



**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 2016. GODINI

LESKOVAC, JUN 2017. GODINE



**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

ANALIZA RADA  
PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE JABLANIČKOG OKRUGA  
(DOMOVI ZDRAVLJA)  
U 2016. 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 2016. godini urađena je Analiza rada Domova zdravlja Jablaničkog okruga (primarna zdravstvena zaštita) za 2016. 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 2015. godini na području Jablaničkog okruga, iznosio je 209691 (2191 manje u odnosu na procenu iz prethodne godine). Posmatrano po dobnim grupama, kontigent lica starih od 0-6 godina procenjen je na 12267 ili 5,91% od ukupnog. Broj lica od 7-19 godina iznosio je 28786 (13,87%), od 20-64 godine iznosio je 125693 (60,57%), od 65 i više godina iznosio je 40757 (19,74%). Broj žena od 15 i više godina iznosio je 8646 (43,20% od ukupne populacije). U tabeli 1.E.1-6 i 1a.A-E.6 data je struktura osiguranika (na dan 16.04.2015. 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;
- 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;
- radiološka dijagnostika (kadar drugih zdravstvenih ustanova);
- 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;
- 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, pneumofiziologija - 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 - kadar drugih zdravstvenih ustanova),
  - 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 Turekovic,
- ZA Guberevac,
- ZA Donje Brijanje,
- ZA Donja Jajina,
- ZA Razgojna,
- ZA Orašac,
- ZA Jašunja,
- ZA Oraovica,
- ZA Donja Lokošnica,
- ZA Bogojevce,
- ZA Babičko,
- ZA Draškovic,
- 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;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštita odraslog stanovništva u punktovima:
  - ZA Vučje,
  - 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;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštita odraslog stanovništva u punktovima:
  - ZA Grdelica,
  - 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;
- zdravstvena zaštita žena;
- zdravstvena zaštitu odraslog stanovništva;
  - ZA 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;
- radiološka dijagnostika (kadar drugih zdravstvenih ustanova);
- specijalističko konsultativna delatnost:
  - interna medicina;
  - (zaštita mentalnog zdravlja, oftalmologija, ORL, pneumofiziologija 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 2016. godini ukupno su imali (obezbedili) sledeći kadar: 282 doktora medicine, 447 zdravstvenih radnika sa VŠS i SSS, 14 zdravstvenih saradnika (sa VSS, VŠS i SSS), 56 doktora stomatologije i 81 stomatološku sestru i zubnog tehničara, 87 administrativna i 173 tehnička i pomoćna radnika ili ukupno 1024 radnika. U odnosu na 2015. godinu manji je broj doktora medicine za 9, medicinskih sestara/tehničara sa VŠS i SSS za 12 i zdravstvenih saradnika za 3. Manji je broj administrativnih radnika za 7 i tehničkih i pomoćnih radnika za 23. Veći je broj doktora stomatologije za 3 i stomatoloških sestara i zubnih tehničara za 1. Po oblastima PZZ stanje je bilo sledeće:

### Zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta

U 2016. godini u oblasti zdravstvene zaštite dece predškolskog uzrasta radilo je 23 doktora medicine (od toga 20 je specijalista) i 35 medicinskih sestara- tehničara, 1,52 po lekaru. Broj dece osiguranika po 1 lekaru iznosio je 488,48 a po 1 medicinskoj sestri- tehničaru 321,00. U odnosu na 2015. godinu isti je broj doktora medicine a za 5 je veći broj medicinskih sestara- tehničara sa VŠS i SSS. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

### Zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta

U 2016. godini u oblasti zdravstvene zaštite dece školskog uzrasta radilo je 23 doktora medicine (od toga 12 je specijalista) i 27 medicinskih sestara- tehničara, 1,17 po 1 lekaru. Broj dece i omladine - osiguranika po 1 lekaru iznosio je 993,78 a po 1 medicinskoj sestri - tehničaru 846,56. U odnosu na 2015. godinu veći je broj doktora medicine za 1 a manji za 1 medicinsku sestru - tehničara sa VŠS i SSS. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.



