

На основу члана 31. став 1. тачка 50. Статута града Зрењанина («Службени лист града Зрењанина», број 21/08), Скупштина града Зрењанина, на седници одржаној дана \_\_\_\_\_ 2010. године, донела је

## **ЗАКЉУЧАК**

**1. ПРИХВАТА СЕ** Извештај о раду Завода за јавно здравље Зрењанин за 2009. годину.

### **2. ЗАКЉУЧАК ДОСТАВИТИ:**

- Заводу за јавно здравље Зрењанин,
- Одељењу за послове друштвених делатности,
- Одељењу за послове финансија и рачуноводства,
- Служби Скупштине, Градоначелника и Градског већа,
- Архиви.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ГРАД ЗРЕЊАНИН  
**СКУПШТИНА ГРАДА**  
Број:  
Дана:  
**ЗРЕЊАНИН**

ПРЕДСЕДНИК  
СКУПШТИНЕ ГРАДА  
Александар Мартон

## ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА

са XV редовне седнице Управног одбора Завода за јавно здравље Зрењанин одржане у просторијама Завода дана 29.01.2010.г. са почетком у 12,00 часова.

НЕПОТРЕБНО ИЗОСТАВЉЕНО

## ОДЛУКА

1. Усвајају се извештаји о извршењу планова рада Завода за јавно здравље Зрењанин за 2009. годину према:

- Министарству здравља Републике Србије,
- Републичком заводу за здравствено осигурање,
- Осталим корисницима

Извештаји из претходног става прилажу се уз ову одлуку и чине њен саставни део.

2. Ова одлука ступа на снагу даном њеног доношења.

Број: 162/3

Дана: 29.01.2010.

НЕПОТРЕБНО ИЗОСТАВЉЕНО



ПРЕДСЕДНИК УПРАВНОГ ОДБОРА

Милена Тодоров

ИЗВЕШТАЈ О РАДУ ЗАВОДА ЗА  
ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ЗРЕЊАНИН ЗА  
2009. ГОДИНУ

# **ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ЗРЕЊАНИН**

## **ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛОВА ОД ОПШТЕГ ИНТЕРЕСА ЗАВОДА ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ЗРЕЊАНИН ЗА ПЕРИОД I-XII 2009. ГОДИНЕ**

.

## 1. Праћење и анализа здравственог стања становништва и коришћење здравствене службе

- Достављени подаци/базе података за 2008. годину Институту за јавно здравље Србије «Др Милан Јовановић Батут» у предвиђеном року (31.03.2009)

- Базе података о умрлима, рођенима, прекидима трудноће за 2008. годину, за Средњебанатски округ достављени Институту за јавно здравље Србије до 31.03.2009.
- У периоду I- XII 2009. обрађено је 3046 Потврда о смрти, 1655 Пријава рођења и 739 Пријаве прекида трудноће.
  
- Израђени су Збирни извештаји за 2008. годину и достављени Институту за јавно здравље Србије.
- Израђени су Збирни извештаји за први, други и трећи квартал 2009., за Средњебанатски округ (Домови здравља Зрењанин, Житиште, Сечањ, Нови Бечеј и Српска Црња).
- У току је израда годишњег извештаја.
  
- Израђен је Извештај о праћењу лечених лица и раду стационарних здравствених установа за 2008. годину., за Средњебанатски округ
- У периоду I- XII 2009. обрађено је 16691 БСЛ, 4794 листића рехабилитације и 750 пријава повреде – укупно 22235.

- Анализа рада примарне здравствене заштите за претходну годину до 30.06.2009. године, која обухвата:

Организацију, обезбеђеност, рад и коришћење примарне здравствене заштите, испуњење стандарда мера извршења за изабраног доктора медицине/стоматологије, односно број прегледа по лекару, испуњење стандарда броја запослених лекара, медицинских сестара и немедицинског кадра, прописаног Правилником о ближим условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима здравствене службе („Сл. гласник РС“ бр. 43/06), број лабораторијских анализа (хематолошких, биохемијских, урина), број услуга хитне медицинске помоћи (терен-амбуланта) и број услуга превоза пацијената.

- Израђена је Анализа рада примарне здравствене заштите у Средњебанатском округу у 2008. години и достављена Министарству здравља.
- У току је израда анализе за 2009. годину.

- Анализа рада и коришћења болничке здравствене заштите за претходну годину до 30.06.2009. године, која обухвата:

Организацију, обезбеђеност, рад и коришћење стационарних здравствених установа, испуњење стандарда мера извршења за докторе медицине, односно

броја пријема и броја прегледа по лекару, испуњење стандарда броја запослених лекара, медицинских сестара и немедицинског кадра, прописаног Правилником о ближим условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима здравствене службе („Сл. гласник РС“ бр. 43/06), број лабораторијских анализа (хематолошких, биохемијских, урина), податке о броју специјалистичких прегледа за амбулантне пацијенте, разврстано по службама (организационим јединицама), податке о броју операционих сала, број обављених операција и просечан број операција по специјалисти.

- Израђена је Анализа рада и коришћења болничке здравствене заштите у Средњебанатском округу у 2008. и достављена Министарству здравља.
- У току је израда анализе за 2009. годину.

- Анализа одабраних показатеља здравственог стања за претходну годину до 30.06.2009.

- Израђена је Анализа одабраних показатеља здравственог стања за Средњебанатски округ у 2008. години и достављена Министарству здравља.

- Припрема плана развоја стручног усавршавања здравствених радника и здравствених сарадника

- Дато је 19 мишљења о оправданости упућивања на специјализацију/ужу специјализацију.

## **2. Развој здравственог информационог система (ресурсне базе)**

- Ажуриране ресурсне базе података, достављене Институту за јавно здравље Србије «Др Милан Јовановић Батут», до 31.01.2009. и до 31.07.2009.

