramipril plus P	tbl. 30x(2,5 mg+12,5 mg)	24,10	24,10	24,10	0,00	0,00
C09B	C09BA05 102	ramipril+hidrokorot	Ramipril plus P	tbl. 30x(5 mg+25 mg)	54,90	54,83	51,24	0,07	3,66
C09B	C09BA05 103	ramipril+hidrokorot	Prilen plus Pliv	tbl. 30x(2,5 mg+12,5 mg)	24,10	24,10	24,10	0,00	0,00
C09B	C09BA05 104	ramipril+hidrokorot	Prilen plus Pliv	tbl. 30x(5 mg+25 mg)	54,90	54,83	51,24	0,07	3,66
C09B	C09BA05 105	ramipril+hidrokorot	Prilen plus Pliv	tbl. 60x(2,5 mg+12,5 mg)	59,91	59,91	59,91	0,00	0,00
C09B	C09BA05 106	ramipril+hidrokorot	Prilen plus Pliv	tbl. 60x(5 mg+25 mg)	83,06	83,06	83,06	0,00	0,00
C09B	C09BA05 111	ramipril+hidrokorot	Ramzid	tbl. 28x(2,5mg+12,5 mg)	33,07	22,49	22,49	10,58	10,58
C09B	C09BA05 112	ramipril+hidrokorot	Ramzid*	tbl. 28x(5 mg+25 mg)	51,17	51,17	47,82	0,00	3,35
C09B	C09BA05 113	ramipril+hidrokorot	Ramzid 2,5/12,5	tbl. 56x(2,5+12,5) mg	50,33	50,33	50,33	0,00	0,00
C09B	C09BA05 114	ramipril+hidrokorot	Ramzid 5/25 mg	tbl. 56x(5+25) mg	77,53	77,52	77,52	0,01	0,01
C09B	C09BA05 121	ramipril+hidrokorot	Piramil HL	tbl. 28x(2,5 mg+12,5 mg)	31,07	22,49	22,49	8,58	8,58
C09B	C09BA05 122	ramipril+hidrokorot	Piramil HL	tbl. 56x(2,5 mg+12,5 mg)	55,92	55,92	55,92	0,00	0,00
C09B	C09BA05 123	ramipril+hidrokorot	Piramil H	tbl. 28x(5mg+25 mg)	47,82	47,82	47,82	0,00	0,00
C09B	C09BA05 124	ramipril+hidrokorot	Piramil H*	tbl. 56x(5mg+25 mg)	77,52	77,52	77,52	0,00	0,00
C09B	C09BA05 131	ramipril+hidrokorot	Ampril HL 2,5	tbl. 30x(2,5 mg+12,5 mg)	35,43	24,10	24,10	11,33	11,33
C09B	C09BA05 132	ramipril+hidrokorot	Ampril HL 2,5	tbl. 60x(2,5 mg+12,5 mg)	66,93	66,93	59,91	0,00	7,02
C09B	C09BA05 133	ramipril+hidrokorot	Ampril HD5 m	tbl. 30x(5 mg+25 mg)	63,18	54,83	51,24	8,35	11,94
C09B	C09BA05 134	ramipril+hidrokorot	Ampril HD5 m	tbl. 60x(5 mg+25 mg)	109,20	83,06	83,06	26,14	26,14
C09B	C09BA05 141	ramipril+hidrokorot	Ramipril H	tbl. 28x(2,5 mg+12,5 mg)	33,07	22,49	22,49	10,58	10,58
C09B	C09BA05 142	ramipril+hidrokorot	Ramipril H	tbl. 28x(5 mg+25 mg)	59,39	51,17	47,82	8,22	11,57
C09B	C09BA05 161	ramipril+hidrokorot	Tritazide*	tbl. 28x(2,5 mg+12,5 mg)	22,49	22,49	22,49	0,00	0,00
C09B	C09BA05 162	ramipril+hidrokorot	Tritazide	tbl. 28x(5 mg+25 mg)	59,39	51,17	47,82	8,22	11,57
C09B	C09BA05 171	ramipril+hidrokorot	Ramicomp Gen	tbl. 30x(2,5 mg+12,5 mg)	29,97	24,10	24,10	5,87	5,87
C09B	C09BA05 172	ramipril+hidrokorot	Ramicomp Gen	tbl. 30x(5 mg+25 mg)	46,17	46,17	46,17	0,00	0,00
C09B	C09BA08 105	cilazapril+hidrokloro	Cilazil Plus	tbl. 30x(5mg+12,5mg)	78,60	40,43	63,14	38,17	15,46
C09B	C09BA08 131	cilazapril+hidrokloro	Co-Cazaprol 5 r	film obl.tbl. 30x(5 mg+12,5 mg)	63,14	40,43	63,14	22,71	0,00
C09B	C09BA08 132	cilazapril+hidrokloro	Co-Cazaprol 5 r	film obl.tbl. 60x(5 mg+12,5 mg)	113,65	109,20	113,65	4,45	0,00
C09B	C09BA09 121	fosinopril+hidrokloro	Monopril plus 2	tbl. 28x(20mg+12,5mg)	59,42	59,42	59,42	0,00	0,00
C09B	C09BB04 131	perindopril + amlodip	Dalneva	tbl. 30x(4 mg/5 mg)	51,27	51,27	51,27	0,00	0,00
C09B	C09BB04 132	perindopril + amlodip	Dalneva	tbl. 30x(4 mg/10 mg)	61,50	61,50	61,50	0,00	0,00
C09B	C09BB04 133	perindopril + amlodip	Dalneva	tbl. 30x(8 mg/5 mg)	71,89	71,89	71,89	0,00	0,00
C09B	C09BB04 134	perindopril + amlodip	Dalneva	tbl. 30x(8 mg/10 mg)	82,12	82,12	82,12	0,00	0,00
C09B	C09BB04 161	perindopril+amlodip	Norprexanil 5	tbl. 30x(5 mg+5 mg)	77,81	56,97	56,97	20,84	20,84
C09B	C09BB04 162	perindopril+amlodip	Norprexanil 5	tbl. 30x(5 mg+10 mg)	77,81	68,33	68,33	9,48	9,48
C09B	C09BB04 163	perindopril+amlodip	Norprexanil 10	tbl. 30x(10 mg+5 mg)	106,16	79,88	79,88	26,28	26,28
C09B	C09BB04 164	perindopril+amlodip	Norprexanil 10	tbl. 30x(10 mg+10 mg)	106,16	91,24	91,24	14,92	14,92
C09B	C09BB05 161	ramipril+felodipin	Triapin 2,5mg/2	tbl. s produženim oslobođanjem 2	36,92	36,92	36,92	0,00	0,00
C09B	C09BB05 162	ramipril+felodipin	Triapin 5mg/5m	tbl. s produženim oslobođanjem 2	68,04	68,04	68,04	0,00	0,00
C09C	C09CA01 101	losartan	Losartic*	tbl. 28 x 50 mg	22,82	22,82	22,82	0,00	0,00
C09C	C09CA01 121	losartan	Lotan	film obl.tbl. 28x50 mg	31,30	22,82	22,82	8,48	8,48
C09C	C09CA01 125	losartan	Lotar	film obl.tbl. 30x50 mg	27,17	24,45	24,45	2,72	2,72
C09C	C09CA01 126	losartan	Lotar	film obl.tbl. 30x100 mg	48,90	48,90	48,90	0,00	0,00
C09C	C09CA01 131	losartan	Lorista	tbl. 28 x 50 mg	31,30	22,82	22,82	8,48	8,48
C09C	C09CA01 132	losartan	Lorista 100 mg	tbl. 28 x 100 mg	41,08	41,08	41,08	0,00	0,00
C09C	C09CA01 135	losartan	Losartan Gener	film obl. tbl. 28x50 mg	22,82	22,82	22,82	0,00	0,00
C09C	C09CA01 141	losartan	Lakea	film obl.tbl. 30x50 mg	33,54	24,45	24,45	9,09	9,09
C09C	C09CA01 142	losartan	Lakea*	film obl.tbl. 50x50 mg	50,31	50,31	50,31	0,00	0,00
C09C	C09CA01 143	losartan	Lakea	film obl.tbl. 60x50 mg	60,37	60,37	60,37	0,00	0,00
C09C	C09CA01 161	losartan	Cozaar	film tbl. 28x50 mg	100,80	22,82	22,82	77,98	77,98

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C09C	C09CA01 162	losartan	Cozaar 100 mg	film obl. tbl. 28x100 mg	62,60	56,34	45,64	6,26	16,96
C09C	C09CA01 171	losartan	Losartan Pfizer	film obl. tbl. 28x100 mg	36,97	36,97	36,97	0,00	0,00
C09C	C09CA02 161	eprosartan	Teveten	tbl. 28x600 mg	111,87	22,82	31,30	89,05	80,57
C09C	C09CA03 111	valsartan	Val 80 mg	film tbl. 28x80 mg	31,30	22,82	31,30	8,48	0,00
C09C	C09CA03 112	valsartan	Val 160 mg	film tbl. 28x160 mg	62,60	56,34	62,60	6,26	0,00
C09C	C09CA03 113	valsartan	Val 80 mg	film obl. tbl. 56x80 mg	56,34	56,34	56,34	0,00	0,00
C09C	C09CA03 114	valsartan	Val 160 mg	film obl. tbl. 56x160 mg	101,41	101,41	101,41	0,00	0,00
C09C	C09CA03 131	valsartan	Valsacor*	film obl. tbl. 28x40 mg	15,65	15,65	15,65	0,00	0,00
C09C	C09CA03 132	valsartan	Valsacor	film obl. tbl. 28x80 mg	31,30	22,82	31,30	8,48	0,00
C09C	C09CA03 133	valsartan	Valsacor*	film obl. tbl. 28x160 mg	56,34	56,34	56,34	0,00	0,00
C09C	C09CA03 134	valsartan	Valsacor	film obl. tbl. 28x320 mg	101,41	101,41	101,41	0,00	0,00
C09C	C09CA03 135	valsartan	Valsacor	film obl. tbl. 56x320 mg	182,54	182,54	182,54	0,00	0,00
C09C	C09CA03 161	valsartan	Diovan	film tbl. 28x80 mg	119,96	22,82	31,30	97,14	88,66
C09C	C09CA03 162	valsartan	Diovan	film tbl. 28x160 mg	155,07	56,34	62,60	98,73	92,47
C09C	C09CA03 163	valsartan	Diovan *	film tbl. 28x320 mg	211,07	112,68	112,68	98,39	98,39
C09C	C09CA04 161	irbesartan	Aprovel	film tbl. 28x150 mg	101,20	22,82	31,30	78,38	69,90
C09C	C09CA04 162	irbesartan	Aprovel	film tbl. 28x300 mg	132,50	56,34	62,60	76,16	69,90
C09C	C09CA06 161	kandesartan	Atacand 8 mg	tbl. 28x8 mg	103,00	22,82	31,30	80,18	71,70
C09C	C09CA06 162	kandesartan	Atacand 16 mg	tbl. 28x16 mg	117,00	56,34	62,60	60,66	54,40
C09C	C09CA07 161	telmisartan	Prior	tbl. 28x40 mg	98,04	22,82	31,30	75,22	66,74
C09C	C09CA07 162	telmisartan	Prior	tbl. 28x80 mg	122,66	56,34	62,60	66,32	60,06
C09C	C09CA07 181	telmisartan	Micardis	tbl. 28x40 mg	90,96	22,82	31,30	68,14	59,66
C09C	C09CA07 182	telmisartan	Micardis	tbl. 28x80 mg	113,80	56,34	62,60	57,46	51,20
C09D	C09DA01 101	losartan+hidrokloroti	Losartic plus*	tbl. 28x(50 mg+12,5 mg)	34,39	34,39	34,39	0,00	0,00
C09D	C09DA01 121	losartan+hidrokloroti	Lotan H 50/12,5	tbl. 28x(50 mg+12,5 mg)	38,21	34,39	34,39	3,82	3,82
C09D	C09DA01 131	losartan+hidrokloroti	Lorista H	film obl.tbl. 28x(50 mg+12,5 mg)	42,46	34,39	34,39	8,07	8,07
C09D	C09DA01 132	losartan+hidrokloroti	Lorista HD 100	film obl.tbl. 30x(100 mg+25 mg)	78,90	71,12	78,90	7,78	0,00
C09D	C09DA01 133	losartan+hidrokloroti	Lorista HD 100	film obl.tbl. 60x(100 mg+25 mg)	147,40	128,01	147,40	19,39	0,00
C09D	C09DA01 135	losartan + hidrokloro	Losartan H Ger	film obl. tbl. 28x(50 mg+12,5 mg)	34,39	34,39	34,39	0,00	0,00
C09D	C09DA01 161	losartan+hidrokloroti	Hy zaar	tbl. 28x(50 mg+12,5 mg)	115,73	34,39	34,39	81,34	81,34
C09D	C09DA01 162	losartan+hidrokloroti	Fortzaar	tbl. 28x(100 mg +25 mg)	73,64	66,38	73,64	7,26	0,00
C09D	C09DA01 163	losartan + hidrokloro	Hyzaar*	film obl. tbl. 28x(100 mg+12,5 mg)	62,60	62,60	62,60	0,00	0,00
C09D	C09DA02 161	eprosartan+hidroklor	Teveten plus	film obl.tbl. 28x(600 mg+12,5 mg)	126,56	34,39	42,46	92,17	84,10
C09D	C09DA03 111	valsartan+hidrokloro	Val Plus 80/12,	film tbl. 28x(80 mg+12,5 mg)	42,46	34,39	38,21	8,07	4,25
C09D	C09DA03 112	valsartan+hidrokloro	Val Plus 160/12	film tbl. 28x(160 mg+12,5 mg)	73,64	66,38	66,38	7,26	7,26
C09D	C09DA03 113	valsartan + hidroklor	Val Plus 80/12,	film obl. tbl. 56x(80 mg+12,5 mg)	61,91	61,91	61,91	0,00	0,00
C09D	C09DA03 114	valsartan + hidroklor	Val Plus 160/12	film obl. tbl. 56x(160 mg+12,5 mg)	107,53	107,53	107,53	0,00	0,00
C09D	C09DA03 131	valsartan+hidrokloro	Valsacombi	film obl.tbl. 28x(80 mg+12,5 mg)	38,21	34,39	38,21	3,82	0,00
C09D	C09DA03 132	valsartan+hidrokloro	Valsacombi*	film obl.tbl. 56x(80 mg+12,5 mg)	68,79	68,79	68,79	0,00	0,00
