



**Завод за јавно здравље Лесковац**

*16000 Лесковац, Максима Ковачевића 11*

*E-mail: info@zzjzle.org.rs*

Тел.: 016/245-219; 241-042; Факс: 016/244-910

CENTAR ZA ANALIZU, PLANIRANJE,  
ORGANIZACIJU ZDRAVSTVENE ZAŠTITE,  
INFORMATIKU I BIOSTATISTIKU U ZDRAVSTVU

ANALIZA RADA  
PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE JABLANIČKOG OKRUGA  
(DOMOVI ZDRAVLJA)  
U 2015. GODINI

LESKOVAC, JUN 2016. GODINE

	<b>Завод за јавно здравље Лесковац</b>	
	<i>16000 Лесковац, Максима Ковачевића 11</i>	
	<i>E-mail: info@zzjzle.org.rs</i>	
	Тел.: 016/245-219; 241-042; Факс: 016/244-910	

**A N A L I Z A   R A D A**  
**PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE JABLANIČKOG OKRUGA**  
**(DOMOVI ZDRAVLJA)**  
**U 2015. GODINI**

## UVOD

U skladu sa preporukama iz Odluke o kriterijumima i merilima za raspoređivanje sredstava i ugovaranje poslova od opšteg interesa u zdravstvenoj zaštiti u 2015. godini urađena je Analiza rada Domova zdravlja Jablaničkog okruga (primarna zdravstvena zaštita) za 2015. godinu.

U okviru Analize, obrađeno je više podataka (u skladu sa uputstvom iz Odluke), kao što su:

- organizacija;
- obezbeđenost;
- rad i korišćenje primarne zdravstvene zaštite (PZZ);
- ispunjenost standarda mera izvršenja:
  - . izabrani lekar, broj pregleda po 1 lekaru ...;
  - . broj zaposlenih lekara, medicinskih tehničara i nemedicinskog kadra;
- broj laboratorijskih analiza (hematoloških, biohemijskih, urin) i
- broj usluga HMP (teren, ambulanta i broj usluga prevoza pacijenata).

U primarnoj zdravstvenoj zaštiti analiziran je rad evidentiran od strane službi domova zdravlja (zdravstvena zaštita dece; zdravstvena zaštita školske dece; zdravstvena zaštite žena; zdravstvena zaštita odraslih; hitna medicinska pomoć; kućno lečenje i medicinska nega (i u okviru zdravstvene zaštite odraslih); polivalentna patronažna služba; radiološka dijagnostika; laboratorijska dijagnostika; fizikalna medicina i rehabilitacija; specijalističkokonsultativna služba- interna medicina, oftalmologija, otorinolaringologija, psihijatrija, pneumoftiziologija i stomatološka zdravstvena zaštita.

## ORGANIZACIJA

Primarna zdravstvena zaštita pruža se u svih pet domova zdravlja, za šest opština (pet opština i grad Leskovac) Jablaničkog okruga.

Prema podacima Republičkog Zavoda za statistiku, procenjeni broj stanovnika u 2014. godini na području Jablaničkog okruga, iznosio je 209691 (2199 manje u odnosu na procenu iz prethodne godine). Posmatrano po dobnim grupama, kontigent lica starih od 0-6 godina procenjen je na 12445 ili 5,93% od ukupnog. Broj lica od 7-18 godina iznosio je 26975 (12,86%), od 19-64 godine iznosio je 129901 (661,95%), od 65 i više godina iznosio je 40370 (19,25%). Broj žena od 15 i više godina iznosio je 90499 (43,16% od ukupne populacije). U tabeli 1.E.1-6 i 1a.A-E.6 data je struktura osiguranika (na dan 26.02.2014. godine) po istim dobnim grupama.

U daljem tekstu dat je organizacioni prikaz domova zdravlja i oblasti iz kojih pružaju primarnu zdravstvenu zaštitu.

DZ Bojnik obavlja zdravstvenu delatnost iz oblasti primarne zdravstvene zaštite kao samostalna zdravstvena ustanova za teritoriju opštine Bojnik.

Organizaciono, u samostalnom DZ Bojnik odgovarajuće službe pružale su zdravstvenu zaštitu, čime su pokrivena sledeće oblasti:

- zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta;
- zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštita odraslog stanovništva u punktovima:
  - ZS Bojnik,
  - ZS Kosančić,
  - ZA Lapotince,
  - ZA Gornje Konjuvce,
  - ZA Gornji Brestovac i
  - ZA Orane;
- kućno lečenje i nega (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- hitna medicinska pomoć (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- polivalentna patronaža;
- laboratorijska dijagnostika;
- specijalističko konsultativna delatnost:
  - interna medicina;
  - (zaštita mentalnog zdravlja, oftalmologija, ORL, pneumoftiziologija i fizikalna medicina i rehabilitacija - kadar drugih zdravstvenih ustanova);
- stomatološka zdravstvena zaštita:
  - preventivna i dečja stomatologija,
  - stomatološka zaštita odraslog stanovništva.

DZ Vlasotince ima složenu organizacionu formu. Obavlja zdravstvenu delatnost iz oblasti primarne zdravstvene zaštite kao samostalna zdravstvena ustanova za teritoriju opština Vlasotince i Crna Trava (preko DZ Vlasotince i OOZZ Crna Trava).

