



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
SEKUNDARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE JABLANIČKOG OKRUGA
(OPŠTA BOLNICA LESKOVAC I SPECIJALNA BOLNICA ZA REHABILITACIJU
“GEJZER” SIJARINSKA BANJA, MEDVEĐA)
U 2015. GODINI

LESKOVAC, JUN 2016. GODINE

	Завод за јавно здравље Лесковац	
	<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
SEKUNDARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE JABLANIČKOG OKRUGA
(OPŠTA BOLNICA LESKOVAC I SPECIJALNA BOLNICA ZA REHABILITACIJU
“GEJZER” SIJARINSKA BANJA, MEDVEĐA)
U 2015. GODINI

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 sekundarne zdravstvene zaštite za 2015. godinu.

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

- organizacija;
- obezbeđenost;
- ispunjenost standarda mera izvršenja:
 - . doktora specijaliste,
 - . broj zaposlenih lekara, medicinskih tehničara i nemedicinskog kadra;
- broj laboratorijskih analiza (hematoloških, biohemijskih, urin);
- broj operacionih sala;
- broj operacija;
- prosečan broj operacija po lekaru specijalisti i
- broj dijaliza:
 - acetatne,
 - bikarbonatne i
 - peritonealne.

Na području Jablaničkog okruga prema Uredbi o Planu mreže zdravstvenih ustanova predviđeno je da sekundarnu zdravstvenu zaštitu pružaju Opšta bolnica Leskovac i Specijalna bolnica za rehabilitaciju “Gejzer” iz Sijarinske Banje, opština Medveđa.

A. Opšta bolnica Leskovac obavlja zdravstvenu delatnost iz oblasti sekundarne (stacionarne) zdravstvene zaštite (više specijalističkih oblasti) kao samostalna zdravstvena ustanova za teritoriju Jablaničkog okruga.

B. Specijalna bolnica za rehabilitaciju "Gejzer" obavlja zdravstvenu delatnost iz oblasti sekundarne (stacionarne) zdravstvene zaštite i to iz oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije kao samostalna zdravstvena ustanova za teritoriju Jablaničkog okruga.

ORGANIZACIJA

A. Organizaciono, u samostalnoj Opštoj bolnici Leskovac odgovarajuće službe pružale su zdravstvenu zaštitu iz oblasti navedenih u tabeli broj 8, 9, 10, 11, 12 i 13. Prema Uputstvu, kao u tabeli, identifikovane su 24 organizacione jedinice/službe sa ukupno 795 raspoređenih postelja (bez postelja za dnevnu bolnicu i neonatologiju).

B. Organizaciono, u samostalnoj Specijalnoj bolnici za rehabilitaciju "Gejzer" u Sijarinskoj Banji odgovarajuća služba pružala je zdravstvenu zaštitu iz oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije (tabela broj 8), sa ukupno 50 raspoređenih postelja za potrebe RFZO, filijale u Leskovcu.

OBEZBEĐENOST

A. Kad je u pitanju obezbeđenost u pogledu kadra (tabela broj 1 i 2), pri dezintegraciji Zdravstvenog centra Leskovac, Opštoj bolnici Leskovac određen je optimalan kadar u skladu sa normativima i standardima iz Pravilnika. Pri tom joj je dodeljen i deo kadra predviđen za obavljanje specijalističko-konsultativne delatnosti u pojedinim domovima zdravlja, koji je održavan i nadalje. I pored toga, ukupno postoji manjak kod ugovorenog kadra od 16 doktora medicine, 196 med. sestara/tehničara, 2 zdravstvena saradnika, 3 diplomirana farmaceuta i 35 tehničkih radnika a višak za 23 administrativna radnika i 5 vozača sanitetskog prevoza.

B. Kad je u pitanju obezbeđenost u pogledu kadra u Specijalnoj bolnici za rehabilitaciju "Gejzer" u Sijarinskoj Banji, može se konstatovati da je kadar nedovoljan (tabela broj 1 i 2) za 4 medicinske sestre/tehničara i 1 zdravstvenog saradnika a u višku je za 6 tehničkih radnika.