C09D	C09DA03 133	valsartan+hidrokloro	Valsacombi*	film obl.tbl. 28x(160 mg+12,5 mg)	66,38	66,38	66,38	0,00	0,00
C09D	C09DA03 134	valsartan+hidrokloro	Valsacombi*	film obl.tbl. 56x(160 mg+12,5 mg)	119,48	119,48	119,48	0,00	0,00
C09D	C09DA03 135	valsartan+hidrokloro	Valsacombi*	film obl.tbl. 28x(160 mg+25 mg)	66,38	66,38	66,38	0,00	0,00
C09D	C09DA03 136	valsartan+hidrokloro	Valsacombi	film obl.tbl. 56x(160 mg+25 mg)	119,48	119,48	119,48	0,00	0,00
C09D	C09DA03 161	valsartan+hidrokloro	Co-Diovan	filmtbl. 28x(80 mg+12,5 mg)	116,09	34,39	38,21	81,70	77,88
C09D	C09DA03 162	valsartan+hidrokloro	Co-Diovan	filmtbl. 28x(160 mg+12,5 mg)	154,54	66,38	66,38	88,16	88,16
C09D	C09DA03 163	valsartan+hidrokloro	Co-Diovan	filmtbl. 28x(160 mg+25 mg)	154,54	66,38	66,38	88,16	88,16
C09D	C09DA03 164	valsartan+hidrokloro	Co-Diovan 320	filmtbl. 28x(320 mg+12,5 mg)	227,75	137,57	137,57	90,18	90,18
C09D	C09DA03 165	valsartan+hidrokloro	Co-Diovan 320	filmtbl. 28x(320 mg+25 mg)	227,75	137,57	137,57	90,18	90,18
C09D	C09DA04 161	irbesartan+hidrokloro	CoAprovel	filmtbl. 28x(150 mg+12,5 mg)	110,21	34,39	42,46	75,82	67,75
C09D	C09DA04 162	irbesartan + hidroklo	CoAprovel	filmtbl. 28x(300 mg+12,5 mg)	143,54	66,38	73,64	77,16	69,90

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C09D	C09DA06 161	kandesartan+hidroklorik acid Atacand Plus		tbl. 28x(16mg+12,5 mg)	119,00	66,38	73,64	52,62	45,36
C09D	C09DA07 161	telmisartan+hidroklorik acid Priter plus		tbl. 28x(40 mg+12,5 mg)	104,08	34,39	42,46	69,69	61,62
C09D	C09DA07 162	telmisartan+hidroklorik acid Priter plus		tbl. 28x(80 mg+12,5 mg)	119,36	66,38	73,64	52,98	45,72
C09D	C09DA07 181	telmisartan+hidroklorik acid Micardis plus		tbl. 28x(40 mg+12,5 mg)	96,90	34,39	42,46	62,51	54,44
C09D	C09DA07 182	telmisartan+hidroklorik acid Micardis plus		tbl. 28x(80 mg+12,5 mg)	111,45	66,38	73,64	45,07	37,81
C09D	C09DB01 171	amlodipin+ valsartan Exforge 5 mg/8 mg		film obl. tbl. 28x(5 mg+80 mg)	116,38	59,08	59,08	57,30	57,30
C09D	C09DB01 172	amlodipin+ valsartan Exforge 5 mg/1 mg		film obl. tbl. 28x(5 mg+160 mg)	132,84	84,00	84,00	48,84	48,84
C09D	C09DB01 173	amlodipin+ valsartan Exforge 10 mg		film obl. tbl. 28x(10 mg+160 mg)	132,84	88,20	88,20	44,64	44,64
C09A	C09XA02 161	aliskiren	Rasilez 150 mg	film obl.tbl. 28x150 mg	129,28	30,28	30,28	99,00	99,00
C09A	C09XA02 162	aliskiren	Rasilez 300 mg	film obl.tbl. 28x300 mg	129,28	60,56	60,56	68,72	68,72
C10	C10AA01 101	simvastatin	Statex	film tbl. 20x10 mg	17,90	10,96	10,96	6,94	6,94
C10	C10AA01 102	simvastatin	Statex*	film tbl. 28x10 mg	15,35	15,35	15,35	0,00	0,00
C10	C10AA01 103	simvastatin	Statex	film tbl. 20x20 mg	25,56	25,54	25,56	0,02	0,00
C10	C10AA01 104	simvastatin	Statex*	film tbl. 28x20 mg	35,76	35,76	35,76	0,00	0,00
C10	C10AA01 106	simvastatin	Lipterra	film obl.tbl. 28x10 mg	15,35	15,35	15,35	0,00	0,00
C10	C10AA01 108	simvastatin	Lipterra	film obl.tbl. 28x20 mg	35,76	35,76	35,76	0,00	0,00
C10	C10AA01 109	simvastatin	Lipterra	film obl.tbl. 28x40 mg	70,29	70,29	70,29	0,00	0,00
C10	C10AA01 110	simvastatin	Statex	film obl.tbl. 100x20 mg	115,00	115,00	115,00	0,00	0,00
C10	C10AA01 111	simvastatin	Sim vax	film tbl. 20x10 mg	24,20	10,96	10,96	13,24	13,24
C10	C10AA01 112	simvastatin	Sim vax	film tbl. 28x10 mg	33,88	15,35	15,35	18,53	18,53
C10	C10AA01 113	simvastatin	Sim vax	film tbl. 20x20 mg	36,40	25,54	25,56	10,86	10,84
C10	C10AA01 114	simvastatin	Sim vax	film tbl. 28x20 mg	50,96	35,76	35,78	15,20	15,18
C10	C10AA01 115	simvastatin	Sim vax	film tbl. 20x40 mg	68,80	68,11	68,11	0,69	0,69
C10	C10AA01 116	simvastatin	Sim vax	film tbl. 28x40 mg	96,32	95,36	95,36	0,96	0,96
C10	C10AA01 117	simvastatin	Simvastatin Pha	film obl.tbl. 20x10 mg	17,90	10,96	10,96	6,94	6,94
C10	C10AA01 118	simvastatin	Simvastatin Pha	film obl.tbl. 28x10 mg	15,35	15,35	15,35	0,00	0,00
C10	C10AA01 119	simvastatin	Simvastatin Pha	film obl.tbl. 60x10 mg	31,98	31,98	31,98	0,00	0,00
C10	C10AA01 120	simvastatin	Statex	film obl.tbl. 28x40 mg	56,95	56,95	56,95	0,00	0,00
C10	C10AA01 121	simvastatin	Astax	film tbl. 20x10 mg	24,20	10,96	10,96	13,24	13,24
C10	C10AA01 122	simvastatin	Astax	film tbl. 28x10 mg	33,88	15,35	15,35	18,53	18,53
C10	C10AA01 123	simvastatin	Astax	film tbl. 20x20 mg	36,40	25,54	25,56	10,86	10,84
C10	C10AA01 124	simvastatin	Astax	film tbl. 28x20 mg	50,96	35,76	35,78	15,20	15,18
C10	C10AA01 125	simvastatin	Astax	film tbl. 28x40 mg	96,32	95,36	95,36	0,96	0,96
C10	C10AA01 131	simvastatin	Vasilipl	film tbl. 20x10 mg	24,20	10,96	10,96	13,24	13,24
C10	C10AA01 132	simvastatin	Vasilipl	film tbl. 28x10 mg	33,88	15,35	15,35	18,53	18,53
C10	C10AA01 133	simvastatin	Vasilipl	film tbl. 20x20 mg	36,40	25,54	25,56	10,86	10,84
C10	C10AA01 134	simvastatin	Vasilipl	film tbl. 28x20 mg	50,96	35,76	35,78	15,20	15,18
C10	C10AA01 135	simvastatin	Vasilipl	film tbl. 28x40 mg	96,32	95,36	95,36	0,96	0,96
C10	C10AA01 136	simvastatin	Vasilipl	film tbl. 60x10 mg	72,60	32,89	32,89	39,71	39,71
C10	C10AA01 137	simvastatin	Vasilipl*	film tbl. 60x20 mg	94,80	94,80	94,80	0,00	0,00
C10	C10AA01 138	simvastatin	Vasilipl	film tbl. 60x40 mg	185,76	185,76	185,76	0,00	0,00
C10	C10AA01 141	simvastatin	Protecta 10	film tbl. 28x10 mg	33,88	15,35	15,35	18,53	18,53
C10	C10AA01 142	simvastatin	Protecta 20	film tbl. 28x20 mg	50,96	35,76	35,78	15,20	15,18
C10	C10AA01 143	simvastatin	Protecta 40	film tbl. 28x40 mg	96,32	95,36	95,36	0,96	0,96
C10	C10AA01 144	simvastatin	Protecta 20	film tbl. 56x20 mg	88,48	88,48	88,48	0,00	0,00
C10	C10AA01 145	simvastatin	Simvastatin Pha	film obl.tbl. 20x20 mg	25,56	25,54	25,56	0,02	0,00
C10	C10AA01 146	simvastatin	Simvastatin Pha	film obl.tbl. 28x20 mg	35,78	35,76	35,78	0,02	0,00
C10	C10AA01 148	simvastatin	Simvastatin Pha	film obl.tbl. 28x40 mg	70,31	70,31	70,31	0,00	0,00
C10	C10AA01 149	simvastatin	Simvastatin Pha	film obl.tbl. 60x20 mg	76,80	76,80	76,80	0,00	0,00
C10	C10AA01 164	simvastatin	Lipex*	tbl. 28x40 mg	95,36	95,36	95,36	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C10	C10AA01 165	simvastatin	Lipex	tbl. 28x20 mg	50,45	35,76	35,78	14,69	14,67
C10	C10AA01 166	simvastatin	Simvastatin Ge	film obl.tbl. 30x20 mg	34,51	34,51	34,51	0,00	0,00
C10	C10AA01 167	simvastatin	Simvastatin Ge	film obl.tbl. 30x40 mg	67,77	67,77	67,77	0,00	0,00
C10	C10AA01 171	simvastatin	Sim card 10	film tbl. 20x10 mg	24,20	10,96	10,96	13,24	13,24
C10	C10AA01 172	simvastatin	Simcard 20	film tbl. 20x20 mg	36,40	25,54	25,56	10,86	10,84
C10	C10AA01 173	simvastatin	Sim card 40	film tbl. 28x40 mg	96,32	95,36	95,36	0,96	0,96
C10	C10AA01 181	simvastatin	Simvastatin Lek	film obl. tbl. 28x10 mg	30,47	15,35	15,35	15,12	15,12
C10	C10AA01 182	simvastatin	Simvastatin Lek	film obl. tbl. 28x20 mg	35,76	35,76	35,76	0,00	0,00
C10	C10AA01 183	simvastatin	Simvastatin Lek	film obl. tbl. 28x40 mg	70,29	70,29	70,29	0,00	0,00
C10	C10AA01 184	simvastatin	Simvastatin Lek	film obl. tbl. 56x20 mg	88,48	88,48	88,48	0,00	0,00
C10	C10AA02 121	lovastatin	Artein *	tbl. 20x20 mg	22,10	22,10	22,10	0,00	0,00
C10	C10AA04 101	fluvastatin	Flovella	tbl. s prodlj. oslob. 30x80 mg	63,20	63,20	63,20	0,00	0,00
C10	C10AA04 141	fluvastatin	Fluvascol	tbl. s prodlj. oslob. 28x80 mg	53,04	53,04	53,04	0,00	0,00
C10	C10AA04 162	fluvastatin	Lescol XL 80*	tbl. s prod. djel. 28x80 mg	84,27	84,27	84,27	0,00	0,00
C10	C10AA05 101	atorvastatin	Atorvox*	film tbl. 30x10 mg	32,56	32,56	32,56	0,00	0,00
C10	C10AA05 102	atorvastatin	Atorvox*	film tbl. 60x10 mg	58,61	58,61	58,61	0,00	0,00
C10	C10AA05 103	atorvastatin	Atorvox*	film tbl. 30x20 mg	57,51	57,51	57,51	0,00	0,00
C10	C10AA05 104	atorvastatin	Atorvox*	film tbl. 60x20 mg	103,52	103,52	103,52	0,00	0,00
C10	C10AA05 105	atorvastatin	Atorvox*	film tbl. 30x40 mg	85,51	85,51	85,51	0,00	0,00
C10	C10AA05 106	atorvastatin	Atorvox*	film tbl. 60x40 mg	170,40	170,40	170,40	0,00	0,00
C10	C10AA05 111	atorvastatin	Liptin 10 mg	film obl.tbl. 30x10 mg	52,69	32,56	32,56	20,13	20,13
C10	C10AA05 112	atorvastatin	Liptin 10 mg	film obl.tbl. 60x10 mg	94,84	58,61	58,61	36,23	36,23
C10	C10AA05 113	atorvastatin	Liptin 20 mg	film obl.tbl. 30x20 mg	92,95	57,51	57,51	35,44	35,44
C10	C10AA05 114	atorvastatin	Liptin 20 mg	film obl.tbl. 60x20 mg	167,31	103,52	103,52	63,79	63,79
C10	C10AA05 115	atorvastatin	Liptin 40 mg	film obl.tbl. 30x40 mg	138,00	85,51	85,51	52,49	52,49
C10	C10AA05 116	atorvastatin	Liptin 40 mg	film obl.tbl. 60x40 mg	247,67	170,40	170,40	77,27	77,27
C10	C10AA05 121	atorvastatin	Tulip	film tbl. 30x10 mg	52,69	32,56	32,56	20,13	20,13
C10	C10AA05 122	atorvastatin	Tulip	film tbl. 30x20 mg	92,95	57,51	57,51	35,44	35,44
C10	C10AA05 123	atorvastatin	Tulip	film tbl. 60x10 mg	105,38	58,61	58,61	46,77	46,77