Organizaciono, u samostalnom DZ Vlasotince odgovarajuće službe pružale su zdravstvenu zaštitu iz sledećih oblasti (za potrebe opština Vlasotince i Crna Trava):

- zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta;

- zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštitu odraslog stanovništva u punktovima
  - ZS Vlasotince,
  - ZA Svođe,
  - ZA Prisjan,
  - ZA Tegošnica,
  - ZA Lomnica (3x nedeljno),
  - ZA Lopušnja (2x nedeljno),
  - ZA Orašje (2x nedeljno),
  - ZA Stajkovce (2x nedeljno),
  - ZA Dadince (1x nedeljno, 1/2 r.v.).
- hitna medicinska pomoć;
- kućno lečenje i nega;
- polivalentna patronažna služba;
- laboratorijska dijagnostika;
- rendgen i ultrazvučna dijagnostika;
- Specijalističko konsultativna delatnost: DZ Vlasotince i OOZZ Crna Trava
  - fizikalna medicina i rehabilitacija,
  - interna medicina,
  - dermatovenerologija,
  - (zaštita mentalnog zdravlja, oftalmologija, ORL, pneumoftiziologija - kadar drugih zdravstvenih ustanova);
- stomatološka zdravstvena zaštita:
  - preventivna i dečja stomatologija,
  - stomatološka zaštita odraslog stanovništva.

U OOZZ Crna Trava odgovarajuće službe pružale su zdravstvenu zaštitu iz sledećih oblasti:

- zdravstvena zaštita odraslog stanovništva u punktovima:
  - ZS Crna Trava,
  - ZS Sastav Reka,
  - ZA Gradska,
  - ZA Preslap (1x nedeljno) i
  - ZA Kalna (1x nedeljno);
- kućno lečenje i nega (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- hitna medicinska pomoć (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- polivalentna patronaža;
- laboratorijska dijagnostika.

DZ Lebane obavlja zdravstvenu delatnost iz oblasti primarne zdravstvene zaštite kao samostalna zdravstvena ustanova za teritoriju opštine Lebane.

Organizaciono, u samostalnom DZ Lebane odgovarajuće službe pružale su zdravstvenu zaštitu iz sledećih oblasti:

- zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta;

- zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštitu odraslog stanovništva;
  - ZS Lebane,
  - ZS Bošnjace,
  - ZA Popovce (2x nedeljno),
  - ZA Prekopčelice (2x nedeljno),
  - ZA Buvce (1x nedeljno),
  - ZA Slišane (2x nedeljno), i
  - ZA Klajić (2x nedeljno);
- hitna medicinska pomoć;
- kućno lečenje i nega (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- polivalentna patronažna služba;
- laboratorijska dijagnostika;
- rendgen i ultrazvučna dijagnostika;
- specijalističko konsultativna delatnost:
  - fizikalna medicina i rehabilitacija
  - zaštita mentalnog zdravlja,
  - oftalmologija,
  - otorinolaringologija,
  - interna medicina,
  - pneumoftiziološka zaštita;
- stomatološka zdravstvena zaštita:
  - preventivna i dečja stomatologija,
  - stomatološka zaštita odraslog stanovništva.

Dom zdravlja Leskovac obavlja zdravstvenu delatnost iz oblasti primarne zdravstvene zaštite kao samostalna zdravstvena ustanova za teritoriju opštine (grada) Leskovac. Ima složenu organizacionu formu. Čine ga tri ogranka oskovne zdravstvene zaštite i to OOZZ Leskovac, OOZZ Vučje i OOZZ Grdelica. Karakteristično je da ogranci sa neznatnim teritorijalnim izmenama pokrivaju teritorije nekadašnjih opština, koje su integrisane u opštinu Leskovac (sada grad Leskovac). Postoji inicijativa građana opštine ka dezintegraciji i ponovnom formiranju nekadašnjih opština, iz pre svega praktičnih razloga.

Organizaciono, DZ Leskovac, OOZZ Leskovac u svom sastavu ima odgovarajuće službe za pružanje zdravstvene zaštite iz sledećih oblasti:

- zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta;
- zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštita odraslog stanovništva u punktovima:
  - ZA u gradu Leskovcu, broj 1, 2, 3 i 4,
  - ZS Brestovac,
  - ZA Pečenjevce,
  - ZA Manojlovce,
  - ZA Belanovce,

- ZA Turekovac,
- ZA Guberevac,
- ZA Donje Brijanje,
- ZA Donja Jajina,
- ZA Razgojna,
- ZA Orašac,
- ZA Jašunja,
- ZA Oraovica,
- ZA Donja Lokošnica,
- ZA Bogojevce,
- ZA Babičko,
- ZA Draškovac,
- ZA Bobište i
- ZA Nakrivanj
- kućno lečenje i nega;
- hitna medicinska pomoć;
- polivalentna patronažna služba;
- laboratorijska dijagnostika;
- rendgen i ultrazvučna dijagnostika;
- specijalističko konsultativna delatnost: fizikalna medicina i rehabilitacija, zaštita mentalnog zdravlja, oftalmologija, otorinolaringologija, interna medicina i pneumoftiziologija – obavlja kadar Opšte bolnice Leskovac) i
- stomatološka služba:
  - preventivna i dečja stomatologija,
  - ortopedija vilica,
  - stomatološka zaštita odraslog stanovništva,
  - protetika,
  - parodontologija i oralna medicina,
  - bolesti zuba sa endodoncijom,
  - oralna hirurgija i radiološka dijagnostika (u stomatologiji).