C. Ukupno, kad je u pitanju obezbeđenost kadra obeju zdravstvenih ustanova, može se konstatovati da je kadar u manjku za 16 doktora medicine, 200 med. sestara/tehničara, 3 zdravstvena saradnika, 29 tehničkih radnika i 3 diplomirana farmaceuta a u višku za 23 administrativna radnika i 5 vozača sanitetskog prevoza.

RAD I KORIŠĆENJE SEKUNDARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

A. Posmatrano po Uputstvu (tabela broj 3), broj korišćenih postelja iznosio je 795. Ukupno je ispisano 22054 bolesnika, sa 155643 bolesnička dana i prosečnom dužinom lečenja od 7,4 dan. Prosečna zauzetost postelja iznosila je 53,64%.

B. Posmatrano po Uputstvu (tabela broj 3), broj korišćenih ugovorenih postelja sa RFZO iznosio je 50 (od ukupno 270). Ukupno je ispisano 483 bolesnika, sa 10926

bolesničkih dana i prosečnom dužinom lečenja od 22,6 dana. Prosečna zauzetost postelja iznosila je 59,90%.

C. Ukupno, broj korišćenih postelja iznosio je 845. Ukupno je ispisano 22537 bolesnika, sa 166569 bolesničkih dana i prosečnom dužinom lečenja od 7,5 dana. Prosečna zauzetost postelja iznosila je 54,01%.

ISPUNJENJE STANDARDA MERA IZVRŠENJA DOKTORA MEDICINE/STOMATOLOGIJE SPECIJALISTE

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.) analizirane su mere izvršenja (za oblasti za koje posroje normativi) u sekundarnoj zdravstvenoj zaštiti (tabela broj 3, 4 i 9).

A. U Opštoj bolnici Leskovac, kao i na okrugu stanje mera izvršenja za doktore medicine specijaliste u bolničkoj i polikliničkoj delatnosti za 2015. godinu je sledeće:

Dermatovenerologija

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda je u skladu sa Pravilnikom;

Ginekologija i akušerstvo

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda nije u skladu sa Pravilnikom;

Hirurgija

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda nije u skladu sa Pravilnikom;

Infektivne bolesti

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda nije u skladu sa Pravilnikom;

Interna medicina

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda je u skladu sa Pravilnikom;

Neurologija

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda je u skladu sa Pravilnikom;

Oftalmologija

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda je u skladu sa Pravilnikom;

Otorinolaringologija

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda je u skladu sa Pravilnikom;

Ortopedija

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) je u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda je približno u skladu sa Pravilnikom;

Pedijatrija

broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda nije u skladu sa Pravilnikom;
Psihijatrija
broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) nije u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda je u skladu sa Pravilnikom;
Urologija
broj hospitalizovanih (prijemi- otpusti) je u skladu sa Pravilnikom;
broj specijalističkih pregleda je u skladu sa Pravilnikom;

B. U Specijalnoj bolnici za rehabilitaciju “Gejzer” u Sijarinskoj Banji, stanje mera izvršenja za doktore medicine specijaliste u bolničkoj i polikliničkoj delatnosti za 2015. godinu nije moguće proceniti jer za tu oblast u Pravilniku ne postoje normativi.

C. Ukupno, stanje mera izvršenja za doktore medicine specijaliste u bolničkoj i polikliničkoj delatnosti za 2015. godinu je istovetno onom koje je dato za Opštu bolnicu Leskovac.

A. U Opštoj bolnici Leskovac, kao i na okrugu stanje mera izvršenja za doktore medicine specijaliste u dijagnostičkoj delatnosti (tabela broj 9, radiološka i ultrazvučna dijagnostika) je sledeće:

Eho dijagnostika
br. pregledanih pacijenata po lekaru godišnje nije u skladu sa Pravilnikom;
Klasična rendgen dijagnostika
br. pregledanih pacijenata po lekaru godišnje nije u skladu sa Pravilnikom;
Kompjuterizovana tomografija
br. pregledanih pacijenata po lekaru godišnje nije u skladu sa Pravilnikom;

B. U Specijalnoj bolnici za rehabilitaciju “Gejzer” u Sijarinskoj Banji, stanje mera izvršenja za doktore medicine specijaliste u dijagnostičkoj delatnosti za 2015. godinu nije moguće dati jer se ova ne bavi istom. Po potrebi koristi usluge radiologije i ultrazvučne dijagnostike drugih zdravstvenih ustanova (Dom zdravlja Medveđa).

