

ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ



П Л А Н Р А Д А ЗАВОДА ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ ЗА 2019. ГОДИНУ

Пожаревац, јануар 2019. године

УВОД

Законским и другим прописима је утврђено да свака здравствена установа има свој годишњи план рада усаглашен са програмом за спровођење здравствене заштите и здравственог осигурања чијим извршењем стиче средства за своје функционисање.

У 2019. години реализација Плана рада Завода за јавно здравље Пожаревац биће базирана на важећим законским и подзаконским актима и прописима што подразумева: Закон о здравственој заштити ("Сл. Гласник РС" бр.107-2005.), Закон о здравственом осигурању ("Сл. Гласник РС" бр. 107-2005.), Уредбу о здравственој заштити становништва од заразних болести Владе Републике Србије и Закон о заштити становништва од заразних болести ("Сл. Гласник РС" бр. 125-2004.), Програм интегрисане превентивне здравствене заштите од хроничних незаразних болести ("Сл. Гласник РС" бр. 29-2002.) и Програм за спровођење здравствене заштите и здравственог осигурања за текућу годину.

ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ

Завод за јавно здравље Пожаревац је специјализована превентивна здравствена установа која своју социјално - медицинску, хигијенско - еколошку, епидемиолошку и микробиолошку делатност обавља у складу са важећим законским прописима из области здравствене заштите становништва на територији за коју је основан.

Својим превентивним радом покрива територију Браничевског и Подунавског округа од 5 095 km² на којој живи и ради 371 918 становника (процена становништва из 2014. године). У састав Браничевског округа улази осам општина: Велико Градиште, Голубац, Жабари, Жагубица, Кучево, Мало Црниће, Петровац и Пожаревац, а у састав Подунавског округа: Смедерево, Смедеревска Паланка и Велика Плана.

У складу са важећим нормативима и стандардима стручних служби Завода и финансијским могућностима, наставило се са одржавањем успостављеног система SRPS ISO 9001:2008 и SRPS ISO/IEC 17025:2006, као и обнављањем возног парка и набавке потребне опреме. Реализација инвестиција у току 2019. године биће строго условљена приливом финансијских средстава.

Делатност Завода за јавно здравље Пожаревац за потребе Републичког фонда за здравствено осигурање – филијале у Пожаревцу и Смедереву, обухвата одређене, од интереса за РФЗО као институцију здравственог осигурања, услуге анализе, планирања и организације здравствене заштите, информатике и биостатистике у здравству, контроле и превенције заразних болести и клиничке микробиологије, а у оквиру социјално-медицинске, епидемиолошке и микробиолошке делатности Завода за јавно здравље Пожаревац.

ПЛАНИРАНЕ АКТИВНОСТИ У ОБЛАСТИ СОЦИЈАЛНЕ МЕДИЦИНЕ ЦЕНТРА ЗА ПРОМОЦИЈУ ЗДРАВЉА, АНАЛИЗУ, ПЛАНИРАЊЕ И ОРГАНИЗАЦИЈУ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ, ИНФОРМАТИКЕ И БИОСТАТИСТИКЕ ЗДРАВСТВУ

Центар за промоцију здравља, анализу, планирање и организацију здравствене заштите, информатику и биостатистику у здравству планирао је активности у 2019. години, односно послове за потребе Републичког фонда за здравствено осигурање у форми једне табеле са обавезним показатељима рада, која је предложена од стране Института за јавно здравље Србије. Ова табела представља основу али је допуњена индикаторима који се односе на компаративну анализу извештавања, и сагледавања пре свега кадра који је уговорен са филијалама, што је у складу са динамиком активности које прате реформу здравственог система.

У табели бр. 1. испланирани су послови анализе, планирања и организације здравствене заштите.

1. Активност у вези израде Плана здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања у управном округу за 2020. годину, за два округа Браничевски и Подунавски који покрива Завод за јавно здравље Пожаревац, планирана је да се уради до 31.5. 2019. године.

Неопходна акта и материјал за израду овог документа били би:

- План здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања у Републици Србији за 2019. годину;
- Предлог Упутства за израду Плана здр. заштите из обавезног здравственог осигурања у округу за 2020. годину од Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“;
- Извештаји здравствених установа за 2018.годину;
- Подаци о броју осигураника РФЗО из матичне евиденције и остварења права из маја 2018.године.

2. Израда Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области примарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО у 2018. години представља другу активност која је планирана да се уради за Браничевски и Подунавски округ у обиму од 2 анализе. Ова активност ће бити урађена до 30.04.2019. године.

3. Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области стационарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО у 2018. години је активност која је планирана да се уради за Браничевски (Општа болница Пожаревац и ОБ Петровац на Млави) и Подунавски округ (Општа болница Смедерево и ОБ Смедеревска Паланка) у обиму од 2 анализе. Ова активност ће бити урађена до 30.04.2018. године.