DZ Leskovac, OOZZ Vučje organizaciono, u svom sastavu ima odgovarajuće službe za pružanje zdravstvene zaštite iz sledećih oblasti:

- zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta;
- zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštita odraslog stanovništva u punktovima:
  - ZA u gradu Vučju,
  - ZA Strojkovce,
  - ZA Miroševce,
  - ZA Barje,
  - ZA Bunuški Čifluk,
  - ZA Nakrivan,
  - ZA Gornja Jajina i
  - ZA Oruglica.
- kućno lečenje i nega (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);

- hitna medicinska pomoć (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- polivalentna patronažna služba;
- laboratorijska dijagnostika;
- specijalističko konsultativna delatnost - interna medicina (obavlja kadar Opšte bolnice Leskovac) i
- stomatološka zdravstvena zaštita:
  - preventivna i dečja stomatologija,
  - stomatološka zaštita odraslog stanovništva.

DZ Leskovac, OOZZ Grdelica organizaciono, u svom sastavu ima odgovarajuće službe za pružanje zdravstvene zaštite iz sledećih oblasti:

- zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta;
- zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštita odraslog stanovništva u punktovima:
  - ZA u gradu Grdelici,
  - ZS Predejane,
  - ZA Grabovnica,
  - ZA Velika Kopašnica,
  - ZA Sejanica i
  - ZA Tulovo.
- kućno lečenje i nega (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- hitna medicinska pomoć (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- polivalentna patronažna služba;
- laboratorijska dijagnostika;
- specijalističko konsultativna delatnost - interna medicina (obavlja kadar Opšte bolnice Leskovac) i
- stomatološka zdravstvena zaštita:
  - preventivna i dečja stomatologija,
  - stomatološka zaštita odraslog stanovništva.

DZ Medveđa obavlja zdravstvenu delatnost iz oblasti primarne zdravstvene zaštite kao samostalna zdravstvena ustanova za teritoriju opštine Medveđa.

Organizaciono, u samostalnom DZ Medveđa odgovarajuće službe pružale su zdravstvenu zaštitu iz sledećih oblasti:

- zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta;
- zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštitu odraslog stanovništva;
  - ZS Medveđa,
  - ZS Sijarinska Banja,
  - ZA Tulare,
  - ZA Lece,
  - ZA Ravna Banja,
  - ZA Bučumet i

- ZA Retkocer;
- kućno lečenje i nega (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- hitna medicinska pomoć (u okviru zdravstvene zaštite odraslog stanovništva);
- polivalentna patronažna služba;
- laboratorijska dijagnostika;
- specijalističko konsultativna delatnost:
  - interna medicina;
  - (zaštita mentalnog zdravlja, oftalmologija, ORL, pneumoftiziologija i fizikalna medicina i rehabilitacija - kadar drugih zdravstvenih ustanova);
  - stomatološka zdravstvena zaštita:
    - preventivna i dečja stomatologija,
    - stomatološka zaštita odraslog stanovništva.

## OBEZBEĐENOST

Domovi zdravlja Jablaničkog okruga u predviđenim oblastima- službama zdravstvene zaštite u 2015. godini ukupno su imali (obezbedili) sledeći kadar (tabela broj 2.E.6): 291 doktor medicine, 53 doktora stomatologije (tabela broj 3.E.6), 539 zdravstvenih radnika sa VŠS i SSS, 94 administrativna i 196 tehničkih radnika (tabela broj 4.E.1-6) ili ukupno 1207 radnika. **U odnosu na 2014. godinu manji je broj doktora medicine za 14, doktora stomatologije za 24, zdravstvenih radnika sa VŠS i SSS za 11, manji je broj administrativnih radnika za 39 a veći tehničkih radnika za 83.** Po oblastima PZZ stanje je bilo sledeće:

### Zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta

U 2015. godini u oblasti zdravstvene zaštite dece predškolskog uzrasta (tabela broj 2.E.6, 5.E.1-6(1), 5.A-E.1-6(1) i 6.E.1-6(1)) radilo je 23 doktora medicine (od toga 23 je specijalista) i 30 medicinske sestre- tehničari, 1,30 po lekaru. Broj dece po 1 lekaru iznosio je 496,83 a po 1 medicinskoj sestri- tehničaru 380,90. U odnosu na 2014. godinu isti je broj doktora medicine za 4 je veći broj medicinskih sestara- tehničara sa VŠS i SSS. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

### Zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta

U 2015. godini u oblasti zdravstvene zaštite školskog uzrasta i studenata (tabela broj 2.E.6, 5.E.1-6(2), 5.A-E.1-6(2) i 6.E.1-6(2)) radilo je 22 doktora medicine (od toga 8 je specijalista) i 28 medicinska sestra- tehničar, 1,27 po 1 lekaru. Broj dece i omladine po 1 lekaru iznosio je 1190,05 a po 1 medicinskoj sestri- tehničaru 935,04. U odnosu na 2014. godinu manji je broj doktora medicine za 1 i medicinskih sestara- tehničara sa VŠS i SSS za 1. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

### Zdravstvena zaštita žena

U 2015. godini u oblasti zdravstvene zaštite žena (tabela broj 2.E.6, 5.E.1-6(3), 5.A-E.1-6(3) i 5.E.1-6.(3)) radilo je 18 doktora medicine (od toga 16 specijalista) i 24



medicinske sestre- tehničara, 1,33 po lekaru. Broj žena po 1 lekaru iznosio je 4986,78 a po 1 medicinskoj sestri- tehničaru 3740,08. U odnosu na 2014. godinu broj doktora medicine i broj medicinskih sestara- tehničara sa VŠS i SSS (babica) ostao je isti. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Zdravstvena zaštita odraslog stanovništva

