



**BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
TUZLANSKI KANTON
ZAVOD ZDRAVSTVENOG OSIGURANJA
TUZLANSKOG KANTONA
TUZLA**

**Izveštaj o izvršenju
Programa lijekova na recept
za 2009.godinu**

Tuzla, februar 2010.godine

1. Uvod

U skladu sa odredbama člana 32. i 33. Zakona o zdravstvenom osiguranju¹ (u daljem tekstu: Zakon), člana 82.i 83. Zakona o lijekovima², Odlukom o Listi esencijalnih lijekova neophodnih za osiguranje zdravstvene zaštite u okviru standarda obaveznog zdravstvenog osiguranja u Federaciji Bosne i Hercegovine³ (u daljem tekstu: Odluka o Listi lijekova Federacije BiH), Uredbom o obimu prava, načinu i postupku propisivanja i izdavanja lijekova na teret sredstava Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona⁴ (u daljem tekstu Uredba o lijekovima), Odlukom o Listi lijekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstava Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona⁵ (u daljem tekstu Lista lijekova) i Uredbom o izmjenama i dopunama Uredbe o lijekovima⁶, osigurana lica imaju pravo na korištenje lijekova čije je stavljanje u promet odobrila Vlada Federacije Bosne i Hercegovine.

U skladu sa tačkom IV. Odluke o Listi lijekova Federacije BiH, a u vezi sa obavezom usaglašavanja kantonalnih sa Listom lijekova Federacije BiH, 21.07.2009.godine na snagu je stupila Lista lijekova.

Uredbom o lijekovima utvrđen je obim prava, način i postupak za propisivanje, izdavanje i korištenje lijekova koji se osiguranim licima osiguravaju na teret sredstava Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu Zavod) sa Liste lijekova.

Snabdijevanje stanovništva i zdravstvenih ustanova lijekovima organizovano je kroz apotekarsku djelatnost koja je dio primarne zdravstvene zaštite, a koja se prema Zakonu o zdravstvenoj zaštiti⁷ organizuje kao apoteka, ogranak apoteke i depo apoteke.

U skladu sa Zakonom o lijekovima, Uredbom o lijekovima i potpisanim ugovorima obezbjeđeno je kontinuirano snabdijevanje osiguranih lica Zavoda lijekovima sa Liste lijekova u svim ugovornim apotekama na području Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu Kanton).

2. Ugovorni odnosi

Ugovori o regulisanju međusobnih obaveza u vezi sa naručivanjem lijekova koji se izdaju na recept na teret sredstava obaveznog zdravstvenog osiguranja, zaključuju se između Zavoda kao naručioca usluga, izabranog isporučiooca lijekova i davaoca usluga, odnosno zdravstvene ustanove – apoteke ili privatne apoteke. Ovim ugovorom zaključenim između tri navedene ugovorne strane uređuje se: predmet ugovora – lijekovi koji se mogu propisivati i izdavati na recept, cijena lijekova, cijene usluge za izdavanje lijekova na recept, obaveze Zavoda, obaveze davaoca usluga, način plaćanja, rješavanje spornih pitanja, trajanje ugovornog odnosa i prestanak ugovornog odnosa.

Ugovori o regulisanju međusobnih odnosa u vezi sa izdavanjem lijekova koji se izdaju na recept i izdavanjem lijekova na recept na teret sredstava obaveznog zdravstvenog osiguranja, zaključuju se između Zavoda i ugovorne zdravstvene ustanove – apoteke ili privatne apoteke. Ovim Ugovorom zaključenim između dvije ugovorne strane uređuje se: predmet – nabavka

¹ "Službene novine F BiH" broj: 30/97, 7/02 i 70/08

² "Službene novine F BiH" broj: 51/01 i 29/05

³ "Službene novine F BiH" broj: 52/08, 81/08 i 86/08

⁴ "Službene novine TK" broj: 4/08

⁵ "Službene novine TK" broj: 10/09

⁶ Broj: 02/1-37-7285/09 od 29.05.2009.godine

⁷ "Službene novine F BiH" broj: 29/97

lijekova od izabranog isporučioaca, izdavanje lijekova na recept, cijena usluge za izdavanje lijeka na recept po receptu, obaveze Zavoda, obaveze ugovorne apoteke, način i rokovi plaćanja, trajanje, promjene i prestanak Ugovornog odnosa.

Apotekarska djelatnost organizovana je kroz mrežu javnih i privatnih apoteka na području opština Tuzlanskog kantona. U skladu sa aktom Ministarstva zdravstva Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu Ministarstvo zdravstva TK) broj: 13/1-37-sl.14/09 od 23.01.2009.godine potpisani su Ugovori o regulisanju međusobnih odnosa u vezi sa izdavanjem lijekova na recept na teret sredstava Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona za 2009. godinu sa 54 apoteke, a naknadno je potpisan ugovor sa još dvije apoteke na osnovu saglasnosti Ministarstva zdravstva TK broj: 13/1-37-320/08 od 31.12.2008.godine i broj: 13/1-37-112/09 od 30.01.2009.godine.

Skupština Tuzlanskog kantona je donijela Odluku o utvrđivanju mreže zdravstvene djelatnosti primarne zdravstvene zaštite u Tuzlanskom kantonu⁸, te su u toku izvještajnog perioda aktivnosti u vezi ugovaranja vođene u skladu sa navedenim aktom.

Kako bi se obezbijedila dostupnost lijekova na području cijelog Kantona, u izvještajnom periodu Zavod je imao ugovorne odnose sa 10 vedrogerija – isporučioaca lijekova i 56 zdravstvenih ustanova - apoteke zadužene za izdavanje lijekova koje su uključene u mrežu, od čega je - 5 javnih zdravstvenih ustanova, 18 privatnih zdravstvenih ustanova i 33 apoteke (u daljem tekstu: ugovorne apoteke).

Sve ugovorne apoteke su registrovane za obavljanje djelatnosti u skladu sa rješenjem Ministra zdravstva Tuzlanskog kantona o ispunjavanju propisanih uvjeta u pogledu prostora, kadra i medicinsko – tehničke opreme i izvoda iz sudskog registra odnosno rješenja o obavljanju privatne prakse.

U skladu sa ugovorima, na osnovu ispostavljenih računa, Zavod vrši plaćanje obaveza za izdate lijekove ugovornim apotekama na osnovu recepata propisanih od strane ovlaštenih ljekara, a ugovorne apoteke ugovornim isporučiocima.

3. Propisivanje i izdavanje lijekova na teret sredstava Zavoda

Osiguranim licima se, u skladu sa članom 4. stav 1. Uredbe o lijekovima, mogu propisivati i izdavati na recept samo oni lijekovi koji se nalaze na Pozitivnoj listi lijekova i imaju odobrenje za stavljanje u promet na području Federacije BiH.

Članom 4a. Uredbe o izmjenama i dopunama Uredbe o lijekovima, osiguranicima se mogu na teret sredstava Zavoda propisivati i izdavati na recept i lijekovi koji se nalaze na Listi esencijalnih lijekova, koja je obavezujuća za Zavode zdravstvenog osiguranja.

Prema članu 5. Uredbe o lijekovima, Upravni odbor Zavoda, u skladu sa raspoloživim sredstvima, utvrđivao je učešće Zavoda u cijeni svakog lijeka sa Pozitivne liste lijekova. Razlika između cijene lijeka i utvrđenog učešća Zavoda u cijeni lijeka sa Pozitivne liste lijekova predstavlja učešće osiguranika.

Zbog usklađivanja sa Odlukom o Listi esencijalnih lijekova neophodnih za osiguranje zdravstvene zaštite u okviru standarda obaveznog zdravstvenog

⁸ „Službene novine TK” broj: 3/09

osiguranja u Federaciji Bosne i Hercegovine, promijenjeno je učešće Zavoda⁹ za lijekove sa postojeće Liste lijekova za 108 oblika sa 70% na 100%, što je uticalo na povećanje rashoda u izvještajnom periodu.

Zbog povećanja rashoda za lijekove u periodu januar–april, a u cilju otklanjanja njihovog daljeg rasta do kraja godine i uvođenja istih u planske okvire, Upravni odbor je Odlukom o korekciji učešća Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona u cijeni lijekova sa Pozitivne liste lijekova¹⁰ promijenio učešće za 19 oblika lijekova.

Upravni Odbor Zavoda je na sjednici održanoj 18.09.2009.godine donio Odluku o utvrđivanju učešća Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona u cijeni lijekova sa Liste esencijalnih lijekova neophodnih za osiguranje zdravstvene zaštite u okviru standarda obaveznog zdravstvenog osiguranja na području Tuzlanskog kantona za koje nije provedena procedura javnog nadmetanja broj: 01-05-1-79/09, za lijekove koji se nalaze na Listi lijekova a za koje nije provedena procedura javnog nadmetanja i to prema podnesenim pismenim zahtjevima osiguranih lica.

Odlukom o Listi lijekova utvrđena je Lista esencijalnih lijekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstava Zavoda za 384 oblika lijeka, od čega su:

- 205 oblika - lijekovi sa Liste lijekova koji se propisuju 100% na teret sredstava Zavoda,
- 50 oblika - lijekovi sa Liste lijekova koji se propisuju 70% na teret sredstava Zavoda,
- 6 oblika - lijekovi sa Liste lijekova koji se propisuju 50% na teret sredstava Zavoda.

Razlika od 123 oblika lijekova sa Liste lijekova su lijekovi za koje do 31.12.2009.godine nije okončan postupak u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama ("Službeni glasnik BiH" broj: 49/04, 19/05, 52/05, 94/05, 8/06, 24/06, 70/06 i 12/09), a koji se osiguranim licima odobravaju na lični zahtjev, nakon provedenog upravnog postupka, te se pravo na ove lijekove ostvaruje u kontinuitetu.

Navedenom Odlukom o Listi lijekova, u potpunosti je izvršeno usklađivanje sa Odlukom o Listi esencijalnih lijekova neophodnih za osiguranje zdravstvene zaštite u okviru standarda obaveznog zdravstvenog osiguranja Federacije BiH.

Upravni odbor je na sjednici održanoj 29.12.2009.godine donio Odluku o unutrašnjoj preradspodjeli rashoda – Lijekovi na recept broj: 01-05-1-125/09 a preraspodjela je izvršena u iznosu od 277.000 KM.

U 2009.godini javne zdravstvene ustanove preuzele su 2.640.600 recepata, dok je u ugovornim apotekama za lijekove sa Liste lijekova realizovano 2.226.677 recepata, od čega je:

- 1.788.731 odnosno 80,33% recepata na kojima su propisivani lijekovi sa 100% učešćem Zavoda,
- 389.086 odnosno 17,47% recepata na kojima su propisivani lijekovi sa 70% učešćem Zavoda, a
- 48.860 odnosno 2,19% recepata na kojima su propisivani lijekovi sa 50% učešćem Zavoda.

⁹ Odluka Upravnog odbora Zavoda broj: 01-05-1-133/08 od 12.12.2008. godine

¹⁰ Odluka Upravnog odbora Zavoda broj: 01-05-1-43/09 od 26.05.2009.godine

Lijekove sa Liste lijekova, na obrascu recepta, propisuju ovlaštteni doktori medicine odnosno stomatologije u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, odnosno ovlaštteni doktori specijalisti zaposleni u službama domova zdravlja za zdravstvenu zaštitu predškolske djece, školske djece i studenata, žena, radnika, pneumoftiziološku i neuropsihijatrijsku zaštitu, nadležni prema prebivalištu osiguranog lica.

Ovlaštenje doktorima za propisivanje lijekova na recept na teret sredstava obaveznog zdravstvenog osiguranja, na osnovu prijedloga direktora ustanove odnosno ovlaštene osobe u ustanovi, daje Zavod uz prethodnu Saglasnosti Ministarstva zdravstva TK.

U skladu sa propisima, u 2009.godini data su ovlaštenja za 520 doktora medicine i stomatologije za propisivanje lijekova sa Liste lijekova, za period od godinu dana, s tim što se ovlaštenje može povući i prije isteka tog roka, ako organi kontrole utvrde nepravilnosti u radu ovlaštenog doktora.

U cilju racionalizacije i praćenja potrošnje lijekova, evidentiranje realizacije lijekova na isti način uspostavljeno je u svim ugovornim apotekama i Zavodu. Zavod posjeduje bazu podataka koja omogućava praćenje realizacije lijekova po osiguranom licu, lijeku, isporučiocu, ovlaštenom doktoru medicine, odnosno stomatologije, domu zdravlja i po ugovornoj apoteci gdje je lijek izdat, o čemu se periodično dostavljaju izvještaji nadležnim organima, zdravstvenim ustanovama, ljekarskoj i farmaceutskoj komori.

4. Snabdjevenost lijekovima sa Liste lijekova

U proteklom periodu problemi u snabdjevenosti ugovornih apoteka lijekovima u osnovi se odnose na defektore - prekide isporuke od strane ugovornih isporučioaca ili prestanak isporuke usljed potpunog prestanka proizvodnje lijeka:

➤ lijek Salofalk (Mesalazin) tbl 100 x 500 mg

U periodu od 15.10.2008. godine osiguranim licima je obezbijeđen zamjenski lijek Pentasa (Mesalazin) tbl 100 x 500 mg. Od 24.03.2009.godine otklonjene su smetnje u isporuci lijeka, te je prestala potreba za distribucijom zamjenskog lijeka Pentasa (Mesalazin) tbl 100 x 500 mg i osiguranim licima se dalje u kontinuitetu /sa manje ili više zastoja u snabdjevanju/ obezbjeđuje lijek Salofalk (Mesalazin) tbl 100 x 500 mg;

➤ lijek Erytromycin (eritromicin) susp. 200mg/5ml 100 ml

Zbog defektore navedenog lijeka, a na osnovu Saglasnosti Ministarstva zdravstva TK broj: 13/1-37-sl.253-1/08 od 29.01.2009.godine, odobrena je zamjena sa lijekom Uniklar susp. 125mg/5ml 70 ml, a do okončanja defektore;

➤ lijek Dabroston (didrogesteron) tbl 30x10 mg

Ovlaštteni proizvođač lijekova "Belupo" d.d. 24.07.2009.godine obavijestio je da je prestao s proizvodnjom lijeka Dabroston tbl 30x10 mg, koji se nalazi na Listi lijekova, a kao razlog navodi prestanak ugovora o proizvodnji s licenčnim partnerom "Solvay Pharma". Ovlaštteni isporučioc "Tuzlafarm" d.o.o. je 24.09.2009.godine obavijestio da iz istog razloga nije u mogućnosti isporučivati navedeni lijek, te da na tržištu nema direktne paralele.

Otklanjanje defektore lijekova vršeno je u skladu sa ugovornim odredbama pri čemu su značajan doprinos dala i udruženja građana oboljelih od pojedinih bolesti.

Imajući u vidu obavezu ugovornih isporučilaca da u cilju nesmetanog izdavanja lijekova pacijentima, obezbjede jednomjesečne zalihe lijekova povremeni zastoji u isporuci nisu izazivali negativne efekte jer se proces izdavanja lijekova na recept osiguranim licima u osnovi odvijao kontinuirano.

Najviše primjedbi na poslovnu saradnju od strane proizvođača lijekova i pritužbi na isporuke lijekova od strane ugovornih apoteka bilo je na rad DOO „Farmacija“ Tuzla, koja u najvećem dijelu isporučuje ugovorene lijekove tek nakon intervencija. Ovakva praksa traje već duži period i utvrđeno je da se problem može riješiti trajno samo u novom postupku javne nabavke lijekova.

Od strane osiguranih lica je bilo pojedinačnih primjedbi zbog navedenih defektura, dok na rad ugovornih apoteka putem kojih se vrši distribucija lijekova sa esencijalne liste nije bilo primjedbi. Konfuziju kod osiguranih lica stvara činjenica da se u istim apotekama mogu nabavljati i lijekovi iz komercijalnog asortimana, pa u situacijama kada nema lijekova sa Esencijalne liste, nude im se isti lijekovi iz komercijalnog asortimana.

Zavod je u više navrata provodio postupak javne nabavke lijekova, po proceduri koja će biti obrazložena u nastavku, ali je u postupku po žalbi jednog od ponuđača, u svim slučajevima postupak obustavljen iz različitih razloga, a najčešće zbog nedorečenosti propisa koji uređuju oblast nabavke lijekova iz sredstava obaveznog zdravstvenog osiguranja.

- Zavod je u skladu sa Odlukom Upravnog odbora o nabavci lijekova sa Liste lijekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstva Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona broj: 01-05-1-82/08 od 30.07.2008.godine pokrenuo postupak javne nabavke lijekova sa Liste lijekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstva Zavoda za 2009.godinu.
Obavještenje o nabavci objavljeno je u „Službenom glasniku BiH“ broj: 97/05 od 08.12.2008.godine.
Po objavljenom obavještenju, a nakon preuzimanja tenderske dokumentacije, ponudilac „Bosnalijek“ d.d. Sarajevo je istog dana 15.12.2008.godine uložio prigovor broj: 7755/08.
Na uloženi prigovor Zavod je donio rješenje broj: 01-37-2541/08 kojim je prigovor navedenog ponuđača djelimično usvojen.
Po donesenom rješenju ponuđač „Bosnalijek“ d.d. Sarajevo je uložio žalbu Uredu za razmatranje žalbi BiH dana 29.12.2008.godine.
Ured za razmatranje žalbi BiH je dana 15.01.2009.godine donio rješenje broj: U-1132/08 kojim je žalba „Bosnalijek d.d. Sarajevo usvojena u cijelosti.
Na doneseno rješenje Zavod je dana 12.03.2009.godine tužbom pokrenuo upravni spor pred Sudom BiH.
Sud Bosne i Hercegovine je rješenjem broj: U-113/09 od 20.05.2009.godine odbacio tužbu Zavoda kao nedopuštenu.
- U skladu sa Zaključkom Skupštine Tuzlanskog kantona broj: 01-02-296-6/08 od 09.06.2009.godine i usaglašenim prijedlogom Ministarstva zdravstva TK i Zavoda, imajući u vidu prethodne postupke javne nabavke lijekova koji nisu uspješno okončani i činjenicu da je Odlukom o utvrđivanju osnovnog paketa zdravstvenih prava („Službene novine FBiH“ broj:21/09) utvrđen širi obim prava na lijekove od Pozitivne liste po kojoj osigurana lica trenutno ostvaruju pravo na lijekove, Zavod je, u skladu sa članom 10. i članom 11. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 49/04, 19/05, 52/05, 94/05, 8/06, 24/06, 70/06 i 12/09) pokrenuo hitni pregovarački postupak bez objavljivanja obavještenja o nabavci u cilju utvrđivanja najniže cijene lijekova po kojoj se utvrđuje učešće Zavoda.

Na sjednici održanoj 29.07.2009.godine Upravni odbor Zavoda je donio Odluku broj: 01-05-1-64/09 o sprovođenju hitnog pregovaračkog postupka za utvrđivanje najniže cijene lijekova po kojoj se utvrđuje učešće Zavoda.

Po navedenoj Odluci Zavod je 10.08.2009.godine sačinio Poziv za dostavljanje ponuda u pregovaračkom postupku za utvrđivanje najniže cijene lijekova po kojoj se utvrđuje učešće Zavoda i isti dostavio na adrese 19 potencijalnih ponudilaca.

«Bosnalijek» d.d. Sarajevo je 18.08.2009.godine uložio prigovor na Poziv za dostavljanje ponude u pregovaračkom postupku za utvrđivanje najniže cijene lijekova po kojoj se utvrđuje učešće Zavoda.

Na uloženi prigovor Zavod je donio Rješenje broj: 01-49-10-31-8/09 od 21.08.2009.godine kojim je prigovor «Bosnalijek» d.d. Sarajevo odbijen kao neosnovan.

Na Rješenje Zavoda «Bosnalijek» d.d. Sarajevo je 31.08.2009.godine dostavio žalbu Uredu za razmatranje žalbi Bosne i Hercegovine.