4. Број Мишљења о усаглашености планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за 2019. годину (активност бр. 4) је испланиран према броју здравствених установа на терену, на територији Браничевског и Подунавског округа. Као сваке, тако и 2019. године на достављене Планове рада здравствених установа урадиће се Мишљења о усаглашености планова рада здравствених установа са подзаконским актима, за Домове здравља у Великом Градишту, Голупцу, Жабарима, Жагубици, Кучеву, Малом Црнићу, Петровцу на Млави, Пожаревцу, Великој Плани,

Смедереву, Смедеревској Паланци (11), за Опште болнице: у Смедереву, Смедеревској Паланци, Петровцу на Млави и Пожаревцу (4), као и апотеке у Пожаревцу, Великој Плани, Смедереву и Смедеревској Паланци (4). Планирано је укупно 19 Мишљења о усаглашености планова рада здравствених установа. Ова активност ће бити урађена до 23.01.2019. године, датума - рока који је доставио Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“.

5. Мишљење о извршењу планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за периоде 1.1-31.12.2018. године и првих шест месеци 2019. године (1.1-30.6.2019.године) за апотеке.

Мишљење о извршењу планова рада здравствених установа планирано је за здравствене установе примарног нивоа, апотеке (апотека Пожаревац, Велика Плана, Смедерево, Смедеревска Паланка) за 2018. годину и првих шест месеци 2019. године. Укупно у 2019. години планирано је 8 Мишљења о извршењу планова рада апотека (4 годишња-2018. и 4 шестомесечна за 2019. годину).

6. Компаративна анализа извршења планова рада домова здравља и општих болница из планско-извештајних табела и извештаја о фактурисаној реализацији услуга на подручју Браничевског и Подунавског округа је активност која је планирана да се уради за годишњи извештај 2018. године и за првих шест месеци 2019. године. Ова анализа ће сагледати упоредо реализацију свих пружених услуга са новим шифрама из Номенклатуре здравствених услуга примарне, секундарне и терцијарне здравствене заштите, из планско извештајних Батутових табела и Извештаја електронске фактуре коју Заводима за јавно здравље прослеђује РФЗО преко Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“. При томе ће се све уочене грешке и пропусти идентификовати и предочити домовима здравља, општим болницама и надлежној филијали. Овакав начин рада ће бити заступљен и у шестомесечном извештајном периоду 2019.године, због тога што и даље постоји проблем разлике у приказу пружених услуга што се да закључити из оба достављена извештаја и треба још радити на томе како би могао да се за писање Мишљења користи само Извештај о фактурисаној реализацији. Из свега претходно наведеног неопходно је ову активност спроводити и у 2019. години за усаглашавање и јединствено приказивање нових шифара, при чему су планирани сви домови здравља (ДЗ Велико Градиште, Голубац, Жабари, Жагубица, Кучево, Мало Црниће, Петровац и Пожаревац - Браничевски округ, као и Велика Плана, Смедерево, Смедеревска Паланка - Подунавски округ = 11) и опште болнице у Пожаревцу, Петровцу на Млави - Браничевски округ, Смедереву и Смедеревској Паланци - Подунавски округ = 4. Компаративне анализе ће се радити за 2018. годину и првих шест месеци 2019.године, тако да је укупно планирано 30 анализа.

7. Утврђивање потреба у здравственим кадровима за Кадровски план је активност која је планирана у 2019. години из разлога потреба здравствених установа, филијала РФЗО, а према Правилнику о ближим условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима здравствене службе. Овде је планирано утврђивање потреба у кадровима за Републички фонд за здравствено осигурање за све домове здравља (11) и опште болнице (4) Браничевског и Подунавског округа.

8. Стручно методолошка помоћ као и до ове године планира се за здравствене установе примарног и секундарног нивоа здравствене заштите Браничевског и

Подунавског округа (домове здравља, апотеке и опште болнице) непосредно како на терену у самим здравственим установама, тако и у Заводу за јавно здравље Пожаревац, као и кроз све остале облике консултација. Ова врста помоћи подразумева све облике консултације као и израду стручно методолошких упутстава у вези доношења и праћења реализације планова рада здравствених установа. Помоћ се односи на израду планова рада како превентивних тако и куративних услуга, извештаја о реализацији планова рада, на показатеље квалитета рада, извештаје електронских фактура и саме фактуре за сваку здравствену установу и огранак како за домове здравља, апотеке тако и за опште болнице, као и за сва питања и нејасноће које постоје. У 2019. години је планирано 19 услуга из области стручно-методолошке помоћи свим здравственим установама примарног и секундарног нивоа.

ПЛАНИРАНЕ АКТИВНОСТИ У ОБЛАСТИ ЕПИДЕМИОЛОГИЈЕ ЦЕНТРА ЗА КОНТРОЛУ И ПРЕВЕНЦИЈУ БОЛЕСТИ

Табела 2

1. Епидемиолошко испитивање оболелих, експонираних/сумњивих и носилаца узрочника заразних болести

За територију Браничевског и Подунавског управног округа планирамо за 2019. годину 280 појединачних пријава оболелих од заразних и паразитарних болести, као и 572 збирне пријаве обољења и 420 епидемиолошких испитивања, што ће подразумевати и изласке на терен и узимање материјала за лабораторијску потврду узрочника. У 2018. години пријављено је 15 608 оболелих од заразних и паразитарних болести и урађено је 420 епидемиолошких испитивања. План за 2019. годину базиран је на измењеном Правилнику о пријављивању заразних болести и посебних здравствених питања (Сл.гласник 44/17 и 58/18).