U 2015. godini u oblasti zdravstvene zaštite odraslog stanovništva (tabela broj 2.E.6, 5.E.1-6(4), 5.A-E.1-6(4) i 5.E.1-6. (4)) radilo je 133 doktora medicine, od toga 50 je specijalista i 157 medicinske sestre- tehničari, 1,80 po lekaru. Broj odraslih po 1 lekaru iznosio je 1235,06 a po 1 medicinskoj sestri- tehničaru 1046,26. U odnosu na 2014. godinu istii je broj doktora medicine je manji za 4 a broj medicinskih sestara- tehničara sa VŠS i SSS je veći za 8 izvršilaca. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Hitna medicinska pomoć

U 2015. godini u oblasti hitne medicinske pomoći (tabela broj 2.E.6) obavljala se u okviru zdravstvene zaštite odraslih (opšta medicina) u DZ Bojnik i DZ Medveđa a kao samostalna služba postoji (u skladu sa Pravilnikom) u DZ Vlasotince, DZ Lebane i DZ Leskovac;

Ukupan kadar iznosio je: 45 doktora medicine, od toga 17 je specijalista i 56 medicinskih sestara- tehničara, 1,24 po lekaru. U odnosu na 2014. godinu kadar je uvećan za 2 medicinske sestre- tehničara. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Kućno lečenje i nega

U 2015. godini kućnog lečenja i nege (tabela broj 2.E.6) obavlja se u okviru zdravstvene zaštite odraslih (opšta medicina) u DZ Bojnik, DZ Lebane i DZ Medveđa a kao služba postoji (u skladu sa Pravilnikom) u DZ Vlasotince (pri HMP) i DZ Leskovac. Ukupan kadar iznosio je: 9 doktora medicine, od toga 2 su specijaliste i 28 medicinskih sestara- tehničara, 3,11 po lekaru. U odnosu na 2014. godinu, kadar je smanjen za 1 doktora medicine a uvećan za 5 medicinskih sestara- tehničara sa VŠS i SSS. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Polivalentno patronažna služba

U 2015. godini u oblasti rada polivalentne patronaže (tabela broj 2.E.6) - radilo je 47 patronažnih sestara (7 sa VŠS). U odnosu na 2014. godinu ukupno je veći broj patronažnih sestara za 1. Broj osiguranika po 1 patronažnoj sestri- tehničaru iznosio je 4296,53. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Rendgen i ultrazvučna dijagnostika

U 2015. godini u oblasti rendgen i ultrazvučne dijagnostike (tabela broj 2.E.6) - radilo je 7 doktor medicine (6 specijalista) i 13 radiološki tehničar, 1,86 po lekaru. U

odnosu na 2014. godinu kadar je smanjen za 1 doktora medicine. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Laboratorijska dijagnostika

U 2015. godini u oblasti laboratorijske dijagnostike (tabela broj 2.E.6) - radilo je 9 doktor medicine (8 specijalista), 1 zdravstveni saradnik sa VSS i 40 laboratorijskih tehničara, 4,00 po lekaru i zdravstvenom saradniku sa VSS. U odnosu na 2014. godinu kadar je nepromenjen. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Specijalističko konsultativna delatnost (tabela broj 2.E.6)

##### Interna medicina

U 2015. godini u oblasti interne medicine (tabela broj 2.E.6)- iz ove oblasti sopstvenim kadrom pružaju se usluge u DZ Bojnik, DZ Vlasotince, DZ Lebane i DZ Medveđa a za potrebe DZ Leskovac to čini Opšta bolnica Leskovac. Angažovano je ukupno 7 doktora medicine (6 specijalista) i 7 medicinske sestra- tehničar, 1,00 po lekaru. U odnosu na 2014. godinu veći je broj doktora medicine za 1 a broj medicinskih sestara- tehničara sa VSS i SSS ostao je nepromenjen. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

##### Pneumoftiziološka zaštita

U 2015. godini iz oblasti pneumoftiziologije (tabela broj 2.E.6) sopstvenim kadrom pružaju se usluge samo u DZ Lebane. Angažovan je ukupno 1 doktor medicine, specijaliste i 1 medicinska sestra- tehničar, 1,00 po lekaru. U odnosu na 2014. godinu kadar je nepromenjen. Potrebe ostalih domova zdravlja zadovoljava kadar Opšte bolnice Leskovac, gde je i iskazana realizacija. Obezbeđenost je približna u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca;

##### Oftalmologija

U 2015. godini u oblasti oftalmologije (tabela broj 2.E.6) sopstvenim kadrom pružaju se usluge u DZ Lebane a u ostalim preko kadra Opšte bolnice Leskovac upućivanjem pacijenata u ovu zdravstvenu ustanovu u kojoj je i iskazan rad. Kadar čini 1 doktor medicine, specijalista oftalmolog. U odnosu na 2014. godinu kadar je nepromenjen. Obezbeđenost je ista u poslednjih 5 godina.

##### Otorinolaringologija

U 2015. godini u oblasti otorinolaringologije (tabela broj 2.E.6)- iz ove oblasti sopstvenim kadrom pružaju se usluge u DZ Lebane a u ostalim preko kadra Opšte bolnice Leskovac, upućivanjem pacijenata u ovu zdravstvenu ustanovu u kojoj je i iskazan rad. Ukupno je angažovan 1 doktor medicine, specijalista i 1 medicinska sestra- tehničar, 1,00 po lekaru. U odnosu na 2014. godinu kadar je ostao nepromenjen. Obezbeđenost je ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Zaštita mentalnog zdravlja

U 2015. godini u oblasti zaštite mentalnog zdravlja (tabela broj 2.E.6) sopstvenim kadrom pružale su se usluge u DZ Lebane (do druge polovine godine, kada lekar odlazi) a u ostalim preko kadra Opšte bolnice Leskovac, upućivanjem pacijenata u ovu zdravstvenu ustanovu u kojoj je i iskazan rad. Kadar je činio 1 doktor medicine specijalista (napustio ustanovu) i 1 medicinska sestra- tehničar, 1,00 po lekaru. U odnosu na 2014. godinu kadar je promenjen i krajem 2015. godine gasi se ova aktivnost.