C10	C10AA05 124	atorvastatin	Tulip	film tbl. 60x20 mg	185,90	103,52	103,52	82,38	82,38
C10	C10AA05 125	atorvastatin	Tulip	film tbl. 30x40 mg	151,20	85,51	85,51	65,69	65,69
C10	C10AA05 126	atorvastatin	Tulip	film tbl. 60x40 mg	275,19	170,40	170,40	104,79	104,79
C10	C10AA05 127	atorvastatin	Atorvastatin Ge	film obl. tbl. 30x10 mg	32,56	32,56	32,56	0,00	0,00
C10	C10AA05 128	atorvastatin	Atorvastatin Ge	film obl. tbl. 60x10 mg	58,61	58,61	58,61	0,00	0,00
C10	C10AA05 129	atorvastatin	Atorvastatin Ge	film obl. tbl. 30x20 mg	57,51	57,51	57,51	0,00	0,00
C10	C10AA05 130	atorvastatin	Atorvastatin Ge	film obl. tbl. 60x20 mg	103,52	103,52	103,52	0,00	0,00
C10	C10AA05 131	atorvastatin	Atoris	film tbl. 30x10 mg	52,69	32,56	32,56	20,13	20,13
C10	C10AA05 132	atorvastatin	Atoris	film tbl. 30x20 mg	92,95	57,51	57,51	35,44	35,44
C10	C10AA05 133	atorvastatin	Atoris	film tbl. 30x40 mg	151,20	85,51	85,51	65,69	65,69
C10	C10AA05 134	atorvastatin	Atoris	film tbl. 60x40 mg	275,19	170,40	170,40	104,79	104,79
C10	C10AA05 135	atorvastatin	Atoris	film tbl. 90x40 mg	412,79	255,60	255,60	157,19	157,19
C10	C10AA05 136	atorvastatin	Atoris	film tbl. 60x10 mg	105,38	58,61	58,61	46,77	46,77
C10	C10AA05 137	atorvastatin	Atoris	film tbl. 60x20 mg	185,90	103,52	103,52	82,38	82,38
C10	C10AA05 138	atorvastatin	Atorvastatin Ge	film obl. tbl. 30x40 mg	85,51	85,51	85,51	0,00	0,00
C10	C10AA05 141	atorvastatin	Torvas	film obl.tbl. 30x10 mg	44,79	32,56	32,56	12,23	12,23
C10	C10AA05 142	atorvastatin	Torvas	film obl.tbl. 60x10 mg	80,61	58,61	58,61	22,00	22,00
C10	C10AA05 143	atorvastatin	Torvas	film obl.tbl. 30x20 mg	79,01	57,51	57,51	21,50	21,50
C10	C10AA05 144	atorvastatin	Torvas	film obl.tbl. 60x20 mg	142,21	103,52	103,52	38,69	38,69
C10	C10AA05 145	atorvastatin	Torvas	film obl.tbl. 30x40 mg	117,30	85,51	85,51	31,79	31,79
C10	C10AA05 146	atorvastatin	Torvas	film obl.tbl. 60x40 mg	210,52	170,40	170,40	40,12	40,12

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C10	C10AA05 161	atorvastatin	MEDIStatin 10	film obl.tbl. 30x10 mg	47,42	32,56	32,56	14,86	14,86
C10	C10AA05 162	atorvastatin	MEDIStatin 10	film obl.tbl. 90x10 mg	128,03	87,92	87,92	40,11	40,11
C10	C10AA05 163	atorvastatin	MEDIStatin 20	film obl.tbl. 30x20 mg	83,66	57,51	57,51	26,15	26,15
C10	C10AA05 164	atorvastatin	MEDIStatin 20	film obl.tbl. 90x20 mg	225,28	155,28	155,28	70,00	70,00
C10	C10AA05 171	atorvastatin	Sortis	film tbl. 30x10 mg	52,69	32,56	32,56	20,13	20,13
C10	C10AA05 172	atorvastatin	Sortis	film tbl. 30x20 mg	92,95	57,51	57,51	35,44	35,44
C10	C10AA05 173	atorvastatin	Sortis	film tbl. 30x40 mg	151,20	85,51	85,51	65,69	65,69
C10	C10AA05 174	atorvastatin	Sortis*	film tbl. 30x80 mg	219,69	219,69	219,69	0,00	0,00
C10	C10AA05 175	atorvastatin	Atorvastatin Ph.	film obl. tbl. 30x10 mg	40,31	32,56	32,56	7,75	7,75
C10	C10AA05 176	atorvastatin	Atorvastatin Ph.	film obl. tbl. 60x10 mg	72,55	58,61	58,61	13,94	13,94
C10	C10AA05 177	atorvastatin	Atorvastatin Ph.	film obl. tbl. 30x20 mg	71,11	57,51	57,51	13,60	13,60
C10	C10AA05 178	atorvastatin	Atorvastatin Ph.	film obl. tbl. 60x20 mg	127,99	103,52	103,52	24,47	24,47
C10	C10AA05 179	atorvastatin	Atorvastatin Ph.	film obl. tbl. 30x40 mg	105,57	85,51	85,51	20,06	20,06
C10	C10AA05 180	atorvastatin	Atorvastatin Ph.	film obl. tbl. 60x40 mg	189,47	170,40	170,40	19,07	19,07
C10	C10AA05 181	atorvastatin	Artas 10 mg	film obl. tbl. 28x10 mg	33,77	30,39	30,39	3,38	3,38
C10	C10AA05 182	atorvastatin	Artas 10 mg	film obl. tbl. 56x10 mg	60,98	54,70	54,70	6,28	6,28
C10	C10AA05 183	atorvastatin	Artas 20 mg	film obl. tbl. 28x20 mg	59,72	53,68	53,68	6,04	6,04
C10	C10AA05 184	atorvastatin	Artas 20 mg	film obl. tbl. 56x20 mg	107,35	96,62	96,62	10,73	10,73
C10	C10AA05 185	atorvastatin	Artas 40 mg	film obl. tbl. 28x40 mg	88,70	79,81	79,81	8,89	8,89
C10	C10AA05 186	atorvastatin	Artas 40 mg	film obl. tbl. 56x40 mg	159,26	159,04	159,04	0,22	0,22
C10	C10AA05 187	atorvastatin	Artas 80 mg	film obl. tbl. 28x80 mg	159,54	159,54	159,54	0,00	0,00
C10	C10AA05 188	atorvastatin	Artas 80 mg	film obl. tbl. 56x80 mg	287,17	287,17	287,17	0,00	0,00
C10	C10AA07 111	rosuvastatin	Rosix 5 mg	film obl. tbl. 28x5 mg	30,03	30,03	24,12	0,00	5,91
C10	C10AA07 112	rosuvastatin	Rosix 10 mg	film obl. tbl. 28x10 mg	60,68	53,68	60,68	7,00	0,00
C10	C10AA07 113	rosuvastatin	Rosix 20 mg	film obl. tbl. 28x20 mg	100,20	79,81	100,20	20,39	0,00
C10	C10AA07 114	rosuvastatin	Rosix 40 mg	film obl. tbl. 28x40 mg	143,59	143,59	143,59	0,00	0,00
C10	C10AA07 121	rosuvastatin	Coupet 10 mg	film obl. tbl. 28x10 mg	67,42	53,68	67,42	13,74	0,00
C10	C10AA07 122	rosuvastatin	Coupet 20 mg	film obl. tbl. 28x20 mg	111,33	79,81	111,33	31,52	0,00
C10	C10AA07 123	rosuvastatin	Coupet 40 mg	film obl. tbl. 28x40 mg	159,54	159,54	159,54	0,00	0,00
C10	C10AA07 131	rosuvastatin	Roswera	film obl. tbl. 28x5 mg	26,80	26,80	24,12	0,00	2,68
C10	C10AA07 132	rosuvastatin	Roswera	film obl. tbl. 28x10 mg	54,61	53,68	54,61	0,93	0,00
C10	C10AA07 133	rosuvastatin	Roswera	film obl. tbl. 28x20 mg	90,18	79,81	90,18	10,37	0,00
C10	C10AA07 134	rosuvastatin	Roswera	film obl. tbl. 28x40 mg	129,23	129,23	129,23	0,00	0,00
C10	C10AA07 161	rosuvastatin	Crestor 10 mg	film obl.tbl. 28x10 mg	96,32	53,68	67,42	42,64	28,90
C10	C10AA07 162	rosuvastatin	Crestor 20 mg	film obl.tbl. 28x20 mg	159,04	79,81	111,33	79,23	47,71
C10	C10AA07 163	rosuvastatin	Crestor 40 mg	film obl.tbl. 28x40 mg	227,92	205,04	159,54	22,88	68,38
C10	C10AA07 171	rosuvastatin	Rosuvex	film obl. tbl. 28x5 mg	24,12	24,12	24,12	0,00	0,00
C10	C10AA07 172	rosuvastatin	Rosuvex	film obl. tbl. 28x10 mg	49,14	49,14	49,14	0,00	0,00
C10	C10AA07 173	rosuvastatin	Rosuvex	film obl. tbl. 28x20 mg	81,16	79,81	81,16	1,35	0,00
C10	C10AA07 174	rosuvastatin	Rosuvex	film obl. tbl. 28x40 mg	116,30	116,30	116,30	0,00	0,00
C10	C10AB04 122	gemfibrozil	Elmogan*	tbl. 30x450 mg	21,45	21,45	21,45	0,00	0,00
C10	C10AB05 161	fenofibrat	Tricor 160 mg	film tbl. 30x160 mg	75,20	39,42	39,42	35,78	35,78
C10	C10AB05 162	fenofibrat	Tricor 215 mg*	film obl. tbl. 30x215 mg	90,94	90,94	90,94	0,00	0,00
C10	C10AB05 171	fenofibrat	Fenolip160 mg*	caps. 30x160 mg	39,42	39,42	39,42	0,00	0,00
C10	C10AX06 161	etilni esteri omega-3	Omacor*	caps. 28x1000 mg	144,36	96,39	96,39	47,97	47,97
C10	C10AX09 161	ezetimib	Ezetrol*	tbl. 28x10 mg	263,39	159,01	159,01	104,38	104,38
C10	C10BA02 161	ezetimib+simvastatin Inegy		tbl. 28x(10mg+10mg)	308,09	205,80	205,80	102,29	102,29
C10	C10BA02 162	ezetimib+simvastatin Inegy		tbl. 28x(10mg+20mg)	339,50	213,64	213,64	125,86	125,86
C10	C10BA02 163	ezetimib+simvastatin Inegy		tbl. 28x(10mg+40mg)	396,08	255,36	255,36	140,72	140,72
C10	C10BX03 161	amlodipin+atorvastatin Caduet 5mg/10mg		film obl.tbl. 30 x(5mg+10mg)	91,44	65,12	91,44	26,32	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
C10	C10BX03 162	amlodipin+atorvasta	Caduet 10mg/1(film obl.tbl. 30 x(10mg+10mg)		105,46	65,12	91,44	40,34	14,02
N02A	N02AA01 161	morfín	Sevredol	film obl. tbl. 60x10 mg	127,80	127,80	127,80	0,00	0,00
N02A	N02AA01 162	morfín	Sevredol	film obl. tbl. 60x20 mg	189,60	189,60	189,60	0,00	0,00
N02A	N02AA01 171	morfín	MST Continus	ob. tbl.s post. oslobad. 60x10 mg	96,30	96,30	96,30	0,00	0,00
N02A	N02AA01 172	morfín	MST Continus	ob. tbl.s post. oslobad. 60x30 mg	191,52	191,52	191,52	0,00	0,00
N02A	N02AA01 173	morfín	MST Continus	ob. tbl.s post. oslobad. 60x60 mg	368,64	368,64	368,64	0,00	0,00
N02A	N02AA01 174	morfín	MST Continus	ob. tbl.s post. oslobad. 60x100 mg	525,08	525,08	525,08	0,00	0,00
N02A	N02AA02 171	morfín	Sevredol*	tbl. 56x10 mg	119,53	119,53	119,53	0,00	0,00
N02A	N02AA02 172	morfín	Sevredol	tbl. 56x20 mg	177,05	177,05	177,05	0,00	0,00
N02A	N02AA03 171	hidromorfon	Palladone SR	caps. 56x4 mg	304,92	274,43	274,43	30,49	30,49
N02A	N02AA03 171	hidromorfon	Palladone SR*	caps. 56x4 mg	304,92	304,92	304,92	0,00	0,00
N02A	N02AA03 172	hidromorfon	Palladone SR	caps. 56x8 mg	568,18	521,79	521,79	46,39	46,39
N02A	N02AA03 172	hidromorfon	Palladone SR*	caps. 56x8 mg	568,18	568,18	568,18	0,00	0,00
N02A	N02AA05 171	oksikodon	OxyContin	tbl. s pr.oslob. 56x10 mg	297,45	267,70	267,70	29,75	29,75
N02A	N02AA05 171	oksikodon	OxyContin*	tbl. s pr.oslob. 56x10 mg	297,45	297,45	297,45	0,00	0,00
N02A	N02AA05 172	oksikodon	OxyContin	tbl. s pr.oslob. 56x20 mg	533,98	480,58	480,58	53,40	53,40
N02A	N02AA05 172	oksikodon	OxyContin*	tbl. s pr.oslob. 56x20 mg	533,98	533,98	533,98	0,00	0,00
N02A	N02AA05 173	oksikodon	OxyContin	tbl. s produlj. oslob. 60x10 mg	318,60	318,60	318,60	0,00	0,00
N02A	N02AA05 173	oksikodon	OxyContin	tbl. s produlj. oslob. 60x10 mg	318,60	286,80	286,80	31,80	31,80
N02A	N02AA05 174	oksikodon	OxyContin*	tbl. s produlj. oslob. 60x20 mg	572,40	572,40	572,40	0,00	0,00