#### Zdravstvena zaštita žena

U 2016. godini u oblasti zdravstvene zaštite žena) radilo je 16 doktora medicine (od toga 14 specijalista) i 21 medicinska sestra - tehničar, 1,31 po lekaru. Broj žena osiguranika po 1 lekaru iznosio je 5672,88 a po 1 medicinskoj sestri - tehničaru 4211,60. U odnosu na 2015. godinu broj doktora medicine i broj medicinskih sestara- tehničara sa VŠS i SSS (babica) manji je za 2 doktora medicine i za 3 medicinske sestre - tehničara. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Zdravstvena zaštita odraslog stanovništva

U 2016. godini u oblasti zdravstvene zaštite odraslog radilo je 133 doktora medicine, od toga 51 je specijalista i 157 medicinske sestre- tehničari, 1,18 po lekaru. Broj odraslih osiguranika po 1 lekaru iznosio je 1257,11 a po 1 medicinskoj sestri - tehničaru 1064,94. U odnosu na 2015. godinu broj doktora medicine je manji za 4 a broj medicinskih sestara- tehničara sa VŠS i SSS je veći za 8 izvršilaca. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Hitna medicinska pomoć

U 2016. godini u oblasti hitne medicinske pomoći 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 i DZ Leskovac a u DZ Lebane postoji kao samostalna služba ali za to normativno ne ispunjava propisane uslove. Ukupan kadar iznosio je: 44 doktora medicine, od toga 17 je specijalista i 56 medicinskih sestara- tehničara, 1,27 po lekaru. U odnosu na 2015. godinu kadar je smanjen za 1 doktora medicine. Obezbeđenost je p približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Kućno lečenje i nega

U 2016. godini kućnog lečenja i nege 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 26 medicinskih sestara- tehničara, 2,89 po lekaru. U odnosu na 2015. godinu, kadar je smanjen za 2 medicinske sestre - tehničara sa VŠS i SSS. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Polivalentno patronažna služba

U 2016. godini u oblasti rada polivalentne patronaže - radilo je 46 patronažnih sestara (9 sa VŠS). U odnosu na 2015. godinu ukupno je manji broj patronažnih sestara za 1. Broj osiguranika po 1 patronažnoj sestri- tehničaru iznosio je 4413,24. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Rendgen i ultrazvučna dijagnostika

U 2016. godini u oblasti rendgen i ultrazvučne dijagnostike - radilo je 8 doktor medicine (6 specijalista) i 12 radiološki tehničar, 1,50 po lekaru. U odnosu na 2015. godinu kadar je sveći za 1 doktora medicine a manji za 1 medicinsku sestru - tehničara. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

### Laboratorijska dijagnostika

U 2016. godini u oblasti laboratorijske dijagnostike - radilo je 7 doktor medicine specijalista i 41 laboratorijski tehničar, 5,86 po lekaru. U odnosu na 2015. godinu kadar je smanjen za 2 doktora medicine a uvećan za 1 laboratorijskog tehničara. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

### Specijalističko konsultativna delatnost

#### Interna medicina

U 2016. godini u oblasti interne medicine - 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 2015. godinu kadar je nepromenjen. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina, zavisno od demografije i broja izvršilaca.

#### Pneumoftiziološka zaštita

U 2016. godini iz oblasti pneumoftiziologije sopstvenim kadrom pružaju se usluge samo u DZ Lebane. Angažovan je ukupno 1 doktor medicine, specijaliste i 1 medicinska sestra- tehničar iz druge službe, 1,00 po lekaru. U odnosu na 2015. godinu kadar je nepromenjen. Potrebe ostalih domova zdravlja zadovoljava kadar Opšte bolnice Leskovac, gde je i iskazana realizacija. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godina.

#### Oftalmologija

U 2016. godini u oblasti oftalmologije 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 i 1 medicinska sestra- tehničar, 1,00 po lekaru. U odnosu na 2015. godinu kadar je nepromenjen. Obezbeđenost je ista u poslednjih 5 godina.

#### Otorinolaringologija

U 2016. godini u oblasti otorinolaringologije - 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 2015. godinu kadar je ostao nepromenjen. Obezbeđenost je ista u poslednjih 5 godina.