- Ажуриране базе података о организационој структури, здравственим и немедицинским кадровима запосленим у здравственим установама Средњебанатског округа на одређено и неодређено радно време на дан 31.12.2008. и 30.06.2009. достављене су Институту за јавно здравље Србије до 31.01.2009 и 31.07.2009.
- Ажурирана је база података о организационој структури, здравственим и немедицинским кадровима запосленим у здравственим установама Средњебанатског округа на одређено и неодређено радно време на дан 31.12.2009. и достављена Институту за јавно здравље Србије.
- Подаци о кадровима се перманентно уносе у базу ( током 2009. године - 145 пријава, 206 одјава и 195 промена кадрова).

## **3. Праћење квалитета рада здравствених установа и организација и спровођење провере квалитета стручног рада**

- Оперативни план за спровођење редовне спољне провере квалитета стручног

рада достављен Институту за јавно здравље Србије «Др Милан Јовановић Батут» до 15.05.2009. за текућу годину

- Ажурирана је листа надзорника над стручним радом и достављена Институту за јавно здравље Србије «Др Милан Јовановић Батут» 24.03.2009.
- Израђен је оперативни план надзора над стручним радом за 2009. годину према распореду добијеном из Министарства здравља (план је сачињен без дефинисаног времена извођења надзора).
- Оперативни план за спровођење редовне спољне провере квалитета стручног рада у здравственим установама и другим облицима обављања здравствене службе у Републици Србији у 2009. години у Средњебанатском округу, са тачним временом обављања надзора достављен Институту за јавно здравље Србије «Др Милан Јовановић Батут» 12.08.2009.

- Извештај о спроведеној редовној спољној провери квалитета стручног рада достављен Институту за јавно здравље Србије «Др Милан Јовановић Батут»

- Надзор над стручним радом обављен 01-03.09.2009., извештај достављен 29.10.2009. (бр. 3052) Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ према Методолошком упутству за спровођење редовне спољне провере квалитета стручног рада у здравственим установама и другим облицима здравствене службе у Републици Србији.

- Достављени подаци/извештаји о показатељима квалитета рада Институту за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут" до 15.02.2009. за претходну годину

- Извештаји о показатељима рада здравствених установа Средњебанатског округа (10 установа) за период 01.07-31.12.2008. и база података достављени Институту за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут" 14.02.2009. године.
- Показатељи квалитета прикупљани су у свим здравственим установама перманентно и израђивани месечни извештаји.
- Прикупљени су извештаји о показатељима квалитета за 2009. годину, у току је унос података у базу и анализа показатеља за Средњебанатски округ.

- Анализа показатеља квалитета рада здравствених установа

- Анализа показатеља квалитета рада здравствених установа

Средњебанатског округа за 2008. годину је извршена и достављена Министарству здравља и Институту за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут" .

- Анализа задовољства корисника пруженом здравственом заштитом

- Анализа задовољства корисника услуга здравствених установа Средњебанатског округа за 2008. је извршена и достављена Министарству здравља и Институту за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут".
- Сprovedено је испитивање задовољства корисника услуга за 2009. годину у 5 домова здравља и 3 стационара и база достављена Институту за јавно здравље Србије. Анкетирано је 1659 корисника примарне здравствене заштите и 412 корисника стационара.
- У току је анализа испитивања задовољства корисника.
- Сprovedено је испитивање задовољства запослених за 2009. годину у 5 домова здравља, три стационара и Заводу за јавно здравље. Анкетирано је 1775 запослених (68% од укупног броја запослених у здравству Средњебанатског округа) и база достављена Институту за јавно здравље Србије.
- У току је анализа испитивања задовољства запослених.

- Анализа задовољства породиља

- Сprovedено је истраживање задовољства породиља. Упитници су достављени домовима здравља и породилишту, а све здравствене установе обавештене о свом задатку у овом истраживању.
- Пристигле анкете за 2008. годину су унешене у базу и достављене Институту за јавно здравље Србије 05.01.2009 (25 анкета).
- У 2009. години је прикупљено и у базу унешено 539 анкетних упитника.
- У току је анализа испитивања задовољства породиља за 2009. годину.
- Прикупљени су и достављени Институту за јавно здравље Србије анкетни упитници за месец јануар 2010 (46).

**4. Организација и спровођење активности промоције здравља, посебно усмерено на вулнерабилне групације (труднице, мала и предшколска деца, школска деца, лица старија од 65 година живота и особе са инвалидитетом)**

- Годишњи извештај о анализи реализације свих програма за претходну годину, достављени Институту за јавно здравље Србије «Др Милан Јовановић Батут» до 31.03.2009. године.



- Извештај из области Националног програма промоције здравља за Средњебанатски округ, за 2008. израђен и достављен Институту за јавно здравље Србије.

У 2008.години реализоване су следеће активности:

- број укупно реализованих здравствено-васпитних активности
  - Број укупно реализованих здравствено-васпитних активности: 33069
  - Број и структура појединих здравствено-васпитних садржаја:

ТЕМА	Предавања	Организациони састанци	Радионице	Индивидуални облици	Изложбе
Болести прљавих руку	7	2	325	60	131
Исхрана	35	5	894	1950	31
Планирање породице				50	
Правилно коришћење здравствене службе		14			
Безбедно материнство				411	2
Значај грудног дојења		2		277	1
Здрави стилови живота	16		183	800	
Енергетска пића			260		
Пушење или здравље	78	5	159	1280	2
Промоција и здравствена нега деце		4	10	150	1
Промоција здравља и здравствена нега особа старијих од 65 година		3	148	350	
УКУПНО	136	35	1979	5328	168