N02A	N02AA05 174	oksikodon	OxyContin	tbl. s produlj. oslob. 60x20 mg	572,40	514,80	514,80	57,60	57,60
N02A	N02AB03 901	fentanil	Fentagesic 25 µ	transdermalni fraster5x 4,125 mg (	74,00	66,60	66,60	7,40	7,40
N02A	N02AB03 901	fentanil	Fentagesic 25 µ	transdermalni fraster5x 4,125 mg (	74,00	74,00	74,00	0,00	0,00
N02A	N02AB03 902	fentanil	Fentagesic 50 µ	transdermalni fraster5x 8,25 mg (5	148,00	133,20	133,20	14,80	14,80
N02A	N02AB03 902	fentanil	Fentagesic 50 µ	transdermalni fraster5x 8,25 mg (5	148,00	148,00	148,00	0,00	0,00
N02A	N02AB03 903	fentanil	Fentagesic 100	transdermalni fraster5x 16,50 mg (	248,00	223,20	223,20	24,80	24,80
N02A	N02AB03 903	fentanil	Fentagesic 100	transdermalni fraster5x 16,50 mg (	248,00	248,00	248,00	0,00	0,00
N02A	N02AB03 941	fentanil	Fentanil Sandoz	transdermalni fraster 5x4,2 mg (25	74,00	66,60	66,60	7,40	7,40
N02A	N02AB03 941	fentanil	Fentanil Sandoz	transdermalni fraster 5x4,2 mg (25	74,00	74,00	74,00	0,00	0,00
N02A	N02AB03 942	fentanil	Fentanil Sandoz	transdermalni fraster 5x8,4 mg (50	148,00	133,20	133,20	14,80	14,80
N02A	N02AB03 942	fentanil	Fentanil Sandoz	transdermalni fraster 5x8,4 mg (50	148,00	148,00	148,00	0,00	0,00
N02A	N02AB03 943	fentanil	Fentanil Sandoz	transdermalni fraster 5x16,8 mg (1	248,00	223,20	223,20	24,80	24,80
N02A	N02AB03 943	fentanil	Fentanil Sandoz	transdermalni fraster 5x16,8 mg (1	248,00	248,00	248,00	0,00	0,00
N02A	N02AB03 961	fentanil	Durogesic trans	transdermalni fraster5x 25 µg/h/(0,	138,33	74,00	74,00	64,33	64,33
N02A	N02AB03 961	fentanil	Durogesic trans	transdermalni fraster5x 25 µg/h/(0,	138,33	74,00	74,00	64,33	64,33
N02A	N02AB03 962	fentanil	Durogesic trans	transdermalni fraster 5x50 µg/h/(1,	248,09	148,00	148,00	100,09	100,09
N02A	N02AB03 962	fentanil	Durogesic trans	transdermalni fraster 5x50 µg/h/(1,	248,09	148,00	148,00	100,09	100,09
N02A	N02AB03 963	fentanil	Durogesic trans	transdermalni fraster 5x100 µg/h/(	426,11	248,00	248,00	178,11	178,11
N02A	N02AB03 963	fentanil	Durogesic trans	transdermalni fraster 5x100 µg/h/(	426,11	248,00	248,00	178,11	178,11
N02A	N02AB03 964	fentanil	Durogesic trans	transdermalni fraster5x12 µg/h/(0,	83,12	74,80	74,80	8,32	8,32
N02A	N02AB03 964	fentanil	Durogesic tran	transdermalni fraster5x12 µg/h/(0	83,12	83,12	83,12	0,00	0,00
N02A	N02AB03 965	fentanil	Durogesic trans	transdermalni fraster 5x75 µg/h/(1,	343,73	309,38	309,38	34,35	34,35
N02A	N02AB03 965	fentanil	Durogesic tran	transdermalni fraster 5x75 µg/h/(1,	343,73	343,73	343,73	0,00	0,00
N02A	N02AB03 971	fentanil	Matrifen 12 mc	transdermalni fraster5x12 µg/h/(1,	59,81	53,80	53,80	6,01	6,01
N02A	N02AB03 971	fentanil	Matrifen 12 mc	transdermalni fraster5x12 µg/h/(1,	59,81	59,81	59,81	0,00	0,00
N02A	N02AB03 972	fentanil	Matrifen 25 mc	transdermalni fraster5x25 µg/h/(2,	112,98	74,00	74,00	38,98	38,98
N02A	N02AB03 972	fentanil	Matrifen 25 mc	transdermalni fraster5x25 µg/h/(2,	112,98	74,00	74,00	38,98	38,98
N02A	N02AB03 973	fentanil	Matrifen 50 mc	transdermalni fraster5x50 µg/h/(5,	202,47	148,00	148,00	54,47	54,47
N02A	N02AB03 973	fentanil	Matrifen 50 mc	transdermalni fraster5x50 µg/h/(5,	202,47	148,00	148,00	54,47	54,47
N02A	N02AB03 974	fentanil	Matrifen 75 mc	transdermalni fraster5x75 µg/h/(8,	247,41	222,67	222,67	24,74	24,74

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N02A	N02AB03 974	fentanil	Matifen 75 mcg transdermalni flaster 5x75 µg/h(8,)	247,41	247,41	247,41	0,00	0,00	
N02A	N02AB03 975	fentanil	Matifen 100 mcg transdermalni flaster 5x100 µg/h(1)	349,57	248,00	248,00	101,57	101,57	
N02A	N02AB03 975	fentanil	Matifen 100 mcg transdermalni flaster 5x100 µg/h(1)	349,57	248,00	248,00	101,57	101,57	
N02A	N02AD01 131	pentazocin	Fortral	tbl. 100x50 mg	125,60	125,60	125,60	0,00	0,00
N02A	N02AE01 941	buprenorfin	Transtec	trans. flaster 4x20 mg (35 mcg/h)	207,26	186,53	186,53	20,73	20,73
N02A	N02AE01 941	buprenorfin	Transtec*	trans. flaster 4x20 mg (35 mcg/h)	207,26	207,26	207,26	0,00	0,00
N02A	N02AE01 942	buprenorfin	Transtec	trans. flaster 8x20 mg (35 mcg/h)	391,49	352,34	352,34	39,15	39,15
N02A	N02AE01 942	buprenorfin	Transtec*	trans. flaster 8x20 mg (35 mcg/h)	391,49	391,49	391,49	0,00	0,00
N02A	N02AE01 943	buprenorfin	Transtec	trans. flaster 4x30 mg (52,50 mcg)	279,40	251,46	251,46	27,94	27,94
N02A	N02AE01 943	buprenorfin	Transtec*	trans. flaster 4x30 mg (52,50 mcg)	279,40	279,40	279,40	0,00	0,00
N02A	N02AE01 944	buprenorfin	Transtec	trans. flaster 8x30 mg (52,50 mcg)	527,77	474,99	474,99	52,78	52,78
N02A	N02AE01 944	buprenorfin	Transtec*	trans. flaster 8x30 mg (52,50 mcg)	527,77	527,77	527,77	0,00	0,00
N02A	N02AE01 945	buprenorfin	Transtec	trans. flaster 4x40 mg (70 mcg/h)	332,73	299,46	299,46	33,27	33,27
N02A	N02AE01 945	buprenorfin	Transtec*	trans. flaster 4x40 mg (70 mcg/h)	332,73	332,73	332,73	0,00	0,00
N02A	N02AE01 946	buprenorfin	Transtec	trans. flaster 8x40 mg (70 mcg/h)	648,01	583,21	583,21	64,80	64,80
N02A	N02AE01 946	buprenorfin	Transtec*	trans. flaster 8x40 mg (70 mcg/h)	648,01	648,01	648,01	0,00	0,00
N02A	N02AX02 101	tramadol	Tramacur	caps. s prodlj. oslobođanjem 30x	57,00	51,30	51,30	5,70	5,70
N02A	N02AX02 102	tramadol	Tramacur	caps. s prodlj. oslobođanjem 30x	81,00	73,10	73,10	7,90	7,90
N02A	N02AX02 103	tramadol	Tramacur	caps. s prodlj. oslobođanjem 30x	96,90	96,90	96,90	0,00	0,00
N02A	N02AX02 111	tramadol	Lumidol*	caps. 20x50 mg	19,00	19,00	19,00	0,00	0,00
N02A	N02AX02 112	tramadol	Lumidol retard	tbl. s prodlj. oslob. 30x100 mg	46,17	46,17	46,17	0,00	0,00
N02A	N02AX02 113	tramadol	Lumidol retard	tbl. s prodlj. oslob. 50x100 mg	69,26	69,26	69,26	0,00	0,00
N02A	N02AX02 115	tramadol	Tramadol	caps. 20x50 mg	19,00	19,00	19,00	0,00	0,00
N02A	N02AX02 116	tramadol	Lumidol retard	tbl. 30x200 mg	96,90	96,90	96,90	0,00	0,00
N02A	N02AX02 117	tramadol	Tramadol Farn	tbl. s prodlj. oslobođanjem 30x10	51,30	51,30	51,30	0,00	0,00
N02A	N02AX02 118	tramadol	Tramadol Farm	tbl. s prodlj. oslobođanjem 30x15	76,95	73,10	73,10	3,85	3,85
N02A	N02AX02 119	tramadol	Tramadol Farm	tbl. s prodlj. oslobođanjem 30x20	96,90	96,90	96,90	0,00	0,00
N02A	N02AX02 121	tramadol	Tramadol retard	tbl. s prodlj. oslobođanjem 30x10	48,74	48,74	48,74	0,00	0,00
N02A	N02AX02 122	tramadol	Tramadol retard	tbl. s prodlj. oslobođanjem 50x10	73,10	73,10	73,10	0,00	0,00
N02A	N02AX02 123	tramadol	Tramadol retard	tbl. s prodlj. oslobođanjem 30x15	73,10	73,10	73,10	0,00	0,00
N02A	N02AX02 124	tramadol	Tramadol retard	tbl. s prodlj. oslobođanjem 50x15	109,66	109,66	109,66	0,00	0,00
N02A	N02AX02 125	tramadol	Tramadol retard	tbl. s prodlj. oslobođanjem 30x20	92,06	92,06	92,06	0,00	0,00
N02A	N02AX02 126	tramadol	Tramadol retard	tbl. s prodlj. oslobođanjem 50x20	146,21	146,21	146,21	0,00	0,00
N02A	N02AX02 141	tramadol	Tramal	caps. 20x50 mg	19,00	19,00	19,00	0,00	0,00
N02A	N02AX02 142	tramadol	Tramal	retard tbl. 30x50 mg	28,50	28,50	28,50	0,00	0,00
N02A	N02AX02 143	tramadol	Tramal	retard tbl. 50x50 mg	47,50	47,50	47,50	0,00	0,00
N02A	N02AX02 146	tramadol	Tramal retard	film tbl. 30x100 mg	57,00	51,30	51,30	5,70	5,70
N02A	N02AX02 148	tramadol	Tramal retard	film tbl. 50x100 mg	95,00	95,00	95,00	0,00	0,00
N02A	N02AX02 149	tramadol	Tramal retard	film tbl. 30x150 mg	81,00	73,10	73,10	7,90	7,90
N02A	N02AX02 161	tramadol	Tramundin retard	film tbl. 50x100 mg	95,00	95,00	95,00	0,00	0,00
N02A	N02AX02 162	tramadol	Tramal retard	film tbl. 50x150 mg	135,00	135,00	135,00	0,00	0,00
N02A	N02AX02 163	tramadol	Tramal retard	film tbl. 30x200 mg	96,90	96,90	96,90	0,00	0,00
N02A	N02AX02 164	tramadol	Tramal retard	film tbl. 50x200 mg	161,50	161,50	161,50	0,00	0,00
N02A	N02AX02 212	tramadol	Lumidol*	boč. 10 ml(100 mg/ml)	18,18	18,18	18,18	0,00	0,00
N02A	N02AX02 216	tramadol	Tramadol	boč. 10 ml(100 mg/ml)	18,18	18,18	18,18	0,00	0,00
N02A	N02AX02 242	tramadol	Tramal	boč. 10 ml(100 mg/ml)	18,18	18,18	18,18	0,00	0,00
N02A	N02AX02 247	tramadol	Tramal	boč. 96 ml(100 mg/ml)	174,50	174,50	174,50	0,00	0,00
N02A	N02AX02 519	tramadol	Tramadol Farn	supp. 5x100 mg	11,52	11,52	11,52	0,00	0,00
N02A	N02AX02 545	tramadol	Tramal	supp. 5x100 mg	11,52	11,52	11,52	0,00	0,00
N02A	N02AX52 101	tramadol + paraceta	Zotramid 37,5 r	film obl. tbl. 20x(37,5 mg+325 mg)	15,48	15,48	15,48	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N02A	N02AX52 102	tramadol + paracetamol	Zotramid 37,5 mg	film obl. tbl. 60x(37,5 mg+325 mg)	41,80	41,80	41,76	0,00	0,04
N02A	N02AX52 111	tramadol+paracetamol	Zaracet 37,5 mg	film obl.tbl. 10x(37,5 mg+325 mg)	8,60	8,60	8,60	0,00	0,00
N02A	N02AX52 112	tramadol+paracetamol	Zaracet 37,5 mg	film obl.tbl. 20x(37,5 mg+325 mg)	17,20	17,20	17,20	0,00	0,00
N02A	N02AX52 113	tramadol+paracetamol	Zaracet 37,5 mg	film obl.tbl. 30x(37,5 mg+325 mg)	25,78	25,78	25,78	0,00	0,00