#### Zaštita mentalnog zdravlja

U 2016. godini u oblasti zaštite mentalnog zdravlja sopstvenim kadrom ne pružaju se usluge u domovima zdravlja Jablaničkog upravnog okruga. To se čini preko kadra Opšte bolnice Leskovac, upućivanjem pacijenata u ovu zdravstvenu ustanovu u kojoj je i iskazan rad. U odnosu na 2015. godinu stanje je nepromenjeno.

#### Fizikalna medicina i rehabilitacija

U 2016. godini u oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije sopstvenim kadrom pružaju se usluge u DZ Vlasotince. Kadar na kraju godine čini 1 doktor medicine, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije i 2 (1 je u DZ Lebane) fizioterapeutska tehničara, 2,00 po lekaru. U odnosu na 2015. godinu kadar je nepromenjen. Za ostale domove zdravlja usluge se realizuju

preko kadra Opšte bolnice Leskovac, upućivanjem pacijenata u ovu zdravstvenu ustanovu u kojoj je i iskazan rad a za DZ Medveđa u Specijalnoj bolnici "Gejzer" u Sijarinskoj Banji. Obezbeđenost je ista u poslednje 2 godine.

#### Dermatovenerologija

U 2016. godini u oblasti dermatovenerologije - iz ove oblasti sopstvenim kadrom pružaju se usluge u DZ Vlasotince. Ukupno je angažovan 1 doktora medicine, specijalista i 1 medicinska sestra - tehničar, 1,00 po lekaru. U odnosu na 2015. godinu kadar je ostao nepromenjen. Obezbeđenost je približno ista u poslednjih 5 godin.

#### Stomatološka zdravstvena zaštita

U 2016. godini u oblasti stomatološke zdravstvene zaštite - radilo je ukupno 56 doktora stomatologije, od toga 37 specijalista, 19 stomatoloških tehničara i 62 stomatološke sestre - tehničar ( asistent), sa odnosom 0,36 i 1,15 ili ukupno 1,51 po stomatologu. U odnosu na 2015. godinu veći je broj doktora stomatologije za 3, i stomatoloških tehničara za 1. Obezbeđenost je približno ista u odnosu na poslednje 3- 4 godine.

### RAD I KORIŠĆENJE PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

#### Zdravstvena zaštita dece predškolskog uzrasta

U 2016. godini kod zdravstvene zaštite dece predškolskog uzrasta, ukupno su realizovana 93483 kurativna pregleda (od toga je 65014 prvih a 28321 ponovni) i 21302 preventivna pregleda ili ukupno 114785 pregleda, što je 4990,7 pregleda po lekaru. Indeks broja prvih pregleda prema broju ponovnih pregleda (poseta) iznosio je 2,30 (veći je broj prvih poseta od ponovnih). Broj usluga (ukupno) medicinskih sestara - tehničara iznosio je 27692 (prosečno 791,20 po 1 medicinskoj sestri - tehničaru).

#### Zdravstvena zaštita dece školskog uzrasta i studenata

U 2016. godini kod zdravstvene zaštite dece školskog uzrasta i studenata, ukupno su realizovane 172442 kurativne posete (pregledi lekara, od toga 142191 prva i 30251 ponovna) i 16550 preventivnih pregleda ili ukupno 188992 pregleda, što je 8217,04 pregled (poseta) po lekaru. Indeks broja prvih poseta prema broju ponovnih poseta iznosio je 4,70 (veći je broj prvih poseta od ponovnih). Broj usluga (ukupno) medicinskih sestara - tehničara iznosio je 3141 (prosečno 1116,33 po 1 medicinskoj sestri - tehničaru).

#### Zdravstvena zaštita žena

U 2016. godini kod zdravstvene zaštite žena, ukupno su realizovane 45292 kurativne posete (pregledi lekara, od toga 24245 prvih i 13828 ponovnih) i 17689 preventivnih pregleda ili ukupno 62981 pregled, što je 3936,3 pregleda (poseta) po lekaru. Indeks broja prvih poseta prema broju ponovnih poseta iznosio je 1,75 (veći je broj prvih poseta od ponovnih). Broj usluga (ukupno) medicinskih sestara - tehničara iznosio je 17947 (prosečno 854,62 po 1 medicinskoj sestri - tehničaru).