Ured za razmatranje žalbi Bosne i Hercegovine je 16.09.2009.godine donio Rješenje broj: U-934/09 kojim se usvojila žalba «Bosnalijek» d.d. Sarajevo i poništio hitni pregovarački postupak bez objavljivanja obavještenja o nabavci u cilju utvrđivanja najniže cijene lijekova po kojoj se utvrđuje učešće Zavoda, kojim je utvrđeno da nije postojao razlog za pokretanje hitnog pregovaračkog postupka bez objavljivanja obavještenja o nabavci.

Nakon prijema Rješenja, Ured za razmatranje žalbi Bosne i Hercegovine broj: U-934/09 od 16.09.2009.godine Upravni odbor Zavoda je donio Odluku o poništenju hitnog pregovaračkog postupka bez objavljivanja obavještenja o nabavci u cilju utvrđivanja najniže cijene lijekova po kojoj se utvrđuje učešće Zavoda broj: 01-05-1-90/09 od 16.10.2009.godine.

- Upravni odbor Zavoda je u skladu sa prethodnom Saglasnosti Ministarstva zdravstva TK, donio Odluku o pokretanju javne nabavke lijekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstava Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona broj: 01-05-1-91/09 od 16.10.2009.godine.

U skladu sa Odlukom Upravnog odbora od 16.10.2009.godine Zavod je objavio Obavještenje o nabavci u «Službenom glasniku BiH» broj: 94/09 od 07.12.2009.godine.

Nakon objavljivanja Obavještenja o nabavci u «Službenom glasniku BiH» tendersku dokumentaciju su preuzela 23 dobavljača.

«HEMOFARM» doo Banja Luka je dana 22.12.2009.godine, a nakon preuzimanja tenderske dokumentacije, uputio Zavodu prigovor na Tendersku dokumentaciju.

Zavod je po podnesenom prigovoru, u skladu sa članom 50. i 51. Zakona o javnim nabavkama, donio Rješenje broj: 01-49-10-42-1/09 od 23.12.2009.godine, kojim je prigovor «HEMOFARM» doo Banja Luka odbijen kao neosnovan.

«BOSNALIJEK» d.d. Sarajevo uložio je prigovor na Tendersku dokumentaciju dana 31.12.2009.godine.

Zavod je u skladu sa članom 50. i 51. Zakona o javnim nabavkama donio Rješenje broj: 01-49-10-42-5/09 od 05.01.2010.godine, kojim je prigovor «BOSNALIJEK» d.d. Sarajevo odbijen kao neosnovan.

Ured za razmatranje žalbi BiH je dostavio Zavodu pismenu instrukciju broj: U-9/10-2-1 od 07.01.2010. godine, kojom je Zavod obaviješten da je «HEMOFARM» doo Banja Luka podnio žalbu Uredu za razmatranje žalbi BiH na Rješenje Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona broj: 01-49-10-42-1/09 od 23.12.2009.godine.

U skladu sa pismenom instrukcijom Ureda za razmatranje žalbi BiH broj: U-9/10-2-1 i članom 56. tačka 6. Zakona o javnim nabavkama Zavod je donio Odluku broj: 01-49-10-42-7/09 o obustavljanju postupka javne nabavke koji je

pokrenut Obavještenjem o nabavci objavljenom u «Službenom glasniku BiH» broj:94/09.

Postupak je obustavljen do donošenja odluke Ureda za razmatranje žalbi BiH.

Ured za razmatranje žalbi BiH je pismenom instrukcijom broj: U-39/10 od 14.01.2010.godine obavijestio Zavod da je «BOSNALIJEK» d.d. Sarajevo 11.01.2010.godine uložio žalbu na Rješenje Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona broj: 01-49-10-42-5/09 od 05.01.2010.godine.

U skladu sa navedenim postupak javne nabavke lijekova sa Liste lijekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstava Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona je obustavljen do donošenja rješenja Ureda za razmatranje žalbi BiH po prigovorima "HEMOFARM" doo Banja Luka i "BOSNALIJEK" dd Sarajevo.

Imajući u vidu navedeno, Zavod je aktom: 01-14-23-141/09 od 10.12.2009.godine tražio saglasnost, mišljenje i stav Ministarstva zdravstva TK u vezi sa produženjem ugovora o regulisanju međusobnih odnosa u vezi sa naručivanjem lijekova koji se izdaju na recept na teret sredstava obaveznog zdravstvenog osiguranja zaključenim između Zavoda, isporučioća i ugovornih apoteka kao i ugovora o regulisanju međusobnih odnosa u vezi sa izdavanjem lijekova na recept na teret sredstava Zavoda između Zavoda i ugovornih apoteka za 2010. godinu.

U vezi sa traženom saglasnosti, Ministarstvo zdravstva TK je 12.12.2009.godine sačinilo Informaciju o problemu obezbjeđivanja lijekova sa Liste lijekova broj: 13/1-02-23225/09 i od Vlade TK zatražio da zauzme stav u vezi problema snabdijevanja lijekova sa Liste lijekova i prijedloga o produženju navedenih ugovora.

Vlada TK je na sjednici održanoj 18.12.2009.godine, razmatrala navedenu Informaciju i donijela Zaključak broj: 02-1-37-23225/09, kojim je prihvaćena navedena Informacija i zaduženo Ministarstvo zdravstva TK i Zavoda da, u cilju kontinuiranog i efikasnog snabdijevanja stanovništva TK lijekovima sa Liste lijekova, ispitaju tržište lijekova u BiH sa aspekta cijena lijekova i da pripreme i dostave Vladi TK odluku u kojoj bi se u skladu sa planiranim sredstvima za lijekove u Finansijskom planu Zavoda za 2010.godinu za sve lijekove sa Liste lijekova utvrdio nominalni iznos cijene svakog lijeka i visina učešća Zavoda u cijeni lijeka koji će se finansirati na teret sredstava obaveznog zdravstvenog osiguranja.

Shodno navedenom zaključku Vlade TK, Ministarstvo zdravstva TK je aktom broj: 02/1-37-23225/09 od 21.12.2009.godine, obavijestilo Zavod da navedeni ugovori neće biti produženi, a Zavod je o istom obavijestio ugovorne apoteke i isporučioce lijekova aktima broj: 01-14-23-141/09, broj: 01-14-23-141-1/09 i broj: 01-14-23-141-2/09 od 22.12.2009.godine.

5. Rashodi za Program lijekova na recept

Rashodi za **lijekove na recept** (ekonomski kod **613 944**) u 2009.godini iznose **34.228.146 KM**, što je **99,53%** u odnosu na planirane na godišnjem nivou¹¹, a za **17,29% više** u odnosu na 2008.godinu.

Od ukupnih rashoda za lijekove na recept u 2009.godini na rashode za:

- **lijekove sa Liste lijekova** odnosi se **32.888.217 KM**, što je na nivou planiranih za 2009.godinu, a za **4.660.804 KM** odnosno **16,51% više** u odnosu na 2008.godinu i
- **lijekove po posebnim operativnim programima** odnosi se **1.339.930 KM** što je **89,24%** u odnosu na planirane na godišnjem

¹¹ Finansijski plan Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona za 2009.godinu ("Službene novine TK" broj: 13/08 i 09/09)

nivou, a za **384.515 KM** odnosno **40,25% više** u odnosu na 2008.godinu.

Ukupni rashodi za lijekove na recept u izvještajnom periodu iznose **68,66 KM** po stanovniku¹², odnosno **76,53 KM** po osiguranom licu.

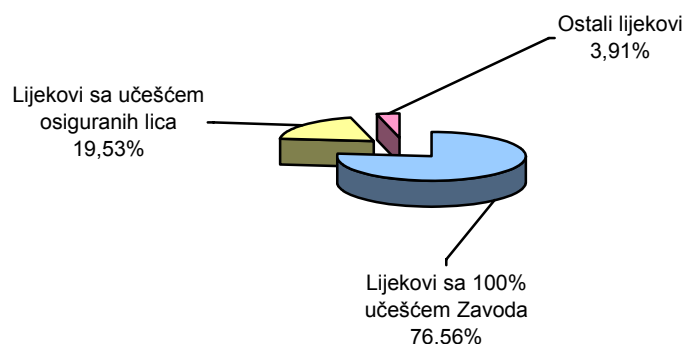
Pregled rashoda za lijekove na recept prikazan je u sljedećoj tabeli:

Tabela 1. Iznosi u KM

Redni broj	Ekonomski kod	OPIS	2008.	2009.		Indeks		Struktura		
				Plan	Ostvareno	5/3	5/4	3	4	5
1.	613 944 6	Lijekovi sa Liste lijekova	28.227.413	32.887.754	32.888.217	116,51	100,00	96,73	95,63	96,09
1.1.	613 944 63	Lijekovi sa 100% učešćem Zavoda	9.568.404	25.140.750	26.204.926	273,87	104,23	32,79	73,11	76,56
1.2.	613 944 65	Lijekovi sa učešćem osiguranih lica	18.659.009	7.747.004	6.683.291	35,82	86,27	63,94	22,53	19,53
2.	613 944	Ostali lijekovi	955.415	1.501.499	1.339.930	140,25	89,24	3,27	4,37	3,91
2.1.	613 944 0001	Interferon	24.043	23.868	15.912	66,18	66,67	0,08	0,07	0,05
2.2.	613 944 0002	Radioaktivni jod	19.973	22.179	17.354	86,88	78,24	0,07	0,06	0,05
2.3.	613 944 0003	Ciklosporin	96.463	111.568	99.830	103,49	89,48	0,33	0,32	0,29
2.4.	613 944 0004	Hormon rasta	107.245	175.000	158.942	148,20	90,82	0,37	0,51	0,46
2.5.	613 944 0005	Pamidronat	18.393	22.800	21.943	119,30	96,24	0,06	0,07	0,06
2.6.	613 944 0007	Recomon	52.294	75.597	74.426	142,32	98,45	0,18	0,22	0,22
2.7.	613 944 0008	Oktretid	28.414	34.026	23.287	81,96	68,44	0,10	0,10	0,07
2.8.	613 944 0009	Specijalna dječija hrana	21.091	52.760	44.570	211,32	84,48	0,07	0,15	0,13
2.9.	613 944 0013	Mikofenolat mofetil	20.852	45.904	41.608	199,53	90,64	0,07	0,13	0,12
2.10.	613 944 0014	Alteplase	17.353	49.000	35.327	203,58	72,10	0,06	0,14	0,10
2.11.	613 944 0015	Clanzapin	60.868	149.889	151.387	248,71	101,00	0,21	0,44	0,44
2.12.	613 944 016	Rituximab	108.834	256.908	217.668	200,00	84,73	0,37	0,75	0,64
2.13.	613 944	Klopidogrel	10.065	0	0	0,00		0,03	0,00	0,00
2.13.	613 944 0010	Ampulirani lijekovi	144.000	144.000	144.000	100,00	100,00	0,49	0,42	0,42
2.14.	613 944 0011	Vakcine	77.548	138.000	137.436	177,23	99,59	0,27	0,40	0,40
2.15.	613 944 0012	Lijekovi u skladu sa čl.25 Uredbe o lijekovima	147.980	200.000	156.240	105,58	78,12	0,51	0,58	0,46
UKUPNO			29.182.828	34.389.253	34.228.146	117,29	99,53	100	100	100

¹² Prema podacima Federalnog zavoda za statistiku Sarajevo na području Tuzlanskog kantona na dan 30.06.2009.godine procjenjeno je 498.549 stanovnika, dok je na dan 31.12.2009.godine 447.265 osiguranih lica registrovano kod Zavoda.

Grafikon 1 - Struktura rashoda za lijekove na recept



5.1. Rashodi za Program lijekova sa Liste lijekova

Rashodi za **lijekove sa Liste lijekova** iznose **32.888.217 KM**, što je na nivou planiranih, a za **4.660.804 KM** odnosno **16,51% više** u odnosu na 2008.godinu i čine **96,09%** rashoda za lijekove na recept.

Tabela 2. Osnovni indikatori potrošnje lijekova sa Liste lijekova

	2008.	2009.	Indeks
Rashodi za program lijekova sa Liste	28.227.413	32.888.217	116,51
Broj realizovanih recepata	2.521.478	2.226.677	88,31
Broj osiguranih lica	442.758	447.265	101,02
Broj stanovnika	497.813	498.549	100,15
Prosječni rashodi po realiz.receptu u KM	11,19	14,77	131,94
Prosječni rashodi po osiguranom licu u KM	63,75	73,53	115,34
Prosječni rashodi po stanovniku u KM	56,70	65,97	116,34
Broj realizovanih recepata po osiguranom licu	5,69	4,98	87,42
Broj realizovanih recepata po stanovniku	5,07	4,47	88,18

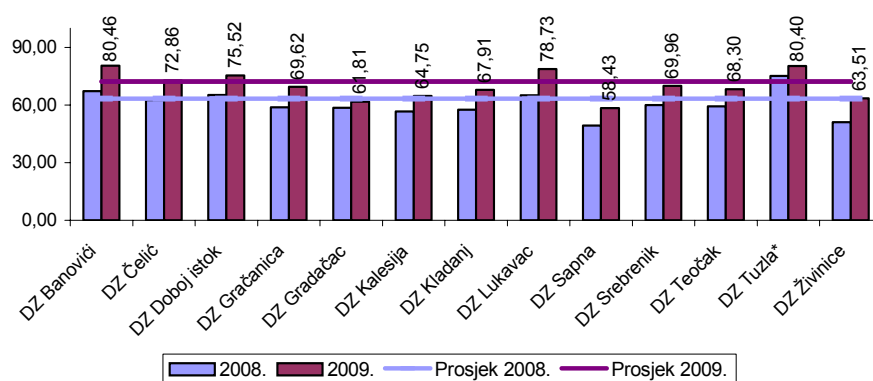
Vrijednost prosječnih rashoda za lijekove sa Liste lijekova po stanovniku i osiguranom licu u izvještajnom periodu pokazuje povećanje u odnosu na iste pokazatelje iz 2008.godine, sa tendencijom stalnog rasta.

Rashodi za **lijekove sa Liste lijekova koji se 100% finansiraju** na teret Zavoda iznose **26.204.926 KM** što je za **4,23% više** u odnosu na planirane a za **16.636.522 KM**, odnosno **173,87% više** u odnosu na 2008.godinu. Razlog za značajno povećanje u odnosu na prethodnu godinu je promjena učešća Zavoda u lijekovima odnosno usklađivanje sa Odlukom o Listi esencijalnih lijekova neophodnih za osiguranje zdravstvene zaštite u okviru standarda obaveznog zdravstvenog osiguranja Federacije BiH.

Rashodi za **lijekove sa Liste lijekova sa učešćem osiguranih lica** iznose **6.683.291 KM** što je **86,27%** u odnosu na planirane na godišnjem nivou, a za **11.975.718 KM** odnosno **64,18% manje** u odnosu na 2008.godinu.

Prosječna realizacija Programa lijekova sa Liste lijekova po osiguranom licu prema zdravstvenoj ustanovi (JZU Domovi zdravlja) u kojoj je izdat recept, prikazana je slijedećim grafikonom:

Grafikon 2. – Prosječna potrošnja lijekova sa Liste lijekova prema zdravstvenoj ustanovi u kojoj je izdat recept



* uključen Dispanzer ŽTO i Vojna ambulanta

Prosječna potrošnja lijekova sa Liste lijekova prema zdravstvenoj ustanovi u kojoj je izdat recept (JZU Domovi zdravlja) kretala se od 58,43 KM po osiguranom licu u JZU Dom zdravlja Sapna do 80,46 KM po osiguranom licu u JZU Dom zdravlja Banovići.

5.2. Rashodi za lijekove po posebnim operativnim programima

Rashodi za **lijekove po posebnim operativnim programima** iznose **1.339.930 KM** što je **89,24%** u odnosu na planirane na godišnjem nivou, a za **384.515 KM** odnosno **40,25% više** u odnosu na 2008.godinu.

U skladu sa članom 25. Uredbe o lijekovima, kada je to medicinski indicirano, može se odobriti učešće Zavoda u cijeni lijeka koji nije na Pozitivnoj listi lijekova.

U okviru rashoda za lijekove po posebnim programima, Finansijskim planom Zavoda za 2009.godinu, planirani su i finansirani lijekovi za koje Fond solidarnosti Federacije Bosne i Hercegovine nije ili je djelimično preuzeo obavezu finansiranja, a ne nalaze se na Listi lijekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstava Zavoda.

Posebnim operativnim programima, na koje je prethodnu saglasnost dao Ministar zdravstva TK broj: 13/1-37-sl.277/08 od 01.12.2008.godine i broj: 13/1-14-sl.280/08 od 03.12.2008.godine, predviđeno je finansiranje lijekova koji se osiguranim licima odobravaju po posebnim procedurama na osnovu doktrinarnog pristupa.

Ministar zdravstva TK je donio Odluku o utvrđivanju procedure za odobravanje učešća Zavoda zdravstvenog osiguranja Tuzlanskog kantona u cijeni lijekova koji nisu na Pozitivnoj listi lijekova Tuzlanskog kantona¹³. U skladu sa navedenom Odlukom, direktor Zavoda je Odlukom o utvrđivanju procedure za uvođenje u terapiju lijekova koji se koriste pod kliničkim nadzorom za 2009. godinu¹⁴, utvrdio proceduru za uvođenje u terapiju lijekova koji se apliciraju ili koriste pod nadzorom klinike koja se bavi liječenjem određenih bolesti ili stanja i doktrinarni pristup za svaki lijek odnosno bolest ili stanje koje zahtjeva liječenje tim lijekom.

¹³ broj: 13/1-37-1114-1/08 od 24.12.2008.godine

¹⁴ broj: 01-37-2624/08 od 24.12.2008.godine

Rashodi za ove lijekove u 2009.godini iznose **902.254 KM** što je **88,50%** u odnosu na planirane na godišnjem nivou i čini **2,64%** ukupnih rashoda za Lijekove na recept.

Terapije ovim lijekovima u 2009.godini primila su 304 osigurana lica i to: interferon 1, radioaktivni jod 66, ciklosporin 32, hormon rasta 12, recormon 53, oktreatid 1, specijalna dječija hrana 30, mikofenolat mofetil 13, alteplase 16, olanzapin 62 i rituximab 18 osiguranih lica.

Rashodi za **ampulirane lijekove**, u skladu sa posebnim operativnim programom, iznose **144.000 KM** što je na nivou planiranih na godišnjem nivou i čini **0,42%** ukupnih rashoda za Lijekove na recept.

Zbog neusklađenosti između broja zaposlenih i potrebnog broja kadrova u skladu sa Odlukom o standardima i normativima zdravstvene zaštite iz obaveznog zdravstvenog osiguranja¹⁵, sredstva koja zdravstvene ustanove ostvaruju na ime pružanja zdravstvene zaštite osiguranim licima Zavoda nisu dovoljna za plaće zaposlenih i materijalne troškove, što se direktno odražava na standard zaposlenih. Poseban problem predstavlja i nedostatak sredstava za nabavku ampulirane terapije za osigurana lica koja zdravstvenu zaštitu ostvaruju u ovim zdravstvenim ustanovama (DZ Doboj Istok, DZ Kladanj, DZ Sapna i DZ Teočak).

Rashodi za **ostale lijekove u skladu sa članom 25. Uredbe o lijekovima** iznose **156.240 KM** što je **78,12%** u odnosu na planirane na godišnjem nivou i čini **0,46%** od ukupnih rashoda za Lijekove na recept.