2. Здравствени надзор над лицима који су носиоци узрочника заразних болести (клицоноше)

План за 2019. годину је 830 здравствених надзора над регистрованим лицима која су носиоци узрочника заразних болести на територији два округа, Браничевски и Подунавски управни округ (у 2018. години – остварено је 830 надзора и дати су савети над истим).

3. Епидемиолошки надзор над заразним болестима у епидемијама

Планирамо за 2019. годину две епидемије заразних болести. На територији два округа у току 2018. године регистроване су две епидемије заразних болести, спроведено је епидемиолошко истраживање и пријављене су Институту за јавно здравље Србије и надлежној Републичкој санитарној инспекцији, одјава није урађена због актуелне епидемиолошке ситуације морбила на територији Републике Србије и по

договору са стручњацима из Института за јавно здравље Србије. Предложене су одговарајуће мере за спречавање и сузбијање истих.

4. Епидемиолошки надзор над болничким инфекцијама

Епидемиолошки надзор над болничким инфекцијама спроводи се на територији наша два округа у четири болнице. Планирамо за 2019. годину 27 епидемиолошких обрада болничких инфекција. У 2018. години обрађено је 27 болничких инфекција, а предложено је 20 мера за спречавање и сузбијање истих.

Табела 3.

1. Стручно-методолошка помоћ на терену у изради планова имунизације

Планирамо 12 стручно-методолошких помоћи у 2019. години у службама вакцинација подручних здравствених установа у изради планова имунизације за територију сваке општине оба управна округа. У 2018. години остварено је 12 стручно-методолошких помоћи у службама вакцинација у изради планова имунизације. Такође се планира и 12 консултација и контрола планова имунизација, као и израда обједињеног плана потреба вакцина за територију Браничевског и Подунавског управног округа.

2. Епидемиолошки надзор на терену над квалитетом спроведене имунизације

У 2019. години планирамо 26 надзора над квалитетом спроведених имунизација на вакциналним пунктовима два округа. Такође, планирамо 18 900 ревизија картона, а број нежељених реакција планиран је на нивоу 2018. године из програма редовне вакцинације. Давана су стручна мишљења о даљем спровођењу имунизације, као и контрола хладног ланца и контрола поступка извођења имунизације. Након имунизације пријављене су две нежељене реакције из редовног програма имунизације.

3. Организација набавке и дистрибуција вакцина уз обезбеђење хладног ланца вакцина од произвођача/уговореног добављача вакцина до вакциналних пунктова.

Епидемиолошка служба Завода за јавно здравље Пожаревац организује како набавке тако и дистрибуцију вакцина уз обезбеђење хладног ланца вакцина од произвођача/уговореног добављача вакцина до вакциналних пунктова за 12 домова здравља и 4 болнице на територији оба округа. За 2019. годину планирамо 15 дистрибуција вакцина. Мањи број дистрибуција у 2019. години је планиран под претпоставком да ћемо током 2019. године имати редовно снабдевање вакцинама, а не додатне ванредне набавке које повећавају број дистрибуција током године.

4. Извештавање о утрошку вакцина и залихама

За 2019. годину планирамо 19 извештаја о утрошку вакцина (12 месечних, 4 тромесечна, 3 извештаја о утрошку вакцине против грипа) за 99 175 дистрибуираних доза. У току 2018. године за територију Браничевског и Подунавског округа урађено је 19 извештаја о утрошку вакцина са бројем дистрибуираних доза (99 175 доза).

5. Имунизација посебних категорија становништва (по експозицији, по клиничким и по епидемиолошким индикацијама)

Имунизација посебних категорија становништва (по експозицији, по клиничким и по епидемиолошким индикацијама) за 2019. годину заснива се на потребама из 2018. године и Плана потребних количина и имунолошких препарата према програму за имунизацију лица одређеног узраста, по експозицији и по клиничким индикацијама у Браничевском и Подунавском округу у 2019. години. У 2018. години апликовано је 796 доза против хепатитиса Б, антирабичних вакцина 40 доза и ХРИГ-а 11 683,5 ИЈ. Број апликованих вакцина против сезонског грипа је 11 840 доза. За све третиране пацијенте урађени су лекарски прегледи. Утрошено је 1900 игала и шприцева за апликацију истих. У 2019. години планирамо 12700 доза вакцина сезонског грипа, 1000 доза вакцина против хепатитиса Б и 70 доза вакцина против беснила, 20 ИПВ, 74 доза пнеумококна полисахаридна и пнеумококне коњуговане 115 доза, затим вакцина против ХиБ-а 31 дозе, менингококна вакцина- 38 доза, као и 25 000 ИЈ антирабичног имуноглобулина и ММР за запослене у здравственим установама 595 доза. Укупно за 2019. годину планирамо 14 643 доза вакцина за територију наша два округа по епидемиолошким индикацијама, што је нешто већи број него у 2018. години. Имунизација по епидемиолошким индикацијама се спроводи на основу важећег Правилника о имунизацијама и начину заштите лековима .