N02A	N02AX52 114	tramadol+paracetamol	Zaracet 37,5 mg	film obl.tbl. 100x(37,5 mg+325 mg)	77,34	77,34	69,60	0,00	7,74
N02A	N02AX52 131	tramadol+paracetamol	Doreta	film obl.tbl. 10x(37,5 mg+325 mg)	9,50	8,60	8,60	0,90	0,90
N02A	N02AX52 132	tramadol+paracetamol	Doreta	film obl.tbl. 20x(37,5 mg+325 mg)	19,00	17,20	17,20	1,80	1,80
N02A	N02AX52 133	tramadol+paracetamol	Doreta	film obl.tbl. 30x(37,5 mg+325 mg)	28,50	25,78	25,78	2,72	2,72
N02A	N02AX52 134	tramadol+paracetamol	Doreta	film obl.tbl. 50x(37,5 mg+325 mg)	34,80	34,80	34,80	0,00	0,00
N02A	N02AX52 141	tramadol+paracetamol	Zalduar	film tbl. 20x(37,5 mg+325 mg)	28,50	17,20	17,20	11,30	11,30
N02A	N02AX52 142	tramadol+paracetamol	Zalduar 37,5 mg	film obl.tbl. 30x(37,5 mg+325 mg)	28,50	25,78	25,78	2,72	2,72
N02A	N02AX52 143	tramadol+paracetamol	Zalduar 37,5 mg	film obl.tbl. 50x(37,5 mg+325 mg)	42,96	38,67	34,80	4,29	8,16
N02A	N02AX52 144	tramadol + paracetamol	Zalduar 37,5 mg	šum. tbl. 30x(37,5 mg+325 mg)	42,90	28,50	28,50	14,40	14,40
N02A	N02AX52 145	tramadol + paracetamol	Zalduar 37,5 mg	šum. tbl. 60x(37,5 mg+325 mg)	77,22	51,30	51,30	25,92	25,92
N02C	N02CC01 121	sumatriptan	Sumigra 50 mg	tbl. 2x50 mg	19,99	19,99	19,99	0,00	0,00
N02C	N02CC01 122	sumatriptan	Sumigra 50 mg	tbl. 6x50 mg	80,63	60,00	59,97	20,63	20,66
N02C	N02CC01 162	sumatriptan	Imigran*	tbl. 2x50 mg	20,00	20,00	19,99	0,00	0,01
N02C	N02CC01 763	sumatriptan	Imigran*	2 monod. rasprš. za nos (1doza/20 i)	70,52	48,45	48,45	22,07	22,07
N02C	N02CC03 161	zolmitriptan	Zomig	tbl. 3x2,5 mg	79,01	72,68	72,68	6,33	6,33
N02C	N02CC03 162	zolmitriptan	Zomig Rapimell	rasp. tbl. za usta 6x2,5 mg	165,67	145,35	145,35	20,32	20,32
N02C	N02CC04 161	rizatriptan	Maxalt RPD	ploč. za otap. u ustima 2x10 mg	66,72	48,45	48,45	18,27	18,27
N02C	N02CC04 162	rizatriptan	Maxalt RPD*	oralni liofilizat 6x10 mg	199,10	145,35	145,35	53,75	53,75
N03	N03AA01 101	metilfenobarbiton	Phemiton*	tbl. 30x30 mg	15,81	15,81	15,81	0,00	0,00
N03	N03AA01 102	metilfenobarbiton	Phemiton*	tbl. 50x200 mg	143,85	143,85	143,85	0,00	0,00
N03	N03AA02 103	fenobarbiton	Phenobarbiton	tbl. 30x15 mg	20,73	20,73	20,73	0,00	0,00
N03	N03AA02 104	fenobarbiton	Phenobarbiton	tbl. 10x100 mg	10,63	10,63	10,63	0,00	0,00
N03	N03AB02 107	fentoin	Difetoin*	tbl. 100x100 mg	103,73	103,73	103,73	0,00	0,00
N03	N03AE01 161	klonazepam	Rivotril*	tbl. 50x0,5 mg	10,83	10,83	10,83	0,00	0,00
N03	N03AE01 162	klonazepam	Rivotril*	tbl. 30x2 mg	10,16	10,16	10,16	0,00	0,00
N03	N03AF01 109	karbamazepin	Tegretol*	tbl. 50x200 mg	67,37	67,37	67,37	0,00	0,00
N03	N03AF01 110	karbamazepin	Tegretol CR*	tbl. 30x400 mg	104,66	104,66	104,66	0,00	0,00
N03	N03AF02 162	okskarbazepin	Trileptal*	film tbl. 50x 300 mg	84,45	84,45	84,45	0,00	0,00
N03	N03AF02 163	okskarbazepin	Trileptal*	film tbl. 50x 600 mg	163,80	163,80	163,80	0,00	0,00
N03	N03AF02 364	okskarbazepin	Trileptal*	boč. suspen.250 ml (60 mg/ml)	124,43	124,43	124,43	0,00	0,00
N03	N03AG01 121	natrij-valproat	Depakine Chro	tbl. 100x300 mg	62,40	62,40	62,40	0,00	0,00
N03	N03AG01 122	natrij-valproat	Depakine Chro	tbl. 30x500 mg	46,71	46,71	46,71	0,00	0,00
N03	N03AX09 101	lamotrigin	Danoptin	tbl. 30x25 mg	19,20	19,20	19,20	0,00	0,00
N03	N03AX09 102	lamotrigin	Danoptin	tbl. 30x50 mg	50,40	50,40	50,40	0,00	0,00
N03	N03AX09 103	lamotrigin	Danoptin	tbl. 30x100 mg	74,88	74,88	74,88	0,00	0,00
N03	N03AX09 111	lamotrigin	Arvind*	tbl. 30x25 mg	19,20	19,20	19,20	0,00	0,00
N03	N03AX09 112	lamotrigin	Arvind*	tbl. 30x50 mg	50,40	50,40	50,40	0,00	0,00
N03	N03AX09 113	lamotrigin	Arvind	tbl. 30x100 mg	88,08	74,88	74,88	13,20	13,20
N03	N03AX09 115	lamotrigin	Lamox	tbl. 30x25 mg	19,20	19,20	19,20	0,00	0,00
N03	N03AX09 116	lamotrigin	Lamox	tbl. 30x50 mg	50,40	50,40	50,40	0,00	0,00
N03	N03AX09 117	lamotrigin	Lamox	tbl. 30x100 mg	99,60	74,88	74,88	24,72	24,72
N03	N03AX09 118	lamotrigin	Lamox	tbl. 30x200 mg	199,50	138,13	138,13	61,37	61,37
N03	N03AX09 121	lamotrigin	Lamal	tbl. 30x25 mg	19,20	19,20	19,20	0,00	0,00
N03	N03AX09 122	lamotrigin	Lamal	tbl. 30x50 mg	50,40	50,40	50,40	0,00	0,00
N03	N03AX09 123	lamotrigin	Lamal*	tbl. 30x100 mg	74,88	74,88	74,88	0,00	0,00
N03	N03AX09 124	lamotrigin	Lamal*	tbl. 30x200 mg	138,13	138,13	138,13	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N03	N03AX09 141	lamotrigin	Lameptil	disp.tbl. 30x25 mg	19,20	19,20	19,20	0,00	0,00
N03	N03AX09 142	lamotrigin	Lameptil	disp.tbl. 30x50 mg	50,40	50,40	50,40	0,00	0,00
N03	N03AX09 143	lamotrigin	Lameptil	disp.tbl. 30x100 mg	88,07	74,88	74,88	13,19	13,19
N03	N03AX09 161	lamotrigin	Lamotrin Ge*	tbl. za oral. susp. 30x25 mg	19,20	19,20	19,20	0,00	0,00
N03	N03AX09 162	lamotrigin	Lamotrin Ge*	tbl. za oral. susp. 30x50 mg	50,40	50,40	50,40	0,00	0,00
N03	N03AX09 163	lamotrigin	Lamotrin Ge*	tbl. za oral. susp. 60x100 mg	199,20	149,76	149,76	49,44	49,44
N03	N03AX09 164	lamotrigin	Lamotrin Ge*	tbl. za oral. susp. 60x200 mg	344,76	344,76	344,76	0,00	0,00
N03	N03AX09 171	lamotrigin	Lamictal	tbl. 30x25 mg	19,20	19,20	19,20	0,00	0,00
N03	N03AX09 172	lamotrigin	Lamictal	tbl. 30x50 mg	50,40	50,40	50,40	0,00	0,00
N03	N03AX09 173	lamotrigin	Lamictal	tbl. 30x100 mg	88,08	74,88	74,88	13,20	13,20
N03	N03AX09 174	lamotrigin	Lamictal*	tbl. za žvak 30x5 mg	27,22	27,22	27,22	0,00	0,00
N03	N03AX09 175	lamotrigin	Lamictal	tbl 56x25 mg	32,26	32,26	32,26	0,00	0,00
N03	N03AX09 176	lamotrigin	Lamictal	tbl 56x50 mg	84,67	84,67	84,67	0,00	0,00
N03	N03AX09 177	lamotrigin	Lamictal	tbl 56x100 mg	167,33	139,78	139,78	27,55	27,55
N03	N03AX09 178	lamotrigin	Lamictal	tbl. za žvakanje 56x5 mg	51,41	51,41	51,41	0,00	0,00
N03	N03AX11 101	topiramat	Epiramat	film tbl. 60x25 mg	38,40	38,40	38,40	0,00	0,00
N03	N03AX11 102	topiramat	Epiramat	film tbl. 60x50 mg	100,80	100,80	100,80	0,00	0,00
N03	N03AX11 103	topiramat	Epiramat	film tbl. 60x100 mg	199,20	149,76	199,20	49,44	0,00
N03	N03AX11 104	topiramat	Epiramat	film tbl. 60x200 mg	399,00	276,26	399,00	122,74	0,00
N03	N03AX11 111	topiramat	Tiramat	film tbl. 60x25 mg	38,40	38,40	38,40	0,00	0,00
N03	N03AX11 112	topiramat	Tiramat	film tbl. 60x50 mg	100,80	100,80	100,80	0,00	0,00
N03	N03AX11 113	topiramat	Tiramat	film tbl. 60x100 mg	199,20	149,76	199,20	49,44	0,00
N03	N03AX11 114	topiramat	Tiramat	film tbl. 60x200 mg	399,00	276,26	399,00	122,74	0,00
N03	N03AX11 141	topiramat	Topira	film obl. tbl. 60x50 mg	90,72	90,72	90,72	0,00	0,00
N03	N03AX11 142	topiramat	Topira	film obl. tbl. 60x100 mg	179,28	149,76	179,28	29,52	0,00
N03	N03AX11 181	topiramat	Topamax 25	tbl. 60x25 mg	38,40	38,40	38,40	0,00	0,00
N03	N03AX11 182	topiramat	Topamax 50	tbl. 60x50 mg	100,80	100,80	100,80	0,00	0,00
N03	N03AX11 183	topiramat	Topamax 100	tbl. 60x100 mg	199,20	149,76	199,20	49,44	0,00
N03	N03AX11 184	topiramat	Topamax 200	tbl. 60x200 mg	399,00	276,26	399,00	122,74	0,00
N03	N03AX12 101	gabapentin	Gabalept	caps. 20x100 mg	8,53	8,53	8,53	0,00	0,00
N03	N03AX12 102	gabapentin	Gabalept	caps.50x300 mg	84,00	84,00	84,00	0,00	0,00
N03	N03AX12 103	gabapentin	Gabalept	caps.50x400 mg	103,65	103,65	103,65	0,00	0,00
N03	N03AX12 111	gabapentin	Katena*	caps. 20x100 mg	8,53	8,53	8,53	0,00	0,00
N03	N03AX12 112	gabapentin	Katena	caps. 50x300 mg	84,00	84,00	84,00	0,00	0,00
N03	N03AX12 113	gabapentin	Katena*	caps. 50x400 mg	103,65	103,65	103,65	0,00	0,00
N03	N03AX12 161	gabapentin	Neurontin	caps. 20x100 mg	8,53	8,53	8,53	0,00	0,00
N03	N03AX12 162	gabapentin	Neurontin	caps. 50x300 mg	84,00	84,00	84,00	0,00	0,00
N03	N03AX12 163	gabapentin	Neurontin	caps. 50x400 mg	103,65	103,65	103,65	0,00	0,00
N03	N03AX14 161	levetiracetam	Keppra*	film obl. tbl. 60x250 mg	224,42	100,80	100,80	123,62	123,62
N03	N03AX14 162	levetiracetam	Keppra*	film obl. tbl. 60x500 mg	442,71	199,20	199,20	243,51	243,51
N03	N03AX14 163	levetiracetam	Keppra*	film obl. tbl. 60x1000 mg	865,11	399,00	399,00	466,11	466,11
N03	N03AX14 164	levetiracetam	Keppra*	oralna otopina 300 ml (100 mg/ml)	503,78	379,04	379,04	124,74	124,74
N03	N03AX16 161	pregabalin	Lyrica	caps. 56x25 mg	64,79	35,84	35,84	28,95	28,95
N03	N03AX16 162	pregabalin	Lyrica	caps. 56x75 mg	161,66	107,52	107,52	54,14	54,14
N03	N03AX16 163	pregabalin	Lyrica *	caps. 56x150 mg	215,04	215,04	215,04	0,00	0,00
N03	N03AX16 164	pregabalin	Lyrica	caps. 56x300 mg	430,08	430,08	430,08	0,00	0,00
N04	N04AA02 141	biperiden	Mendilex*	tbl. 50x2 mg	11,59	11,59	11,59	0,00	0,00
N04	N04AA02 171	biperiden	Akineton	tbl. 50x2 mg	11,59	11,59	11,59	0,00	0,00
N04	N04BA02 121	levodopa+karbiparoxazid	Nakom*	tbl. 100x(250 mg+25 mg)	89,86	89,86	89,86	0,00	0,00
N04	N04BA02 191	levodopa+benzerazid	Madopar 125*	tbl. 100x(100 mg+25 mg)	69,60	35,94	35,94	33,66	33,66

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N04	N04BA03 161	levodopa+karbidopa	Stalevo*	film tbl. 100x(50 mg+12,5 mg+200 mg)	609,93	321,40	321,40	288,53	288,53