C. Ukupno, stanje mera izvršenja za doktore medicine specijaliste u dijagnostičkoj delatnosti radiološke i ultrazvučne dijagnostike za 2015. godinu je istovetno onom koje je dato za Opštu bolnicu Leskovac.

ISPUNJENJE STANDARDA BROJA ZAPOSLENIH LEKARA, MEDICINSKIH SESTARA I NEMEDICINSKOG KADRA

A. Kao što je rečeno u poglavlju OBEZBEĐENOST, ukupno postoji manjak od 16 doktora medicine, 196 med. sestara/tehničara, 2 zdravstvena saradnika, 35 tehničkih radnika i 3 diplomirana farmaceuta a višak za 23 administrativna radnika i 5 vozača sanitetskog prevoza. Deo kadra, koji je nedovoljno iskorišćen zbog manje iskorišćenosti postelnog fonda, omogućuje bolju pokrivenost kadrom. Bez obzira na ukupan nedostatak kadra, može se zaključiti da ova zdravstvena ustanova, prema stepenu iskorišćenosti

posteljnog fonda, ima dovoljno kadra osim u delu koji se odnosi na broj med. sestara/tehničara (tabela broj 1 i 2).

B. Ukupno, kod svih struktura radnika (tabela broj 1 i 2) postoji dovoljan broj kadra osim kod broja medicinskih sestara/tehničara (manji za 4) i zdravstvenih saradnika (manji za 1) a više je tehničkih radnika (6). Deo postojećeg kadra, koji je nedovoljno iskorišćen zbog manje iskorišćenosti posteljnog fonda, delimično kompenzuje nedostatak pomenutog kadra i omogućava normalan rad.

C. Ukupno postoji manjak od 16 doktora medicine, 200 med. sestara/tehničara, 3 zdravstvena saradnika, 29 tehničkih radnika i 3 diplomirana farmaceuta a višak za 23 administrativna radnika i 5 vozača sanitetskog prevoza. Deo kadra, koji je nedovoljno iskorišćen zbog manje iskorišćenosti posteljnog fonda, omogućuje bolju pokrivenost kadrom. Bez obzira na ukupan nedostatak kadra, može se zaključiti da ove zdravstvene ustanove, prema stepenu iskorišćenosti posteljnog fonda, imaju dovoljno kadra osim do neke u delu koji se odnosi na broj med. sestara/tehničara (tabela broj 1 i 2).

BROJ LABORATORIJSKIH ANALIZA (HEMATOLOŠKIH, BIOHEMIJSKIH, URINA)

A. Ukupan broj (tabela broj 7) realizovanih usluga biohemijske laboratorije iznosio je 1057568 (116,42% od ukupnog plana). Od toga, broj realizovanih hematoloških analiza iznosio je 86286 (107,84% od plana). Ukupan broj realizovanih biohemijskih analiza iznosio je 893157 (119,72% od plana). Broj realizovanih analiza urina iznosio je 78125 (94,88 od plana). Ovaj broj usluga u potpunosti pokriva postojeći visokostručni kadar biohemijske laboratorije ali predstavlja i preopterećenost za kadar sa VŠS I ŠSS.

Broj realizovanih patohistoloških analiza (patologija) iznosio je 28365 ili 184,84% od planiranog.

Usluge mikrobiološke i parazitološke dijagnostike za potrebe Opšte bolnice Leskovac pružao je ZZJZ Leskovac.

B. Specijalna bolnica za rehabilitaciju "Gejzer" ne poseduje biohemijsku laboratoriju. U 2014. godini nisu planirane usluge laboratorijske dijagnostike. Te poslove za potrebe Specijalne bolnice za rehabilitaciju "Gejzer" u Sijarinskoj Banji, po uputu, obavljala je laboratorija DZ Medveđa i Opšte bolnice Leskovac.