#### Zdravstvena zaštita odraslog stanovništva

U 2016. godini kod zdravstvene zaštite žena, ukupno je realizovano 794474 kurativnih poseta (pregledi lekara, od toga 311662 prvih i 482812 ponovnih) i 41975 preventivnih pregleda ili ukupno 836449 pregleda, što je 6289,1 pregled (poseta) po lekaru. Indeks broja prvih poseta prema broju ponovnih poseta iznosio je 0,65 (manji je broj prvih poseta od ponovnih). Broj usluga (ukupno) medicinskih sestara - tehničara (babica) iznosio je 363089 (prosečno 2312,67 po 1 medicinskoj sestri - tehničaru).

#### Hitna medicinska pomoć

U hitnoj medicinskoj pomoći u 2016. godini ukupno je obavljeno 70700 pregleda (van zdravstvene ustanove i u zdravstvenoj ustanovi) ili prosečno 1606,82 po lekaru i 76931 dijagnostičko terapijska usluga medicinskih sestara - tehničara. Prosečan broj usluga po 1 medicinskoj sestri - tehničaru iznosio je 1373,77. Sanitetskim prevozom realizovano je pređenih 1395280 km.

#### Kućno lečenje i nega

Kod ovog oblika zdravstvene zaštite u 2016. godini, ukupno je pruženo 29979 pregleda lekara (3331 po lekaru) i 931 dijagnostičko terapijska usluga medicinskih sestara - tehničara (prosečno 3493,5 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 2016. godini, ukupno je obavila 53862 patronažne posete, što je 1170,91 poseta po 1 patronažnoj sestri.

#### Laboratorijska dijagnostika

Laboratorijska dijagnostika u 2016. godini imala je realizaciju od 1171992 analize. Broj obavljenih analiza po 1 izvršiocu sa VSS iznosio je 167427,42 a po 1 izvršiocu sa VŠS ili SSS 28585,17 analiza. Realizacija opšte laboratorijskih usluga iznosila je 308060 ili svih usluga 1788112 usluge.

#### Rendgen i ultrazvučna dijagnostika

Rendgen dijagnostika u 2016. godini imala je realizaciju od ukupno 52167 usluga, od toga 32137 radioloških i 20030 ultrazvučnih usluga. Ukupno, prosečan broj usluga (radiologija) po lekaru iznosio je 4017,13 usluga a po 1 radiološkom tehničaru 2678,01 usluga. Ukupno, prosečan broj usluga (ultrazvuk) po lekaru iznosio je 2503,75 usluga a po 1 radiološkom tehničaru 1669,17 usluga.

#### Specijalističko konsultativna delatnost:

##### Interna medicina

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti interne medicine u 2016. godini iskazan je rad svih domova zdravlja osim DZ Leskovac koga svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno su obavljena 19383 specijalističko - konsultativna pregleda (2769 po lekaru specijalisti). Pružene su 17962 dijagnostičko terapijske usluge kod ostalih zdravstvenih radnika (2566 po 1 medicinskoj sestri - tehničaru).

#### Pneumoftziološka zaštita

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti pneumoftziologije u 2016. godini iskazan je rad DZ Lebane. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno je obavljen 761 specijalističko - konsultativni pregled (prvi, 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 2016. godini iskazan je rad DZ Lebane. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno je obavljeno 3254 specijalističko - konsultativnih pregleda i 338 dijagnostičko terapijskih usluga ili ukupno 3592 usluge (prosečno toliko po lekaru i po 1 medicinskoj sestri - tehničaru).

#### Otorinolarinologija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti otorinolarinologije u 2016. godini iskazan je rad DZ Lebane. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno su obavljena 4250 specijalističko - konsultativnih pregleda (173 preventivna, kurativna - prva 3647, kurativna - ponovna 430) i 1848 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 2016. godini iskazan je delimični rad DZ Lebane. Sve domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno su obavljena 234 dijagnostičko terapijske usluge. Trenutno, svi domovi zdravlja okruza nemaju specijalistički kadar iz ove oblasti.