ПЛАНИРАНЕ АКТИВНОСТИ У ОБЛАСТИ КЛИНИЧКЕ МИКРОБИОЛОГИЈЕ ЦЕНТРА ЗА МИКРОБИОЛОГИЈУ

Приказани План микробиолошких услуга за 2019. годину (табела бр. 4) у складу је са реализацијом микробиолошких услуга у 2018. години. Набавком аутоматизованог система за идентификацију и испитивање осетљивости бактерија смањује се планирани број услуге "L019406 - Биохемијска идентификација аеробних бактерија", како за примарни, тако и за секундарни ниво здравствене заштите у 2019. години.

ФИНАНСИРАЊЕ

Обезбеђивање средстава за реализацију активности предвиђених Планом рада Завода за јавно здравље у Пожаревцу за 2019. годину вршиће се од Републичког фонда за здравствено осигурање, у сарадњи са Министарством здравља и Владом Републике Србије.

Планирани послови и задаци за 2019. годину исказани су нумерички у приложеним табелама одговорних лица организационих јединица Завода за јавно здравље Пожаревац, а у циљу што бољег очувања и унапређења здравља и животне средине Браничевског и Подунавског округа.

ЗАДАЦИ АНАЛИЗЕ, ПЛАНИРАЊА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ

Табела број 1

Р.бр.	Назив задатка	Остварено 2018.	Планирано 2019.
1	План здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања у управном округу за 2020. годину	2	2
2	Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области примарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО у 2018. години	2	2
3	Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области стационарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО у 2018. години	2	2
4	Мишљење о усаглашености планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за 2019. годину	19	19
5	Мишљење о извршењу планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за периоде 1.1.-31.12.2018. године и првих шест месеци 2019. године (1.1.-30.6.2019. године)-апотеке	8	8
6	Компаративна анализа извршења планова рада домова здравља и општих болница из планско-извештајних табела и извештаја о фактурисаној реализацији услуга на подручју филијале РФЗО за 2018. годину и 1.1.-30.6.2019.	30	30
7	Утврђивање потреба у здравственим кадровима	15	15
8	Стручно – методолошка помоћ здравственим установама	19	19

Р.бр.	Назив задатка	Финансијска вредност
1	План здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања у управном округу за 2020. годину	203.025
2	Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области примарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО у 2018. години	232.164
3	Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области стационарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО у 2018. години	84.422
4	Мишљење о усаглашености планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за 2019. годину	304.525
5	Мишљење о извршењу планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за периоде 1.1.-31.12.2018. године и првих шест месеци 2019. године (1.1.-30.6.2019. године)-апотеке	128.221
6	Компаративна анализа извршења планова рада домова здравља и општих болница из планско-извештајних табела и извештаја о фактурисаној реализацији услуга на подручју филијале РФЗО за 2018. годину и 1.1.-30.6.2019.	2.804.954
7	Утврђивање потреба у здравственим кадровима	286.140
8	Стручно – методолошка помоћ здравственим установама	1.631.561
	УКУПНО	5.675.012

Планирана средства према Предрачуну средстава за 2019. годину за услуге Социјалне медицине износе **5.298.000,00 динара**. Рок извршења послова је I – XII 2019. године.

**АКТИВНОСТИ ЕПИДЕМИОЛОШКЕ СЛУЖБЕ НА СПРЕЧАВАЊУ И СУЗБИЈАЊУ
ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ**

Табела број 2

Р.бр.	Назив активности	Остварено 2018.	Планирано 2019.
1	Епидемиолошко испитивање оболелих, експонираних/сумњивих и носилаца узročника заразних болести	15 608	15 608
2	Здравствени надзор над лицима која су носиоци узročника заразних болести (клицоноше)	830	830
3	Епидемиолошки надзор над заразним болестима у епидемијама	2	2
4	Епидемиолошки надзор над болничким инфекцијама	27	27

**АКТИВНОСТИ ЕПИДЕМИОЛОШКЕ СЛУЖБЕ НА СПРОВОЂЕЊУ ПРОГРАМА
ИМУНИЗАЦИЈЕ СТАНОВНИШТВА ПРОТИВ ОДРЕЂЕНИХ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ**

Табела број 3

Р.бр.	Назив активности	Остварено 2018.	Планирано 2019.
1	Стручно-методолошка помоћ на терену у изради планова имунизације	12	12
2	Епидемиолошки надзор на терену над квалитетом спроведене имунизације	26	26
3	Организација дистрибуције вакцина уз обезбеђивање хладног ланца вакцина до вакциналног пункта	19	15
4	Извештавање о утрошку вакцина и залихама (распоживим количинама)	19	19
5	Имунизација посебних категорија становништва по експозицији, по клиничким и епидемиолошким индикацијама према Правилнику	12 676	14 643