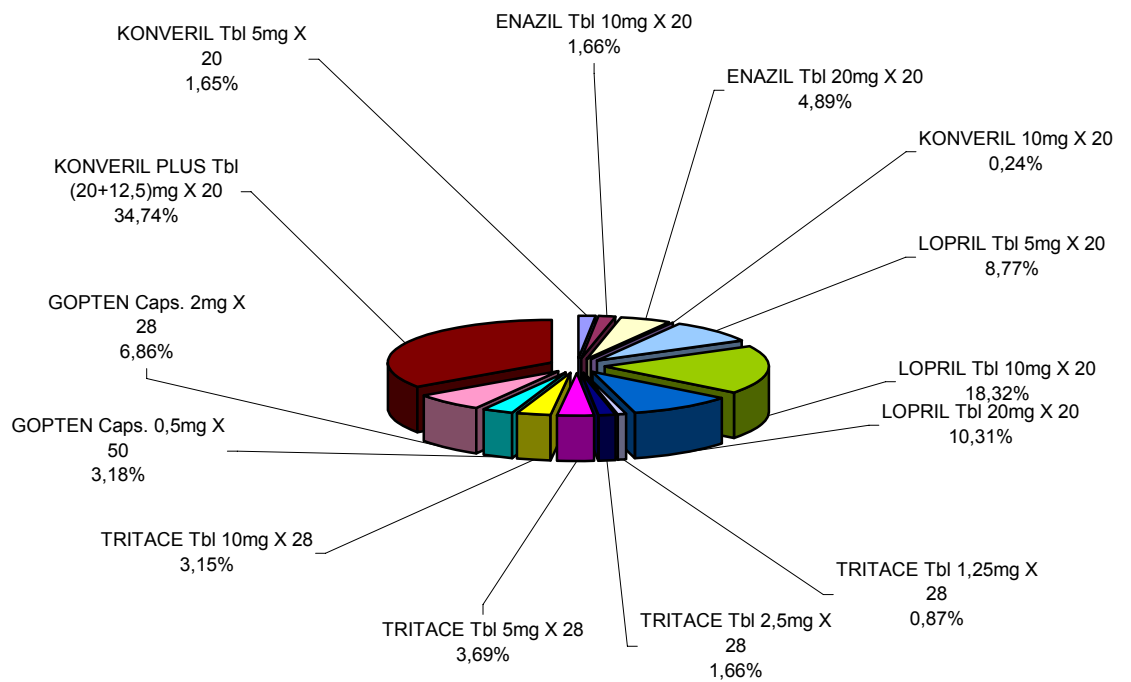
U strukturi realizovanih lijekova sa Liste lijekova po ATC klasifikaciji, najviše učestvuju sljedeće grupe:

- ⇒ lijekovi koji djeluju na renin-angiotenzinski sistem (C09) u iznosu od **7.016.101 KM** odnosno sa **21,71%** (veza grafikon 3),
- ⇒ lijekovi za liječenje šećerne bolesti (A10) u iznosu od **3.764.105 KM** odnosno sa **11,65%** (veza grafikon 4)
- ⇒ psihoanaleptici (N06) u iznosu od **2.596.425 KM** odnosno **8,03%** (veza grafikon 5)

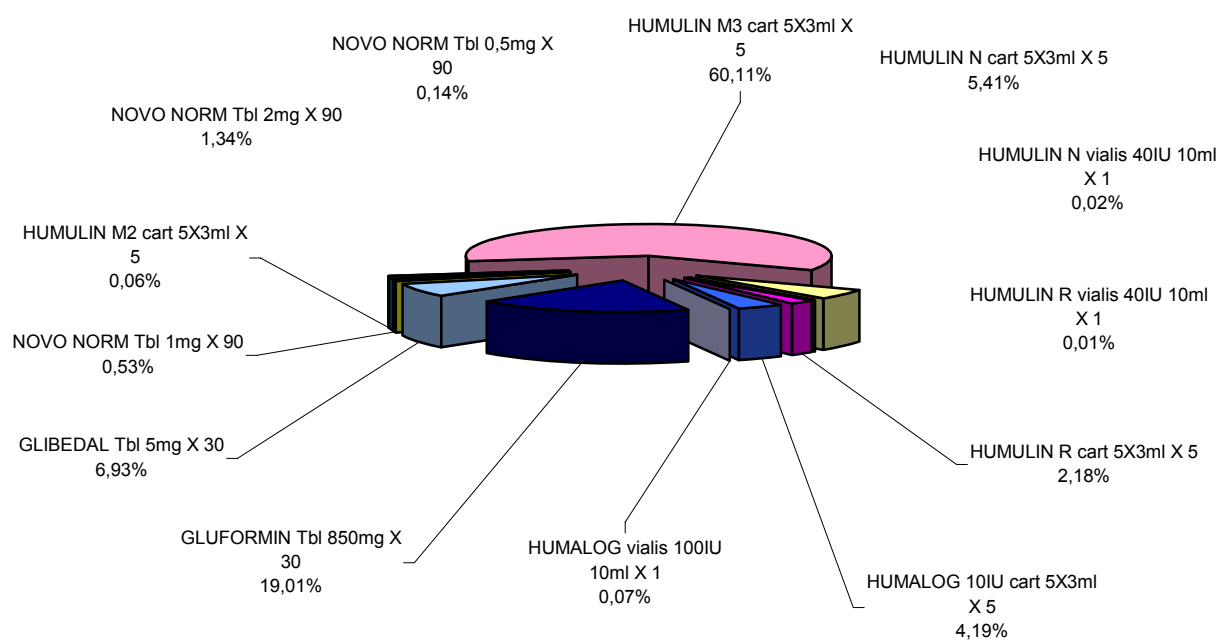
Na području Tuzlanskog kantona najučestalija oboljenja su hipertenzivna bolest, ishemijska srčana oboljenja, šećerna bolest, grupa psihijatrijskih oboljenja, gastritis, duodenalni ulcus i maligne neoplazme, te je opravdana velika upotreba lijekova iz gore navedenih grupa lijekova.

¹⁵ "Službene novine F BiH" broj: 5/03, 18/04, 57/07 i 53/08

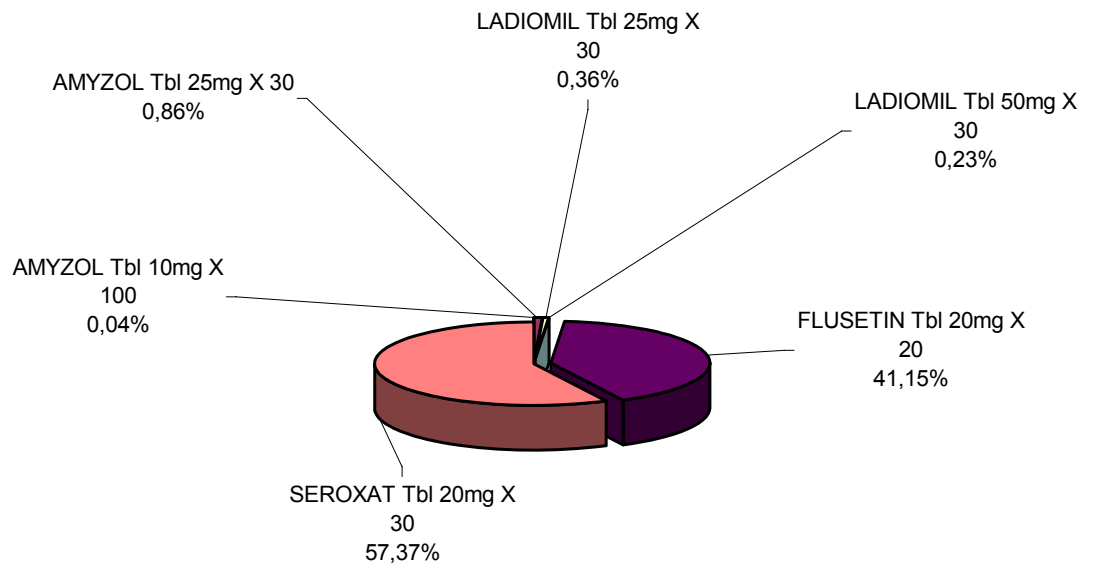
Grafikon 3 - Struktura lijekova koji djeluju na renin-angiotenzinski sistem (C09)



Grafikon 4. - Struktura lijekova za liječenje šećerne bolesti (A10)



Grafikon 5. – Struktura psihoanaleptika (N06)



U strukturi realizovanih recepata za lijekove sa Liste lijekova po ATC klasifikaciji, najviše učestvuju sljedeće grupe:

- ⇒ lijekovi koji djeluju na renin-angiotenzinski sistem (C09) – 415.450 recepta odnosno sa 18,66%,
- ⇒ lijekovi za liječenje bakterijskih infekcija (J01) – 225.871 recept odnosno sa 10,14%,
- ⇒ blokatori beta-adrenergičkih receptora (C07) – 201.887 recept odnosno sa 9,07%
- ⇒ lijekovi za liječenje šećerne bolesti (A10) – 188.191 recept odnosno sa 8,45%,
- ⇒ blokatori kalcijevih kanala (C08) – 141.530 recepata odnosno sa 6,36% i
- ⇒ lijekovi sa antireumatskim djelovanjem (M01) – 117.942 recepata odnosno sa 5,30% od ukupno realizovanih recepata za lijekove sa Liste lijekova.

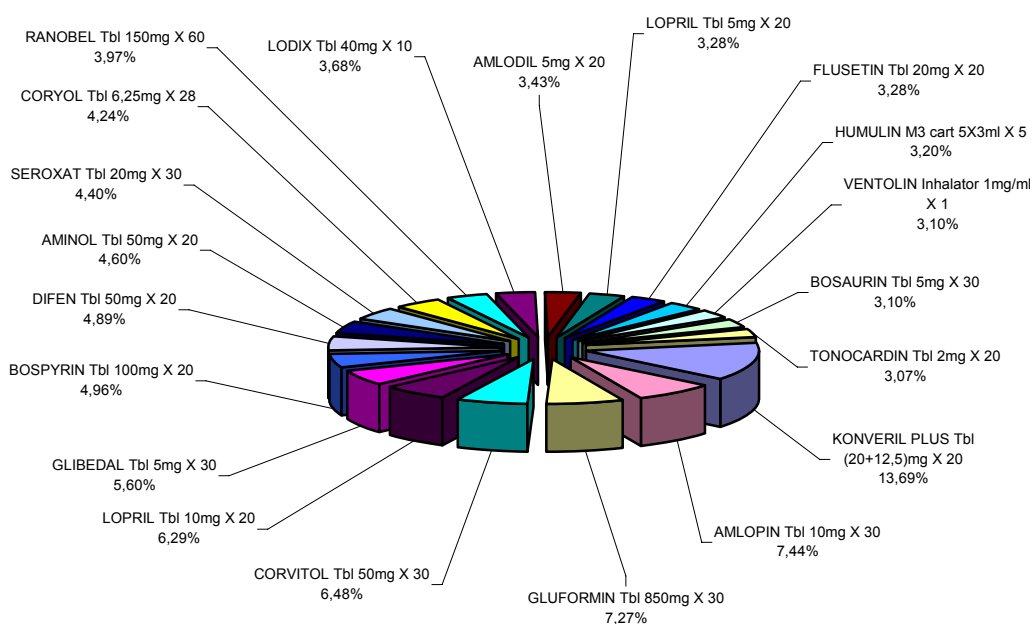
Ukupna vrijednost **20 najviše propisanih lijekova prema broju recepata** iznosi **16.685.811 KM**, od čega se na teret obaveznog zdravstvenog osiguranja odnosi **15.058.594 KM**, odnosno **45,79%** od ukupnih sredstava na teret Zavoda. Ova grupa lijekova propisana je na ukupno **1.099.653** recepata što čini **49,39%** od ukupno realizovanih recepata za lijekove sa Liste lijekova.

Tabela 3.

Iznosi u KM

Red. br.	ATC šifra	Naziv	Broj receptata	Iznos		Struktura 3
				Ukupno	Na teret Zavoda	
0	1	2	3	4	5	6
1	C09BA02	KONVERIL PLUS Tbl (20+12,5)mg	150.568	2.911.916	2.437.742	13,69
2	C08CA01	AMLOPIN Tbl 10mg X 30	81.863	1.476.664	1.476.578	7,44
3	A10BA02	GLUFORMIN Tbl 850mg X 30	79.998	715.545	715.527	7,27
4	C07AB02	CORVITOL Tbl 50mg X 30	71.272	557.101	389.993	6,48
5	C09AA03	LOPRIL Tbl 10mg X 20	69.213	1.529.369	1.285.180	6,29
6	A10BB01	GLIBEDAL Tbl 5mg X 30	61.553	260.804	260.799	5,60
7	B01AC06	BOSPYRIN Tbl 100mg X 20	54.532	70.647	70.647	4,96
8	M01AB05	DIFEN Tbl 50mg X 20	53.815	236.723	236.721	4,89
9	C07AB03	AMINOL Tbl 50mg X 20	50.553	332.899	332.895	4,60
10	N06AB05	SEROXAT Tbl 20mg X 30	48.422	1.876.711	1.489.483	4,40
11	C07AG02	CORYOL Tbl 6,25mg X 28	46.658	835.190	695.105	4,24
12	A02BA02	RANOBEL Tbl 150mg X 60	43.702	335.712	335.697	3,97
13	C03CA01	LODIX Tbl 40mg X 10	40.418	95.930	95.929	3,68
14	C08CA01	AMLODIL 5mg X 20	37.687	344.556	344.541	3,43
15	C09AA03	LOPRIL Tbl 5mg X 20	36.118	728.629	615.485	3,28
16	N06AB03	FLUSETIN Tbl 20mg X 20	36.080	1.068.463	1.068.327	3,28
17	A10AB01	HUMULIN M3 cart 5X3ml X 5	35.226	2.262.641	2.262.615	3,20
18	R03AC02	VENTOLIN Inhalator 1mg/ml X 1	34.106	286.154	286.149	3,10
19	N05BA01	BOSAURIN Tbl 5mg X 30	34.082	150.615	150.609	3,10
20	C02CA04	TONOCARDIN Tbl 2mg X 20	33.787	609.542	508.573	3,07
UKUPNO			1.099.653	16.685.811	15.058.594	100

Grafikon 6. - Pregled 20 najviše propisanih lijekova prema broju receptata



Ukupna vrijednost 20 najviše propisanih lijekova prema visini utrošenih sredstava iznosi **21.439.208 KM**, od čega se na teret obaveznog zdravstvenog osiguranja odnosi **19.015.335 KM**. Rashodi za ovu grupu lijekova sa Liste lijekova učestvuju u ukupnoj potrošnji lijekova sa Liste sa **59,17%**, odnosno na teret Zavoda **57,82%**.

Tabela 4.

Iznos u KM

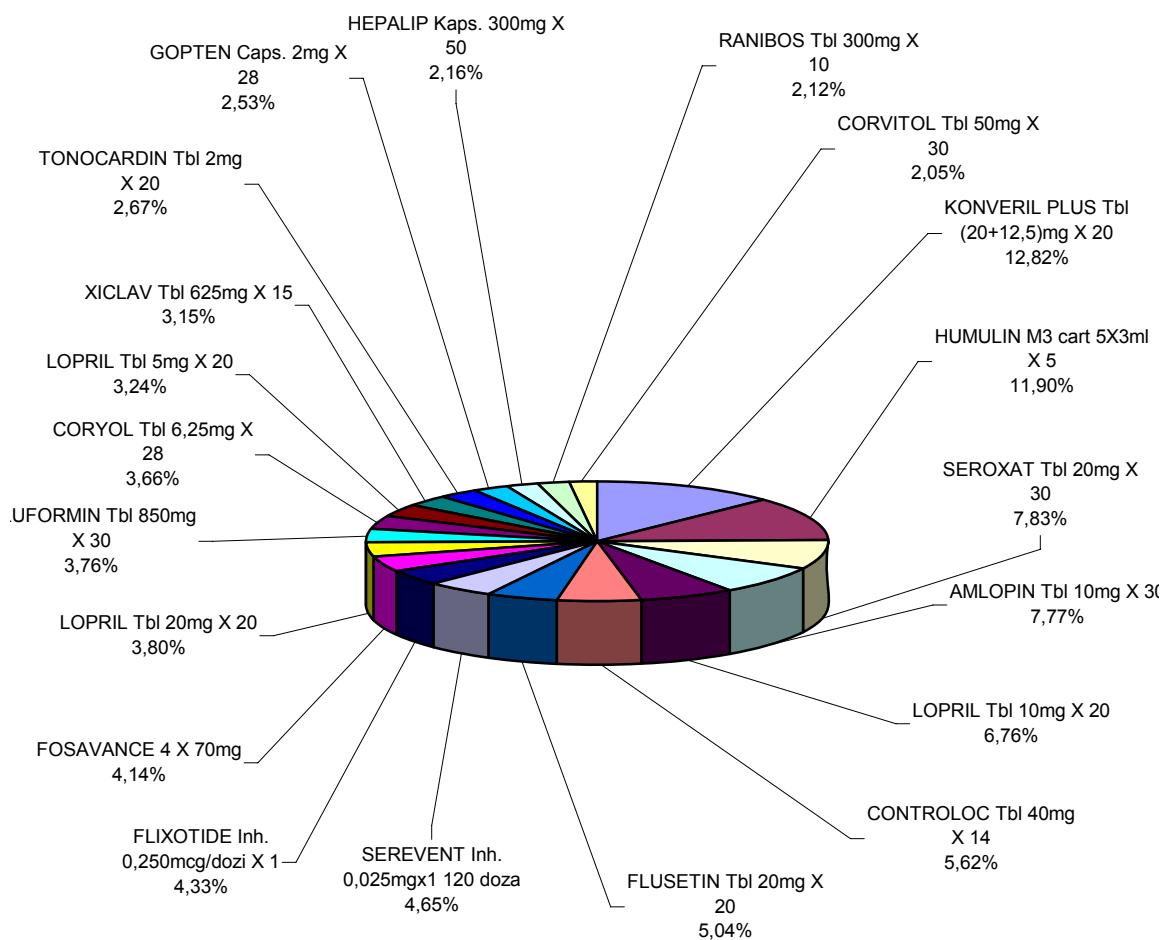
Rečni broj	ATC	Naziv	Učešće Zavoda	Broj pakovanja	Iznos		Struktura 6
					Ukupno	Na teret ZZO	
0	1	2	3	4	5	6	7
1	C09BA02	KONVERIL PLUS Tbl (20+12,5)mg X 20	70	276.538	2.911.916	2.437.742	12,82
2	A10AB01	HUMULIN M3 cart 5x3ml X 5	100	37.406	2.262.641	2.262.615	11,90
3	N06AB05	SEROXAT Tbl 20mg X 30	50	54.008	1.876.711	1.489.483	7,83
4	C08CA01	AMLOPIN Tbl 10mg X 30	100	130.777	1.476.664	1.476.578	7,77
5	C09AA03	LCPRIL Tbl 10mg X 20	70	128.151	1.529.369	1.285.180	6,76
6	N06AB03	FLUSETIN Tbl 20mg X 20	100	59.687	1.068.463	1.068.327	5,62
7	A02B002	CCNTRCLOC Tbl 40mg X 14	50	39.191	1.110.643	958.916	5,04
8	R03AC12	SEREVENT Inh. 0,025mgx1 120 doza	100	17.030	883.891	883.855	4,65
9	R01AD08	FLIXOTIDE Inh. 0,250mg/dози X 1	100	19.559	823.214	823.211	4,33
10	M05BA04	FOSAVANCE 4 X 70mg	70	14.819	1.123.536	786.597	4,14
11	C09AA03	LCPRIL Tbl 20mg X 20	70	52.980	861.531	723.436	3,80
12	A10BA02	GLIFORMIN Tbl 850mg X 30	100	167.984	715.545	715.527	3,76
13	C07AG02	CCRYCL Tbl 6,25mg X 28	70	77.253	835.190	695.105	3,66
14	C09AA03	LCPRIL Tbl 5mg X 20	70	65.210	728.629	615.485	3,24
15	J01CR02	XICLAV Tbl 625mg X 15	100	33.016	679.869	599.796	3,15
16	C02CA04	TONOCARDIN Tbl 2mg X 20	70	53.487	609.542	508.573	2,67
17	C09AA10	GOPTEN Caps. 2mg X 28	70	30.300	570.965	481.148	2,53
18	A05BA	HEPALIP Kaps. 300mg X 50	100	25.872	411.407	411.404	2,16
19	A02BA02	RANIBOS Tbl 300mg X 10	100	35.093	402.379	402.365	2,12
20	C07AB02	CCRMTCOL Tbl 50mg X 30	70	92.615	557.101	389.993	2,05
UKUPNO				1.410.977	21.439.208	19.015.335	100

U lijekove koji pojedinačno prema **visini utrošenih sredstava** imaju najveće učešće spadaju: Konveril Plus Tbl (20+12,5)mg x 20 u iznosu 2.437.742 KM odnosno 7,41%, Humulin M3 cart 5x3ml x 5 u iznosu 2.262.615 KM odnosno 6,88% i Seroxat Tbl 20mg x 30 u iznosu 1.489.483 KM odnosno 4,53% i od ukupnih rashoda za lijekove sa Liste lijekova.