#### Fizikalna medicina i rehabilitacija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije u 2016. godini iskazan je rad DZ Vlasotince i delimični rad DZ Bojnik, DZ Lebane (ugovori o dopunskom radu) i DZ Leskovac. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac i Specijalna bolnica za rehabilitaciju "Gejzer" Sijarinsla Banj, opština Medveđa. Ukupno je obavljeno 4280 pregleda lekara (prosečno 4280 po lekaru specijalisti fizikalne medicine i rehabilitacije) i 56092 fizioterapeutske usluge ili 28046 po fizioterapeutu.

#### Dermatovenerološka zaštita

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti dermatovenerologije u 2016. godini iskazan je rad DZ Vlasotince. Sve ostale domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Ukupno je obavljeno 3227 specijalističko - konsultativnih pregleda (3227 po lekaru) i 0 dijagnostičko terapijskih usluga kod ostalih zdravstvenih radnika (bez realizacije po 1 medicinskoj sestri- tehničaru).

#### Stomatološka služba

U stomatološkoj zdravstvenoj zaštiti u 2016. godini ukupno je realizovano 32734 preventivna pregleda (584,54 po lekaru), 38451 preventivna usluga (686,63 po lekaru) i 17895 zdravstveno vaspitnih usluga (319,35 po lekaru). Kurativnih pregleda je realizovano 10338 ili 184,61 po lekaru. Realizacija terapijskih usluga iznosila je 118654 ili 1464,86 po izvršiocu.

## BROJ LABORATORIJSKIH ANALIZA

Kao što je navedeno u poglavlju “Rad i korišćenje primarne zdravstvene zaštite” Laboratorijska dijagnostika u 2016. godini imala je realizaciju od 1171992 analize. Broj obavljenih analiza po 1 izvršiocu sa VSS iznosio je 167427,42 a po 1 izvršiocu sa VŠS ili SSS 28585,17 analiza. Realizacija opšte laboratorijskih usluga iznosila je 308060 ili svih usluga 1788112 usluge.

## 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 2016. godini ukupno je obavljeno 70700 pregleda (van zdravstvene ustanove i u zdravstvenoj ustanovi) ili prosečno 1606,82 po lekaru i 76931 dijagnostičko terapijska usluga medicinskih sestara - tehničara. Prosečan broj usluga po 1 medicinskoj sestri - tehničaru iznosio je 1373,77. Sanitetskim prevozom realizovano je pređenih 1395280 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 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 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 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 zaštitu odraslog stanovništva

Kod zdravstvene zaštite odraslog stanovništva 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 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 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 broj izvršenih usluga po jednoj patronažnoj sestri niži je od broja predviđenog normativom (kadar nije dovoljno iskorišćen).

#### Laboratorijska dijagnostika

Broj obavljenih analiza po 1 izvršiocu VSS viši je od broja predviđenog normativom (kadar je dovoljno iskorišćen) kao i po 1 izvršiocu sa VŠS ili SS (kadar je dovoljno iskorišćen).

#### Rendgen i ultrazvučna dijagnostika

U rendgen i ultrazvučnoj dijagnostici broj izvršenih usluga rendgen i ultrazvučne dijagnostike (ukupno) po jednom lekaru je optimalan u odnosu na broj predviđen normativom jer postojeći kadar obavlja i rendgen i ultrazvučnu dijagnostiku.

#### Specijalističko konsultativna delatnost:

##### Interna medicina

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti interne medicine 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 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 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 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 broj izvršenih usluga po jednom lekaru ne može se komentarisati jer sve domove zdravlja svojim radom pokriva Opšta bolnica Leskovac. Trenutno, svi domovi zdravlja okruga nemaju specijalistički kadar iz ove oblasti.

#### Fizikalna medicina i rehabilitacija

Kod zdravstvene zaštite iz oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije broj izvršenih usluga po jednom lekaru nije u skladu 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 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, 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 2016. godini.



Domovi zdravlja pružali su primarnu zdravstvenu zaštitu stanovništvu sa nepovoljnim demografskim karakteristikama, pre svega zbog prisutne duboke demografske starosti stanovništva i procesa dalje 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 odrasli, specijalističko – konsultativne službe 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 i PPS, specijalističko – konsultativne službe 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 zdravstvene zaštite dece predškolskog uzrasta, iz oblasti zdravstvene 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 zdravstvene zaštite dece školskog uzrasta, laboratorijske dijagnostike 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***

na čelnik Centra

***Prim. dr Vanja Ilić***