#### Fizikalna medicina i rehabilitacija

U 2015. godini u oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije (tabela broj 2.E.6) sopstvenim kadrom pružaju se usluge u DZ Vlasotinca i DZ Lebane (do sredine godine, kada umire jedini specijalista iz ove oblasti). Kadar na kraju godine čini 1 doktor medicine, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije i 4 (+1 u DZ Lebane) fizioterapeutska tehničara, 2,00 po lekaru. U odnosu na 2014. godinu kadar je manji za 1 specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije. Za ostale domove zdravlja usluge se realizuju preko kadra Opšte bolnice Leskovac, upućivanjem pacijenata u ovu zdravstvenu ustanovu u kojoj je i iskazan rad (za DZ Medveđa u Specijalnoj bolnici "Gejzer" u Sijarinskoj Banji). Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Dermatovenerologija

U 2015. godini u oblasti dermatovenerologije (tabela broj 2.E.6)- iz ove oblasti sopstvenim kadrom pružaju se usluge u DZ Vlasotinca. Ukupno je angažovan 1 doktor medicine, specijalista i 1 medicinska sestra- tehničar, 1,00 po lekaru. U odnosu na 2014. godinu kadar je ostao nepromenjen. Obezbeđenost je ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Stomatološka zdravstvena zaštita

U 2015. godini u oblasti stomatološke zdravstvene zaštite (tabela broj 3.E.6) - radilo je ukupno 53 doktora stomatologije, od toga 37 specijalista, 19 stomatoloških tehničara i 61 stomatološka sestra- tehničar ( asistent), sa odnosom 0,36 i 1,15 ili ukupno 1,51 po stomatologu. U odnosu na 2014. godinu manji je broj doktora stomatologije za 24, stomatoloških tehničara više je za 2 a manje stomatoloških sestara- tehničara asistenata za 6. Obezbeđenost je manja u odnosu na poslednje 3- 4 godine;

## RAD I KORIŠĆENJE PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

#### Zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta

U 2015. godini kod zdravstvene zaštite dece predškolskog uzrasta (tabela broj 6.E.1-6(1)), ukupno je realizovano 100667 kurativnih pregleda (od toga je 66778 prvih a 33889 ponovnih) i 29658 preventivnih pregleda ili ukupno 130325 pregleda, što je 5666,3 pregleda po lekaru. Indeks broja prvih pregleda prema broju ponovnih pregleda (poseta) iznosio je 1,97 (veći je broj prvih poseta od ponovnih). Broj usluga (ukupno medicinskih sestara- tehničara iznosio je 43450 (prosečno 1448,33 po 1 medicinskoj sestri- tehničaru).

#### Zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata

U 2015. godini kod zdravstvene zaštite dece školskog uzrasta i studenata (tabela broj 6.E.1-6(2)), ukupno su realizovane 134712 kurativne posete (pregledi lekara, od toga 95379 prvih i 39333 ponovnih) i 27349 preventivnih pregleda ili ukupno 162061 pregled, što je 7366,41 pregled (poseta) po lekaru. Indeks broja prvih poseta prema broju ponovnih poseta iznosio je 2,42 (veći je broj prvih poseta od ponovnih). Broj usluga (ukupno) medicinskih sestara- tehničara iznosio je 32576 (prosečno 1163,43 po 1 medicinskoj sestri- tehničaru).

#### Zdravstvena zaštita žena

U 2015. godini kod zdravstvene zaštite žena (tabela broj 6.E.1-6(3)), ukupno su realizovane 45292 kurativne posete (pregledi lekara, od toga 23069 prvih i 15014 ponovnih) i 34438 preventivnih pregleda ili ukupno 79730 pregleda, što je 4690 pregleda (poseta) po lekaru. Indeks broja prvih poseta prema broju ponovnih poseta iznosio je 1,54 (veći je broj prvih poseta od ponovnih). Broj usluga (ukupno) medicinskih sestara- tehničara iznosio je 39906 (prosečno 1900,29 po 1 medicinskoj sestri- tehničaru).

#### Zdravstvena zaštitu odraslog stanovništva

U 2015. godini kod zdravstvene zaštite žena (tabela broj 6.E.1-6(4)), ukupno je realizovano 851476 kurativnih poseta (pregledi lekara, od toga 354147 prvih i 497329 ponovnih) i 42880 preventivnih pregleda ili ukupno 894356 pregleda, što je 6724,5 pregleda (poseta) po lekaru. Indeks broja prvih poseta prema broju ponovnih poseta iznosio je 0,71 (manji je broj prvih poseta od ponovnih). Broj usluga (ukupno) medicinskih sestara- tehničara (babica) iznosio je 677704 (prosečno 4316,59 po 1 medicinskoj sestri- tehničaru).

#### Hitna medicinska pomoć

U hitnoj medicinskoj pomoći u 2015. godini (tabele broj 2.E.6, 7.E.1-6 i 7a.A-E.6) ukupno je obavljeno 80914 pregleda (van zdravstvene ustanove i u zdravstvenoj ustanovi) ili prosečno 1798,09 po lekaru i 145988 dijagnostičko terapijskih usluga medicinskih sestara- tehničara. Prosečan broj usluga po 1 medicinskoj sestri- tehničaru iznosio je 2606,93. Sanitetskim prevozom realizovano je pređenih 1421340 km.