Ovi lijekovi ostvaruju najveće učešće u strukturi rashoda za lijekove sa Liste lijekova kako zbog njihove jedinične cijene¹⁶ koja je dosta visoka, tako i zbog rasprostranjenosti oboljenja koja se liječe ovim lijekovima. Najčešće registrovana oboljenja na našim područjima su **šećerna bolest**, gdje je u dijagnostici prisutan trend brzog prelaska sa analogne na inzulinsku terapiju, **bolesti hipertenzije**, **srčanih oboljenja** i različita **mentalna oboljenja** (PTSP, depresije, ovisnosti i sl.) koja su rezultat specifičnih uslova života i postratne traume.

¹⁶ Cijena jedne ampule inzulina Humulin M3 cart 5 x 3ml iznosi 12,10 KM, a cijena jednog pakovanja lijekova Seroxat Tbl 20mg x 30 iznosi 33 KM, odnosno Konverila Plus Tbl (20+12,5)mg x 20 iznosi 10,60 KM.

Grafikon 7. - Pregled 20 najviše propisanih lijekova prema visini učešća



Ukupna vrijednost realizovanih lijekova na recept sa Liste lijekova preko ugovornih apoteka sa izabranim isporučiocima iznosi **32.320.344 KM** što ilustruje slijedeći prikaz:

Tabela 5. Rashodi za lijekove sa Liste lijekova po odabranim isporučiocima

Iznosi u KM

Red. broj	Naziv isporučioca	Broj recepata	Vrijednost		Struktura	
			Ukupno	Na teret Zavoda	3	4
0	1	2	3	4	5	6
1	Bosnafarm	296.515	4.717.363	4.175.234	13,23	12,92
2	Bosnalijek	759.639	11.432.816	10.844.620	32,06	33,55
3	Farmacija	124.367	2.025.001	1.890.059	5,68	5,85
4	Farmavita	51.594	1.550.766	988.223	4,35	3,06
5	Hercegovinalijek	94.432	2.459.250	2.154.649	6,90	6,67
6	Intrade farm	2.520	108.049	75.699	0,30	0,23
7	Medimpex	115.004	2.408.487	2.407.607	6,75	7,45
8	Tuzlafarm	770.797	10.888.912	9.717.708	30,53	30,07
9	Velfarm	9.317	51.241	51.207	0,14	0,16
10	Zefarm	2.492	21.893	15.338	0,06	0,05
Ukupno		2.226.677	35.663.778	32.320.344	100	100

6. Apotekarske usluge

Apotekarska djelatnost organizovana je kroz mrežu javnih i privatnih apoteka na području opština Tuzlanskog kantona u skladu sa aktom Ministarstva zdravstva TK broj: 13/1-37-sl.14/09 od 23.01.2009.godine.

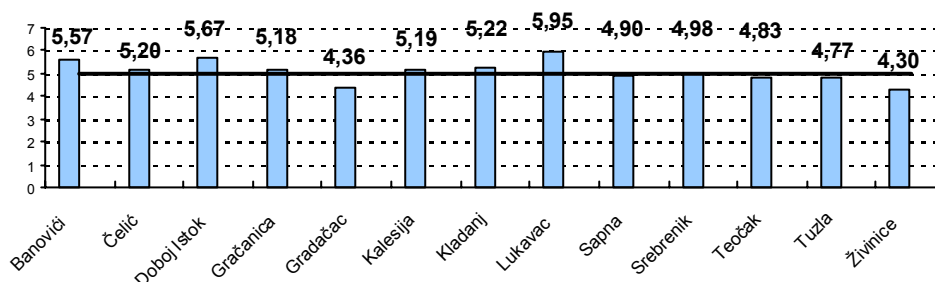
Rashodi za finansiranje apotekarskih usluga u okviru Programa primarne zdravstvene zaštite (ekonomski kod **613 9412**) u izvještajnom periodu iznose **2.424.216 KM**, što je **92,57%** u odnosu na planirane na godišnjem nivou.

Ugovorne apoteke su se obavezale da izdaju lijekove na recept, koji se nalaze na Listi lijekova, osiguranim licima uz naknadu koja iznosi **0,90 KM** po receptu korigovanu u skladu sa Zakonom o porezu na dodanu vrijednost. U izvještajnom periodu preko ugovornih apoteka realizovano je **2.245.219** recepata.

Od ukupnog broja realizovanih recepata na recepte na kojima su propisivani lijekovi sa Liste lijekova odnosi se **2.226.677**, a na recepte na kojima su propisivana ortopedska i druga pomagala **18.542** recepta¹⁷.

Najveći broj realizovanih recepata za lijekove sa Liste lijekova je u općini Tuzla **581.033** recepata¹⁸, što je **26,09%** realizovanih recepata za lijekove sa Liste lijekova na području Kantona.

Grafikon 8. - Pregled prosječne potrošnje recepata po osiguranom licu po JZU Domovi zdravlja u odnosu na prosječnu potrošnju po osiguranom licu u Kantonu

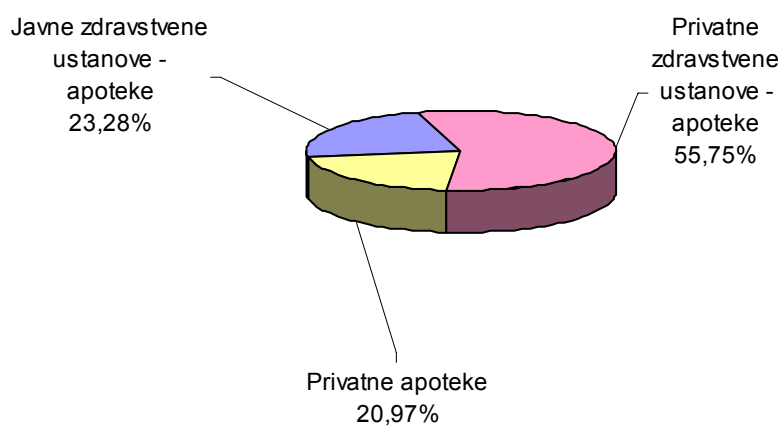


U strukturi realizovanih recepata javne zdravstvene ustanove – apoteke učestvuju sa 23,28%, privatne zdravstvene ustanove – apoteke sa 55,75% i Privatne apoteke sa 20,97%, što se vidi iz slijedećeg prikaza:

¹⁷ Pen za višestruko davanje insulina, iglice za pen, plastične šprice sa iglicama za jednokratno davanje insulina, kateteri sa urin vrećicama uz nogu, kese za urin sa podlogom – urostome, kese za žuč ili izmet sa podlogom – kolostome i ileostome, potrošni materijal uz katetere i stome, sanitetski materijal.

¹⁸ Od ukupnog broja realizovanih recepata na području Tuzle, njih 576.015 se odnosi na JZU Dom zdravlja Tuzla, 4.723 recepata na JZU - Dispanzer Ž BiH i 295 recepata na Vojnu ambulantu

Grafikon 9. - Struktura realizacije recepata za lijekove sa Liste lijekova po ugovornim apotekama



Broj: 01-05-1-33/10

Direktor
mr sci ecc. Šehzada Salihbašić, s.r.

PRILOG

Rashodi za Program lijekova na recept u 2008. i 2009.godini

Iznosi u KM

Redni broj	Ekonomski kod	O P I S	2008.	2009.		Indeks		Struktura		
				Plan	Ostvareno	5/3	5/4	3	4	5
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	613 944 6	Lijekovi sa Liste lijekova	28.227.413	32.887.754	32.888.217	116,51	100,00	96,73	95,63	96,09
2.	613 944	Ostali lijekovi	955.415	1.501.499	1.339.930	140,25	89,24	3,27	4,37	3,91
UKUPNO			29.182.828	34.389.253	34.228.146	117,29	99,53	100	100	100

Rashodi za Program lijekova na recept u 2008. i 2009.godini

Iznosi u KM

Redni broj	Ekonomski kod	O P I S	2008.	2009.		Indeks		Struktura		
				Plan	Ostvareno	5/3	5/4	3	4	5
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	613 944 6	Lijekovi sa Liste lijekova	28.227.413	32.887.754	32.888.217	116,51	100,00	96,73	95,63	96,09
1.1.	613 944 63	Lijekovi sa 100% učešćem Zavoda	9.568.404	25.140.750	26.204.926	273,87	104,23	32,79	73,11	76,56
1.2.	613 944 65	Lijekovi sa učešćem osiguranih lica	18.659.009	7.747.004	6.683.291	35,82	86,27	63,94	22,53	19,53
2.	613 944	Ostali lijekovi	955.415	1.501.499	1.339.930	140,25	89,24	3,27	4,37	3,91
2.1.	613 944 0001	Interferon	24.043	23.868	15.912	66,18	66,67	0,08	0,07	0,05
2.2.	613 944 0002	Radioaktivni jod	19.973	22.179	17.354	86,88	78,24	0,07	0,06	0,05
2.3.	613 944 0003	Ciklosporin	96.463	111.568	99.830	103,49	89,48	0,33	0,32	0,29
2.4.	613 944 0004	Hormon rasta	107.245	175.000	158.942	148,20	90,82	0,37	0,51	0,46
2.5.	613 944 0005	Pamidronat	18.393	22.800	21.943	119,30	96,24	0,06	0,07	0,06
2.6.	613 944 0007	Recormon	52.294	75.597	74.426	142,32	98,45	0,18	0,22	0,22
2.7.	613 944 0008	Oktreotid	28.414	34.026	23.287	81,96	68,44	0,10	0,10	0,07
2.8.	613 944 0009	Specijalna dječija hrana	21.091	52.760	44.570	211,32	84,48	0,07	0,15	0,13
2.9.	613 944 0013	Mikofenolat mofetil	20.852	45.904	41.608	199,53	90,64	0,07	0,13	0,12
2.10.	613 944 0014	Alteplase	17.353	49.000	35.327	203,58	72,10	0,06	0,14	0,10
2.11.	613 944 0015	Olanzapin	60.868	149.889	151.387	248,71	101,00	0,21	0,44	0,44
2.12.	613 944 016	Rituximab	108.834	256.908	217.668	200,00	84,73	0,37	0,75	0,64
2.13.	613 944	Klopidogrel	10.065	0	0	0,00		0,03	0,00	0,00
2.14.	613 944 0010	Ampulirani lijekovi	144.000	144.000	144.000	100,00	100,00	0,49	0,42	0,42
2.15.	613 944 0011	Vakcine	77.548	138.000	137.436	177,23	99,59	0,27	0,40	0,40
2.16.	613 944 0012	Lijekovi u skladu sa čl.25 Uredbe o lijekovima	147.980	200.000	156.240	105,58	78,12	0,51	0,58	0,46
UKUPNO			29.182.828	34.389.253	34.228.146	117,29	99,53	100	100	100

Tabela 3.

Rashodi za Program lijekova sa Liste lijekova po ATC klasifikaciji u 2009.godinu

Iznosi u KM

Šifra ATC	Naziv grupe lijekova	Broj recepata	Iznos u KM		Struktura % (4)
			Ukupno	Na teret Zavoda	
0	1	2	3	4	5
A01	Stomatološki lijekovi	2.659	13.306	9.322	0,03
A02	Antacidi i lijekovi za liječenje ulkusne bolesti	106.793	2.279.204	2.056.911	6,36
A03	Gastrointestinalni spazmolitici	9.189	39.040	39.038	0,12
A05	Lijekov koji djeluju na oboljenje žuči i jetre	13.681	427.128	422.409	1,31
A06	Laksativi	59	196	196	0,00
A07	Lijekovi sa antiinflamatornim i antiinfektivnim djelovanjem	12.656	360.274	360.270	1,11
A10	Lijekovi za liječenje šećerne bolesti	188.191	3.796.504	3.764.105	11,65
A12	Minerali	1.199	7.910	7.910	0,02
B01	Antitrombotici	63.839	117.353	117.353	0,36
B03	Lijekovi za liječenje slabokrvnosti	30.242	269.568	269.559	0,83
C01	Lijekovi sa djelovanjem na srce	82.601	1.023.183	1.023.147	3,17
C02	Antihipertenzivi	42.518	829.981	691.628	2,14
C03	Diuretici	86.823	692.834	692.802	2,14
C05	Vazoprotektivi	2.367	19.260	13.486	0,04
C07	Blokatori beta-adrenergičkih receptora	201.887	2.439.739	1.996.359	6,18
C08	Blokatori kalcijevih kanala	141.530	1.947.768	1.939.867	6,00
C09	Lijekovi koji djeluju na renin-angiotenzinski sistem	415.450	8.571.084	7.016.101	21,71
D01	Antimikotici sa djelovanjem na kožu	6.137	24.666	24.666	0,08
D06	Antimikrobnici i hemoterapeutici	8.447	69.440	69.434	0,21
D07	Kortikosteroidi- dermatici	21.095	150.659	150.657	0,47
G01	Ginekološki antiinfektivni i antiseptici	4.489	30.349	30.348	0,09
G02	Ostali ginekološki preparati	1.628	12.580	12.547	0,04
G03	Spolni hormoni	3.357	90.762	90.762	0,28
H02	Kortikosteroidi za sistemsku primjenu	3.861	63.229	63.214	0,20
H03	Lijekovi za liječenje oboljenja štitnjače	19.490	107.659	107.655	0,33
J01	Lijekovi za liječenje bakterijskih infekcija	225.871	2.305.484	2.225.353	6,89
J02	Antimikotici za sistemsku primjenu	3.384	138.482	138.481	0,43
J04	Lijekovi za liječenje uzrokovanih mikrobakterijama	1.059	14.286	14.286	0,04
J05	Preparati za liječenje sistemskih virusnih infekcija	1.119	51.793	51.793	0,16
L04	Imuno -supresivna sredstva	632	20.462	20.462	0,06
M01	Lijekovi sa antireumatskim djelovanjem	117.942	915.117	807.744	2,50
M04	Lijekovi za terapiju gihta	1.486	17.106	17.099	0,05
M05	Lijekovi za terapiju bolesti kostiju	14.820	1.123.636	786.667	2,43
N02	Analgetici	12.055	112.775	112.774	0,35
N03	Antiepileptici	34.598	681.735	681.733	2,11
N04	Antiparkinsonici	9.090	220.035	220.023	0,68
N05	Psiholeptici	100.675	926.636	926.580	2,87
N06	Psihoanaleptici	91.212	2.990.349	2.596.426	8,03
N07	Ostali lijekovi koji utiču na CNS	341	20.420	14.331	0,04
P01	Ostala antiinfektivna sredstva RESOCHIN	870	9.090	6.375	0,02
P02	Antihelmintici	59	529	529	0,00
R01	Lijekovi za liječenje bolesti nosa	25.309	1.013.585	1.013.582	3,14
R03	Lijekovi za liječenje astme	74.435	1.360.077	1.360.021	4,21
R05	Lijekovi za liječenje kašlja i gripe	213	4.393	3.089	0,01
R06	Antihistaminici	12.001	94.447	94.428	0,29
S01	Lijekovi za liječenje bolesti oka	21.188	233.819	232.981	0,72
S03	Lijekovi za liječenje bolesti oka i uha	8.130	25.847	25.844	0,08
UKUPNO		2.226.677	35.663.778	32.320.344	100
Ostali lijekovi sa Liste lijekova*			567.873	567.873	
UKUPNO			36.231.651	32.888.217	

*Ostali lijekovi sa Liste lijekova (Glargin insulin, Detemir insulin, Kalcitriol, Montelukast, Risperidon, Budezonid, Analgetska mikstura, Fentanil flaster, Ciklesonid, Cefiksime, Salmeterol+flutikazon, Metilprednizolon, Promazin, Karbamazepin, Finasterid, Dutasterid, Kalcium karbonat, Pyeloseptyl, Cefuroksim, Novomix i Klopidogetrel).

Tabela 3.1.

Usporedni pregled rashoda za Program lijekova sa Liste lijekova po ATC klasifikaciji u 2008. i 2009. godini

Iznosi u KM

Šifra ATC	Naziv grupe lijekova	2008.			2009.			Indeks		
		Broj receptata	Vrijednost		Broj receptata	Vrijednost		5/2	6/3	7/4
			Ukupno	Na teret Zavoda		Ukupno	Na teret Zavoda			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A01	Stomatološki lijekovi	3.596	17.598	12.319	2.659	13.306	9.322	73,94	75,61	75,68
A02	Antacidi i lijekovi za liječenje ulkusne bolesti	120.132	2.543.716	1.833.507	106.793	2.279.204	2.056.911	88,90	89,60	112,18
A03	Gastrointestinalni spazmolitici	12.268	52.680	46.850	9.189	39.040	39.038	74,90	74,11	83,33
A05	Lijekov koji djeluju na oboljenje žuči i jetre	11.436	333.369	239.152	13.681	427.128	422.409	119,63	128,12	176,63
A06	Laksativi	1.307	4.572	4.572	59	196	196	4,51	4,28	4,28
A07	Lijekovi sa antiinflamatornim i antiinfektivnim djelovanjem	13.858	294.341	237.937	12.656	360.274	360.270	91,33	122,40	151,41
A10	Lijekovi za liječenje šećerne bolesti	190.896	3.828.573	3.587.295	188.191	3.796.504	3.764.105	98,58	99,16	104,93
A12	Minerali	1.960	12.427	8.830	1.199	7.910	7.910	61,17	63,65	89,58
B01	Antitrombotici	167.490	257.847	257.911	63.839	117.353	117.353	38,12	45,51	45,50
B03	Lijekovi za liječenje slabokrvnosti	41.149	406.406	340.586	30.242	269.568	269.559	73,49	66,33	79,15
C01	Lijekovi sa djelovanjem na srce	98.247	1.146.859	854.154	82.601	1.023.183	1.023.147	84,07	89,22	119,78
C02	Antihipertenzivi	37.377	787.005	555.935	42.518	829.981	691.628	113,75	105,46	124,41
C03	Diuretici	116.688	731.959	565.623	86.823	692.834	692.802	74,41	94,65	122,48
C05	Vazoprotektivi	3.622	28.626	20.354	2.367	19.260	13.486	65,35	67,28	66,26
C07	Blokatori beta-adrenergičkih receptora	201.649	2.369.405	1.804.546	201.887	2.439.739	1.996.359	100,12	102,97	110,63
C08	Blokatori kalcijevih kanala	133.378	1.868.343	1.364.266	141.530	1.947.768	1.939.867	106,11	104,25	142,19
C09	Lijekovi koji djeluju na renin-angiotenzinski sistem	407.529	8.336.428	6.116.239	415.450	8.571.084	7.016.101	101,94	102,81	114,71
D01	Antimikotici sa djelovanjem na kožu	8.616	34.752	34.752	6.137	24.666	24.666	71,23	70,98	70,98
D06	Antimikrobnici i hemoterapeutici	12.074	96.218	90.261	8.447	69.440	69.434	69,96	72,17	76,93
D07	Kortikosteroidi- dermatici	28.193	200.274	200.215	21.095	150.659	150.657	74,82	75,23	75,25
G01	Ginekološki antiinfektivni i antiseptici	8.119	52.948	37.649	4.489	30.349	30.348	55,29	57,32	80,61
G02	Ostali ginekološki preparati	2.191	16.433	11.755	1.628	12.580	12.547	74,30	76,56	106,74
G03	Spolni hormoni	5.164	142.568	102.379	3.357	90.762	90.762	65,01	63,66	88,65
H02	Kortikosteroidi za sistemsku primjenu	4.535	74.324	74.324	3.861	63.229	63.214	85,14	85,07	85,05
H03	Lijekovi za liječenje oboljenja štitnjače	18.754	114.136	103.235	19.490	107.659	107.655	103,92	94,33	104,28
J01	Lijekovi za liječenje bakterijskih infekcija	296.774	2.866.473	2.358.941	225.871	2.305.484	2.225.353	76,11	80,43	94,34
J02	Antimikotici za sistemsku primjenu	3.226	104.605	75.367	3.384	138.482	138.481	104,90	132,39	183,74
J04	Lijekov za liječenje uzrokovanih mikrobakterijama	1.408	14.123	14.123	1.059	14.286	14.286	75,21	101,16	101,16
J05	Preparati za liječenje sistemskih virusnih infekcija	1.151	55.252	39.418	1.119	51.793	51.793	97,22	93,74	131,39
L04	Imuno -supresivna sredstva	481	14.401	10.378	632	20.462	20.462	131,39	142,09	197,17
M01	Lijekovi sa antireumatskim djelovanjem	164.151	1.177.258	989.484	117.942	915.117	807.744	71,85	77,73	81,63
M04	Lijekovi za terapiju gichta	1.396	15.765	11.232	1.486	17.106	17.099	106,45	108,51	152,23
M05	Lijekovi za terapiju bolesti kostiju	15.536	1.180.648	826.482	14.820	1.123.636	786.667	95,39	95,17	95,18
N02	Analgetici	13.851	131.519	104.422	12.055	112.775	112.774	87,03	85,75	108,00
N03	Antiepileptici	34.429	649.986	593.822	34.598	681.735	681.733	100,49	104,88	114,80
N04	Antiparkinsonici	8.931	210.523	149.932	9.090	220.035	220.023	101,78	104,52	146,75
N05	Psihoaleptici	108.759	936.811	813.048	100.675	926.636	926.580	92,57	98,91	113,96
N06	Psihoanaleptici	79.984	2.793.804	2.003.717	91.212	2.990.349	2.596.426	114,04	107,04	129,58
N07	Ostali lijekovi koji utiču na CNS	375	22.183	15.516	341	20.420	14.331	90,93	92,05	92,36
P01	Ostala antiinfektivna sredstva RESOCHIN	909	9.969	6.978	870	9.090	6.375	95,71	91,18	91,36
P02	Anthelmintici	1.696	14.700	13.403	59	529	529	3,48	3,60	3,95
P03	Ektoparazitocidi	50	597	597	0	0	0	0,00	0,00	0,00
R01	Lijekovi za liječenje bolesti nosa	17.626	682.523	488.606	25.309	1.013.585	1.013.582	143,59	148,51	207,44
R03	Lijekovi za liječenje astme	68.435	1.048.324	761.055	74.435	1.360.077	1.360.021	108,77	129,74	178,70
R05	Lijekovi za liječenje kašlja i gripe	260	5.824	4.065	213	4.393	3.089	81,92	75,43	75,98
R06	Antihistaminici	17.267	131.945	93.415	12.001	94.447	94.428	69,50	71,58	101,08
S01	Lijekovi za liječenje bolesti oka	23.727	222.951	162.225	21.188	233.819	232.981	89,30	104,87	143,62
S03	Lijekovi za liječenje bolesti oka i uha	10.828	36.871	26.328	8.130	25.847	25.844	75,08	70,10	98,16
	UKUPNO	2.521.478	36.078.863	28.067.200	2.226.677	35.663.778	32.320.344	88,31	98,85	115,15
	Ostali lijekovi sa Liste lijekova*		160.213	160.213		567.873	567.873			
	UKUPNO	2.521.478	36.239.077	28.227.413	2.226.677	36.231.651	32.888.217	88,31	99,98	116,51