РБ	Шифра услуге	Назив епидемиолошке услуге	Планирани број у 2019.г.
1	260001	Појединачна пријава заразне болести	275
2	260002	Пријава сумње на заразно обољење	122
3	260003	Збирна пријава заразне болести	572
4	260004	Пријава/одјава епидемије заразне болести	2
5	260005	Пријава о могућности инфекције вирусом беснила	401
6	260006	Појединачна пријава обољења/смрти од маларије као и носилаштво паразита - узрочника маларије	1
7	260007	Пријава болничке инфекције	27
8	260008	Пријава о лабораторијски утврђеном узрочнику заразне болести	81
9	260009	Евидентирање пријаве заразне болести	15 608
10	260010	Епидемиолошка обрада пријаве заразне болести	15 608
11	260011	Пријава носилаштва заразне болести	830
12	260012	Вођење картотеке носилаштва заразних болести	830
13	260013	Израда периодичних извештаја о заразним болестима	104
14	260014	Израда годишњег извештаја о заразним болестима	2
15	260015	Пријава носилаштва анти-ХИВ антитела (ХИВ инфекција) и Морбус ХИВ-а (АИДС/СИДА)	8
16	260016	Епидемиолошка обрада/дескриптивно - епидемиолошка анализа регистрованих случајева носилаштва анти ХИВ	8
17	260017	Ажурирање регистра особа инфицираних ХИВ-ом, оболелих и умрлих од Морбус ХИВ -а на окружном,	8
18	260018	Индивидуално, добровољно и поверљиво или анонимно саветовање пре тестирања на ХИВ, хепатитис Б,	305
19	260019	Индивидуално, добровољно и поверљиво или анонимно саветовање после тестирања на ХИВ, хепатитис Б,	305
20	260020	Епидемиолошки надзор над ХИВ инфекцијом	8
21	260022	Недељно извештавање о надзору над gripом у сезони	104
22	260023	Недељно извештавање - број узорака послатих на лабораторијску потврду вируса gripа	104
23	260024	Ажурирање линијске листе потврђених случајева gripа у сезони	104
24	260025	Анализа извештаја о популационом надзору над обољењима сличним gripу, о предострожном надзору	104
25	260026	Ажурирање базе популационог надзора над обољењима сличним gripу	104
26	260027	Ажурирање базе предострожног надзора над обољењима сличним gripу/акутном респираторном	104
27	260028	Ажурирање базе болничког предострожног надзора над тешком акутном респираторном инфекцијом	52
28	260029	Израда извештаја за сезону	2
29	260030	Активан надзор над gripом	572
30	260031	Анализа и процена епидемиолошке ситуације gripа са предлогом мера	104
31	260032	Планирање, координација и надзор над спровођењем додатних активности у вези надзора над gripом	104
32	260033	Епидемиолошка обрада пријаве вакцина превентабилне заразне болести	54
33	260034	Епидемиолошка обрада случаја АФП (акутна флацидна парализа), случаја сумње на морбиле/рубелу и КРС	104
34	260035	Недељно нулто извештавање у надзору над АФП/морбилама/рубелом	104
35	260036	Месечно нулто извештавање над КРС	24

36	260037	Ажурирање линијске листе случајева АФП, морбила, рубеле	24
37	260038	Активан надзор над АФП, морбилама, рубелом, КРС	104
38	260039	Израда периодичних и годишњих извештаја о кретању ВПБ	26
39	260040	Израда извештаја о спроведеној имунизацији на општинском, окружном, покрајинском и републичком	16
40	260041	Израда плана потреба, дистрибуције и утрошка вакцина	19
41	260044	Евалуација извештаја о кретању оболевања ВПБ и обухвата имунизацијом	1
42	260045	Анализа и процена епидемиолошке ситуације ВПБ са предлогом мера	1
43	260046	Ревизија вакциналних картотека	12
44	260049	Обрада пријаве нежељене реакције након имунизације	2
45	260050	Доношење закључака и издавање потврда о утврђеној тежој нежељеној реакцији или трајној	2
46	260051	Епидемиолошка обрада груписања нежељених реакција након имунизације	2
47	260054	Дневно извештавање из жаришта епидемије ВПБ у случају импортовања полио вируса/морбила	90
48	260055	Предлагање, спровођење и контрола мера у жаришту епидемије ВПБ до гашења	11
49	260056	Имунизација по епидемиолошким индикацијама (беснило, тетанус, хепатитис. Б итд.)	14 643
50	260058	Имунопрофилактика (беснило, тетанус, хепатитис Б)	26 070
51	260060	Израда годишњег програма имунизације	2
52	260061	Планирање, координација и надзор над спровођењем додатних имунизационих активности	2
53	260062	Планирање, координација и надзор над спровођењем ванредне обавезне имунизације	2
54	260064	Стручно-методолошка помоћ у области епидемиологије заразних болести	12
55	260065	Израда стручно методолошког упутства	1
56	260067	Анализа документације и давање стручног мишљења на захтев из делокруга рада епидемиолога	2
57	260069	Пружање здравствено васпитне услуге из делокруга рада епидемиолога према појединцу	830
58	260071	Контрола кућне изолације оболелих од заразне болести	22
59	260073	Епидемиолошки надзор над клицоношама одређених заразних болести	830
60	260074	Епидемиолошка анкета код заразних болести	420
61	260075	Епидемиолошка анкета код карантинских болести, нејасних стања и појава	2
62	260076	Узорковање и слање материјала за лабораторијско испитивање	110
63	260077	Здравствени преглед одређених категорија запослених, других лица и клицоноша	830
64	260078	Тумачење резултата лабораторијског испитивања по узорку	110
65	260080	Евалуација реализације Програма заштите становништва од заразних болести	2
66	260081	Епидемиолошки надзор над болничким инфекцијама путем инциденције и преваленције	12
67	260082	Израда програма и плана надзора над болничким инфекцијама на општинском, окружном нивоу,	11
68	260084	Праћење догађаја у јавном здрављу	14
69	260085	Рана детекција и нотификација догађаја који представљају потенцијалну претњу по јавно здравље	12
70	260086	Процена и валидација потенцијалних претњи по јавно здравље	12