#### Kućno lečenje i nega

Kod ovog oblika zdravstvene zaštite u 2015. godini (tabele broj 2.E.6 i 8.E.1-6), ukupno je pruženo 29456 pregleda lekara (3272,89 po lekaru) i 82690 dijagnostičko terapijskih usluga medicinskih sestara- tehničara (prosečno 2953,21 po 1 medicinskoj sestri- tehničaru). DZ Bojnik, Lebane i Medveđa iskazali su lekarske usluge iako po Pravilniku nemaju pravo na postojanje ove službe jer usluge pruža lekarski kadar zdravstvene zaštite odraslih.

#### Polivalentna patronažna služba

Polivalentna patronažna služba u 2015. godini (tabele broj 2.E.6, 9.E.1-6 i 10.E.1-6), ukupno je obavila 50823 patronažne posete, što je 1081,34 posete po 1 patronažnoj sestari.

### Laboratorijska dijagnostika

Laboratorijska dijagnostika u 2015. godini (tabela broj 2.E.6, 11.E.1-6, 11.A-E.6 12.E.1-6 i 12.A-E.6) imala je realizaciju od 1094320 analiza. Broj obavljenih analiza po 1 izvršiocu VSS iznosio je 109432,00 a po 1 izvršiocu sa VŠS ili SSS 27358,00 analiza. Realizacija opšte laboratorijskih usluga iznosila je 318618.

### Rendgen i ultrazvučna dijagnostika

Rendgen dijagnostika u 2015. godini (tabela broj 2.E.6 i 13.E.1-6) imala je realizaciju od ukupno 52173 usluge, od toga 23803 radioloških i 28370 ultrazvučnih usluga. Ukupno, prosečan broj usluga (radiologija) po lekaru iznosio je 3400,43 usluge a po 1 radiološkom tehničaru 1831,00 usluga. Ukupno, prosečan broj usluga (ultrazvuk) po lekaru iznosio je 4052,86 usluga a po 1 radiološkom tehničaru 2182,31 usluga.

### Specijalističko konsultativna delatnost:

#### Interna medicina

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti interne medicine u 2015. godini (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(5)) iskazan je rad svih domova zdravlja osim DZ Leskovac koga svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno je obavljeno 18280 specijalističko-konsultativnih pregleda (2611,43 po lekaru specijalisti). Pruženo je 16916 dijagnostičko terapijskih usluga kod ostalih zdravstvenih radnika (2416,57 po 1 medicinskoj sestri-tehničaru).

#### Pneumoftiziološka zaštita

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti pneumoftiziologije u 2015. godini (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(6)) iskazan je rad DZ Lebane. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno je obavljeno 736 specijalističko-konsultativnih pregleda (toliko i po lekaru) i 502 dijagnostičko terapijske usluga kod ostalih zdravstvenih radnika (502 po 1 medicinskoj sestri-tehničaru).

#### Oftalmologija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti oftalmologije u 2015. godini (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(7)) iskazan je rad DZ Lebane. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno je obavljeno 3125 pregleda i 492 dijagnostičko terapijske usluge ili ukupno 3617 usluga (prosečno toliko po lekaru i po 1 medicinskoj sestri-tehničaru).

#### Otorinolaringologija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti otorinolaringologije u 2015. godini (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(8)) iskazan je rad DZ Lebane. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno su obavljena 3797 specijalističko-konsultativnih pregleda i 1596 dijagnostičko terapijske usluga, koliko je i po jednom izvršiocu (lekaru i medicinskoj sestri-tehničaru).

#### Zaštita mentalnog zdravlja

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti zaštite mentalnog zdravlja u 2015. godini (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(9)) iskazan je rad DZ Lebane. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno su obavljena 2977 specijalističko-konsultativna pregleda i 1011 dijagnostičko terapijskih usluga i isto toliko po izvršiocu (lekaru i medicinskoj sestri- tehničaru).

#### Fizikalna medicina i rehabilitacija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije u 2015. godini (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(10)) iskazan je rad DZ Vlasotince i DZ Lebane. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac i Specijalna bolnica za rehabilitaciju "Gejzer" Sijarinsla Banj, opština Medveđa. Ukupno je obavljeno 7341 pregleda lekara (prosečno 3670,50 po lekaru specijalisti fizikalne medicine i rehabilitacije) i 59189 fizioterapeutska usluga ili 11837,80 po fizioterapeutu.

#### Dermatovenerološka zaštita

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti dermatovenerologije u 2015. godini (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(11)) iskazan je rad DZ Vlasotince. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno je obavljeno 3285 specijalističko-konsultativnih pregleda (3285 po lekaru) i 0 dijagnostičko terapijske usluge kod ostalih zdravstvenih radnika (bez realizacije po 1 medicinskoj sestri-tehničaru).

#### Stomatološka služba

U stomatološkoj zdravstvenoj zaštiti u 2015. godini (tabela broj 3.E.6 i 15.E.1-6) ukupno je realizovano 25583 preventivnih pregleda (482,70 po lekaru), 37546 preventivnih usluga (708,42 po lekaru) i 19886 zdravstveno vaspitnih usluga (375,21 po lekaru). Kurativnih pregleda je realizovano 21073 ili 397,60 po lekaru i terapijskih usluga 127597 ili 2407,49 po izvršiocu.