- Број индивидуалних/групних метода рада: 29712 индивидуалних, 3357 групних облика и 23968 обухваћених лица
- Број и структура реализованих активности у породици/здравственој установи/заједници:

– У дому здравља

Организациони састанци	Радионице	Индивидуални облици	Рад у малој групи	Изложбе
40	65	1121	269	14

– У заједници

Организациони састанци	Радионице	Индивидуални облици	Рад у групи	Изложбе
	95	844	424	

– У породици 28708 посета

Број одржаних састанака и семинара:

- Број састанака и семинара: 16  
Теме састанака и семинара:Птичији грип, Правилна исхрана, Хепатитис, Фактори ризика за ХНО, Пушење, Превенција карцинома грлића материце, Светски дан здравља, ХИВ
- Број и профил учесника: 11 васпитача, 20 доктора медицине, 25 медицинских сестара

Број заједнички реализованих активности: 6

- Број учесника: 200
- Број обухваћених школа и предшколских установа: 53 школа и 5 предшколских установа (општинских)
- Број обухваћене деце, наставника и родитеља: 51737 деце, 1337 наставника, 1067 родитеља
- Број вршњачких едукатора: 48
- Број креативних радионица: 1075

Број и врста дистрибуираног здравствено васпитног материјала: Плакати-505, лифлети-3790, књижице -274, презервативи-6400, ЦД-7, остали материјал-1610 УКУПНО-12515

– У периоду I-XII 2009. обележени су следећи датуми: Национални дан борбе против пушења, Европска недеља борбе против рака грлића материце, Месец борбе против рака, Светски дан здравља, Светска недеља здравља уста и зуба, Светски дан без дуванског дима, Светска недеља дојења, Светски дан срца, Октобар- месец правилне исхране, Светски дан борбе против АИДС-а, а извештаји достављени «Батуту».

- Извештај из области Националног програма промоције здравља за Средњебанатски округ, за 2009. израђен и достављен Институту за јавно здравље Србије.

<b>– Координација здравствено-промотивних активности здравствених установа</b>	
<b>Број и врста метода здравственог васпитања у установама ПЗЗ</b>	
<b>Број индивидуалних здравствено-васпитних активности у установама ПЗЗ</b>	48667
Број групних здравствено-васпитних активности у установама ПЗЗ	9497
Број организационих састанака у вези са здравственим васпитањем у установама ПЗЗ	1064
Број здравствено-васпитних изложби у установама ПЗЗ	497
Укупан број посета поливалентне патронажне службе здравом и оболелом становништву	41474
Број састанака ради пружања стручно методолошке помоћи здравственим установама (укупно за програме промоције здравља у примарној здрав.заштити)	4
<b>Покретање свих видова партнерства у области васпитања за здравље</b>	
Број институција/организација са којима су остварени партнерски односи (укупно)	18
Број одржаних састанака ради успостављања партнерских активности	14
Број заједнички реализованих активности	9
Број учесника партнерских организација на заједничким акцијама	965
<b>Едукација едукатора и становништва за промоцију здравља</b>	
Број стручно координативних и едукативних састанака и семинара	6
Број учесника састанака и семинара	76
<b>Активности на унапређењу здравља вулнерабилних групација</b>	
Број основних школа обухваћених здравствено-промотивним активностима	59
Број средњих школа обухваћених здравствено-промотивним активностима	11
Број школске деце и омладине обухваћене здравствено-промотивним активностима	53113
Број предшколских установа обухваћених здравствено-промотивним активностима	5 од 5
Број деце у предшколским установама обухваћене здравствено-промотивним активностима	4794
Број едукација за ученике	3

- Здравствено информисање: 115 РТВ емисије, 36 новинских чланака, 4 конференције за новинаре.
  
- Број и врста дистрибуираног здравствено васпитног материјала: 123236 - 94950 лифлета, 2500 свезака, 10000 распореда часова, 65 качкета, 95 мајица, 13 CD, 200 подлога за миша, 5353 плаката, 100 рекламних кеса, 535 брошура, 300 граничника за књиге, 400 портикли, 8000 налепница, 600 миришљавих јелкица, 25 хемијских оловака, 100 стикера.