71	260087	Ажурирање базе евидентираних потенцијалних претњи по јавно здравље	12
72	260088	Израда недељних извештаја о заразним болестима које могу представљати потенцијалну претњу по јавно здравље	104
73	260089	Израда годишњег извештаја о заразним болестима које могу представљати потенцијалну претњу по јавно здравље	2
74	260090	Одржавање квалитетне телекомуникационе структуре	11
75	260092	Дезинфекција просторија замагљивањем: по објекту	2
76	260093	Дезинфекција отворених површина: по територији	4
77	260094	Дезинфекција санитарног чвора: по објекту	4
78	260095	Дезинфекција санитарног чвора: по кабини	4
79	260096	Дезинфекција воде у затвореним посудама	10
80	260097	Дезинфекција базена за купање	2
81	260099	Дезинфекција санитетских кола	4
82	260100	Дезинфекција текстилних, кожних, гумених и пластичних материја	2
83	260101	Дезинфекција робе и постељине	2
84	260102	Дезинфекција мртвачнице	2
85	260103	Дезинфекција карантинских простора	2
86	260109	Дезинсекција санитетских кола	4
87	260110	Дератизација по 1 кг ручно припремљеног мамка на бази жестоких отрова	20

Планирана средства према Предрачуну средстава за 2019. годину за услуге Епидемиологије износе **4.493.000,00 динара**. Рок извршења послова је I – XII 2019. године.

АНАЛИЗЕ УЗОРАКА (клиничка микробиологија)

Табела 4.

Р. Бр.	Шифра услуге	Цена	Назив услуге	Остварено 2018 (по упуту изабраног лекара)	План за 2019. (по упуту изабраног лекара)		Остваре но 2018 (по упуту из сек. и терц. зз)	План за 2019. (по упуту из сек. и терц. зз)		Остваре но 2018 (укупно)	План за 2019. (укупно)	
					Број услуга	Износ		Број услуга	Износ		Број услуга	Износ
1	L012419	498,83	Хемоглобин (крв FOBТ) у фецесу	410	390	194.543,70	19	15	7.482,45	429	405	202.026,15
2	L019125	489,75	Антистрептолизин О тест (ASOT) - latex аглутинационим тестом	1087	1000	489.750,00	175	160	78.360,00	1262	1160	568.110,00
3	L019166	133,18	Бактериолошки преглед бриса носа	2607	2400	319.632,00	909	750	99.885,00	3516	3150	419.517,00
4	L019182	152,74	Бактериолошки преглед бриса спољашњег ушног канала или површинске ране	259	250	38.185,00	330	300	45.822,00	589	550	84.007,00
5	L019190	255,13	Бактериолошки преглед бриса спољашњих гениталија или вагине или цервикса или уретре	7703	7000	1.785.910,00	1142	1050	267.886,50	8845	8050	2.053.796,50
6	L019208	123,19	Бактериолошки преглед бриса ждрела	4012	4000	492.760,00	1222	1100	135.509,00	5234	5100	628.269,00
7	L019224	315,63	Бактериолошки преглед дубоке ране односно гноја односно пунктата односно ексудата односно биоптата	767	680	214.628,40	1736	1600	505.008,00	2503	2280	719.636,40
8	L019232	260,38	Бактериолошки преглед експримата простате или сперме	59	60	15.622,80	0	0	0,00	59	60	15.622,80
9	L019240	111,99	Бактериолошки преглед интраваскуларних катетера (семиквантитативно)	0	0	0,00	12	11	1.231,89	12	11	1.231,89
10	L019265	392,62	Бактериолошки преглед искашљаја или трахеалног аспирата или бронхоалвеоларног лавата	301	300	117.786,00	1035	1000	392.620,00	1336	1300	510.406,00
11	L019281	199,06	Бактериолошки преглед ликвора	0	0	0,00	2	2	398,12	2	2	398,12
12	L019315	300,01	Бактериолошки преглед ока или коњунктиве	121	100	30.001,00	7	6	1.800,06	128	106	31.801,06
13	L019323	312,87	Бактериолошки преглед садржаја средњег ува	155	150	46.930,50	226	220	68.831,40	381	370	115.761,90
14	L019331	315,88	Бактериолошки преглед столице на Salmonella spp. и Shigella spp. и	1800	1600	505.408,00	1010	1000	315.880,00	2810	2600	821.288,00