*Ostali lijekovi sa Liste lijekova (Glargin insulin, Detemir insulin, Kalcitriol, Montelukast, Risperidon, Budezonid, Analgetska miksura, Fentanil flaster, Ciklesonid, Cefiksims, Salmeterol+flutikazon, Metilprednizolon, Promazin, Karbamazepin, Finasterid, Dutasterid, Kalcium karbonat, Pyeloseptyl, Cefuroksim, Novomix i Klopidogetil).

Tabela 4.

Rashodi za Program apotekarske djelatnosti u 2009.godini

Iznosi u KM

Red. br.	Naziv i sjedište apoteke	Broj obrađenih recepata*	Vrijednost apotekarskih usluga	Struktura %	
				2	3
0	1	2	3	4	5
Javne zdravstvene ustanove		522.675	550.377	23,28	22,70
1	Gradske apoteke GRAČANICA	69.182	72.849	3,08	3,01
2	Gradska apoteka GRADAČAC	85.993	90.551	3,83	3,74
3	Gradske apoteke SREBRENİK	138.835	146.193	6,18	6,03
4	Gradske apoteke TUZLA	209.869	220.992	9,35	9,12
5	Narodna apoteka ŽIVINICE	18.796	19.792	0,84	0,82
Privatne zdravstvene ustanove		1.251.797	1.318.142	55,75	54,37
6	PZU Apoteka MEDEX-PHARM BANOVIĆI	77.240	81.334	3,44	3,36
7	PZU Apoteka KOFARM DOBOJ ISTOK	52.848	55.649	2,35	2,30
8	PZU Apoteka LA VITA GRAČANICA	13.855	14.589	0,62	0,60
9	PZU Apoteka LIBRA GRAČANICA	11.544	12.156	0,51	0,50
10	PZU Apoteka LIFE REMEDIA GRAČANICA	13.754	14.483	0,61	0,60
11	PZU Apoteka OS PHARM KALESIJA	168.851	177.800	7,52	7,33
12	PZU Apoteka ADONIS LUKAVAC	76.800	80.870	3,42	3,34
13	PZU Apoteka HAYAT LUKAVAC	29.873	31.456	1,33	1,30
14	PZU Apoteka DURFARM SAPNA	53.007	55.816	2,36	2,30
15	PZU Apoteka ALMA TUZLA	110.486	116.342	4,92	4,80
16	PZU Apoteka BOSNAFARM GROUP TUZLA	348.788	367.274	15,53	15,15
17	PZU Apoteka EUROFARM CENTAR TUZLA	3.800	4.001	0,17	0,17
18	PZU Apoteka EUROFARM EDAL TUZLA	24.664	25.971	1,10	1,07
19	PZU Apoteka HADŽIBEGIĆ TUZLA	6.130	6.455	0,27	0,27
20	PZU Apoteka IBN SINA TUZLA	176.506	185.861	7,86	7,67
21	PZU Apoteka PHARMACOM TUZLA	26.354	27.751	1,17	1,14
22	PZU Apoteka BIOPHARM ŽIVINICE	13.384	14.093	0,60	0,58
23	PZU Apoteka MEDIFLOR ŽIVINICE	43.912	46.239	1,96	1,91
Privatne apoteke		470.748	495.697	20,97	20,45
24	Privatna apoteka CENTAR 2 ČELIĆ	15.781	16.617	0,70	0,69
25	Privatna apoteka HANI & EMILI DOBOJ ISTOK	5.873	6.184	0,26	0,26
26	Privatna apoteka ARNIKA GRAČANICA	34.611	36.445	1,54	1,50
27	Privatna apoteka AVDIĆ-KEJ GRAČANICA	13.182	13.881	0,59	0,57
28	Privatna apoteka ČERIMAGIĆ GRAČANICA	5.172	5.446	0,23	0,22
29	Privatna apoteka LAMELE GRAČANICA	8.768	9.233	0,39	0,38
30	Privatna apoteka MAHMUTOVAC GRAČANICA	5.836	6.145	0,26	0,25
31	Privatna apoteka BEŠIROVIĆ GRADAČAC	15.644	16.473	0,70	0,68
32	Privatna apoteka FLORIS GRADAČAC	9.324	9.818	0,42	0,41
33	Privatna apoteka LINEA GRADAČAC	26.299	27.693	1,17	1,14
34	Privatna apoteka M GRADAČAC	23.979	25.250	1,07	1,04
35	Privatna apoteka LEJLA KALESIJA	13.452	14.165	0,60	0,58
36	Privatna apoteka AJLA LUKAVAC	25.678	27.039	1,14	1,12
37	Privatna apoteka ALTEA LUKAVAC	57.671	60.728	2,57	2,51
38	Privatna apoteka ASPIRIN LUKAVAC	4.151	4.371	0,18	0,18
39	Privatna apoteka IRIS LUKAVAC	14.269	15.025	0,64	0,62
40	Privatna apoteka IRIS FARM LUKAVAC	23.949	25.218	1,07	1,04
41	Privatna apoteka TILIA LUKAVAC	14.892	15.681	0,66	0,65
42	Privatna apoteka AMARA SREBRENİK	6.846	7.209	0,30	0,30
43	Privatna apoteka MENTA SREBRENİK	4.764	5.017	0,21	0,21
44	Privatna apoteka ANEA TUZLA	16.232	17.092	0,72	0,71
45	Privatna apoteka BULEVAR TUZLA	1.014	1.068	0,05	0,04
46	Privatna apoteka GALEN PLANT TUZLA	5.030	5.297	0,22	0,22
47	Privatna apoteka GREEN TUZLA	9.024	9.502	0,40	0,39
48	Privatna apoteka HIGIA TUZLA	8.059	8.486	0,36	0,35
49	Privatna apoteka LIJEK TUZLA	10.125	10.662	0,45	0,44
50	Privatna apoteka LUKE TUZLA	31.907	33.598	1,42	1,39
51	Privatna apoteka SJENJAK TUZLA	6.459	6.801	0,29	0,28
52	Privatna apoteka STARI GRAD TUZLA	6.690	7.045	0,30	0,29
53	Privatna apoteka TABAŠNICE TUZLA	3.813	4.015	0,17	0,17
54	Privatna apoteka 8 MART ŽIVINICE	19.666	20.708	0,88	0,85
55	Privatna apoteka ALMASEN ŽIVINICE	6.829	7.191	0,30	0,30
56	Privatna apoteka ZDRAVLJE ŽIVINICE	15.758	16.593	0,70	0,68
Apotekarske usluge		2.245.219	2.364.216	100	97,52
Apotekarske usluge po Odluci			60.000		2,48
UKUPNO		2.245.219	2.424.216	100	100

* Napomena:

Od ukupnog broja realizovanih recepata, na recepte na kojima su propisivani lijekovi sa Liste odnosi se 2.226.677, a na recepte na kojima su propisivana ortopedska i druga pomagala 18.542 recepta.

PRELED

potrošnje lijekova sa Liste lijekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstava Zavoda zdravstvenog osiguranja TK u 2009.godini

Table with columns: Red br, Šifra ATC, Nezaštićeno (generičko) ime (INN), Oblik i jačina lijeka, Pakovanje, Djelovanje, Zaštićeno ime, Dobavljač, Jedinična cijena, Učeseć Zavoda (%), POTROŠNJA u 2009.godini (Broj receptura, Broj tableta, Broj pakovanja, Ukupno, Iznos, Na teret ZZO).

Red br	Šifra ATC	Nezaštićeno (generičko) ime (INN)	Oblik i jačina lijeka	Pakovanje	Djelovanje	Zaštićeno ime	Dobavljač	Jedinična cijena	Učešće Zavoda (%)	POTROŠNJA u 2009.godini					
										Broj recepata	Broj tableta	Broj pakovanja	Iznos		
														Ukupno	Na teret ZZO
107	D07CC01	Belameton-genlamicin	Mast 15 g	1	Dermatik	BELOGENT	Tuzlafarm	4.20	100	13.170	19.821	19.821	83.254	83.254	
108	D07CC01	Belameton-genlamicin	Krema 15 g	1	Dermatik	BATHAGEN	Bosnalijek	4.21	100	2.382	3.666	3.666	15.441	15.441	
G LIJEKOVI KOJI DJELUJU NA UROGENITALNI SISTEM I SPOLNI HORMONI															
G01 Ginekološki antifinfektivni i antiseptici															
109	G01AF1	Metronidazol	Vaginalete 500 mg	10	Trihomonad	METROZOL	Bosnalijek	0.54	100	287	3.126	3.126	1.682	1.682	
110	G01AF03	Klotrimazol	Vaginalete 500 mg	1	Trihomonad	CANESTEN	Tuzlafarm	8.54	100	239	339	339	2.996	2.996	
111	G01AF03	Klotrimazol	Vaginalete 200 mg	3	Trihomonad	FLIMYCOL	Hercegovinalijek	1.83	100	3.944	14.043	14.043	25.770	25.770	
G02 Ostali ginekološki preparati															
112	G02AB03	Ergometrin	Tablete 0.2 mg	20	Uterotoni	FLUMOMETRIN	Tuzlafarm	0.37	100	1.627	33.807	1.694	12.469	12.469	
113	G02AC01	Ritodrin	Retard tablete 40 mg	30	Tokoliki	PRE-PAR R	Velfarm	2.22	70	1	50	2	111	78	
G03 Spolni hormoni															
114	G03B01	Oktogesteron	Tablete 10 mg	30	Gestageni	DABROSTON	Tuzlafarm	0.61	100	3.357	128.239	4.463	90.762	90.762	
115	G03B02	Klornifed	Tablete 50 mg	10	Stimulacija ovulacije	KLOMIFEN	Tuzlafarm	0.41	100	226	2.220	282	1152	1.152	
H SISTEMSKI HORMONALNI LIJEKOVI, IZUZIMAJUĆI SPOLNE HORMONE															
H02 Kortikosteroidi za sistemsku primjenu															
116	H02AB02	Deksametazon	Tablete 0.5 mg	10	Kortikosteroidi	DEKSAMETAZON	Hercegovinalijek	0.21	100	605	41.091	4.109	8.461	8.461	
117	H02AB07	Predezon	Tablete 5 mg	10	Kortikosteroidi	NIZON	Bosnalijek	0.27	100	3.258	203.320	20.352	54.767	54.753	
H03 Lijekovi za liječenje oboljenja štita															
118	H03AA01	Levotiroksin	Tablete 0.1 mg	100	Tireostatik	LETROX	Tuzlafarm	0.07	100	14.222	589.983	5.810	42.825	42.821	
119	H03BA02	Propiltiouraci	Tablete 50 mg	20	Tireostatik	PROPILTIOURACIL	Tuzlafarm	0.22	100	1.282	90.220	4.511	19.620	19.620	
120	H03BB03	Timazolol	Tablete 20 mg	20	Tireostatik	FAVISTAN	Bosnalijek	0.25	100	3.986	179.742	8.987	45.214	45.214	
I LIJEKOVI ZA LIJEČENJE SISTEMSKIH INFEKCIJA															
I01 Lijekovi za liječenje bakterijskih infekcija															
I01A TETRACIKLINI															
121	I01AA02	Doksiciklin	Kapsule 100 mg	5	Antibiotik	HIRAMICIN	Tuzlafarm	0.33	100	6.478	75.682	15.136	25.325	25.325	
122	I01AF01	Zidovudin	Kapsule 100 mg	100	Antivirusik	RETROVIR	Farmacija	0.70	0	0	0	0	0	0	
I01C BETALAKTAMSKI ANTIMIKROBICI, PENICILINI															
123	I01CA04	Amoksisilin	Kapsule 500 mg	16	Antibiotik	ALMACIN	Tuzlafarm	0.16	100	103.892	1.365.888	129.924	1.160.652	1.080.652	
124	I01CA04	Amoksisilin	Suspenzija 250mg/5ml 100ml	16	Antibiotik	ALMACIN	Tuzlafarm	0.248	100	19.248	20.556	20.556	51.665	51.664	
125	I01CA04	Amoksisilin	Kapi 20 ml	1	Antibiotik	AMOXIL	Tuzlafarm	0.0	0	0	0	0	0	0	
126	I01CA04	Amoksisilin	Kapsule 250 mg	16	Antibiotik	AMOXIBOS	Bosnalijek	3.51	100	4.086	104.727	6.545	16.466	16.465	
127	I01CE10	Benzilatin fenoksil	Kapi 150000 i 25ml	1	Antibiotik	OSPEN	Velfarm	0.0	0	0	0	0	0	0	
128	I01CE10	Benzilatin fenoksil	Tablete 500000 i 1	30	Antibiotik	OSPEN	Tuzlafarm	0.20	100	19.306	19.306	19.306	0	0	
129	I01CE10	Benzilatin fenoksil	Sirup 200 ml	1	Antibiotik	OSPEN	Tuzlafarm	0.0	0	0	0	0	0	0	
130	I01CF02	Kloksacilin	Sirup 125mg/5ml 60ml	1	Antibiotik	CLOXACILIN	Tuzlafarm	7.35	100	0	0	0	0	0	
131	I01CF02	Kloksacilin	Kapsule 250 mg	16	Antibiotik	ORBENIN	Medimex	0.54	70	0	0	0	0	0	
132	I01CR02	Amoksisilin-klavulonska k.	Tablete 375 mg	15	Antibiotik	XICLAV	Bosnalijek	0.76	100	4.532	85.317	5.688	65.217	65.206	
133	I01CR02	Amoksisilin-klavulonska k.	Tablete 625 mg	13	Antibiotik	XICLAV	Bosnalijek	1.37	70	25.344	495.241	33.016	679.869	599.798	
134	I01CR02	Amoksisilin-klavulonska k.	Suspenzija 158.25mg/5ml	1	Antibiotik	XICLAV	Bosnalijek	0.71	100	5.322	5.489	5.489	41.721	41.721	
135	I01CR02	Amoksisilin-klavulonska k.	Suspenzija 312.5mg/5ml	1	Antibiotik	XICLAV	Bosnalijek	13.92	100	13.182	14.636	14.636	203.778	203.777	
I01D DRUGI BETALAKTAMSKI ANTIMIKROBICI															
136	I01DA01	Cefaleksin	Kapsule 500 mg	16	Antibiotik	CEFALEXIN	Tuzlafarm	0.29	100	8.021	191.074	11.942	54.722	54.718	
137	I01DA01	Cefaleksin	Suspenzija 250mg/5ml 100ml	1	Antibiotik	CEFALEXIN	Tuzlafarm	3.98	100	9.862	10.666	10.666	42.422	42.422	
138	I01DA01	Cefaleksin	Kapi 100mg/ml	1	Antibiotik	CEPFOREX	Velfarm	5.38	0	0	0	0	0	0	
139	I01DA01	Amoksisilin-klavulonska k.	Kapsule 250 mg	16	Antibiotik	CEPHABOS	Bosnalijek	0.27	100	795	19.924	1.245	5.318	5.318	
I01E KOMBINACIJA SULFONAMIDA I TRIMETOPRIMA, UKLJUČUJUĆI DERIVATE															
140	I01EE01	Sulfametoksazol+trimetoprim	Tablete 120 mg	20	Antimikrobik	ESBESUL	Velfarm	0.08	100	8	180	9	14	14	
141	I01EE01	Sulfametoksazol+trimetoprim	Tablete 480 mg	20	Antimikrobik	ESBESUL	Bosnalijek	0.14	100	23.410	63.727	31.686	88.976	88.974	
142	I01EE01	Sulfametoksazol+trimetoprim	Sirup 40+5ml 100ml	1	Antimikrobik	ESBESUL	Bosnalijek	3.28	100	11.189	12.446	12.446	40.773	40.773	
I01F MAKROLIDI I LINKOZAMIDI															
143	I01FA01	Eritromicin	Sirup 200mg/5ml 100ml	1	Makrolidni antibiotik	ERYTROMYCIN	Bosnalijek	15.44	100	140	155	155	2.394	2.394	
144	I01FA01	Eritromicin	Kapsule 250 mg	16	Makrolidni antibiotik	ERYTROMYCIN	Velfarm	0.49	100	738	23.015	14.38	11.175	11.175	
145	I01FA09	Eritromicin	Tablete 500 mg	10	Makrolidni antibiotik	ERYTROMYCIN	Bosnalijek	0.90	100	126	2.243	224	2.021	2.021	
146	I01FA10	Azitromicin	Suspenzija 125mg/5ml 70ml	1	Makrolidni antibiotik	KLARITROMICIN	Bosnalijek	15.44	100	2.927	3.319	3.319	51.259	51.259	
147	I01FA10	Azitromicin	Sirup 200mg/5ml 15ml	1	Makrolidni antibiotik	SUMAMED	Hercegovinalijek	7.90	100	1.490	1.972	1.972	15.574	15.574	
148	I01FA10	Azitromicin	Sirup 20mg/5ml 4%	1	Makrolidni antibiotik	SUMAMED	Hercegovinalijek	15.44	100	1.388	1.835	1.835	28.187	28.187	
149	I01FA10	Azitromicin	Sirup 20mg/5ml 4%	1	Makrolidni antibiotik	CITAREX	Hercegovinalijek	14.33	100	19	28	28	411	411	
I01M KINOLONSKI ANTIMIKROBICI															
150	I01MA02	Ciprofloksacin	Tablete 250 mg	10	Kinolonski antibiotik	CIPRAL	Tuzlafarm	0.59	100	49.224	813.901	65.550	709.633	709.598	
151	I01MA02	Ciprofloksacin	Tablete 250 mg	14	Kinolonski antibiotik	SIPROBEL	Bosnalijek	0.43	70	3	54	54	321	321	
152	I01MA02	Ciprofloksacin	Tablete 500 mg	14	Kinolonski antibiotik	SIPROBEL	Bosnalijek	0.87	70	4	56	4	24	22	
153	I01MA02	Ciprofloksacin	Tablete 500 mg	14	Kinolonski antibiotik	SIPROBEL	Bosnalijek	0.43	100	15.338	242.782	17.342	213.802	213.777	
154	I01MA02	Ciprofloksacin	Tablete 500 mg	10	Kinolonski antibiotik	CITERAL	Tuzlafarm	0.91	100	25.730	392.480	39.248	358.180	358.172	
155	I01MA06	Norfloksacin	Tablete 400 mg	20	Uroantiseptik	NORACIN	Bosnalijek	0.78	100	8.118	178.029	8.901	137.307	137.306	
I01X OSTALI ANTIMIKROBICI															
156	I01XD01	Metronidazol	Tablete 250 mg	20	Antimikrobik	METROZOL	Bosnalijek	0.22	100	9.055	157.878	15.911	66.629	66.629	
157	I01XD01	Metronidazol	Tablete 500 mg	10	Antimikrobik	METROZOL	Bosnalijek	0.43	100	8.745	149.949	14.995	64.913	64.913	
J02 Antimikotici za sistemsku primjenu															
158	J02AC01	Flukonazol	Kapsule 50 mg	7	Antimikotik	FUNZOL	Bosnalijek	2.97	100	3.384	28.123	5.555	138.482	138.481	
159	J02AC01	Flukonazol	Kapsule 100 mg	7	Antimikotik	FUNZOL	Bosnalijek	5.87	100	1.027	14.961	2.121	87.773	87.772	
160	J02AC01	Flukonazol	Kapsule 150 mg	1	Antimikotik	FUNZOL	Bosnalijek	9.48	100	1.231	1.794	1.794	17.002	17.002	
J04 Lijekovi za liječenje uzrokovanih mikrobakterijama															
161	J04AB02	Rifampicin	Kapsule 300 mg	100	Antituberkulotik	RIMACTAN	Bosnalijek	0.30	100	429	31.267	313	9.365	9.365	
162	J04AC02	Izoniazid	Tablete 50 mg	100	Antituberkulotik	IZONIAZID	Bosnalijek	0.02	100	1	30	0	1	1	
163	J04AC02	Izoniazid	Tablete 100 mg	100	Antituberkulotik	IZONIAZID	Bosnalijek	0.02	100	9	750	9	18	18	
164	J04AC02	Izoniazid	Tablete 200 mg	100	Antituberkulotik	IZONIAZID	Bosnalijek	0.02	100	365	1.684	177	1.738	1.738	
165	J04AK01	Pirazinamid	Tablete 500 mg	100	Antituberkulotik	PYRAZINAMID	Bosnalijek	10.0	100	107	10.070	101	1.826	1.826	
166	J04AK02	Etambutol	Tablete 500 mg	100	Antituberkulotik	ETAMBUTOL	Bosnalijek	0.11	100	148	12.316	123	1.340	1.340	
J05 Preparati za liječenje sistemskih virusnih infekcija															
167	J05BA01	Aciklovir	Tablete 200 mg	25	Antivirusik	HERNOVIR	Bosnalijek	0.94	100	618	18.134	725	16.973	16.973	
168	J05BA01	Aciklovir	Tablete 400 mg	25	Antivirusik	HERNOVIR	Bosnalijek	2.20	100	531	15.333	633	34.820	34.820	
L LIJEKOVI ZA LJU, MALIGNIH OB. - ANTINEOPLASTICI I IMUNOSUPR.															
L04 Imuno -supresivna sredstva															
164	L04AX01	Azatioprin	Tablete 50 mg	100	Imunosupresiv za reumatoidni art	IMURAN	Medimex	0.44	100	632	45.895	459	20.462	20.462	
M LIJEKOVI KOJI DJELUJU NA KOŠTANO-MIŠIĆNI SISTEM															
M01 Lijekovi za artimreumatskim djelovanjem															
165	M01AB05	Diklofenak	Retard tablete 100 mg	20	Antipiretik	VOLTAREN	Medimex	0.23	100	134.248	3.904.854	210.979	2.055.860	1.671.500	
166	M01AB05	Diklofenak	Supozirore 12.5 mg	10	Antipiretik	VOLTAREN	Medimex	0.13	100	117.942	3.713.292	194.836	915.102	807.744	
167	M01AB05	Diklofenak	Tablete 50 mg	20	Antireumatik	DIFEN	Bosnalijek	0.11	100	5	140	7	32	32	
168	M01AB05	Diklo													