## **5. Превенција и контрола заразних болести укључујући и национални програм имунизације**

- Број пријављених случајева заразних болести од старне Завода за јавно здравље Зрењанин - у периоду I-XII 2009. Центар за контролу и превенцију болести евидентирао је и епидемиолошки обрадио 617 појединачних пријава заразних болести, 9470 збирних пријава заразних болести, 268 пријава о лабораторијски утврђеном узрочнику заразних болести. Епидемиолошки је обрађено 320 особа озлеђених од животиња, од чега је 62 лица примило комплетан антирабични третман.
- Број прикупљених пријава и одјава епидемија заразних болести - у периоду I-XII 2009. на подручју Средњебанатског округа регистроване су 4 епидемије, 3 из групе респираторних заразних болести и једна из групе цревних заразних болести.
- Број извршених контрола пријављивања заразних болести на терену - у периоду I-XII 2009. Центар за контролу и превенцију болести извршио је контролу пријављивања заразних болести у 60 здравствених станица на подручју Средњебанатског округа.
- Број периодичних извештаја - у периоду I-XII 2009. Центар за контролу и превенцију болести сачинио је 53 недељна и 12 месечних извештаја о кретању заразних болести. Такође, евидентирано је и епидемиолошки обрађено 30 извештаја сентинел надзора и достављено Институту за јавно здравље Нови Сад. У истом периоду евидентирано је и епидемиолошки обрађено 265 недељних извештаја о кретању оболелих са симптомима грипа, 52 обједињена извештаја за подручје Средњебанатског округа су достављена Институту за јавно здравље Србије и 12 месечних извештаја Институту за јавно здравље Нови Сад. Сачињена су и Институту за јавно здравље Србије и Институту за јавно здравље Нови Сад достављена 44 дневна извештаја о лицима оболелим од грипа хоспитализованим у Средњебанатском округу, као и 11 дневних и 2 недељна извештаја о лицима вакцинисаним против пандемијског грипа.
- Годишњи извештај за претходну годину до 31.03.2009. године Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“, а Министарству здравља до 30.04.2009. године – Центар за контролу и превенцију болести сачинио је и доставио годишњи извештаја о кретању заразних болести за подручје Средњебанатског округа и анализу здравственог стања становништва Средњебанатског округа када је реч о кретању заразних у 2009. години.
- Извештај обиласка здравствених установа по датумима ради превенције и сузбијања болничких инфекција и епидемија – у прва три месеца текуће године извршени су обиласци Опште болнице у Зрењанину 24.02.2009., 10.03.2009., 18.03.2009., године у циљу превенције и сузбијања болничких инфекција и епидемија. У другом кварталу сатанци су одржани 06.04.2009. у Плућној болници у Зрењанину, 27.04.2009. у Специјалној болници у Меленцима, 28.05. , 29.05. , 10.06. , 19.06. и 29.06.2009. у Општој болници у Зрењанину. У трећем кварталу извршена су 3 обиласка Опште болнице у Зрењанину 10.07. , 15.07. , 05.08. , 04.09. У четвртном кварталу извршени су обиласци Плућне болнице 19.11. , 27.11. Специјалне болнице у Меленцима и 04.12. и 25.12. текуће године Опште болнице у Зрењанину

- Број урађених анализа (узетих брисева) ради превенције и сузбијања болничких инфекција и епидемија према Плану Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут,, - у прва три месеца текуће године узета су 24 бриса ради превенције и сузбијања болничких инфекција изазваних клостридиумом дифициле. У другом кварталу узорковано је 48 брисева особља и радних површина, код појаве ендофталмита код пацијената оперисаних на очном одељењу Опште болнице у Зрењанину.
- Број урађених експертиза, епидемиолошких процена и оцена ситуације и број израђених и достављених извештаја - у периоду I-XII 2009. Центар за контролу и превенцију болести сачинио је две студије инциденције болничких инфекција у Општој болници у Зрењанину. Такође, одражано је 17 састанка Комисије за БИ.
- Број обављених континуираних едукација и број едукованих особа по институцијама и датумима – едукована је једна медицинска сестра за рад на болничким инфекцијама у Општој болници у Зрењанину, 21.05.2009. У новембру месецу (10.11. и 23.11.) извршена је едукација о болничким инфекцијама запослених у геронтолошким центрима у Зрењанину и Новом Бечеју.
- Обједињени полугодишњи и годишњи извештаји о броју и структури имунизованих лица, експонираних одређеним заразним болестима - Центар за контролу и превенцију болести сачинио је обједињени годишњи извештај о спроведеној имунизацији и доставио га надлежним установама.
- Стручно методолошка помоћ здравственим установама у изради периодичних извештаја (назив установе и датум) – у току јануара месеца текуће године одржани су састанци са представницима свих 5 домова здравља у циљу пружања стручно методолошке помоћи у изради годишњих извештаја о спроведеној имунизацији и то: 12.01.2009. ДЗ Сечањ, 13.01.2009. ДЗ С. Црња, 14.01.2009. ДЗ Н. Бечеј, 15.01.2009. ДЗ Зрењанин и 16.01.2009. ДЗ Житиште. Стручна помоћ у изради кварталних извештаја пружена је 13.04.2009. ДЗ Сечањ, 14.04.2009. ДЗ С. Црња, 15.04.2009. ДЗ Н. Бечеј, 16.04.2009. ДЗ Зрењанин и 17.04.2009. ДЗ Житиште. У трећем кварталу стручна помоћ у изради кварталних извештаја пружена је 07.09.2009. ДЗ Сечањ, 08.09.2009. ДЗ С. Црња, 09.09.2009. ДЗ Н. Бечеј, 10.09.2009. ДЗ Зрењанин и 11.09.2009. ДЗ Житиште. У четвртном кварталу стручна помоћ у изради кварталних извештаја пружена је 14.12.2009. ДЗ Сечањ, 15.12.2009. ДЗ С. Црња, 16.12.2009. ДЗ Н. Бечеј, 17.12.2009. ДЗ Зрењанин и 18.12.2009. ДЗ Житиште.

## **6. Евиденција и праћење водећих хроничних незаразних обољења**

- Број контролисаних, обрађених и шифрираних пријава особа оболелих од малигних тумора, акутног коронарног синдрома и дијабетес мелитуса - у периоду I-XII 2009. Центар за контролу и превенцију болести прикупио је 3592 пријаве особа оболелих од малигних тумора, акутног коронарног синдрома и дијабетес мелитуса и унео у електронску базу.
- Број прикупљених пријава особа умрлих од малигних тумора, акутног коронарног синдрома и дијабетес мелитуса - у периоду I-XII 2009. Центар за контролу и превенцију болести евидентирао је 756 пријава умрлих од малигних болести и акутног коронарног синдрома. Препорука Института за јавно

здравље Србије ја да се за сада не врши унос лица умрлих од дијабетес мелитуса у електронску базу, а евидентирано је 120 умрлих лица.

- Текући извештаји (квартални) – сачињен је извештај за први, други, трећи и четврти квартал текуће године.
- Годишњи извештај и епидемиолошка анализа података из регистра 31.12. текуће године – сачињена је анализа података за хроничне незаразне болести, за 2007. годину за малигне болести и за акутни коронарни синдром и шећерну болест за 2008. годину.
- Достављање базе података о лицима оболелим и умрлим од малигнух тумора, акутног коронарног синдрома и дијабетес мелитуса Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“, 30.06. и 31.12. текуће године, а Министарству здравља 31.07. текуће године и 31.01. наредне године за претходну годину – базе података о лицима оболелим и умрлим од малигнух тумора, акутног коронарног синдрома и дијабетес мелитуса, достављене су Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ у другом кварталу.