N04	N04BA03 162	levodopa+karbidopa	Stalevo*	film tbl. 100x(100 mg+25 mg+200 mg)	633,83	343,00	343,00	290,83	290,83
N04	N04BA03 163	levodopa+karbidopa	Stalevo*	film tbl.100x(150 mg+37,5 mg+200 mg)	650,87	364,60	364,60	286,27	286,27
N04	N04BB04 161	amantadin	PK-Merz 100 mg	film obl.tbl. 30x100 mg	32,34	32,34	32,34	0,00	0,00
N04	N04BC04 111	ropinirol	Eminens*	film tbl. 210x0,25 mg	200,15	151,20	151,20	48,95	48,95
N04	N04BC04 112	ropinirol	Eminens*	film tbl. 21x1 mg	55,34	55,34	55,34	0,00	0,00
N04	N04BC04 113	ropinirol	Eminens*	film tbl. 21x2 mg	94,08	94,08	94,08	0,00	0,00
N04	N04BC04 114	ropinirol	Eminens*	film tbl. 21x5 mg	178,87	178,87	178,87	0,00	0,00
N04	N04BC04 141	ropinirol	Ropiol	film obl. tbl. 21x1 mg	49,81	49,81	49,81	0,00	0,00
N04	N04BC04 142	ropinirol	Ropiol	film obl. tbl. 21x2 mg	84,67	84,67	84,67	0,00	0,00
N04	N04BC04 176	ropinirol	Requip Moduta	tbl. s prodlj. oslobadanjem 28x2 mg	125,44	125,44	125,44	0,00	0,00
N04	N04BC04 177	ropinirol	Requip Moduta	tbl. s prodlj. oslobadanjem 28x4 mg	250,65	250,65	250,65	0,00	0,00
N04	N04BC04 178	ropinirol	Requip Moduta	tbl. s prodlj. oslobadanjem 28x8 mg	501,55	501,55	501,55	0,00	0,00
N04	N04BC05 161	pramipeksol	Mirapexin *	tbl. 30x0,18 mg	52,71	47,43	47,43	5,28	5,28
N04	N04BC05 162	pramipeksol	Mirapexin *	tbl. 30x0,7 mg	213,77	179,83	179,83	33,94	33,94
N04	N04BC05 163	pramipeksol	Mirapexin	tbl. s prodlj. oslob. 30x0,26 mg	80,21	67,39	67,39	12,82	12,82
N04	N04BC05 164	pramipeksol	Mirapexin	tbl. s prodlj. oslob. 30x0,52 mg	160,43	134,78	134,78	25,65	25,65
N04	N04BC05 165	pramipeksol	Mirapexin	tbl. s prodlj. oslob. 30x1,05 mg	320,85	269,55	269,55	51,30	51,30
N04	N04BC05 166	pramipeksol	Mirapexin	tbl. s prodlj. oslob. 30x2,1 mg	641,70	539,10	539,10	102,60	102,60
N04	N04BC05 167	pramipeksol	Mirapexin	tbl. s prodlj. oslob. 30x3,15 mg	962,55	808,65	808,65	153,90	153,90
N04	N04BD01 195	selegilin (deprenil)	Jumex*	tbl. 50x5 mg	89,16	89,16	89,16	0,00	0,00
N04	N04BD02 161	razagilin-mesilat	Azilect*	tbl. 28x1 mg	610,26	384,72	384,72	225,54	225,54
N04	N04BX02 161	entakapon	Comtan*	film tbl. 30x200 mg	173,97	82,44	82,44	91,53	91,53
N05A	N05AA02 191	levomepromazin	Nozinan*	film tbl. 20x25 mg	10,23	10,23	10,23	0,00	0,00
N05A	N05AA02 192	levomepromazin	Nozinan*	film tbl. 20x100 mg	27,22	27,22	27,22	0,00	0,00
N05A	N05AA03 101	promazin	Prazine	drag. 50x25 mg	73,79	51,65	51,65	22,14	22,14
N05A	N05AA03 102	promazin	Prazine	drag. 50x100 mg	129,22	90,45	90,45	38,77	38,77
N05A	N05AA03 111	promazin	Promazin 25 mg	obl.tbl. 50x25 mg	51,65	51,65	51,65	0,00	0,00
N05A	N05AA03 112	promazin	Promazin 100 mg	obl.tbl. 50x100 mg	90,45	90,45	90,45	0,00	0,00
N05A	N05AB02 131	flufenazin	Moditen*	drag. 25x1 mg	8,65	8,65	8,65	0,00	0,00
N05A	N05AB02 132	flufenazin	Moditen*	drag. 100x2,5 mg	81,97	81,97	81,97	0,00	0,00
N05A	N05AB02 133	flufenazin	Moditen*	drag. 100x5 mg	133,61	133,61	133,61	0,00	0,00
N05A	N05AD01 136	haloperidol	Haldol*	tbl. 25x2 mg	20,08	20,08	20,08	0,00	0,00
N05A	N05AD01 137	haloperidol	Haldol*	tbl. 30x10 mg	33,20	33,20	33,20	0,00	0,00
N05A	N05AD01 238	haloperidol	Haldol*	kapi 10ml (2 mg/ml)	5,10	5,10	5,10	0,00	0,00
N05A	N05AE03 171	sertindol	Serdolect*	film oblož. tbl. 30x4 mg	152,63	152,63	152,63	0,00	0,00
N05A	N05AE03 172	sertindol	Serdolect*	film oblož. tbl. 28x12 mg	427,35	427,35	427,35	0,00	0,00
N05A	N05AE03 173	sertindol	Serdolect*	film oblož. tbl. 28x16 mg	569,80	569,80	569,80	0,00	0,00
N05A	N05AE04 101	ziprazidon	Pramaxima	tvrda caps. 30x40 mg	174,39	174,39	174,39	0,00	0,00
N05A	N05AE04 102	ziprazidon	Pramaxima	tvrda caps. 30x60 mg	231,15	231,15	231,15	0,00	0,00
N05A	N05AE04 103	ziprazidon	Pramaxima	tvrda caps. 30x80 mg	313,91	313,91	313,91	0,00	0,00
N05A	N05AE04 161	ziprazidon	Zeldox*	caps. 30x40 mg	206,10	206,10	206,10	0,00	0,00
N05A	N05AE04 162	ziprazidon	Zeldox*	caps. 30x60 mg	231,15	231,15	231,15	0,00	0,00
N05A	N05AE04 163	ziprazidon	Zeldox*	caps. 30x80 mg	363,29	363,29	363,29	0,00	0,00
N05A	N05AF05 161	zuklopentiksol	Clopixol *	film tbl. 50x10 mg	44,18	44,18	44,18	0,00	0,00
N05A	N05AF05 162	zuklopentiksol	Clopixol *	film tbl. 50x25 mg	100,88	100,88	100,88	0,00	0,00
N05A	N05AH02 161	klozapin	Clozapine Rem	tbl. 50x100 mg	110,94	110,94	110,94	0,00	0,00
N05A	N05AH02 162	klozapin	Clozapine Rem	tbl. 50x25 mg	34,66	34,66	34,66	0,00	0,00
N05A	N05AH02 174	klozapin	Leponex*	tbl. 50x25 mg	34,66	34,66	34,66	0,00	0,00
N05A	N05AH02 175	klozapin	Leponex	tbl. 50x100 mg	128,39	110,94	110,94	17,45	17,45

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N05A	N05AH03 101	olanzapin	Olandix 5 mg	rasp.tbl. za usta 28x5 mg	126,98	126,98	126,98	0,00	0,00
N05A	N05AH03 102	olanzapin	Olandix 10 mg	rasp.tbl. za usta 28x10 mg	247,18	247,18	247,18	0,00	0,00
N05A	N05AH03 103	olanzapin	Olandix 15 mg	rasp. tbl. za usta 28x15 mg	478,30	478,30	478,30	0,00	0,00
N05A	N05AH03 104	olanzapin	Olandix 20 mg	rasp. tbl. za usta 28x20 mg	610,34	610,34	610,34	0,00	0,00
N05A	N05AH03 105	olanzapin	Olazin 5 mg	raspadlj.tbl. za usta 28x5 mg	174,19	156,77	156,77	17,42	17,42
N05A	N05AH03 106	olanzapin	Olazin 10 mg	raspadlj.tbl. za usta 28x10 mg	339,07	339,07	339,07	0,00	0,00
N05A	N05AH03 111	olanzapin	Vaira*	film tbl. 28x5 mg	192,36	192,36	192,36	0,00	0,00
N05A	N05AH03 112	olanzapin	Vaira*	film tbl. 28x10 mg	339,07	339,07	339,07	0,00	0,00
N05A	N05AH03 113	olanzapin	Vaira -V 5 mg*	raspadlj.tbl. za usta 28x5 mg	156,77	156,77	156,77	0,00	0,00
N05A	N05AH03 114	olanzapin	Vaira - V 10 mg	raspadlj.tbl. za usta 28x10 mg	305,16	305,16	305,16	0,00	0,00
N05A	N05AH03 121	olanzapin	Zalasta 5	tbl. 28x5 mg	192,36	192,36	192,36	0,00	0,00
N05A	N05AH03 122	olanzapin	Zalasta 10	tbl. 28x10 mg	339,07	339,07	339,07	0,00	0,00
N05A	N05AH03 131	olanzapin	Zalasta Q-Tab	rasp.tbl. za usta 28x5 mg	192,36	156,77	156,77	35,59	35,59
N05A	N05AH03 132	olanzapin	Zalasta Q -Tab*	rasp.tbl. za usta 28x10 mg	339,07	339,07	339,07	0,00	0,00
N05A	N05AH03 133	olanzapin	Zalasta Q -Tab*	rasp.tbl. za usta 28x15 mg	531,44	531,44	531,44	0,00	0,00
N05A	N05AH03 134	olanzapin	Zalasta Q -Tab*	rasp.tbl. za usta 28x20 mg	678,16	678,16	678,16	0,00	0,00
N05A	N05AH03 136	olanzapin	Olanzapin Gene film obl. tbl. 28x5 mg	126,98	126,98	126,98	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 137	olanzapin	Olanzapin Gene film obl. tbl. 28x10 mg	247,18	247,18	247,18	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 138	olanzapin	Olanzapin Gene rasp. tbl. za usta 28x5 mg	114,28	114,28	114,28	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 139	olanzapin	Olanzapin Gene rasp. tbl. za usta 28x10 mg	222,46	222,46	222,46	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 145	olanzapin	Olanzapin Phari rasp. tbl. za usta 28x5 mg	141,09	141,09	141,09	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 146	olanzapin	Olanzapin Phari rasp. tbl. za usta 28x10 mg	274,64	274,64	274,64	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 163	olanzapin	Zy prexa Velota rasp.tbl. za usta 28x5 mg	238,74	156,77	156,77	81,97	81,97	
N05A	N05AH03 164	olanzapin	Zy prexa Velota rasp.tbl. za usta 28x10 mg	465,05	339,07	339,07	125,98	125,98	
N05A	N05AH03 171	olanzapin	Olanzapin Cipla film obl.tbl. 30x2,5 mg	103,20	103,20	103,20	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 172	olanzapin	Olanzapin Cipla film obl.tbl. 30x5 mg	206,10	206,10	206,10	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 173	olanzapin	Olanzapin Cipla film obl.tbl. 30x10 mg	363,29	363,29	363,29	0,00	0,00	
N05A	N05AH03 174	olanzapin	Olexar 5 mg	rasp.tbl. za usta 30x5 mg	186,63	167,97	167,97	18,66	18,66
N05A	N05AH03 175	olanzapin	Olexar 10 mg	rasp.tbl. za usta 30x10 mg	363,29	363,29	363,29	0,00	0,00
N05A	N05AH04 101	kvetiapin	Loquen 100 mg	film obl. tbl. 60x100 mg	167,18	167,18	167,18	0,00	0,00
N05A	N05AH04 102	kvetiapin	Loquen 200 mg	film obl. tbl. 60x200 mg	294,27	294,27	294,27	0,00	0,00
N05A	N05AH04 111	kvetiapin	Q -pin 25 mg*	film obl. tbl. 60x25 mg	132,99	132,99	132,99	0,00	0,00
N05A	N05AH04 112	kvetiapin	Q-pin 100 mg	film obl. tbl. 60x100 mg	206,40	167,18	167,18	39,22	39,22
N05A	N05AH04 113	kvetiapin	Q-pin 200 mg	film obl. tbl. 60x200 mg	363,30	294,27	294,27	69,03	69,03
N05A	N05AH04 121	kvetiapin	Quelapin 25 mg	film obl.tbl. 60x25 mg	119,69	119,69	119,69	0,00	0,00
N05A	N05AH04 122	kvetiapin	Quelapin 100 m	film obl.tbl. 60x100 mg	185,76	167,18	167,18	18,58	18,58
N05A	N05AH04 123	kvetiapin	Quelapin 150 m	film obl.tbl. 60x150 mg	256,37	256,37	256,37	0,00	0,00
N05A	N05AH04 124	kvetiapin	Quelapin 200 m	film obl.tbl. 60x200 mg	326,97	294,27	294,27	32,70	32,70
N05A	N05AH04 125	kvetiapin	Quelapin 300 m	film obl.tbl. 60x300mg	416,07	416,07	416,07	0,00	0,00