			Escherichia coli O:157/i Campylobacter spp.									
15	L019364	496,8	Бактериолошки преглед столице на Yersinia enterocolitica	1799	1600	794.880,00	1008	1000	496.800,00	2807	2600	1.291.680,00
16	L019372	527,95	Бактериолошки преглед течности из примарно стерилних подручја	0	0	0,00	277	250	131.987,50	277	250	131.987,50
17	L019380	471,24	Бактериолошки преглед узорака на Neisseria gonorrhoeae	9	7	3.298,68	0	0	0,00	9	7	3.298,68
18	L019406	183,18	Биохемијска идентификација аеробних бактерија	99	40	7.327,20	108	20	3.663,60	207	60	10.990,80
19	L019422	189,43	Биохемијска идентификација бета - хемолитичног стрептокока	1251	1200	227.316,00	322	280	53.040,40	1573	1480	280.356,40
20	L019430	226,51	Биохемијска идентификација ентеробактерија тестовима припремљеним у лабораторији	7506	6800	1.540.268,00	2449	2400	543.624,00	9955	9200	2.083.892,00
21	L019448	173,41	Биохемијска идентификација Enterococcus врста	2711	2600	450.866,00	597	600	104.046,00	3308	3200	554.912,00
22	L019455	249,91	Биохемијска идентификација Moraxella врста	356	350	87.468,50	166	150	37.486,50	522	500	124.955,00
23	L019463	383,8	Биохемијска идентификација Staphylococcus врста	5299	5200	1.995.760,00	2047	1800	690.840,00	7346	7000	2.686.600,00
24	L019471	221,06	Биохемијска идентификација Streptococcus pneumoniae	325	300	66.318,00	319	300	66.318,00	644	600	132.636,00
25	L019489	95,48	Биохемијски тест комерцијалним дискот/таблетом	1293	1300	124.124,00	923	900	85.932,00	2216	2200	210.056,00
26	L019513	517,66	Детекција антигена Helicobacter pylori - имунохроматографским тестом	1472	1350	698.841,00	25	20	10.353,20	1497	1370	709.194,20
27	L019539	1429,38	Детекција антигена Chlamydia trachomatis директно у узорку - ЕЛИСА	1127	1050	1.500.849,00	1	2	2.858,76	1128	1052	1.503.707,76
28	L019554	870,51	Детекција антитела (IgM или IgG) на Borrelia burgdorferi - ELISA	156	150	130.576,50	86	80	69.640,80	242	230	200.217,30
29	L019687	689,19	Детекција антитела на Salmonella enterica	8	5	3.445,95	69	70	48.243,30	77	75	51.689,25
30	L019711	505,28	Детекција бета-лактамаза проширеног спектра за Грам негативне бактерије (фенотипска)	293	280	141.478,40	317	310	156.636,80	610	590	298.115,20
31	L019729	301,08	Детекција бета-лактамаза за Грам позитивне бактерије (фенотипска)	137	100	30.108,00	77	70	21.075,60	214	170	51.183,60

32	L019760	410,95	Детекција металобета-лактамаза за Грам негативне бактерије	105	100	41.095,00	189	180	73.971,00	294	280	115.066,00
33	L019810	659,42	Директан преглед бојеног препарата на микобактерије	438	420	276.956,40	2406	2350	1.549.637,00	2844	2770	1.826.593,40
34	L019844	358,05	Доказивање продукције или присуства токсина Clostridium difficile A или B	96	90	32.224,50	495	450	161.122,50	591	540	193.347,00
35	L019851	552,07	Хемокултура аеробно, аутоматским системом	8	8	4.416,56	1199	1100	607.277,00	1207	1108	611.693,56
36	L019877	576,73	Хемокултура анаеробно, аутоматским системом	8	8	4.613,84	1199	1100	634.403,00	1207	1108	639.016,84
37	L019893	1429,5	Идентификација анаеробних бактерија до нивоа рода	0	0	0,00	0	1	1.429,50	0	1	1.429,50
38	L019901	1028,89	Идентификација бактерија аутоматским системом	229	220	226.355,80	601	600	617.334,00	830	820	843.689,80
39	L019950	757,15	Идентификација термофилних Campylobacter врста	16	15	11.357,25	12	12	9.085,80	28	27	20.443,05
40	L019984	882,45	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија аутоматским системом	229	220	194.139,00	601	600	529.470,00	830	820	723.609,00
41	L019992	257,67	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија, диск-дифузионом методом на другу и/или трећу линију	2296	2200	566.874,00	1411	1400	360.738,00	3707	3600	927.612,00
42	L020008	231,02	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија, диск-дифузионом методом на прву линију	13212	12000	2.772.240,00	4884	4400	1.016.488,00	18096	16400	3.788.728,00
43	L020107	459,57	Изолација и испитивање антибиотске осетљивости U. urealyticum и M. hominis	1263	1150	528.505,50	3	3	1.378,71	1266	1153	529.884,21
44	L020131	341,1	Изолација метицилин-резистентног Staphylococcus aureus	125	100	34.110,00	98	90	30.699,00	223	190	64.809,00
45	L020149	178,25	Изолација микроорганизма субкултуром	10170	8500	1.515.125,00	6717	6700	1.194.275,00	16887	15200	2.709.400,00
46	L020156	541,61	Изолација ванкомицин-резистентних Enterococcus врста	0	1	541,61	2	2	1.083,22	2	3	1.624,83
47	L020180	276,23	Култура на микобактерије на чврстој подлози	484	450	124.303,50	2446	2350	649.140,50	2930	2800	773.444,00
48	L020206	290,7	Микроскопски преглед бојеног препарата	16075	16000	4.651.200,00	8624	7500	2.180.250,00	24699	23500	6.831.450,00