C. Ukupno, realizacija na nivou okruga je ona koja je ostvarena na nivou Opšte bolnice Leskovac.

BROJ OPERACIONIH SALA, OPERACIJA I PROSEČAN BROJ OPERACIJA PO LEKARU

A. Broj operacionih sala dat je u tabeli broj 5. Ginekologija, oftalmologija, ORL, ortopedija sa traumatologijom i urologija poseduju po 2 operacione sale a hirurgija 3 ili ukupno 13 na nivou zdravstvene ustanove. Prosečan broj operacija po specijalisti iznosio je 98,75. Isti je najviši u oftalmologiji a najniži u otorinolarinologiji. Prosečan broj operacija, po specijalist, na godišnjem nivou po oblastima iznosio je:

- Hirurgija- 108,09;
- Ginekologija- 81,00;
- Urologija- 90,67.
- Otorinolarinologija sa maksilofacijalnom hirurgijom- 58,25;
- Oftalmologija- 119,29 i
- Ortopediji sa traumatologijom- 92,40.

B. Specijalna bolnica za rehabilitaciju "Gejzer" ne bavi se hirurškom delatnošću.

C. Ukupno, na nivou okruga, realizacija je ona koja je ostvarena na nivou Opšte bolnice Leskovac (tabela broj 5).

VRSTA I BROJ OBAVLJENIH HEMODIJALIZA

A. Ukupno su (tabela broj 8) urađene 58263 dijalize (realizacija iznosi 98,75% od planiranog).

- a. Ukupno su realizovane 14023 hemodijalize (101,68% od planiranog).
- b. Ukupno je realizovano 44240 peritonealnih dijaliza (98,24% od planiranog).

B. Specijalna bolnica za rehabilitaciju "Gejzer" ne bavi se hemodijalizom.

C. Ukupno, realizacija na nivou okruga je ona koja je ostvarena na nivou Opšte bolnice Leskovac.

Z A K L J U Č A K

A. Opšta bolnica Leskovac

- Postojeći kadar kreće se ispod normativnih okvira ukupno i pojedinačno (doktori medicine, med. sestre- tehničari, zdravstveni saradnici i diplomirani farmaceuti i tehnički i pomoćni radnici) a iznad normativa je kod administrativnih radnika i vozača.

- Procenat iskorišćenosti posteljnog fonda je nedovoljan.

- Angažovani kadar (na hospitalizaciji pacijenata po specijalisti) kod većeg broja službi nedovoljno je iskorišćen (kod 10 od 12 službi sa normativom).

- Angažovani kadar na specijalističkim pregledima (prosečno po specijalisti) kod 8 službi (za koje postoji normativ) nedovoljno je iskorišćen a kod ostalih 4 (za koje postoji normativ) je dovoljno iskorišćen. Za deo službi ne postoji normativ.

B. Specijalna bolnica za rehabilitaciju “Gejzer”

- Postojeći kadar kreće se ispod normativnih okvirima ukupno i pojedinačno (med. sestre- tehničari i zdravstveni saradnici) a iznad je normativa kod tehničkih radnika.

- Procenat iskorišćenosti posteljnog fonda je nedovoljan.

C. Jablanički okrug (Opšta bolnica Leskovac i Specijalna bolnica za rehabilitaciju “Gejzer” u Sijarinskoj Banji)

- Postojeći kadar kreće se ispod normativnih okvirima ukupno i pojedinačno (doktori medicine, med. sestre- tehničari i zdravstveni saradnici i diplomirani farmaceuti) a neznatno je iznad normativa kod administrativnih radnika i vozača.

- Procenat iskorišćenosti posteljnog fonda je nedovoljan.

- Angažovani kadar (na hospitalizaciji pacijenata po specijalisti) kod većeg broja službi nedovoljno je iskorišćen.

- Angažovani kadar na specijalističkim pregledima (prosečno po specijalisti) kod 6 službi (za koje postoji normativ) nedovoljno je iskorišćen a kod ostalih 6 (za koje postoji normativ) je dovoljno iskorišćen. Za 3 službe ne postoji normativ.

- Po svim posmatranim parametrima rezultati su približni u poslednjih 4- 5 godina i sa napred navedenim karakteristikama.

Centar za analizu, planiranje,
organizaciju zdravstvene zaštite,
informatiku i biostatistiku u zdravstvu

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

Prim. mr sci. med. dr Svetislav Krstić

n a č e l n i k C e n t r a

Prim. dr Miroslava Dimitrijević