N05A	N05AH04 131	kvetiapin	Kventiax 25 mg	film tbl. 60x25 mg	132,99	132,99	132,99	0,00	0,00
N05A	N05AH04 132	kvetiapin	Kventiax 100 m	film tbl. 60x100 mg	206,40	167,18	167,18	39,22	39,22
N05A	N05AH04 133	kvetiapin	Kventiax 200 m	film tbl. 60x200 mg	363,30	294,27	294,27	69,03	69,03
N05A	N05AH04 134	kvetiapin	Kventiax 300 m	film tbl. 60x300 mg	462,30	462,30	462,30	0,00	0,00
N05A	N05AH04 146	kvetiapin	Kvetiapin Phari	film obl. tbl. 60x25 mg	107,72	107,72	107,72	0,00	0,00
N05A	N05AH04 147	kvetiapin	Kvetiapin Phari	film obl. tbl. 60x100 mg	167,18	167,18	167,18	0,00	0,00
N05A	N05AH04 148	kvetiapin	Kvetiapin Phari	film obl. tbl. 60x200 mg	294,27	294,27	294,27	0,00	0,00
N05A	N05AH04 149	kvetiapin	Kvetiapin Phari	film obl. tbl. 60x300 mg	374,46	374,46	374,46	0,00	0,00
N05A	N05AH04 161	kvetiapin	Seroquel	tbl. 60x100 mg	206,40	167,18	167,18	39,22	39,22
N05A	N05AH04 162	kvetiapin	Seroquel	tbl. 60x200 mg	363,30	294,27	294,27	69,03	69,03
N05A	N05AH04 163	kvetiapin	Seroquel XR*	tbl. s produž. oslobad. 60x200 mg	511,80	511,80	511,80	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N05A	N05AH04 164	kvetiapin	Seroquel XR*	tbl. s produž. oslobod. 60x300 mg	744,99	744,99	744,99	0,00	0,00
N05A	N05AH04 165	kvetiapin	Seroquel XR*	tbl. s produž. oslobod. 60x400 mg	996,60	996,60	996,60	0,00	0,00
N05A	N05AH04 166	kvetiapin	Seroquel XR	film obl. tbl. s produž. oslob. 60x15	563,12	563,12	563,12	0,00	0,00
N05A	N05AL01 112	sulpirid	Sulpirid forte*	caps. 12x200 mg	18,93	18,93	18,93	0,00	0,00
N05A	N05AL01 142	sulpirid	Eglony forte	tbl. 12x200 mg	18,93	18,93	18,93	0,00	0,00
N05A	N05AL05 161	amisulpirid	Solian 100 mg*	tbl. 30x100 mg	71,01	71,01	71,01	0,00	0,00
N05A	N05AL05 162	amisulpirid	Solian 200 mg*	tbl. 30x200 mg	141,48	141,48	141,48	0,00	0,00
N05A	N05AL05 163	amisulpirid	Solian 400 mg*	tbl. 30x400 mg	271,46	271,46	271,46	0,00	0,00
N05A	N05AN01 115	litij-karbonat	Litij Karbonat	tbl. 100x300 mg	45,30	45,30	45,30	0,00	0,00
N05A	N05AX08 101	risperidon	Risset*	film tbl. 20x1 mg	35,14	35,14	35,14	0,00	0,00
N05A	N05AX08 102	risperidon	Risset*	film tbl. 60x2 mg	221,89	221,89	221,89	0,00	0,00
N05A	N05AX08 103	risperidon	Risset	film tbl. 60x3 mg	249,99	249,99	249,99	0,00	0,00
N05A	N05AX08 104	risperidon	Risset*	film tbl. 60x4 mg	462,30	462,30	462,30	0,00	0,00
N05A	N05AX08 105	risperidon	Risnia	film obl.tbl. 60x2 mg	221,89	221,89	221,89	0,00	0,00
N05A	N05AX08 106	risperidon	Risnia	film obl.tbl. 60x3 mg	300,97	249,99	249,99	50,98	50,98
N05A	N05AX08 107	risperidon	Risnia	film obl.tbl. 60x4 mg	462,30	462,30	462,30	0,00	0,00
N05A	N05AX08 108	risperidon	Risset	rasp. tbl. za usta 60x2 mg	199,70	199,70	199,70	0,00	0,00
N05A	N05AX08 109	risperidon	Risset	rasp. tbl. za usta 60x3 mg	270,87	270,87	270,87	0,00	0,00
N05A	N05AX08 110	risperidon	Risset	rasp. tbl. za usta 60x4 mg	416,07	416,07	416,07	0,00	0,00
N05A	N05AX08 111	risperidon	Prospera	film tbl. 20x1 mg	35,14	35,14	35,14	0,00	0,00
N05A	N05AX08 112	risperidon	Prospera	film tbl. 60x2 mg	221,89	221,89	221,89	0,00	0,00
N05A	N05AX08 113	risperidon	Prospera	film tbl. 60x3 mg	249,99	249,99	249,99	0,00	0,00
N05A	N05AX08 114	risperidon	Prospera	film tbl. 60x4 mg	462,30	462,30	462,30	0,00	0,00
N05A	N05AX08 115	risperidon	Rispen	film obl.tbl. 20x1 mg	38,56	35,14	35,14	3,42	3,42
N05A	N05AX08 116	risperidon	Rispen	film obl.tbl. 60x2 mg	221,89	221,89	221,89	0,00	0,00
N05A	N05AX08 117	risperidon	Rispen	film obl.tbl. 60x3 mg	300,97	249,99	249,99	50,98	50,98
N05A	N05AX08 118	risperidon	Rispen	film obl.tbl. 60x4 mg	462,30	462,30	462,30	0,00	0,00
N05A	N05AX08 119	risperidon	Rispen*	film obl.tbl. 60x1 mg	98,36	98,36	98,36	0,00	0,00
N05A	N05AX08 121	risperidon	Rispolux	film tbl. 20x1 mg	35,14	35,14	35,14	0,00	0,00
N05A	N05AX08 122	risperidon	Rispolux	film tbl. 60x2 mg	221,89	221,89	221,89	0,00	0,00
N05A	N05AX08 123	risperidon	Rispolux	film tbl. 60x3 mg	249,99	249,99	249,99	0,00	0,00
N05A	N05AX08 124	risperidon	Rispolux	film tbl. 60x4 mg	462,30	462,30	462,30	0,00	0,00
N05A	N05AX08 125	risperidon	Torendo Q -Ta	rasp. tbl. za usta tbl. 30x0,5 mg	28,95	28,95	28,95	0,00	0,00
N05A	N05AX08 126	risperidon	Torendo Q -Ta	rasp. tbl. za usta tbl. 30x1 mg	57,84	57,84	57,84	0,00	0,00
N05A	N05AX08 127	risperidon	Torendo Q -Ta	rasp. tbl. za usta tbl. 30x2 mg	110,94	110,94	110,94	0,00	0,00
N05A	N05AX08 131	risperidon	Torendo	film tbl. 20x1 mg	38,56	35,14	35,14	3,42	3,42
N05A	N05AX08 132	risperidon	Torendo	film tbl. 60x1 mg	109,29	98,36	98,36	10,93	10,93
N05A	N05AX08 133	risperidon	Torendo	film tbl. 30x2 mg	110,94	110,94	110,94	0,00	0,00
N05A	N05AX08 134	risperidon	Torendo	film tbl. 60x2 mg	221,89	221,89	221,89	0,00	0,00
N05A	N05AX08 135	risperidon	Torendo	film tbl. 30x3 mg	150,48	125,00	125,00	25,48	25,48
N05A	N05AX08 136	risperidon	Torendo	film tbl. 60x3 mg	300,97	249,99	249,99	50,98	50,98
N05A	N05AX08 137	risperidon	Torendo	film tbl. 30x4 mg	231,15	231,15	231,15	0,00	0,00
N05A	N05AX08 138	risperidon	Torendo	film tbl. 60x4 mg	462,30	462,30	462,30	0,00	0,00
N05A	N05AX08 141	risperidon	Risdonal	film obl.tbl. 20x1 mg	35,14	35,14	35,14	0,00	0,00
N05A	N05AX08 142	risperidon	Risdonal	film obl.tbl. 60x2 mg	221,89	221,89	221,89	0,00	0,00
N05A	N05AX08 143	risperidon	Risdonal*	film obl.tbl. 60x3 mg	249,99	249,99	249,99	0,00	0,00
N05A	N05AX08 171	risperidon	Risperidon Pfiz	film obl. tbl. 20x1 mg	34,70	34,70	34,70	0,00	0,00
N05A	N05AX08 181	risperidon	Rispolept	film tbl. 20x1 mg	35,15	35,14	35,14	0,01	0,01
N05A	N05AX08 185	risperidon	Rispolept	film tbl. 60x2 mg	221,89	221,89	221,89	0,00	0,00
N05A	N05AX08 186	risperidon	Rispolept	film tbl. 60x3 mg	249,99	249,99	249,99	0,00	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N05A	N05AX08 187	risperidon	Rispolept	film tbl. 60x4 mg	462,30	462,30	462,30	0,00	0,00
N05A	N05AX08 288	risperidon	Rispolept*	oralna otopina 100 ml(1 mg/ml)	281,21	281,21	281,21	0,00	0,00
N05B	N05BA01 111	diazepam	Normabel*	tbl. 30x2 mg	5,70	5,70	4,39	0,00	1,31
N05B	N05BA01 112	diazepam	Normabel*	tbl. 30x5 mg	8,40	8,40	8,40	0,00	0,00
N05B	N05BA01 113	diazepam	Diazepam	tbl. 30x5 mg	8,40	8,40	8,40	0,00	0,00
N05B	N05BA01 114	diazepam	Normabel	tbl. 30x10 mg	15,30	14,31	14,31	0,99	0,99
N05B	N05BA01 117	diazepam	Diazepam Jadri	tbl. 30x2 mg	4,39	4,39	4,39	0,00	0,00
N05B	N05BA01 118	diazepam	Diazepam Jadri	tbl. 30x10 mg	14,31	14,31	14,31	0,00	0,00
N05B	N05BA01 131	diazepam	Apaurin	tbl.30x10 mg	15,30	14,31	14,31	0,99	0,99
N05B	N05BA01141	diazepam	Diazepam Alka	obložena tbl. 30x2 mg	4,39	4,39	4,39	0,00	0,00
N05B	N05BA01142	diazepam	Diazepam Alka	obložena tbl. 30x5 mg	8,40	8,40	8,40	0,00	0,00
N05B	N05BA04 101	oksazepam	Praxiten 15*	tbl. 30x15 mg	19,53	6,90	6,90	12,63	12,63
N05B	N05BA04 115	oksazepam	Oksazepam	tbl. 30x10 mg	8,20	5,70	5,70	2,50	2,50
N05B	N05BA04 116	oksazepam	Oksazepam*	tbl. 20x30 mg	16,40	5,60	5,60	10,80	10,80
N05B	N05BA04 117	oksazepam	Oksazepam	tbl. 30x15 mg	8,97	6,90	6,90	2,07	2,07
N05B	N05BA06 116	lorazepam	Lorsilan*	tbl. 30x1 mg	13,77	8,40	8,40	5,37	5,37
N05B	N05BA06 117	lorazepam	Lorsilan	tbl. 20x2,5 mg	15,47	9,54	10,20	5,93	5,27
N05B	N05BA12 111	alprazolam	Misar*	tbl. 30x0,25 mg	5,70	5,70	5,70	0,00	0,00
N05B	N05BA12 112	alprazolam	Misar	tbl. 30x0,5 mg	9,99	8,40	8,40	1,59	1,59
N05B	N05BA12 113	alprazolam	Misar	tbl. 30x1 mg	15,30	14,31	15,30	0,99	0,00
N05B	N05BA12 114	alprazolam	Misar SR	tbl. 30x0,5 mg	9,99	8,40	8,40	1,59	1,59
N05B	N05BA12 115	alprazolam	Misar SR	tbl. 30x1 mg	15,30	14,31	15,30	0,99	0,00
N05B	N05BA12 132	alprazolam	Helex	tbl. 30x0,25 mg	5,70	5,70	5,70	0,00	0,00
N05B	N05BA12 133	alprazolam	Helex	tbl. 30x0,5 mg	9,99	8,40	8,40	1,59	1,59
N05B	N05BA12 134	alprazolam	Helex	tbl. 30x1 mg	15,30	14,31	15,30	0,99	0,00
N05B	N05BA12 161	alprazolam	Xanax	tbl. 30x0,25 mg	8,45	5,70	5,70	2,75	2,75
N05B	N05BA12 162	alprazolam	Xanax	tbl. 30x0,5 mg	13,27	8,40	8,40	4,87	4,87
N05B	N05BA12 163	alprazolam	Xanax SR *	tbl. 30x2 mg	44,96	28,62	28,62	16,34	16,34
N05B	N05BA12 164	alprazolam	Xanax SR	tbl. 30x1 mg	15,30	14,31	15,30	0,99	0,00
N05C	N05CD02 111	nitrazepam	Cerson	tbl. 10x5 mg	4,06	4,06	4,06	0,00	0,00
N05C	N05CD02 112	nitrazepam	Cerson*	tbl. 30x5 mg	12,18	12,18	12,18	0,00	0,00
N05C	N05CF02 101	zolpidem	Zonadin	tbl. 20x5 mg	7,31	7,31	7,31	0,00	0,00
N05C	N05CF02 102	zolpidem	Zonadin*	tbl. 20x10 mg	13,16	13,16	13,16	0,00	0,00
N05C	N05CF02 121	zolpidem	Sanval*	tbl. 20x5 mg	8,12	8,12	8,12	0,00	0,00
N05C	N05CF02 122	zolpidem	Sanval	tbl. 20x10 mg	14,62	13,16	13,16	1,46	1,46
N05C	N05CF02 123	zolpidem	Sanval	tbl. 30x5 mg	12,30	12,18	12,18	0,12	0,12
N05C	N05CF02 124	zolpidem	Sanval	tbl. 30x10 mg	21,90	19,74	19,74	2,16	2,16
N05C	N05CF02 131	zolpidem	Zolsana 5 mg	film obl.tbl. 20x5 mg	7,31	7,31	7,31	0,00	0,00