## **7. Евидентирање, прикупљање и анализа података о факторима ризика у животној средини**

### **Резултат**

Израда периодичних извештаја и публикација

Резултат-Извештаји се прикупљају и периодично шаљу ИЗЈЗ СРБИЈЕ

\*Током периода јануар-децембар 2009. године испитано је 2938 узорка воде за пиће у погледу бактериолошке исправности и 1627 у погледу физичко-хемијске исправности. На основу добијених резултата оцењена је хигијенска исправност и дата су додатна мишљења и тумачења, као и предлог за смањење ризика.

\* Прегледано је укупно 257 узорка вода које се користе за купање и рекреацију грађана, у погледу бактериолошке, односно физичко хемијске исправности. На основу добијених резултата дата је оцена о испуњењу захтева који су прописани за воде за купање и рекреацију. Јавност је информисана, путем интернет сајта, новина, телевизије и радија.

Напомена: Површинске воде у Средњобанатском округу не користе се за водоснабдевање.

\*У наведеном периоду узорковано је и прегледано 204, односно 106 узорка (у погледу микробиолошке и хемијске исправности, респективно) из јавног базена за купање и рекреацију у Зрењанину. Добијени резултати су поређени са важећим нормама и дата је оцена исправности воде.

Намирнице и предмети опште употребе (ПОУ)- Током наведеног периода прегледано је 4225 намирница. (3327 бактериолошких и 898 физичко-хемијских анализа); 363 ПОУ, (264 бактериолошких и 99 физичко-хемијских анализа).

Добијени резултати су такође поређени са важећим нормама и дата је оцена исправности, као и предлог мера.

\*Током периода јануар-децембар 2009. године прикупљени су и обрађивани подаци мониторинга ваздуха са 4 мерна места у Зрењанину и једног у Елемиру. Праћени су следећи показатељи: На свим мерним местима сумпор-диоксид, азотни оксиди и чађ. На 2 мерна места поред тога мерена је концентрација приземног озона, суспендованих честица и токсичних метала у њима, као и бензен, толуен, ксилен и укупни угљоводоници. Дата је оцена стања квалитета ваздуха у односу на дозвољене граничне вредности. Месечни извештаји о квалитету ваздуха достављени су ресорима за заштиту животне средине. Напомена: Сем наведених 5 мерних места (општински мониторинг), праћено је аерозагађење на још 5 места на територији града.

\*Током наведеног периода вршен је континуиран санитарно хигијенски надзор основних школа на територији Средњобанатског округа. Испитано је укупно 570 узорака намирница и 1105 узорака брисева, као показатеља општег стања хигијене школских објеката. Испитан је укупно 71 узорак воде за пиће микроводовода школских објеката.

На основу тога су предложене мере за смањење ризика. Дата су упутства за дезинфекцију и заштиту водних објеката појединих микроводовода.

Израда промотивног-едукативног материјала

-Резултат-

\*Путем средстава јавног информисања и сајта издато је саопштење Завода за јавно здравље о специфичним проблемима везаним за пијаћу воду, уређајима за пречишћавање воде, квалитету воде за пиће, правилној исхрани и мерењу буке у животној средини. Укупно је дато 11 радијско-тв и 8 -новинских саопштења-интервјуа. Током летњих месеци континуираноно су путем сајта Завода, електронске поште и усмених саопштења даване информације у вези квалитета вода купалишта.

## **8. Микробиологија јавног здравља**

- Број по врстама извршених анализа по регионалним заводима

У току 2009 године у регионалном Заводу за јавно здравље Зрењанин урађене су 118 изолација Стафилококус ауреуса и изолована су 3 МРСА (метицилин резистентни Стафилококус ауреус), затим 101 Ентерокок и није било ВРЕ (ванкомицин резистентни ентерококи) и 41 Стрептококус пнеумоније и није било СППР (Стрептококус пнеумоније пеницилин резистентан)

- Број извршених анализа референтних лабораторија за бактеријскоцревне инфекције (салмонела, шигела, вибрио и јерсинија, сифилис, лептоспироза, лајмска борелиоза) и бактеријске сексуално преносиве болести, дифтерија и пертусис



Референтна лабораторија за бактеријске зоонозе- Q грозница урадила је серолошке анализе за Q грозницу и то : за регионални Завод за јавно здравље Краљево 1 узорак, и за Завод за јавно здравље Зрењанин 16 узорака, за Завод за јавно здравље Сремска Митровица 14 узорака, Завод за јавно здравље Сомбор 5 узорака, Завод за јавно здравље Кикинда 2 узорка.