Red br	Šifra ATC	Nezaštićeno (generičko) ime (INN)	Oblik i jačina lijeka	Pakovanje	Djelovanje	Zaštićeno ime	Dobavljač	Jedinična cijena	Učešće Zavoda (%)	POTROŠNJA u 2009.godini				
										Broj receptala		Iznos		
										Broj receptala	Broj tableta	Broj pakovanja	Na teret ZZO	
214	N05AD01	Haloperidol	Tablete 10 mg	30	Neuroleptik	HALDOL	Farmacija	0,84	100	862	57.721	1.924	48.624	48.624
215	N05AD01	Haloperidol	Kapi 1% 10 ml	1	Neuroleptik	HALDOL	Farmacija	2,77	100	1	1	1	3	3
216	N05AH02	Klozapin	Tablete 25 mg	50	Antipsihotik	LEPONEX	Hercegovinalijek	0,35	100	3.897	309.044	6.181	108.474	108.474
217	N05AH02	Klozapin	Tablete 100 mg	50	Antipsihotik	LEPONEX	Hercegovinalijek	1,05	100	2.280	164.224	3.284	172.928	172.909
218	N05AL01	Sulpirid	Kapsule 50 mg	30	Neuroleptik	EGLONYL	Farmacija	0,11	100	17.526	1.127.036	37.568	126.593	126.593
219	N05AN01	Liti	Tablete 300 mg	100	Neuroleptik	LITIJ KARBONAT	Tuzafarm	0,12	100	774	87.945	879	10.526	10.526
N05B ANKSIOLITICI										45.097	2.289.925	76.331	226.246	226.237
220	N05BA01	Diazepam	Tablete 2 mg	30	Anksiolitik	APAJURIN	Farmacija	0,06	100	4.296	201.970	6.733	11.736	11.736
221	N05BA01	Diazepam	Tablete 5 mg	30	Anksiolitik	BOSAURIN	Bosnalijek	0,09	100	34.082	1.664.625	55.487	150.615	150.609
222	N05BA01	Diazepam	Tablete 10 mg	30	Anksiolitik	BOSAURIN	Bosnalijek	0,15	100	6.719	423.330	14.111	63.894	63.892
223	N05BA01	Diazepam	Klizme 10mg/2ml	5	Anksiolitik	STESOLID	Medimpex	5,85	100	0	0	0	0	0
N05C HIPNOTICI I SEDATIVI										21.590	767.785	76.776	89.834	89.831
224	N05CD02	Nitrazepam	Tablete 5 mg	10	Hipnotik	TRAZEM	Bosnalijek	0,12	100	21.590	767.785	76.776	89.834	89.831
N06 Psihoanalgetici										81.212	3.182.452	125.522	2.990.349	2.996.426
N06A ANTIDEPRESIVI										91.212	3.182.452	125.522	2.990.349	2.996.426
225	N06AA09	Amitriptilin	Tablete 10 mg	100	Antidepresiv	AMYZOL	Farmacija	0,05	100	350	19.535	196	992	992
226	N06AA09	Amitriptilin	Tablete 25 mg	30	Antidepresiv	AMYZOL	Farmacija	0,09	100	3.868	241.140	8.038	22.290	22.286
227	N06AA21	Maprotilin	Tablete 25 mg	30	Antidepresiv	LADIOMIL	Zefarm	0,17	70	1.756	77.883	2.589	13.300	9.318
228	N06AA21	Maprotilin	Tablete 50 mg	30	Antidepresiv	LADIOMIL	Zefarm	0,29	70	736	30.100	1.000	8.592	8.000
229	N06AB03	Fluoksetin	Tablete 20 mg	20	Antidepresiv	FLUSETIN	Bosnalijek	0,90	100	36.080	1.193.745	59.687	1.068.463	1.068.327
230	N06AB05	Paroksetin	Tablete 20 mg	30	Antidepresiv	SEROXAT	Tuzafarm	1,10	50	48.422	1.620.249	54.008	1.876.711	1.489.483
N07 Ostali lijekovi koji utiču na CNS										341	33.420	1.671	20.420	14.331
N07A PARASIMPATIMETICI										341	33.420	1.671	20.420	14.331
231	N07AA02	Trandolozim	Drožica 60 mg	20	Kolinergik	MESTINON	Tuzafarm	0,61	70	341	33.420	1.671	20.420	14.331
P LIJEKOVI ZA LIJEČENJE INFЕКCIJA UZROKOVANIH PARAZITIMA										929	27.190	983	9.619	6.904
P01 Ostala antifebrilna sredstva RESOCHIN										870	26.790	893	9.090	6.375
232	P01BA01	Chlorochin	Tablete 250 mg	30	Antifebrilni za reumatski artritis	RESOCHIN	Hercegovinalijek	0,34	70	870	26.790	893	9.090	6.375
P02 Anthelmintici										59	400	90	529	529
233	P02CA01	Mezibendazol	Tablete 100 mg	6	Anthelmintik	BENDAZOL	Tuzafarm	0,96	100	39	372	62	355	355
234	P02CA01	Mezibendazol	Suspencija 100mg/5mg 30ml	1	Anthelmintik	BENDAZOL	Bosnalijek	6,20	100	20	28	26	174	174
P03 Ektoparazitski										0	0	0	0	0
235	P03AC04	Permetrin	Krema 1% 59 ml	1	Pedikuloicid	NIX Krema	Farmacija	4,26	100	0	0	0	0	0
236	P03AX01	Benzil benzoat	Emulzija 25% 250 g	1	Skabioicid	SCABITOX	Bosnalijek	9,48	100	0	0	0	0	0
R LIJEKOVI KOJI DJELUJU NA RESPIRATORNI SISTEM										111.958	1.451.842	156.704	2.472.502	2.471.121
R01 Lijekovi za liječenje bolesti nosa										25.309	28.897	28.897	1.013.586	1.013.582
237	R01AD08	Flutikazon	Inhalator 0,05mcg/dozi	1	Antiasmatik	FLIXOTIDE	Medimpex	12,50	100	333	223	223	3.353	3.353
238	R01AD08	Flutikazon	Inhalator 0,125mcg/dozi	1	Antiasmatik	FLIXOTIDE	Medimpex	19,31	100	6.370	7.029	7.029	137.571	137.571
239	R01AD08	Flutikazon	Inhalator 0,250mcg/dozi	1	Antiasmatik	FLIXOTIDE	Medimpex	41,58	100	16.745	19.559	19.559	623.214	623.211
239	R01AD08	Flutikazon	Inhalator 50mcg/dozi	1	Antiasmatik	FLIXOTIDE	Medimpex	23,70	100	2.061	2.086	2.086	49.447	49.447
R03 Lijekovi za liječenje astme										74.435	1.271.420	107.716	1.360.077	1.360.021
240	R03AC02	Salbutamol	Inhalator 1mg/ml	1	Bronhospazmolitik	VENTOLIN	Medimpex	5,64	100	34.106	50.002	50.002	286.154	286.149
241	R03AC02	Salbutamol	Čopina za inhalaciju 5 mg/ml 20 ml	1	Bronhospazmolitik	VENTOLIN	Medimpex	7,08	100	333	441	441	3.176	3.176
242	R03AC02	Salbutamol	Sirup 2mg/5ml 200ml	1	Bronhospazmolitik	ONTRIL	Bosnalijek	4,56	100	2.105	2.299	2.299	10.490	10.489
243	R03AC02	Salbutamol	Tablete 2 mg	60	Bronhospazmolitik	ONTRIL	Bosnalijek	0,12	100	2.012	126.648	2.111	15.658	15.658
244	R03AC12	Salmeterol	Inhalator 0,025mgx	1	Bronhodilatator	SEREVENT	Medimpex	51,22	100	15.987	17.030	17.030	883.891	883.895
245	R03DA04	Teofilin	Retard kapsule 100 mg	30	Bronhospazmolitik	TEOKAP RET	Bosnalijek	0,09	100	5.696	309.860	10.329	28.400	28.395
246	R03DA04	Teofilin	Retard kapsule 200 mg	30	Bronhospazmolitik	TEOKAP RET	Bosnalijek	0,16	100	8.937	459.398	19.290	71.294	71.288
247	R03DA04	Teofilin	Retard kapsule 300 mg	30	Bronhospazmolitik	TEOKAP RET	Bosnalijek	0,20	100	5.689	306.752	10.225	61.015	61.011
R05 Lijekovi za liječenje kašlja i gripe										213	3.937	394	4.393	3.089
248	R05DA03	Kodein fosfat	Tablete 30 mg	10	Antitusik	CODEIN PHOSPHAT	Tuzafarm	1,11	70	213	3.937	394	4.393	3.089
R06 Antihistaminici										12.001	147.588	19.697	94.447	94.428
249	R06AX13	Loratadin	Tablete 10 mg	10	Antihistaminik	HISTADIN	Bosnalijek	0,44	100	8.216	142.101	14.210	62.348	62.336
250	R06AX13	Loratadin	Sirup 5mg/5ml	1	Antihistaminik	HISTADIN	Bosnalijek	5,85	100	3.785	5.487	5.487	32.099	32.092
S LIJEKOVI KOJI DJELUJU NA ČULA										29.318	49.388	40.866	259.666	258.825
S01 Lijekovi za liječenje bolesti oka										21.188	40.850	32.328	233.819	232.981
251	S01AA01	Chloramphenicol	Mast	1	Antibiotik	CHLORAMPHENICOL	Tuzafarm	1,21	100	4.096	4.625	4.625	5.574	5.574
252	S01AA30	Bacitracin-Neomicin	Kapi za oči i uši	1	Ložljani antibiotik	BIVACIN	Medimpex	2,94	100	23	28	28	82	82
253	S01AC01	Acetazolamid	Tablete 250 mg	20	Diuretik	ACETOZOLAMID	Medimpex	0,31	70	223	8.971	449	2.771	1.940
254	S01AD03	Aciklovir	Mast 30mg/g 4,5gr	1	Antivirusik	VIROLEX 4,5 gr	Hercegovinalijek	5,09	100	387	499	489	2.489	2.487
255	S01EB01	Pilokarpin	Kapi 2%	1	Miotik	PILOKARPIN	Hercegovinalijek	5,34	70	0	0	0	0	0
256	S01EB01	Pilokarpin	Kapi 1% 10ml	1	Miotik	PILOKARPIN	Hercegovinalijek	3,56	70	0	0	0	0	0
257	S01ED01	Timolol	Kapi 0,25% 5ml	1	Beta blokator	TIMALEN	Farmacija	9,00	100	164	247	247	2.222	2.222
258	S01ED01	Timolol	Kapi 0,5% 5ml	1	Beta blokator	TIMALEN	Tuzafarm	8,33	100	16.294	26.489	26.489	220.673	220.670
259	S01FA01	Timolol	Kapi 0,5% 10ml	1	Mioritik	ATROPIN	Tuzafarm	4,31	70	0	0	0	0	0
260	S01FA01	Timolol	Kapi 1% 10ml	1	Mioritik	ATROPIN	Tuzafarm	8,1315	70	1	1	1	8	8
S03 Lijekovi za liječenje bolesti oka i uha										8.130	8.538	8.538	25.847	25.844
261	S03CA01	Deksametazon-neomicin	Kapi 10 ml	1	Kombinovani antibiotik	NEODEXACIN	Medimpex	2,925	100	8.130	8.538	8.538	25.847	25.844
UKUPNO										2.226.877	76.670.465	3.561.297	35.663.778	32.320.344

Tabela 6.

Rashodi za lijekove sa Liste lijekova po JZU u 2009.godini

Red. br.	JZU	Broj osiguranih lica	Broj recepata	Vrijednost		Prosjeak po osiguranom licu		Struktura		
				Ukupna	Na teret Zavoda	recepata	vrijednosti	2	3	5
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	JZU DZ Banovići	22.944	127.790	2.011.584	1.846.084	5,57	80,46	5,13	5,74	5,71
2	JZU DZ Čelić	9.174	47.711	733.302	668.430	5,20	72,86	2,05	2,14	2,07
3	JZU DZ Doboj istok	10.795	61.256	892.950	815.233	5,67	75,52	2,41	2,75	2,52
4	JZU DZ Gračanica	46.202	239.531	3.528.924	3.216.529	5,18	69,62	10,33	10,76	9,95
5	JZU DZ Gradačac	37.123	161.773	2.545.431	2.294.562	4,36	61,81	8,30	7,27	7,10
6	JZU DZ Kalesija	31.669	164.352	2.288.982	2.050.651	5,19	64,75	7,08	7,38	6,34
7	JZU DZ Kladanj	12.159	63.469	906.782	825.718	5,22	67,91	2,72	2,85	2,55
8	JZU DZ Lukavac	46.673	277.650	4.044.163	3.674.797	5,95	78,73	10,44	12,47	11,37
9	JZU DZ Sapna	9.150	44.841	579.250	534.608	4,90	58,43	2,05	2,01	1,65
10	JZU DZ Srebrenik	38.007	189.277	2.915.659	2.658.800	4,98	69,96	8,50	8,50	8,23
11	JZU DZ Teočak	6.457	31.211	483.192	441.002	4,83	68,30	1,44	1,40	1,36
12	JZU DZ Tuzla	121.822	576.015	10.822.507	9.731.401	4,73	79,88	27,24	25,87	30,11
13	JZU DZ Živinice	55.090	236.783	3.841.323	3.498.972	4,30	63,51	12,32	10,63	10,83
14	JZU - Dispanzer Ž BiH Tuzla		4.723	65.003	59.146			0,00	0,21	0,18
15	Vojna ambulanta Tuzla		295	4.727	4.410			0,00	0,01	0,01
U K U P N O		447.265	2.226.677	35.663.778	32.320.344	4,98	72,26	100	100	100