#### BROJ LABORATORIJSKIH ANALIZA

Kao što je navedeno u poglavlju "Rad i korišćenje primarne zdravstvene zaštite" laboratorijska dijagnostika u 2015. godini (tabela broj 2.E.6, 11.E.1-6, 11.A-E.6 12.E.1-6 i 12.A-E.6) imala je realizaciju od 1094320 analiza. Broj obavljenih analiza po 1 izvršiocu VSS iznosio je 109432,00 a po 1 izvršiocu sa VŠS ili SSS 27358,00 analiza. Realizacija opšte laboratorijskih usluga iznosila je 318618.

#### BROJ USLUGA HITNE MEDICINSKE POMOĆI

Kao što je navedeno u poglavlju "Rad i korišćenje primarne zdravstvene zaštite" u okviru pružanja usluga iz oblasti hitne medicinske pomoći u 2015. godini, (tabele broj 2.E.6, 7.E.1-6 i 7a.A-E.6) ukupno je obavljeno 80914 pregleda (van zdravstvene ustanove

i u zdravstvenoj ustanovi) ili prosečno 1798,09 po lekaru i 145988 dijagnostičko terapijskih usluga medicinskih sestara- tehničara. Prosečan broj usluga po 1 medicinskoj sestri- tehničaru iznosio je 2606,93. Sanitetskim prevozom realizovano je pređenih 1421340 km.

## ISPUNJENJE STANDARDA MERA IZVRŠENJA ZA IZABRANOG DOKTORA MEDICINE/STOMATOLOGIJE

Prema Pravilniku o bližim uslovima za obavljanje zdravstvene delatnosti u zdravstvenim ustanovama i drugim oblicima zdravstvene službe ("Sl. Glasnik RS" broj 43/2006., 112/2009., 50/2010., 79/2011., 10/2012., 119/2012. i 22/2013.) dat je prikaz mera izvršenja.

### Zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta

Kod zdravstvene zaštite dece predškolskog uzrasta (tabele broj 6.E.1-6(1)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru niži je od broja predviđenog normativom iz Pravilnika o bližim uslovima za obavljanje zdravstvene delatnosti u zdravstvenim ustanovama i drugim oblicima zdravstvene službe kao i realizacija usluga po jednoj medicinskoj sestari/tehničaru (kadar nije dovoljno iskorišćen).

### Zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata

Kod zdravstvene zaštite dece školskog uzrasta i studenata (tabele broj 6.E.1-6(2)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru viš je od normativa (kadar je dovoljno iskorišćen) a po jednoj medicinskoj sestari- tehničaru niži je od broja predviđenog normativom (kadar nije dovoljno iskorišćen).

### Zdravstvena zaštita žena

Kod zdravstvene zaštite žena (tabele broj 6.E.1-6(3))) broj izvršenih usluga po jednom lekaru znatno je niži od broja predviđenog normativom, kao i po jednoj medicinskoj sestari- tehničaru (kadar nije dovoljno iskorišćen).

### Zdravstvena zaštita odraslog stanovništva

Kod zdravstvene zaštite odraslog stanovništva (tabele broj 6.E.1-6(4)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru i po jednoj medicinskoj sestari- tehničaru nešto je niži od broja predviđenog normativom (kadar nije dovoljno iskorišćen).

### Hitna medicinska pomoć

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti hitne medicinske pomoći (tabele broj 2.E.6, 7.E.1-6 i 7a.A-E.6) broj izvršenih usluga po jednom lekaru i po jednoj medicinskoj sestari- tehničaru viši je u odnosu na srodnu granu (u Pravilniku ne postoji normativ za ovu oblast), tako da se može smatrati da je postojeći kadar dovoljno iskorišćen.

### Kućno lečenje i nega

Kod ovog oblika zdravstvene zaštite (tabele broj 2.E.6 i 8.E.1-6) broj izvršenih usluga po lekaru i medicinskoj sestri- tehničaru viši je od broja predviđenog normativom (kadar je dovoljno iskorišćen).

#### Polivalentna patronažna služba

U Polivalentnoj patronažnoj službi (tabela broj 2.E.6 i 10.E.1-6) broj izvršenih usluga po jednoj patronažnoj sestri znatno je niži je od broja predviđenog normativom (kadar nije dovoljno iskorišćen).

#### Laboratorijska dijagnostika

Broj obavljenih analiza (tabela broj 2.E.6 i 12.E.1-6) po 1 izvršiocu VSS niži je od broja predviđenog normativom (kadar nije dovoljno iskorišćen) a po 1 izvršiocu sa VŠS ili SS je nešto viši od normativa (kadar je dovoljno iskorišćen).

#### Rendgen i ultrazvučna dijagnostika

U rendgen i ultrazvučnoj dijagnostici (tabela broj 2.E.6, 13.E.1-6) broj izvršenih usluga po jednom lekaru je optimalan u odnosu na broj predviđen normativom.

#### Specijalističko konsultativna delatnost:

##### Interna medicina

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti interne medicine (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(5)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru niži je od broja predviđenog normativom i po jednoj medicinskoj sestri- tehničaru (kadar je nedovoljno iskorišćen).

##### Pneumoftiziološka zaštita

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti pneumoftiziološke zaštite (tabela 2.E.6 i 14.E.1-6(6)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru niži je od broja predviđenog normativom, kao i po jednoj medicinskoj sestri- tehničaru (kadar nije dovoljno iskorišćen).

##### Oftalmologija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti oftalmologije (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6 (7)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru niži je od broja predviđenog normativom kao i po jednoj medicinskoj sestri- tehničaru (kadar nije dovoljno iskorišćen).