#### **9. Одржавање спремности за ванредна стања: природне несреће, епидемије и несреће и катастрофе изазване људским фактором и пандемија птичјег грипа**

- Број здравствених установа за које је урађен План за ванредна стања – Све здравствене установе у округу су ревидирале/сачиниле акционе планове реаговања при појави инфекција узрокованих новим типом вируса грипа, у складу са СМУ добијеним од Батута.
- Број формираних екипа у Заводу – у Заводу за јавно здравље Зрењанин формиране су 2 екипе.
- Број сати по ванредној ситуацији – од краја априла месеца уведена је приправност епидемиолошких екипа за случај појаве инфекција узрокованих новим типом вируса грипа.
- Број опремљених установа – све установе обухваћене Оперативним планом активности пре и у току пандемије грипа обезбедиле су неопходна заштитна средства за извршавање предвиђених активности.
- Извештај о активности екипа - у периоду I-XII 2009. регистровано је 45 случајева сумње на инфекцију узроковану новим типом вируса грипа на подручју Средњебанатског округа у којима је обављено епидемиолошко испитивање на терену, утврђена листа контаката, а у 24 случаја достављени су узорци референтној лабораторији. дијагноза је лабораторијски потврђена код 16 оболелих. Такође, забележена су и три вероватна случаја, код којих је дијагноза утврђена на основу клиничке слике и епидемиолошких података. Приправни епидемиолози дали 78 савета у телефонском контакту заинтересованим лицима.
- Број едукација по темама и здравственим установама – одржано је укупно осам едукација са руководиоцима здравствених установа (Општа болница „Ђорђе Јоановић“, Зрењанин, Специјална болница за плућне болести „Др Васа Савић“, Специјална болница „Русанда“, Меленци, ДЗ Зрењанин, ДЗ Нови Бечеј, ДЗ Житиште, ДЗ Сечањ, ДЗ Српска Црња) и представницима локалне самоуправе у региону, у циљу припреме планова реаговања при појави инфекција узрокованих новим типом вируса грипа и пандемије грипа. На наведеним састанцима присутни су упознати са Стручно методолошким упутством Батута за ревизију плана активности у току пандемије грипа, презентована је актуелна епидемиолошка ситуација, утврђени су начини комуникације и одговорности за спровођење сачињених планова, са начинима надзора над gripом и новим упутствима које је сачинила Посебна радна група Министарства здравља за праћење пандемије, карактеристикама вакцине, расподелом, начинима спровођења вакцинације и извештавањем на дновном и недељном нивоу. Такође, учествовали смо на пет састанка Округног оперативног тима, које је иницирала начелница Средњебанатског округа и три састанка које је иницирала Општа болница у Зрењанину.

- Број провера спремности екипа по установама – провера спремности здравствених установа – 5 домова здравља на подручју Средњебанатског округа и Опште болнице у Зрењанину и Плућне болнице извршена је у току другог квартала. У току трећег квартала извршене су провере спремности 5 домова здравља, Опште болнице, Специјалне болнице за плућне болести и Специјалне болнице за рехабилитацију у Меленцима. У току четвртог квартала извршена је провера спровођења вакцинације против пандемијског грипа у свих 5 домова здравља на подручју Средњебанатског округа.

Директор

---

Мр сц мед Др Мирко Бачић

Образац за извештавање о извршеним активностима Програма од општег интереса у функцији института/завода за јавно здравље у 2009. години

Назив здравствене установе ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ЗРЕЊАНИН

1 Назив подпрограма: Праћење и анализа здравственог стања становништва и коришћење здравствене службе

1.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Прикупљање података, формирање база података и анализа здравственог стања становништва и рад здравствене службе

Увид у здравствено стање становништва и коришћење здравствене службе како би се унапредило здравствено стање становништва.

1.2 Општи циљ програма/пројекта

1.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног циља	Вредности индикатора за 2009. (очекивани резултат)	Вредности индикатора за период:				Коментар
				I-III	I-VI	I-IX	I-XII	
1	Сагледавање рада примарне здравствене заштите за претходну годину	Сачињена анализа	1	1	1	1	1	
2	Сагледавање рада и коришћења болничке здравствене заштите за претходну годину у предвиђеном року	Сачињена анализа	1	1	1	1	1	
3	Сагледавање здравственог стања становништва за претходну годину коришћењем одабраних показатеља	Сачињена анализа	1	0	0	1	1	Урађена анализа у трећем кварталу
4	Утврђивање усклађености планираних специјализација и ужих специјализација са организацијом и делатношћу здравствених установа, и са Правилником о условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима здравствене службе	Број појединачних мишљења о стручном усавршавању здравствених радника и сарадника	18	5	5	19	19	Уписати број мишљења која су дата
		Број мишљења на план кадрова здравствене установе	9	9	9	9	18	Уписати број мишљења која су дата

1.4 Правни основ за спровођење програма/пројекта

1.5 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга

Р.бр.	Назив процедура/ продукта/ услуга*	Обим					Извор података	Коментар
		план/ прогноз 2009	Вредности индикатора за период:					
			I-III	I-VI	I-IX	I-XII		
1	Прикупљање, контрола и унос података из здравствено-статистичких извештаја и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ у предвиђеном року						извештаји из	Завод формира 7
1.1	Прикупљање, контрола, шифрирање и унос података из потврде о смрти (из ДЕМ2 образаца)	3638	812	1594	2065	3046		
1.2	Прикупљање, контрола и унос података из пријаве порођаја	1842	397	703	1261	1655		
1.3	Прикупљање, контрола и унос података из пријаве прекида трудноће	850	254	429	593	739		

извештаји из Завод формира 7

1.4	Праћење рада ванболничких установа (број збирних здравствено-статистичких извештаја зд.установа ПЗЗ)	39	39	78	117	156	здравствених установа и завода за статистику	наведених база података које садрже одређени број листића/пријава/извештаја
1.5	Праћење рада стационарних установа (број збирних здравствено-статистичких извештаја за стац. зд.установе)	9	9	9	9	9		
1.6	Праћење утврђених обољења и стања у ванболничким установама (број извештаја о морбидитету утврђеном у зд.установама ПЗЗ)	25	25	50	75	100		
1.7	Праћење утврђених обољења и стања у стационарним установама (број индив.здрав.статистичких извештаја о болничком лечењу)	26638	5431	9348	15295	22235		
2	Анализа рада ванболничких здравствених установа и коришћење примарне здравствене заштите	5	5	5	5	5	извештаји из здравствених установа-Збирни статистички извештаји	Завод ради једну анализу за округ која обухвата установе ПЗЗ из Плана мреже
3	Анализа рада стационарних здравствених установа и коришћење болничке здравствене заштите	3	3	3	3	3	извештаји из здравствених установа-Збирни статистички извештаји и	Завод ради једну анализу за округ која обухвата стационарне установе из Плана мреже
4	Анализа одабраних показатеља здравственог стања	1	0	0	1	1	извештаји из здравствених установа и завода за	Једна анализа за округ
5	Израда појединачних мишљења о стручном усавршавању здравствених радника и сарадника	18	5	5	19	19	база кадрова, плански и здравствено статистички подаци	
6	Израда мишљења на годишњи план кадрова здравствених установа	9	9	9	9	9	база кадрова, плански и здравствено статистички подаци	Једно мишљење за сваку здравствену установу