Rashodi za lijekove sa Liste lijekova po ovlaštenim ljekarima u 2009.godini

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
1	001011006	VASILJEVIĆ ZORICA	4.819	83.469	77.919
2	001011014	ČIVIĆ FENISA	7.029	98.675	89.836
3	001011023	BEHRIĆ JASMIN	3.205	51.349	47.572
4	001011024	SALKIĆ MEHMED	10.393	167.477	159.435
5	001011030	SELIMOVIĆ SANJIN	6.527	98.570	93.167
6	001011031	KAZIĆ ELMELA	17.211	267.962	243.541
7	001011032	OMERDIĆ DENIZA	529	9.042	8.834
8	001011033	SIJERČIĆ JASMINA	10.927	173.937	154.485
9	001011034	ZUKIĆ SABINA	4.478	74.026	62.512
10	001012001	BEĆIROVIĆ GOSPAVA	9.874	144.961	133.788
11	001012002	SMAJLOVIĆ NEFIRA	4.880	78.188	72.065
12	001012003	SALIHović HIDIJA	10.509	168.853	154.102
13	001012004	BAKALOVIĆ RAZA	526	8.970	8.946
14	001012005	CACANOVIĆ GORAN	11	227	227
15	001012006	BEĆAREVIĆ MUNEVERA	5.312	88.729	79.663
16	001012007	MAZALOVIĆ MUNEVERA	1.539	17.478	16.453
17	001012008	HODŽIĆ VAHIDA	2.259	19.426	18.703
18	001012009	DEMIROVIĆ ALIJA	2.987	41.897	38.801
19	001012010	ŠILJIĆ-SAGDATI REDŽIBA	14.916	248.726	227.656
20	001012013	HASANOVIĆ IZET	7.098	125.981	116.279
21	001012014	MUJIĆ NEVZET	2.258	39.235	38.101
22	001012015	HITNA SLUŽBA	1	17	12
23	001013001	BRIGIĆ ENVER	1	21	21
24	001013004	SOMUN NERMINA	379	3.268	2.984
25	001013006	MEĐEDOVIĆ SELMA	122	1.099	981
Ukupno za JZU DZ BANOVIĆI			127.790	2.011.584	1.846.084
1	056011015	ARNAUTOVIĆ DANICA	7.648	113.430	103.715
2	056011019	FIDAHIĆ MAHIR	6.051	93.320	86.620
3	056011020	JUSUFIJA EDIN	8.820	150.331	137.443
4	056011021	ŽUNIĆ SELMA	9.731	153.538	137.729
5	056011022	LOVRIĆ SLAĐAN	2.715	40.589	34.487
6	056012003	TUFEKČIĆ MUJO	986	14.282	14.136
7	056012004	ELAMIN MORWAN	4.885	70.111	64.128
8	056012005	LIVADIĆ ZIJAD	6.443	95.485	88.168
9	056012007	AHMETOVIĆ BEGZUDIN	3	44	39
10	056013003	KARAMUJIĆ IDRIZ	429	2.172	1.964
Ukupno za JZU DZ ČELIĆ			47.711	733.302	668.430
1	128011003	MUHAMEDBEGOVIĆ BELMA	4.046	56.765	52.774
2	128011004	HADŽIMEHMEDOVIĆ AMER	3.779	52.772	44.900
3	128011005	KHODARY BEDRELDIN	883	11.047	9.250
4	128012001	ŠABIĆ ALADIN	7.617	108.121	96.093
5	128012002	BAČINOVIĆ SADIKA	10.838	152.713	136.977
6	128012003	OKANOVIĆ ŠEMSUDIN	926	14.736	14.434
7	128012005	VODENČAREVIĆ MIRSAD	10.689	146.245	135.832
8	128012007	NOGIĆ MESUD	2.822	42.390	39.555
9	128012009	DAFFALLA ADIL	9.047	165.322	156.265
10	128012010	ĐOKIĆ JASMINKA	10.421	139.792	126.649
11	128012012	MULAOSMANOVIĆ MIRZA	188	3.048	2.505
Ukupno za JZU DZ Doboj istok			61.256	892.950	815.233
1	035011012	BUSULADŽIĆ MUHAMED	12.192	171.304	153.203
2	035011031	JAHIĆ HASIB	12	140	140
3	035011034	MUJIĆ MUBIDIN	3.779	50.944	49.787
4	035011035	SOFTIĆ ALBINA	14	264	264

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
5	035011037	PEROVIĆ SENKA	2.450	33.969	29.071
6	035011038	ALJIĆ EMIRA	492	8.306	8.011
7	035011039	OPERHAL SAŠA	1.113	15.526	14.904
8	035011040	DERVIŠEFENDIĆ MELIKA	8.718	122.120	111.235
9	035011041	ŠEŠLAK ELDINA	19	223	211
10	035011042	MEŠIĆ ABDULAH	10.393	174.819	157.609
11	035011043	ALATIĆ ADMIR	11.685	206.962	188.318
12	035011044	KRUŠKO ALMA	4.911	72.796	68.684
13	035011045	BEKIĆ ELVIS	704	9.408	9.101
14	035011046	MURATOVIĆ EDINA	753	11.399	11.069
15	035011048	HADŽIĆ JASMIN	9.727	125.432	114.732
16	035011049	HUSIĆ ALMIR	10.473	161.591	144.419
17	035011050	HUSEJNOVIĆ DAMIR	17.361	257.698	235.954
18	035011051	MUJIĆ MERSIHA	9.750	141.663	126.041
19	035011052	MUJIĆ EDIN	5.938	84.503	77.458
20	035011053	MUJIĆ ALMIR	2.497	38.015	32.520
21	035011054	TERZIĆ DAMIR	2.262	35.098	29.662
22	035011055	TERZIĆ EMIR	641	10.125	8.667
23	035011056	BUSULADŽIĆ FARUK	616	8.744	7.361
24	035012002	MRKONJA ŠAHZIJA	13.825	212.642	189.941
25	035012004	MAŠIĆ SAFIJA	1.468	17.972	17.418
26	035012005	MURIĆI NEVZETA	12.380	229.176	210.007
27	035012007	NURIKIĆ BESIMA	1.874	12.082	11.885
28	035012008	MEHANOVIĆ NIHADA	3.489	22.604	22.056
29	035012009	ZELENTUROVIĆ SUAD	3.600	27.487	27.000
30	035012010	KURTAGIĆ JASMINKA	8.776	112.377	103.992
31	035012011	GLUŠAC NENIN	3.119	22.563	21.967
32	035012012	PEROVIĆ RATKO	2.337	17.025	16.606
33	035012014	TERZIĆ ZIJAD	142	2.367	2.311
34	035012015	KOVAČEVIĆ ADVIJA	6.181	106.574	99.102
35	035012016	KURTOVIĆ AMIRA	4.393	66.797	61.336
36	035012017	NUKIĆ SABRIJA	1	26	18
37	035012018	SALIHBAŠIĆ IFETA	20.699	310.454	281.387
38	035012030	USTAVDIĆ MURISA	10.017	149.946	136.663
39	035012032	MUSIĆ EDINA	10.354	157.095	143.050
40	035012033	ĐOGIĆ VAHDETA	9.334	152.013	139.023
41	035012034	KLOKIĆ AMIRUŠ	4.729	71.179	66.318
42	035012035	KLOKIĆ PETRA	4.304	68.059	63.114
43	035012036	HAYAN BAHNAN	5	127	96
44	035012037	HITNA SLUŽBA	8	216	178
45	035012038	VODENIČAREVIĆ MIRSAĐ	1.996	29.098	24.639
Ukupno za JZU DZ Gračanica			239.531	3.528.924	3.216.529
1	036011005	NOVALIĆ MUHAMED	12.644	226.319	198.083
2	036011015	TURBIĆ SEMIR	78	2.996	2.609
3	036011017	ALIĆ ENISA	6.799	101.252	99.245
4	036011018	KOVAČEVIĆ-MEŠIĆ SEDINA	653	7.916	6.650
5	036011022	ŠAKIĆ ALMA	32	464	454
6	036011023	ZLATAREVIĆ SVJETLANA	15.133	228.651	202.294
7	036011024	HRŠTIĆ AIDA	3.053	46.848	42.724
8	036011025	NEZIĆ NEDŽMIJA	9.108	136.690	113.459
9	036011026	IBRANOVIĆ FATIMA	894	14.667	12.440
10	036011027	AHMETAŠEVIĆ ALEN	350	5.213	4.411
11	036012001	HUSEINBAŠIĆ EDINA	10.948	175.124	154.743
12	036012002	HALILOVIĆ MEHMED	10.716	291.135	266.649
13	036012003	MUJIĆ JASMINA	11.196	194.568	170.031

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
14	036012005	ORUČ ZLATKO	8.128	142.231	123.975
15	036012006	HUSEINBAŠIĆ MUNIR	10.586	160.722	144.309
16	036012007	MULAHALILOVIĆ JUSUF	12.286	191.924	171.479
17	036012008	KESEROVIĆ VAHID	200	3.349	3.279
18	036012010	BERBIĆ SEJAD	1.848	19.687	19.484
19	036012011	TOKIĆ FIJA	578	7.812	7.271
20	036012012	ČORBADŽIĆ ADMIR	576	8.239	7.870
21	036012013	MUTIĆ SEAD	8.819	101.126	92.584
22	036012014	ĐEDOVIĆ ZLATA	3.717	35.096	34.841
23	036012015	MULAHALILOVIĆ NUSRETA	11.058	108.549	104.811
24	036012017	GANIBEGOVIĆ GORDANA	129	1.558	1.529
25	036012019	LALIĆ MUHAMED	841	15.247	14.671
26	036012020	OMIĆ KURJAKOVIĆ SENADA	1.228	28.164	27.944
27	036012021	AGIĆ ADNAN	6.054	90.606	82.708
28	036012022	MUFTIĆ SAMIRA	262	2.624	2.604
29	036012023	BIŠANOVIĆ SENAIDA	6.335	109.300	97.505
30	036012024	TERZIĆ SADETA	4.417	41.144	40.109
31	036012025	IMŠIROVIĆ MUJO	1.349	15.415	14.610
32	036012026	ZAHIROVIĆ TEUFIK	1.616	29.335	27.808
33	036012027	HITNA SLUŽBA	21	371	310
34	036013002	BEŠIROVIĆ KRALJ. MIRSADA	74	760	743
35	036013003	TRAKIĆ SUADA	15	136	136
36	036013005	MUSTAFIĆ EHLIMANA	32	189	189
Ukupno za JZU DZ Gradačac			161.773	2.545.431	2.294.562
1	044011022	HUSIĆ DAMIR	64	1.427	1.340
2	044011028	ŠMIGALOVIĆ EDISA	21.987	335.328	298.221
3	044011030	MEHMEDOVIĆ ASIM	10.944	167.215	148.439
4	044011031	SELIMOVIĆ MIRSAD	13.108	202.091	180.032
5	044011032	HAMZIĆ SENADA	13.861	198.172	180.364
6	044011033	PIRIĆ LEJLA	28.401	373.610	329.942
7	044011034	JAGANJAC EDINA	17.885	245.347	215.526
8	044011036	AZABAGIĆ AMIR	2.103	32.664	27.022
9	044011037	MEHANOVIĆ ALMA	2.351	38.263	31.945
10	044011038	DELIĆ MIRZA	325	4.843	3.984
11	044012001	AVDIĆ HABIBA	5.177	79.471	72.461
12	044012003	AL-SADI SADEDIN	10.799	87.075	83.087
13	044012004	SINANOVIĆ NUSRET	3.450	52.860	43.460
14	044012005	MUSIĆ HUSNIJA	64	1.290	1.284
15	044012007	OSMANOVIĆ JADRANKA	552	6.393	6.259
16	044012010	HASANOVIĆ ABDULAH	5.478	40.983	39.484
17	044012012	ALIBAŠIĆ ESAD	15.632	242.796	216.399
18	044012013	ZUKIĆ GOGIĆ SUZANA	417	8.158	7.996
19	044012014	DELALIĆ DŽEMILA	6.293	91.153	88.705
20	044012015	OSMANOVIĆ MUHAMED	3.161	50.202	46.144
21	044012016	BEGIĆ ZUMRA	2.029	26.727	26.087
22	044013001	SADIKOVIĆ SABINA	180	1.967	1.656
23	044013002	HUSIĆ AMRA	45	419	381
24	044013003	BALVANOVIĆ SUMEDINA	46	528	433
Ukupno za JZU DZ Kalesija			164.352	2.288.982	2.050.651
1	047011001	SALIHović MERIMA	2	21	21
2	047011002	HAJDAREVIĆ ALEN	1.357	19.063	18.768
3	047012001	ČAVKUNOVIĆ AHMET	3.824	44.552	39.584
4	047012002	BEGOVIĆ SEID	8.110	117.936	106.106
5	047012003	JUSUPOVIĆ ZIJO	7.887	120.357	108.057
6	047012007	HADŽIĆ NEDRET	12.257	190.784	174.443

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
7	047012008	SUBAŠIĆ HADŽIĆ SAMKA	10.197	138.439	126.315
8	047012009	ČAMDŽIĆ FAHRUDIN	9.634	133.529	120.423
9	047012010	LEKOVIĆ MUAMER	9.978	139.440	129.638
10	047012011	HITNA SLUŽBA	3	34	29
11	047013001	ŠUVALIĆ DINO	220	2.625	2.334
Ukupno za JZU DZ Kladanj			63.469	906.782	825.718
1	057011023	GOLOMAN SELVIN	54	702	651
2	057011053	MOSOROVIĆ NEHRA	61	1.283	1.283
3	057011055	SULJKANOVIĆ SABINA	6.778	95.417	87.547
4	057011057	TOKIĆ AMIR	2.004	28.510	27.644
5	057011058	MAHOVKIĆ ALBIN	112	1.411	1.266
6	057011060	MUHAREMOVIĆ ELVIRA	2.566	33.496	30.447
7	057011061	PIŠTOLJEVIĆ DAMIR	14.792	197.100	178.060
8	057011062	SULJIĆ SEUDINA	7.718	107.415	95.473
9	057011063	ŠUBIĆ-KIŠIĆ ANISA	10.819	147.028	132.152
10	057011064	MUJEDINOVIĆ AMELA	8.284	121.915	109.141
11	057011065	ALIĆ JASMIN	10.768	150.636	136.365
12	057011066	ĐUZIĆ MELISA	11.766	158.164	137.202
13	057011067	MEMIĆ ANESA	3.917	55.440	46.574
14	057011068	BEKTIĆ EMINA	640	9.583	8.018
15	057011069	NUHIĆ JASMIN	11	133	114
16	057011073	OMERDIĆ KENAN	2	133	133
17	057011074	VELIĆ-MEHMEDOVIĆ ZEHRA	1	14	14
18	057012001	ARAPČIĆ TARIK	53	1.814	1.760
19	057012003	HODŽIĆ ZUMRA	10.511	156.095	139.003
20	057012004	JARAKOVIĆ MIRSAĐ	5.821	113.032	109.092
21	057012006	MUJAGIĆ SUADA	14.487	234.551	208.860
22	057012007	NUHIĆ HAJRIJA	1.496	21.903	19.644
23	057012008	MAŠIĆ ZIJAD	1.065	22.974	22.494
24	057012009	ĐUZIĆ ASIM	15.272	221.291	196.376
25	057012010	TUNJIĆ BOŽO	3.527	65.859	64.084
26	057012011	ARAPČIĆ SEDIJA	3.149	50.088	47.913
27	057012012	ARAPČIĆ TEUFIK	9.649	220.911	211.745
28	057012013	BEGIĆ NERMIN	2.420	32.786	29.494
29	057012014	ZAIMOVIĆ MERZETA	12.641	179.377	160.986
30	057012015	ĆUROVIĆ JASMINA	13.327	198.678	174.508
31	057012017	DŽIBRIĆ MUHIDIN	4.219	62.081	58.384
32	057012018	SALKIĆ ADEM	1.204	13.889	13.753
33	057012019	POLJIĆ AMIRA	4.024	45.827	44.403
34	057012020	DŽIBRIĆ NERMINA	3.811	34.828	34.216
35	057012021	MORANKIĆ MELIHA	2.878	26.058	25.210
36	057012022	IBRIŠEVIĆ SENIJA	3.242	24.551	24.512
37	057012023	MEMIĆ FUAD	2.827	47.085	44.848
38	057012024	BAJRIĆ ZDRAVKA	3.164	23.717	23.693
39	057012025	BAJRIĆ SAMIR	18.264	259.745	235.601
40	057012026	OSMANBEGOVIĆ DŽEVDET	15.751	232.060	209.567
41	057012027	MIJATOVIĆ GORDANA	10.104	145.599	129.413
42	057012028	MALKIĆ IRFAN	5.893	85.131	75.845
43	057012029	ALJUKIĆ ADNAN	1.616	29.187	27.024
44	057012031	DAUTOVIĆ AZIZ	2.138	28.606	26.233
45	057012032	MENDEŠ MILIJANA	12.128	160.235	148.645
46	057012033	IMAMOVIĆ-ZAIMOVIĆ NERMINA	10.763	180.955	159.782
47	057012034	HITNA SLUŽBA	5	49	49
48	057013001	MUJAGIĆ MEHMEDALIJA	12	87	81
49	057013003	BEŠIĆ TINKA	756	6.319	5.662

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
50	057013004	LEČIĆ NADIRA	300	3.219	3.190
51	057013005	ČOLIĆ DAJANA	353	2.981	2.760
52	057013006	ČEPERKOVIĆ AHMED	143	1.292	1.163
53	057013007	KURTIĆ NEDIM	344	2.923	2.723
Ukupno za JZU DZ Lukavac			277.650	4.044.163	3.674.797
1	138011002	AL NAJI SALEH	10.277	149.558	138.680
2	138011011	HALILOVIĆ AMIR	34	512	492
3	138011016	JAHIĆ EDIN	5.591	66.792	60.921
4	138011017	HODŽIĆ MIRELA	1.342	18.602	16.239
5	138012001	OSMANBEGOVIĆ ADNAN	2.936	31.603	29.286
6	138012002	JUKAN NERMIN	5.292	63.408	58.233
7	138012004	DŽUZDANOVIĆ MIRZET	6.639	76.868	71.531
8	138012006	MULAOSMANOVIĆ MIRZA	6.598	85.218	79.214
9	138012007	OSAMA AL-SALAMAT	5.994	86.115	79.449
10	138013001	ČOLAKOVIĆ ZIJAD	138	575	564
Ukupno za JZU DZ Sapna			44.841	579.250	534.608
1	085011005	MUDROV ŠEFIK	1.373	20.600	18.855
2	085011017	FAZLIĆ VEHIDA	1	9	9
3	085011036	BEKRIĆ AZRA	2	19	19
4	085011038	ZAHIROVIĆ EMINA	668	9.610	8.504
5	085011039	IBRIŠIMOVIĆ BELKISA	434	6.396	5.823
6	085011040	KEŠETOVIĆ AMIR	28	390	388
7	085011041	IMŠIROVIĆ AZRA	1.151	16.899	15.752
8	085011042	DELIĆ MERSA	4.084	32.505	32.269
9	085011044	MEHMEDOVIĆ DALMA	1.991	23.331	22.907
10	085011045	JUSUFAGIĆ ANELA	9.787	150.616	134.584
11	085011046	DŽINIĆ-JUSUFOVIĆ ZLATKA	11.395	177.275	161.780
12	085011047	JUSUFOVIĆ EDIN	9.092	145.732	133.987
13	085011049	BEĆIROVIĆ JASMINKA	9.224	154.776	142.371
14	085011050	TURSUNOVIĆ SAMIR	10.812	139.092	127.144
15	085011051	HODŽIĆ EDIN	11.180	162.019	144.952
16	085011052	OSMANOVIĆ SADINA	136	1.866	1.645
17	085012002	HAJ EISA MAHMOUD	31	301	298
18	085012003	SULJIĆ ENISA	881	19.231	19.191
19	085012004	HARČINOVIĆ EŠREF	10.420	160.477	143.216
20	085012005	JAŠIĆ JASMINKA	9.351	138.169	127.396
21	085012006	ZAHIROVIĆ IZUDIN	12.584	192.928	173.248
22	085012007	SLANJANKIĆ NUSRET	7.037	97.969	89.859
23	085012008	KOVAČ SENADA	1.351	9.958	9.877
24	085012009	SELIMOVIĆ SENAD	23	138	137
25	085012010	IBRIĆ NEZIR	1.375	12.167	11.693
26	085012011	ZUKIĆ IBRAHIM	3.339	27.230	26.252
27	085012015	ŠIMIĆ ZLATKO	3	26	24
28	085012016	ALIĆ EJUB	1	7	7
29	085012017	SULJIĆ ADMIR	3	51	47
30	085012018	LUKOVIĆ JASMINKA	1	32	22
31	085012020	ĐURIĆ ZAIM	13.324	230.235	209.522
32	085012021	IBRIĆ NEDIM	14.583	235.975	215.697
33	085012022	AZAPAGIĆ ALMA	13.146	249.367	230.793
34	085012023	ČIVIĆ ENISA	9.627	131.998	119.908
35	085012024	JOLDIĆ BELKISA	9.992	152.451	139.671
36	085012025	SULJIĆ NEDŽMIJA	8.423	178.587	158.523
37	085012026	FAZLIĆ VEHIDA	208	4.241	4.218
38	085012027	HITNA SLUŽBA	266	4.330	3.859
39	085012028	ZAHIROVIĆ EMINA	1.475	23.939	20.070