N05C	N05CF02 132	zolpidem	Zolsana 10 mg	film obl.tbl. 20x10 mg	13,16	13,16	13,16	0,00	0,00
N05C	N05CF03 111	zaleplon	Zan	caps. 14x5 mg	10,85	5,68	5,68	5,17	5,17
N05C	N05CF03 112	zaleplon	Zan	caps. 14x10 mg	21,35	9,21	10,23	12,14	11,12
N06	N06AA04 101	klobupramin	Anafranil	drag. 30x25 mg	23,30	23,30	23,30	0,00	0,00
N06	N06AA09 121	amitriptilin	Amyzol*	tbl. 100x10 mg	16,39	16,39	16,39	0,00	0,00
N06	N06AA09 122	amitriptilin	Amyzol*	tbl. 30x25 mg	6,16	6,16	6,16	0,00	0,00
N06	N06AA21 103	maprotilin	Ladiomil*	tbl. 30x25 mg	23,47	23,47	23,47	0,00	0,00
N06	N06AA21 104	maprotilin	Ladiomil*	tbl. 30x50 mg	55,07	55,07	55,07	0,00	0,00
N06	N06AB03 121	fluoksetin	Portal	caps. 14x20 mg	22,11	17,92	18,72	4,19	3,39
N06	N06AB03 122	fluoksetin	Portal	caps. 28x20 mg	41,98	35,83	37,43	6,15	4,55
N06	N06AB03 131	fluoksetin	Fluval	caps. 14x20 mg	21,00	17,92	18,72	3,08	2,28
N06	N06AB03 132	fluoksetin	Fluval	caps. 28x20 mg	37,43	35,83	37,43	1,60	0,00

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N06	N06AB03 141	fluoksetin	Flusetin	film tbl. 30x20 mg	47,38	38,39	40,10	8,99	7,28
N06	N06AB03 164	fluoksetin	Prozac dispersil	tbl. 14x20 mg	44,28	17,92	18,72	26,36	25,56
N06	N06AB03 261	fluoksetin	Prozac Liquid*	otopina za oralnu primjenu 70 ml (	75,98	27,33	27,33	48,65	48,65
N06	N06AB04 101	citalopram	Starcitin	tbl. 28x20 mg	47,38	35,83	47,38	11,55	0,00
N06	N06AB04 102	citalopram	Starcitin	tbl. 28x40 mg	69,77	69,77	69,77	0,00	0,00
N06	N06AB04 121	citalopram	Citalon*	film tbl. 28x10 mg	20,38	20,38	20,38	0,00	0,00
N06	N06AB04 123	citalopram	Citalon	film tbl. 28x20 mg	47,38	35,83	47,38	11,55	0,00
N06	N06AB04 124	citalopram	Citalon	film tbl. 56x20 mg	90,03	88,45	90,03	1,58	0,00
N06	N06AB04 125	citalopram	Citalon*	film tbl. 28x40 mg	69,77	69,77	69,77	0,00	0,00
N06	N06AB05 101	paroksetin	Deproze*	tbl. 30x20 mg	38,39	38,39	38,39	0,00	0,00
N06	N06AB05 105	paroksetin	Paroxin 20 mg	tbl. 30x20 mg	47,39	38,39	38,39	9,00	9,00
N06	N06AB05 106	paroksetin	Paroxin 30 mg	tbl. 30x30 mg	92,61	92,61	92,61	0,00	0,00
N06	N06AB05 111	paroksetin	Seroxat	tbl. 30x20 mg	55,80	38,39	38,39	17,41	17,41
N06	N06AB05 112	paroksetin	Seroxat*	tbl. 30x30 mg	102,90	102,90	102,90	0,00	0,00
N06	N06AB05 115	paroksetin	Paroksetin Phar	film obl.tbl. 30x20 mg	42,65	38,39	38,39	4,26	4,26
N06	N06AB05 116	paroksetin	Paroksetin Phar	film obl.tbl. 30x30 mg	83,35	83,35	83,35	0,00	0,00
N06	N06AB05 121	paroksetin	Paluxon	film obl.tbl. 30x20 mg	52,13	38,39	38,39	13,74	13,74
N06	N06AB05 122	paroksetin	Paluxon*	film obl.tbl. 60x20 mg	94,77	94,77	94,77	0,00	0,00
N06	N06AB05 171	paroksetin	Paroksetin Pfize	film obl. tbl. 30x20 mg	38,39	38,39	38,39	0,00	0,00
N06	N06AB05 172	paroksetin	Paroksetin Pfize	film obl. tbl. 30x30 mg	75,02	75,02	75,02	0,00	0,00
N06	N06AB06 101	sertralin	Luxeta	tbl. 28x50 mg	52,08	35,83	52,08	16,25	0,00
N06	N06AB06 102	sertralin	Luxeta	tbl. 30x50 mg	55,80	38,39	55,80	17,41	0,00
N06	N06AB06 111	sertralin	Halea	tbl. 30x50 mg	55,80	38,39	55,80	17,41	0,00
N06	N06AB06 112	sertralin	Halea	tbl. 30x100 mg	102,90	74,75	100,82	28,15	2,08
N06	N06AB06 115	sertralin	Tralin	film obl.tbl.28x50 mg	52,08	35,83	52,08	16,25	0,00
N06	N06AB06 116	sertralin	Tralin	film obl.tbl. 28x100 mg	94,08	69,77	94,08	24,31	0,00
N06	N06AB06 121	sertralin	Sonalia	film tbl. 28x50 mg	52,08	35,83	52,08	16,25	0,00
N06	N06AB06 131	sertralin	Asentra	tbl. 28x50 mg	52,08	35,83	52,08	16,25	0,00
N06	N06AB06 132	sertralin	Asentra	tbl. 28x100 mg	94,10	69,77	94,10	24,33	0,00
N06	N06AB06 171	sertralin	Zoloft	tbl. 28x50 mg	52,08	35,83	52,08	16,25	0,00
N06	N06AB08 161	fluvoksamin	Feverin	tbl. 15x100 mg	44,76	19,20	27,90	25,56	16,86
N06	N06AB08 162	fluvoksamin	Feverin	film obl. tbl. 30x100 mg	89,52	38,39	55,80	51,13	33,72
N06	N06AB10 101	escitalopram	Starcitin ES	film obl. tbl. 28x10 mg	39,84	35,83	39,84	4,01	0,00
N06	N06AB10 111	escitalopram	Citram 10 mg	film obl.tbl. 28x10 mg	39,84	35,83	39,84	4,01	0,00
N06	N06AB10 131	escitalopram	Elicea 5 mg	film obl. tbl. 28x5 mg	26,57	20,38	26,57	6,19	0,00
N06	N06AB10 132	escitalopram	Elicea 10 mg	film obl. tbl. 28x10 mg	44,27	35,83	39,84	8,44	4,43
N06	N06AB10 133	escitalopram	Elicea 20 mg	film obl. tbl. 28x20 mg	79,69	69,77	79,69	9,92	0,00
N06	N06AB10 161	escitalopram	Cipralex	film tbl. 28x10 mg	103,24	35,83	39,84	67,41	63,40
N06	N06AX11 111	mirtazapin	Calixta	film tbl. 30x15 mg	25,20	22,68	22,68	2,52	2,52
N06	N06AX11 112	mirtazapin	Calixta *	film tbl. 30x30 mg	55,80	55,80	55,80	0,00	0,00
N06	N06AX11 113	mirtazapin	Calixta	film tbl. 30x45 mg	102,90	88,83	102,90	14,07	0,00
N06	N06AX11 131	mirtazapin	Mirzaten	film tbl. 30x30 mg	55,80	55,80	55,80	0,00	0,00
N06	N06AX11 132	mirtazapin	Mirzaten	film tbl. 30x45 mg	102,90	88,83	102,90	14,07	0,00
N06	N06AX11 133	mirtazapin	Mirzaten*	film tbl. 60x30 mg	108,60	108,60	108,60	0,00	0,00
N06	N06AX11 134	mirtazapin	Mirzaten	film tbl. 90x30 mg	162,90	162,90	162,90	0,00	0,00
N06	N06AX11 135	mirtazapin	Mirzaten*	film tbl. 60x45 mg	205,80	205,80	205,80	0,00	0,00
N06	N06AX11 136	mirtazapin	Mirzaten	film tbl. 90x45 mg	308,70	308,70	308,70	0,00	0,00
N06	N06AX11 137	mirtazapin	Mirzaten Q -Tab	raspadljive tbl. za usta 30x15 mg	22,68	22,68	22,68	0,00	0,00
N06	N06AX11 138	mirtazapin	Mirzaten Q-Tab	raspadljive tbl. za usta 30x30 mg	50,22	50,22	50,22	0,00	0,00
N06	N06AX11 139	mirtazapin	Mirzaten Q-Tat	raspadljive tbl. za usta 30x45 mg	92,61	88,83	92,61	3,78	0,00

PRILOZI

Oznaka	ATK šifra	Nezaštićeno	Zaštićeno	Oblik lijeka	C1	R1	R2	U1	U2
N06	N06AX14 163	tianepitin	Coaxil*	tbl. 90x12,5 mg	102,50	55,80	55,80	46,70	46,70
N06	N06AX16 101	venlafaksin	Velafax*	tbl. 28x37,5 mg	23,52	23,52	23,52	0,00	0,00
N06	N06AX16 102	venlafaksin	Velafax*	tbl. 28x75 mg	51,20	51,20	51,20	0,00	0,00
N06	N06AX16 103	venlafaksin	Velafax XL*	caps. s prodlj.oslob. 28x75 mg	46,08	46,08	46,08	0,00	0,00
N06	N06AX16 104	venlafaksin	Velafax XL*	caps. s prodlj.oslob. 28x150 mg	82,91	82,91	82,91	0,00	0,00
N06	N06AX16 111	venlafaksin	Vexin retard 37	caps. s prodlj.oslob. 30x37,5 mg	22,76	22,76	22,76	0,00	0,00
N06	N06AX16 112	venlafaksin	Vexin retard 75	caps. s prodlj.oslob. 28x75mg	46,08	46,08	46,08	0,00	0,00
N06	N06AX16 113	venlafaksin	Vexin retard 15	caps. s prodlj.oslob. 28x150 mg	82,94	82,91	82,91	0,03	0,03
N06	N06AX16 121	venlafaksin	Efexiva 37,5 mg	caps. s prodlj.oslob. 28x37,5 mg	21,17	21,17	21,17	0,00	0,00
N06	N06AX16 122	venlafaksin	Efexiva 75 mg	caps. s prodlj.oslob. 28x75 mg	46,08	46,08	46,08	0,00	0,00
N06	N06AX16 123	venlafaksin	Efexiva 150 mg	caps. s prodlj.oslob. 28x150 mg	82,91	82,91	82,91	0,00	0,00
N06	N06AX16 131	venlafaksin	Alvента*	caps. s prilag.oslob. 28x37,5 mg	23,52	23,52	23,52	0,00	0,00
N06	N06AX16 132	venlafaksin	Alvента	caps. s prilag.oslob. 28x75 mg	51,20	46,08	46,08	5,12	5,12
N06	N06AX16 133	venlafaksin	Alvента	caps. s prilag.oslob. 60x75 mg	98,74	98,74	98,74	0,00	0,00
N06	N06AX16 134	venlafaksin	Alvента	caps. s prilag.oslob. 28x150 mg	92,16	82,91	82,91	9,25	9,25
N06	N06AX18 161	reboksetin	Edronax	tbl. 60x4 mg	142,38	45,36	55,80	97,02	86,58
N06	N06AX21 171	duloksetin	Cymbalta*	tvrdé želučanootp. caps. 28x30 mg	136,00	123,37	123,37	12,63	12,63
N06	N06AX21 172	duloksetin	Cymbalta*	tvrdé želučanootp. caps. 28x60 mg	235,47	203,00	203,00	32,47	32,47
N06	N06AX22 161	agomelatin	Valdoxan 25 mg	film obl. tbl. 28x25 mg	239,00	140,00	140,00	99,00	99,00
N07	N07BA02 161	bupropion	Wellbutrin XR	tbl. s prilagod. oslobadanjem 30x1	80,50	58,56	58,56	21,94	21,94
N07	N07BA02 162	bupropion	Wellbutrin XR	tbl. s prilagod. oslobadanjem 30x30	137,77	102,90	102,90	34,87	34,87
N07	N07BC01 141	buprenorfin	Buprenorfin Al	subl.tbl. 7x0,4 mg	12,32	12,32	12,32	0,00	0,00
N07	N07BC01 142	buprenorfin	Buprenorfin Al	subl.tbl. 7x2 mg	27,37	27,37	27,37	0,00	0,00
N07	N07BC01 143	buprenorfin	Buprenorfin Al	subl.tbl. 7x8 mg	97,23	97,23	97,23	0,00	0,00
N07	N07BC01 161	buprenorfin	Subutex*	subling. tbl. 7x0,4 mg	17,63	17,63	17,63	0,00	0,00
N07	N07BC01 162	buprenorfin	Subutex	subling. tbl. 7x2 mg	39,13	27,37	27,37	11,76	11,76
N07	N07BC01 163	buprenorfin	Subutex	subling. tbl. 7x8 mg	138,95	97,23	97,23	41,72	41,72
N07	N07BC02 101	metadon	Heptanon*	tbl. 20x5 mg	13,80	13,80	13,80	0,00	0,00
N07	N07BC02 202	metadon	Heptanon	sol. 10 ml/100 mg	32,65	19,43	19,43	13,22	13,22
N07	N07BC02 241	metadon	Metadon Alkal	10mg/1ml orl.kapi 10 ml	19,43	19,43	19,43	0,00	0,00
N07	N07BC02 261	metadon	Metadon Molt	oral. otop., plast. boč. 1x20 ml (1 n)	4,11	4,11	4,11	0,00	0,00
N07	N07BC02 262	metadon	Metadon Molt	oral. otop., plast. boč. 1x20 ml (5 n)	20,57	20,57	20,57	0,00	0,00
N07	N07BC51 161	buprenorfin+nalokso	Suboxone *	subling.tbl. 7x(2 mg+0,5mg)	41,20	41,20	41,20	0,00	0,00
N07	N07BC51 162	buprenorfin+nalokso	Suboxone *	subling.tbl. 7x(8 mg+2mg)	149,11	149,11	149,11	0,00	0,00