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	24
---	----

## 2 Назив подпрограма: **Развој здравственог информационог система (ресурсне базе података)**

### 2.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Континуирано ажурирање података о ресурсима здравствених установа

#### 2.1 Општи циљ програма/пројекта

Подршка развоју здравственог информационог система

2.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног циља	Вредности индикатора за 2009. (оčekивани резултат)	Вредности индикатора за период:			
				I-III	I-VI	I-IX	I-XII
1	Сагледавање организационе структуре здравствених установа	Извештај	1	1	1	1	1
2	Сагледавање кадровских ресурса здравствених установа	Извештај	1	1	1	1	1

#### 2.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга

Р.бр.	Назив процедура/ продукта/ услуга*	план/ прогноз 2009	Обим				Извор података	Коментар
			Вредности индикатора за период:					
			I-III	I-VI	I-IX	I-XII		
	Ажурирање ресурсне базе података из Уредбе о плану мреже о свим здравственим установама и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут„ у предвиђеном року							
1.1	Број унетих пријава о кадровима у ресурсној бази	250	57	92	137	145	индивидуални извештаји из здравствених установа	База садржи податке о кадровима свих здр. установа из Плана мреже
1.2	Број планираних одјава кадрова у ресурсној бази	50	17	51	169	206	индивидуални извештаји из здравствених установа	База садржи податке о кадровима свих здр. установа из Плана мреже
1.3	Број планираних промена података о кадрова у ресурсној бази	400	82	93	175	195	индивидуални извештаји из здравствених установа	База садржи податке о кадровима свих здр. установа из Плана мреже

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	20
---	----

### 3 Назив подпрограма: Праћење квалитета рада здравствених установа и организација и спровођење провере квалитета стручног рада

#### 3.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Организација и спровођење редовне спољне провере квалитета стручног рада, праћење показатеља квалитета рада здравствених установа и задовољства корисника и запослених

#### 3.2 Општи циљ програма/пројекта

3.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног циља	Вредности индикатора за 2009. (оčekивани резултат)	Вредности индикатора за период:				Коментар
				I-III	I-VI	I-IX	I-XII	
1	Провера квалитета стручног рада здравствених установа, приватне праксе, здравствених радника и здравствених сарадника	Број извршених провера квалитета стручног рада	8	0	0	8	8	унети планирани број спољних провера квалитета стручног рада у здрав. установама и
2	Праћење и стално унапређење квалитета рада здравствених установа (примарна здравствена заштита, болнице, заводи на више нивоа)	Сачињена анализа показатеља квалитета рада и задовољства корисника и запослених	1	0	0	1	1	

#### 3.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга

3.4 Планирани и извршени обим процедура/ производа/ услуга								
Р.бр.	Назив процедура/ производа/ услуга*	план/ прогноз 2009	Обим				Извор података	Коментар
			Вредности индикатора за период:					
			I-III	I-VI	I-IX	I-XII		
1	Израда оперативног плана за спровођење редовне спољне провере квалитета стручног рада сачињен и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“	1		1	1	1	У складу са Планом редовне спољне провере квалитета стручног рада који усваја министар здравља	Ажурирана је листа надзорника, план надзора ће се сачинити у 2. кварталу
2	Број планираних провера квалитета стручног рада	8		Број извршених провера квалитета стручног рада	8	8		Провера стручног рада се планира за 6. месец
3	Планирани број стручних надзорника	20		Број стручних надзорника	17	17		Ажурирана је листа надзорника, план надзора ће се сачинити у 2. кварталу
4	Извештај о спроведеној спољној провери квалитета стручног рада и нађеном стању	1			0	8	извештај надзорника	Извештај се ради у 3. кварталу
5	Достављање података/извештаја о показатељима квалитета рада Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“	9	9	9	9	9	извештај здравствених установа	

6	Израда анализе показатеља квалитета рада здравствених установа, задовољства корисника и запослених (примарна здравствена заштита, болнице, делатност на више нивоа)	9	9	9	9	9	извештај здравствених установа и непосредан увид	
7	Одржавање координативних састанака са представницима здр.установа у вези праћења квалитета (планирани број састанака)	4	1	1	2	3	Записник или белешка са састанка	

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	16
---	----

4 Назив подпрограма: **Организација и спровођење активности промоције здравља, посебно усмерена на вулнерабилне групације (труднице, мала и предшколска деца, школска деца, лица старија од 65 година живота и особе са инвалидитетом)**

4.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Координација, планирање, организација и спровођење активности промоције здравља, које су посебно усмерене на осетљиве групације (труднице, мала и предшколска деца, школска деца, лица старија од 65 година живота и особе са инвалидитетом) становништва

Јачање капацитета примарне здравствене заштите за унапређење здравља становништва и повећање обима информисаности становништва у вези са здравим стиливима живота