49	L020230	260,16	Обрада узорка (који није узет из примарно стерилне регије) за засејавање на подлоге за изолацију микобактерија	461	450	117.072,00	2428	2350	611.376,00	2889	2800	728.448,00
50	L020248	300,76	Одређивање вредности МИК-а (минималне инхибиторне концентрације) за један антибиотик	48	40	12.030,40	138	120	36.091,20	186	160	48.121,60
51	L020339	264,37	Серолошка идентификација серогрупе <i>Salmonella enterica</i>	291	240	63.448,80	260	250	66.092,50	551	490	129.541,30
52	L020347	214,42	Серолошка идентификација серотипа <i>Salmonella enterica</i>	8	11	2.358,62	15	15	3.216,30	23	26	5.574,92
53	L020354	257,78	Серолошка идентификација <i>Shigella</i> врста	1	2	515,56	7	6	1.546,68	8	8	2.062,24
54	L020388	272,04	<i>Treropema pallidum</i> хемаглутинација (ТРН)	982	900	244.836,00	8	8	2.176,32	990	908	247.012,32
55	L020396	158,2	Уринокултура	10970	9500	1.502.900,00	1225	1100	174.020,00	12195	10600	1.676.920,00
56	L020404	56,71	Узимање биолошког материјала за микробиолошки преглед	38635	36000	2.041.560,00	0	0	0,00	38635	36000	2.041.560,00
57	L020412	118,93	Узимање биолошког материјала за микробиолошки преглед у транспортну подлогу	1263	1150	136.769,50	3	3	356,79	1266	1153	137.126,29
58	L020420	193,62	VDRL тест	982	900	174.258,00	8	8	1.548,96	990	908	175.806,96
59	L020438	550,22	Детекција антигена рота вируса у столицама	47	42	23.109,24	91	90	49.519,80	138	132	72.629,04
60	L020578	981,5	Квалитативно одређивање анти HCV антитела - ELISA	1232	1150	1.128.725,00	55	50	49.075,00	1287	1200	1.177.800,00
61	L020602	451,89	Квалитативно одређивање антигена и антитела за HIV - ELISA	1182	1100	497.079,00	23	25	11.297,25	1205	1125	508.376,25
62	L020677	465	Квалитативно одређивање HBs антигена у серуму - ELISA	1255	1150	534.750,00	52	50	23.250,00	1307	1200	558.000,00
63	L021030	350,33	Идентификација паразита (хелминти)	4	3	1.050,99	3	3	1.050,99	7	6	2.101,98
64	L021220	294,48	Преглед на <i>Trichomonas vaginalis</i> - директан бојени препарат	4	3	883,44	0	0	0,00	4	3	883,44
65	L021238	73,27	Преглед на <i>Trichomonas vaginalis</i> - директан нативни препарат	4	3	219,81	0	0	0,00	4	3	219,81
66	L021253	78,62	Преглед перианалног отиска на хелминте	60	60	4.717,20	9	10	786,20	69	70	5.503,40
67	L021303	311,46	Преглед столице на паразите - методом концентрације	820	750	233.595,00	330	320	99.667,20	1150	1070	333.262,20

68	L021311	146,63	Преглед столице на паразите (нативни препарат)	819	750	109.972,50	330	320	46.921,60	1149	1070	156.894,10
69	L021469	166,66	Директан бојени препарат на гљиве	18	18	2.999,88	12	10	1.666,60	30	28	4.666,48
70	L021477	144,98	Директан нативан препарат на гљиве	18	18	2.609,64	12	10	1.449,80	30	28	4.059,44
71	L021485	203,52	Директан нативан препарат на гљиве уз додаток реагенса	18	18	3.663,36	12	10	2.035,20	30	28	5.698,56
72	L021543	411,47	Идентификација плесни (осим дерматофита)	2	2	822,94	5	5	2.057,35	7	7	2.880,29
73	L021568	260,57	Изолација гљива из струготина коже и њених аднекса (длаке, нокти)	18	18	4.690,26	12	10	2.605,70	30	28	7.295,96
74	L021659	178,17	Преглед бриса на гљиве	728	650	115.810,50	498	450	80.176,50	1226	1100	195.987,00
75	L021667	474,95	Преглед и идентификација дерматофита	18	18	8.549,10	12	9	4.274,55	30	27	12.823,65
76	L021675	265,56	Преглед и идентификација квасница	558	550	146.058,00	144	140	37.178,40	702	690	183.236,40
77	L021691	195,72	Преглед осталих биолошких узорка на гљиве	263	240	46.972,80	47	40	7.828,80	310	280	54.801,60
УКУПНО				148585	137480	30.200.168,13	53242	49716	15.378.308,80	201827	187196	45.578.476,93

Планирана средства према Предрачуну средстава за 2019. годину за услуге Микробиологије са паразитологијом и вирусологијом према примарној здравственој заштити износе **30.200.000,00** динара, а према секундарној здравственој заштити **15.378.000,00** динара. Рок извршења послова је I – XII 2019. године.

В.Д. ДИРЕКТОРА ЗАВОДА ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ,

др Ана Јовановић