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
40	085013001	AVDIĆ EDIBA	166	1.714	1.585
41	085013002	JOLDIĆ NAZIF	24	535	533
42	085013003	HELJA RAHELA	245	2.038	1.812
43	085013005	GLUMČEVIĆ VELIDA	40	428	354
Ukupno za JZU DZ Srebrenik			189.277	2.915.659	2.658.800
1	142011003	HARAČIĆ HAJRUDIN	7.669	114.543	103.591
2	142011005	SALAMEH MUNIR	5.569	85.947	79.201
3	142011010	JANKOVIĆ RUŽICA	1.703	23.284	23.012
4	142011011	KUNOSIĆ LEJLA	2.875	42.834	36.292
5	142011012	BUBIĆ SADIJA	84	2.040	1.679
6	142012001	HARAČIĆ IBRAHIM	4.756	92.283	85.979
7	142012002	KUBAT ENVER	3.348	46.152	41.741
8	142012004	BERBIĆ HALID	5.207	76.109	69.508
Ukupno za JZU DZ Teočak			31.211	483.192	441.002
1	094011018	ILIĆ AZRA	4.042	62.098	57.684
2	094011092	BEĆIROVIĆ SABINA	1	2	2
3	094011151	FEJZIĆ AZRA	1	44	44
4	094011152	KIČIĆ SEMIR	3.228	63.675	56.062
5	094011189	MEHAČEVIĆ SELMA	1	12	12
6	094011192	DAJANOVIĆ NERMINKA	2.637	48.078	44.071
7	094011193	KUSTURICA - SELIMOVIĆ AMNA	86	2.134	2.090
8	094011197	IVANIĆ ZORAN	58	1.084	1.059
9	094011199	DEMIĆ HIKMETA	5.659	117.157	102.693
10	094011200	RUJOVIĆ RAMIZA	3.661	64.536	57.126
11	094011208	KURT AMIRA	3.745	69.365	61.681
12	094011209	EREIZ JASMINKA	3.546	61.116	56.019
13	094011211	JUSUFOVIĆ ENIDA	4.694	92.440	81.716
14	094011218	DOSTOVIĆ - HAMIDOVIĆ LEJLA	23	343	339
15	094011221	JUSUFOVIĆ EDIN	10.532	181.036	170.668
16	094011222	SARIĆ ZARIFA	3.463	67.368	60.139
17	094011224	UROŠEVIĆ BOŠKO	63	913	883
18	094011225	IVANIĆ DIJANA	685	9.066	9.039
19	094011227	KUNIĆ SULJO	17.870	288.934	259.913
20	094011228	ILIĆ BORIS	77	1.493	1.463
21	094011229	BRATOVČIĆ EDINA	4.576	66.129	64.696
22	094011231	ALIĆ EMIR	67	1.058	1.042
23	094011232	MURATOVIĆ EDINA	3.041	47.026	44.473
24	094011233	HASANOVIĆ ALMA	48	807	807
25	094011235	ŠEHIĆ NERMIN	37	656	646
26	094012006	TUPKOVIĆ EMIR	46	533	504
27	094012007	ALAJBEGOVIĆ ŠEMSA	6.323	125.204	112.972
28	094012009	BAJRAKTAREVIĆ AMILA	7.986	150.962	136.594
29	094012010	BEĆIROVIĆ AMILA	9.255	191.523	170.786
30	094012013	DELIĆ MUBERA	10.565	228.735	204.516
31	094012014	ĐURIĆ DRAGANA	9.845	217.899	195.200
32	094012015	FAZLIĆ DAMIR	7.216	142.117	123.630
33	094012016	HOROZIĆ AMILA	10.597	180.285	160.466
34	094012017	KARIĆ ENISA	7.312	147.823	135.242
35	094012018	KOVAČEVIĆ AIDA	9.440	211.304	190.516
36	094012019	AGIĆ AZRA	57	920	844
37	094012020	LUKANOVIĆ-VILUŠIĆ VESNA	12.604	241.245	214.229
38	094012021	RAMIĆ ENISA	7.432	124.765	114.126
39	094012022	SELMANOVIĆ SENADA	11.283	201.511	181.890
40	094012023	SRABOVIĆ SAMIRA	5.236	97.031	87.670
41	094012025	BATIĆ-MUJANOVIĆ OLIVERA	9.574	192.472	168.244

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
42	094012026	BEGANLIĆ AZIJADA	7.029	124.538	108.202
43	094012027	HERENDA SAMIRA	5.157	115.161	95.186
44	094012028	TULUMOVIĆ AJŠA	12.441	256.500	227.201
45	094012029	BEKTIĆ NAĐIJA	10.888	224.481	198.218
46	094012030	SPREČIĆ VESNA	10.318	208.490	187.193
47	094012031	ALIĆ JASNA	1.129	8.529	8.458
48	094012032	JAHIĆ VESNA	1.607	12.847	12.821
49	094012033	MEMIĆ SELMA	902	8.288	8.183
50	094012034	MUJKIĆ MIRELA	1.527	11.371	11.365
51	094012035	PALOŠ ŠEVALA	1.450	11.503	11.496
52	094012036	REMETIĆ MIRJANA	1.871	14.398	14.382
53	094012037	SULJEVIĆ-DROPIĆ VESNA	503	4.173	4.163
54	094012038	TUNJIĆ MRKAJIĆ TONKA	1.789	13.459	13.322
55	094012039	ĐULOVIĆ NERMINA	2.724	37.597	36.865
56	094012040	HASANOVIĆ AVDO	2.028	26.490	26.192
57	094012042	KOVAČEVIĆ GORDANA	7	89	89
58	094012044	BREKALO-LAZAREVIĆ SANJA	1.182	23.215	21.059
59	094012045	ČANIĆ ISMET	1.917	30.332	26.776
60	094012046	ĐONLAGIĆ JASMINKA	145	2.928	2.807
61	094012047	FRANKIĆ MISIJA PAULA	882	16.244	14.301
62	094012048	HUKIĆ MEVLIIJA	1.456	30.857	27.384
63	094012049	IMAMOVIĆ NEVZA	1.606	27.507	24.733
64	094012050	KARIĆ ZUHDIJA	4.264	74.141	66.083
65	094012051	KURTOVIĆ JESENKA	324	6.439	5.956
66	094012052	MUTAPČIĆ SABIRA	1.409	23.209	21.669
67	094012053	NURKIĆ BILJANA	2.506	50.803	44.998
68	094012054	PRANJIĆ NURKA	157	3.696	3.205
69	094012055	SMAJLOVIĆ TAIB	2.560	61.606	57.299
70	094012057	TUNJIĆ SREČKO	100	1.489	1.430
71	094012058	ADŽAJLIĆ AMELA	208	3.660	3.621
72	094012059	BALIĆ ADEM	219	3.636	3.486
73	094012060	HABIBOVIĆ AMRA	254	3.165	3.075
74	094012064	BIJEDIĆ SUAD	89	1.139	1.121
75	094012065	PAVLOVIĆ DUŠAN	71	1.335	1.234
76	094012066	JAHIĆ ZIJADA	107	2.039	1.887
77	094012067	ŠKRIPIĆ SUAD	1.673	26.317	25.643
78	094012068	TRNOVLJAKOVIĆ MIRSAĐ	3.036	50.372	46.106
79	094012070	HATUNIĆ MILADETA	30	296	296
80	094012072	HALILČEVIĆ AMILA	38	834	834
81	094012073	HADŽIĆ FATIMA	85	1.749	1.621
82	094012075	BARAKOVIĆ BILJANA	25	758	758
83	094012076	HUKIĆ SULJ. NEĐADA	24	489	474
84	094012077	MUJČINOVIĆ ZULFO	51	788	786
85	094012078	MULIĆ ADNA	69	1.043	1.014
86	094012079	PIRIĆ SUADA	1	5	5
87	094012080	BOSANKIĆ DUBRAVKA	9	140	140
88	094012081	BALIJAGIĆ SENADA	38	1.265	1.265
89	094012082	FERHATBEGOVIĆ VERSA	128	4.094	4.090
90	094012083	SIJERČIĆ ZORAJ	59	1.069	1.052
91	094012085	OSMIĆ MUNEVERA	8	111	103
92	094012087	NADAREVIĆ ALMA	54	762	757
93	094012088	AKŠAMIĆ MAIDA	27	685	685
94	094012089	DRAGOVIĆ SLOBODAN	16	1.053	818
95	094012090	PAVLJAŠEVIĆ SUZANA	18	346	346
96	094012091	FAKIĆ ADISA	16	263	258

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
97	094012092	KURTOVIĆ ADIL	1	11	11
98	094012093	BEGIĆ-RIŽANKOVA LIDIJA	55	1.904	1.878
99	094012094	AHMETBAŠIĆ MELIHA	246	5.110	5.022
100	094012097	DŽANANOVIĆ DŽEVAD	42	691	659
101	094012098	KAHRIMANOVIĆ ŠEHVUDIN	5	39	39
102	094012099	OSMANOVIĆ ENISA	122	1.475	1.430
103	094012100	RAZIĆ EMINA	26	343	317
104	094012101	HRUSTIĆ DŽEMAL	161	3.246	2.998
105	094012103	MAČKOVIĆ SAMIR	36	541	541
106	094012104	BRIGIĆ KASIM	44	756	751
107	094012105	KULUGLIJA-MEMIŠEVIĆ LEJLA	93	2.317	2.057
108	094012106	DRLJEVIĆ AIDA	21	364	354
109	094012107	ŽIGIĆ AZA	424	6.699	6.084
110	094012108	TOBUDIĆ MIRELA	2.209	17.077	17.020
111	094012109	BRKOVIĆ AIDA	7.030	145.930	130.179
112	094012110	PAŠIĆ RIJAD	8.980	159.019	142.849
113	094012111	OMAZIĆ ZANA	8.545	170.621	148.201
114	094012112	DEMIROVIĆ BEGAJETA	5.324	98.813	92.192
115	094012113	PAJKANOVIĆ MIRNA	10.000	195.777	175.161
116	094012114	ALIBEGOVIĆ JASMINKA	35	488	452
117	094012115	HAJRIĆ ZINAIDA	8.313	155.537	143.742
118	094012116	ALIHODŽIĆ HAJRIZ	144	2.441	2.372
119	094012117	HADŽIĆ EMIR	76	1.222	1.202
120	094012118	DRAGOVIĆ JASMINKA	243	2.772	2.717
121	094012119	HRUSTIĆ BERINA	5.292	103.838	91.916
122	094012120	HUBLIĆ-DAUTBAŠIĆ EMIRA	7.503	145.405	130.663
123	094012121	RADIĆ SANDRA	12.432	242.765	220.683
124	094012122	TEŠANOVIĆ MARINA	14.022	321.019	282.627
125	094012123	KARIĆ GORDANA	6.314	114.142	102.996
126	094012124	MEŠALIĆ LEJLA	318	3.500	3.317
127	094012125	MANDŽUKIĆ SAHBIJA	14.139	265.157	237.655
128	094012126	DRAGAN KESER	46	888	848
129	094012127	TURKUŠIĆ ELIDA	120	2.237	2.192
130	094012129	DELIĆ AZRA	10.029	193.700	173.712
131	094012130	MAČKOVIĆ LEJLA	19	257	252
132	094012131	DIVKOVIĆ-NURKIĆ MELIHA	10.312	212.476	192.918
133	094012132	ČANIĆ SEVLIDA	9.315	180.004	164.000
134	094012133	BIŠČEVIĆ DINA	10.203	228.655	204.707
135	094012134	MUJČINAGIĆ-VRABAC MUAMERA	8.337	162.256	146.001
136	094012135	MARKOVIĆ MERSIJA	9.078	183.953	165.708
137	094012136	JOKIĆ-ANTIĆ RUŽA	10.053	169.368	153.189
138	094012137	MOKAYES NIZAR	7.275	123.733	110.675
139	094012138	BUTUROVIĆ-UROŠEVIĆ KANITA	10.184	169.408	151.363
140	094012139	PAVIĆ SMILJANA	9.325	165.784	149.018
141	094012140	TESKEREDŽIĆ EDINA	46	1.058	1.053
142	094012141	KALABIĆ ZLATKO	25	440	440
143	094012142	RAKOVAC SNJEŽANA	22	339	313
144	094012143	DIZDAREVIĆ ADISA	13.313	283.879	252.593
145	094012144	KRETIMAYER-PEŠTIĆ SANDA	1.947	38.713	34.830
146	094012145	DJEDOVIĆ JASMINKA	11.882	207.905	187.219
147	094012146	HRUSTIĆ SNEŽANA	10.439	217.258	194.772
148	094012147	DELIĆ NERMINA	6.494	128.091	116.221
149	094012148	MEHIČIĆ AMERLINA	132	1.993	1.930
150	094012149	PETRAK FRANSI	54	859	854
151	094012150	HALILOVIĆ ENES	889	15.099	12.985

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
152	094012151	JAHIĆ MAHIRA	95	1.377	1.330
153	094012152	MIŠANOVIĆ NADIJA	2.790	52.030	46.956
154	094012153	DRAGIĆ VESNA	11.311	186.579	170.075
155	094012154	SALKIĆ SABINA	113	2.868	2.748
156	094012155	ABU ODEH MIRJANA	3.145	52.086	46.898
157	094012156	JUSUFOVIĆ RUSMIR	9.937	180.495	161.545
158	094012157	MIHAJLOVIĆ SNJEŽANA	7.641	145.175	133.044
159	094012158	HITNA SLUŽBA	616	12.110	9.708
160	094012159	DELALIĆ DŽEMILA	3.420	65.654	54.372
161	094012160	DAJANOVIĆ NERMINKA	131	2.576	1.977
162	094012161	RUJOVIĆ RAMIZA	227	4.422	3.753
163	094012162	DEMIĆ HIKMETA	198	4.635	3.648
164	094013006	DRLJEVIĆ MEVLIDA	57	165	165
165	094013009	HUKIĆ ZINETA	2	64	45
166	094013010	KALESIĆ ASIM	48	646	593
167	094013012	MIRAŠČIĆ-RAMIĆ MELIHA	560	3.279	2.876
168	094013013	TOBUDIĆ PIRIĆ ALMA	94	989	912
169	094013015	RAKOVEC PAVLA	83	648	598
170	094013016	HADŽIEFENDIĆ JASNA	23	262	260
171	094013017	TOMIĆ BOŽO	45	632	568
172	094013018	TUČIĆ AMELA	244	2.091	1.996
173	094013022	DUSPARA MIRJANA	62	1.097	910
174	094013024	DAUTOVIĆ SUADA	79	1.002	951
175	094013025	IBRIŠIMOVIĆ RASEMA	23	310	310
176	094013027	ČAUŠEVIĆ DALIDA	75	519	512
177	094013028	M.HALILOVIĆ-ZOLOTIĆ MURISA	100	1.389	1.287
178	094013029	BRKIČEVIĆ ADMIR	28	347	340
179	094013030	JOLDIĆ EDIN	76	1.180	1.128
180	094013031	ALIBEGOVIĆ LEJLA	53	544	523
181	094013032	SULJIĆ ALISA	88	848	769
182	094013033	SALETOVIĆ ELVIS	74	419	412
Ukupno za JZU DZ Tuzla			576.015	10.822.507	9.731.401
1	106011021	ŠEHIĆ SUHBIJA	169	2.935	2.498
2	106011028	SIMEUNOVIĆ MARTA	4.989	30.401	30.058
3	106011038	MANDUŠIĆ MIRJANA	3.608	60.140	58.272
4	106011040	BRAHIMAJ FIKRETA	2	3	3
5	106011041	PEZO - ZILIĆ JASMINKA	10.061	204.629	190.306
6	106011049	BOSANKIĆ SEDINA	6.685	120.838	113.882
7	106011050	BAČIĆ MIRSADA	9	194	179
8	106011051	MALKIĆ ELDINA	747	14.700	14.285
9	106011052	IMAMOVIĆ SUAD	1.755	26.942	26.325
10	106011053	KAMBEROVIĆ DERVA	7.289	115.860	102.799
11	106011054	HALILOVIĆ SELMA	248	4.370	4.150
12	106011056	JAGODIĆ FATA	11.338	171.432	157.698
13	106011057	HAJDARBEGOVIĆ AMELA	4.712	30.949	30.678
14	106011058	JUKANOVIĆ MUHAMED	12.594	187.025	170.734
15	106011059	MUMIĆ DŽEMILA	5.553	93.741	85.132
16	106011060	ŠABIĆ DŽEVAD	10.308	170.337	154.629
17	106011062	HRNČIĆ SENADA	10.456	166.336	151.703
18	106011063	OVČINA DŽENANA	10.128	154.449	141.607
19	106011065	BAJRIĆ JASNA	3	39	39
20	106011067	BEŠIROVIĆ ALMA	3.903	68.469	63.028
21	106011070	MUMIĆ FATIMA	9.753	180.924	162.240
22	106011071	HALILOVIĆ LEJLA	8.255	138.502	124.048
23	106011072	HOROZIĆ ADMIR	8.458	141.046	131.711

Red. br.	Šifra ljekara	Ovlašteni ljekar	Broj recepata	Vrijednost	Na teret Zavoda
24	106011073	MUTEVELIĆ SELMA	8.879	162.433	147.579
25	106011074	MEHIČIĆ AMIR	7.070	112.662	100.854
26	106011075	JANKOVIĆ RUŽICA	3.894	69.287	60.587
27	106011076	ZLATANOVIĆ ALMIR	875	17.839	15.104
28	106011078	MEHIČIĆ ADELA	1.490	25.993	22.104
29	106011079	ČIČKUŠIĆ AIDA	1.319	23.551	19.915
30	106011080	ČIČKUŠIĆ AMELA	1.541	25.337	21.456
31	106012001	ŠABIĆ NARCISA	713	19.324	19.284
32	106012002	TADIĆ LJUBICA	754	16.862	16.824
33	106012003	BEČIROVIĆ DUŠANKA	14.043	252.715	229.284
34	106012004	PLANIĆ ZUMRETA	2.672	46.668	43.033
35	106012006	SALKANOVIĆ IZET	1.297	19.826	19.689
36	106012007	KOTLICA MAJDA	179	4.677	4.676
37	106012008	MULAGIĆ SALIH	572	13.013	12.410
38	106012009	KAVGIĆ SAFER	443	6.675	6.435
39	106012011	RAHIMIĆ HIDAJET	835	10.363	10.228
40	106012012	MUHIĆ MUHIDIN	3.769	80.042	73.696
41	106012013	FERHATBEGOVIĆ BENJAMIN	14	271	267
42	106012014	HAJDARBEGOVIĆ ISMET	1.775	11.351	11.260
43	106012015	GADŽO GANI	1.587	10.307	10.290
44	106012016	MATIĆ SPOMENKA	5.855	96.052	85.529
45	106012017	HALILOVIĆ HASIBA	10.371	174.622	157.758
46	106012019	ŠILJEGOVIĆ NARCISA	150	1.927	1.822
47	106012020	NURKIĆ HAZIM	10.564	142.294	129.612
48	106012022	ZEJČIROVIĆ ALEMA	3.420	58.762	49.518
49	106012025	BRAHIMAJ FIKRETA	11.364	178.533	165.202
50	106012026	HITNA SLUŽBA	5	52	47
51	106012027	MANDUŠIĆ MIRJANA	4.138	67.612	56.992
52	106012028	KLOKIĆ PETRA	3.223	62.911	52.771
53	106012029	KLOKIĆ AMIRUŠ	2.900	44.763	38.437
54	106013002	BUTKOVIĆ MEJRA	14	67	60
55	106013004	HATIBOVIĆ IRMINA	5	64	64
56	106013005	MAŠIĆ AMRA	7	27	27
57	106013006	TADIĆ GORAN	3	44	31
58	106013007	ZEHIC ADNINA	9	23	23
59	106013008	ZUKIĆ ELMEDINA	11	115	103
Ukupno za JZU DZ Živinice			236.783	3.841.323	3.498.972
1	094021004	DELIĆ MIRZA	4.723	65.003	59.146
Ukupno za JZU - Dispanzer Ž BiH Tuzla			4.723	65.003	59.146
1	094021003	SINANOVIĆ AIDA	212	3.780	3.522
2	094022005	HAJVAZ SABINA	83	947	888
Ambulanta VJ 5022 TUZLA			295	4.727	4.410
U K U P N O			2.226.677	35.663.778	32.320.344

Napomena:

Zbog nečitkog unosa šifre liječnika u recept postoji mogućnost odstupanja u broju propisanih recepata po liječnicima unutar ustanove