##### Otorinolaringologija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti otorinolaringologije (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(8)) broj izvršenih usluga/poseta po jednom lekaru niži je od broja predviđenog normativom i po jednoj medicinskoj sestri- tehničaru (kadar je nedovoljno iskorišćen).

##### Zaštita mentalnog zdravlja

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti zaštite mentalnog zdravlja (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(9)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru nešto je viši od broja predviđenog normativom (kadarije dovoljno iskorišćen) a po jednoj medicinskoj sestri- tehničaru je niži (kadar nije dovoljno iskorišćen).

##### Fizikalna medicina i rehabilitacija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(10)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru nije u skladu je sa brojem



predviđenim normativom (kadar nije dovoljno iskorišćen) a kod fizioterapeutskih usluga je znatno viši po 1 izvršiocu u odnosu na važeće normative (kadar je dovoljno iskorišćen).

#### Dermatovenerološka zaštita

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti dermatovenerologije (tabela broj 2.E.6 i 14.E.1-6(11)) broj izvršenih usluga po jednom lekaru niži je od broja predviđenog normativom, kao i po jednoj medicinskoj sestri- tehničaru (kadar je nedovoljno iskorišćen).

#### Stomatološka služba

U stomatološkoj zdravstvenoj zaštiti (tabela broj 3.E.6 i 15.E.1-6), ukupno, broj izvršenih usluga po jednom doktoru stomatologije niži je od broja predviđenog normativom i po jednom stomatološkom asistentu i tehničaru.

### ISPUNJENJE STANDARDA BROJA ZAPOSLENIH LEKARA, STOMATOLOGA, MED. SESTARA, ZDRAVSTVENIH SARADNIKA I NEMEDICINSKOG KADRA

U svim navedenim oblastima zdravstvene zaštite iz kojih obavljaju zdravstvenu delatnost domovi zdravlja ima dovoljan broj zdravstvenih radnika, nešto više od normativa kadra iz pomenutog Pravilnika, što je Ministarstvo zdravlja Republike Srbije prihvatilo kod određivanja kvota broja zdravstvenih radnika, zdravstvenih saradnika i nemedicinskog kadra (ugovoreni broj radnika). Broj nemedicinskih radnika nešto je veći od broja koji je predviđen normativima iz Pravilnika. Kadrom, koji je iznad normativima određenog broja a koji je prihvaćen od Ministarstva zdravlja Republike Srbije, omogućena je bolja pokrivenost terenskih zdravstvenih stanica i ambulanti.

## ZAKLJUČAK

Na osnovu napred iznetog, mogu se izvesti određeni zaključci u vezi rada domova zdravlja Jablaničkog okruga u 2015. godini.

Domovi zdravlja pružali su primarnu zdravstvenu zaštitu stanovništvu sa nepovoljnim demografskim karakteristikama, pre svega zbog prisutne duboke demografske starosti stanovništva i procesa depulacije istog.

Organizacija punktova primarne zdravstvene zaštite pokazala se kroz dugi niz godina kao najadekvatnija za postojeći položaj- lokaciju naseljenih mesta opština (grada) Jablaničkog okruga.

Obezbeđenost kadrom je dobra u svim oblastima zdravstvene zaštite koju pružaju domovi zdravlja.

U okviru rada i korišćenja primarne zdravstvene zaštite i ispunjenja standarda mera izvršenja za izabranog doktora i stomatologa uočava se da je opterećenost lekara u više oblasti brojem usluga manja od one koju predviđaju normativi kod: zdravstvene zaštite dece predškolskog uzrasta, zdravstvene zaštite žena, zdravstvene zaštite odraslih, PPS, laboratorijske dijagnostike, psihijatrije, fizikalne medicine i rehabilitacije, oftalmologije, otorinolaringologije, interne medicine, pneumoftizilogije, dermatovenerologije i stomatologije.

U okviru rada i korišćenja primarne zdravstvene zaštite i ispunjenja standarda mera izvršenja za zdravstvene radnike sa VŠS i SŠS uočava se da je njihova opterećenost brojem usluga manja od normativima predviđene kod zdravstvene zaštite dece predškolskog uzrasta, zdravstvene zaštite dece školskog uzrasta, zdravstvene zaštite žena, zdravstvene zaštite odraslih, PPS, psihijatrije, oftalmologije, otorinolaringologije, interne medicine, pneumoftizilogije, dermatovenerologije i stomatologije.

U okviru rada i korišćenja primarne zdravstvene zaštite i ispunjenja standarda mera izvršenja za izabranog doktora i stomatologa uočava se da je opterećenost brojem usluga veća od normativima predviđene kod zaštite dece predškolskog uzrasta, iz oblasti zdravs hitne medicinske pomoći, kućnog lečenja i nege, radiološke i ultrazvučne dijagnostike.

U okviru rada i korišćenja primarne zdravstvene zaštite i ispunjenja standarda mera izvršenja za zdravstvenih radnika sa VŠS i SŠS uočava se da je njihova opterećenost brojem usluga veća od normativima predviđene kod zdravstvene zaštite iz oblasti hitne medicinske pomoći, laboratorijske dijagnostike, radiološke i ultrazvučne dijagnostik i fizikalne medicine i rehabilitacije (terapeuti).

Obezbeđenost kadrom je dobra u svim oblastima zdravstvene zaštite koju pružaju domovi zdravlja.

Odeljenje za analizu, planiranje i  
organizaciju zdravstvene zaštite  
š e f

**Prim. mr sci. med. dr Svetislav Krstić**

načelnik Centra  
**Prim. dr Miroslava Dimitrijević**