4.2 Општи циљ програма/пројекта

4.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног циља	Вредности индикатора за 2009. (очекивани резултат)	Вредности индикатора за период:			
				I-III	I-VI	I-IX	I-XII
1	Унапређење информисаности и знања становништва за примену здравих стилова живота са посебним акцентом на вулнерабилне групе становништва	Број медијских активности	150	57	88	109	161
2	Едукација едукатора и становништва за спровођење здравствено промотивних активности	Број едукативних састанака и семинара	6	4	5	5	6
3	Спровођење здравствено промотивних кампања у складу са календаром здравља	Број кампања - минимум	6	2	2	4	6
4	Извештај о реализацији програма промоције здравља	Број анализа/извештаја	3 квартална и 1 годишњи	Годишњи извештај за 2008., извештај за први квартал 2009.	Годишњи извештај за 2008., извештај за први и други квартал 2009.	Годишњи извештај за 2008., извештај за први, други трећи квартал 2009.	Годишњи извештај за 2008., извештај за први, други трећи квартал 2009.

4.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга

Р.бр.	Назив процедура/ продукта/ услуга*	Обим			
		план/прогноз	Вредности индикатора за период:		

		2009	I-III	I-VI	I-IX	I-XII	Извор података	Коментар
1	<b>Координација здравствено-промотивних активности здравствених установа</b>							
1.1	Израда годишњег извештаја о реализацији здравствено-промотивних активности здравствених установа за претходну годину и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић - Батут“ и Министарству здравља у предвиђеном року	1	1	1	1	1	Извештаји здравствених установа, извештаји института/завода	
1.2	Израда кумулативних извештаја о реализацији здравствено-промотивних активности здравствених установа	3	1	2	3	3	Извештаји здравствених установа, извештаји института/завода	
1.3	Број установа ПЗЗ у којима се прати спровођење здравствено-васпитног рада и активности поливалентне патронажне службе	5	5	5	5	5	Извештаји здравствених установа	
1.4	Број и врста метода здравственог васпитања у установама ПЗЗ							
1.4.1	Број индивидуалних здравствено-васпитних активности у установама ПЗЗ	29712	13130	26815	31266	48667	Извештаји здравствених установа	
1.4.2	Број групних здравствено-васпитних активности у установама ПЗЗ	2484	1668	3966	5773	9497	Извештаји здравствених установа	
1.4.3	Број организационих састанака у вези са здравственим васпитањем у установама ПЗЗ	820	292	428	596	1064	Извештаји здравствених установа	
1.4.4	Број здравствено-васпитних изложби у установама ПЗЗ	308	42	161	252	497	Извештаји здравствених установа	
1.5	Укупан број посета поливалентне патронажне службе здравом и оболелом становништву	37411	9225	17066	25821	41474	Извештаји здравствених установа	
1.6	Број састанака ради пружања стручно методолошке помоћи здравственим установама (укупно за програме промоције здравља у примарној здрав.заштити)	4	1	2	3	4	Записник или белешка са састанка	
2	<b>Покретање свих видова партнерства у области васпитања за здравље</b>							
2.1	Израда годишњег извештаја за претходну годину и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић - Батут“ и Министарству здравља у предвиђеном року	1	1	1	1	1		
2.2	Израда кумулативних извештаја	3	1	2	3	3		



2.3	Број институција/организација са којима су остварени партнерски односи (укупно)	8	7	12	13	18	Дом здравља Житиште, Спортски савез општине Житиште, Основне школе општине Житиште, Дом здравља Зрењанин - Превентивни центар, Одбојкашки клуб 023 Зрењанин, Основна школа "Јован Дучић" Клек, Основна школа "Славко Родић" Лазарево, Општинске организације Црвеног крста, Јазас, Средња медицинска школа Зрењанин, Предшколске установе Нови Београд	
2.4	Број одржаних састанака ради успостављања партнерских активности	15	3	5	7	14	Записник или белешка са састанка	
2.5	Број заједнички реализованих активности	6	4	6	7	9	Извештај инст./завода	
2.6	Број учесника партнерских организација на заједничким акцијама	200	425	531	612	965	Извештај инст./завода	
3	<b>Едукација едукатора и становништва за промоцију здравља</b>							
3.1	Израда годишњег извештаја за претходну годину и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић - Батут“ и Министарству здравља у предвиђеном року	1	1	1	1	1		
3.2	Израда кумулативних извештаја	3	1	2	3			

3.3	Број стручно координативних и едукативних састанака и семинара	6	1	2	5	6	Записник или белешка са састанка	Борба против пушења, АИДС, Правилна исхрана, Хроничне незаразне болести, Болести зависности, Правилна хигијена тела
3.4	Број учесника састанака и семинара	200	19	46	50	76	Извештај са семинара	Медицинске сестре,
4	<b>Активности на унапређењу здравља вулнерабилних групација</b>							
4.1	Израда годишњег извештаја за претходну годину и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић - Батут“	1	1	1	1	1		
4.2	Израда кумулативних извештаја	3	1	2	3	3		
4.3	Број основних школа обухваћених здравствено-промотивним активностима	48	23 од 64	57	59	59	Извештаји домова здравља	Навести укупан број школа у округу и број школа обухваћених здравствено-промотивним активностима од стране установа ПЗЗ
4.4	Број средњих школа обухваћених здравствено-промотивним активностима	5	3 од 12	11	11	11	Извештаји домова здравља	Навести укупан број школа у округу и број школа обухваћених здравствено-промотивним активностима од стране установа ПЗЗ
4.5	Број школске деце и омладине обухваћене здравствено-промотивним активностима	43000	6876 - 6554 ученика основних и 322 ученика средњих школа	17296 ученика основних и средњих школа	21040	53113	Извештаји домова здравља	Навести број деце у основним и број деце у средњим школама обухваћених здравствено-промотивним активностима од стране установа ПЗЗ

4.6	Број предшколских установа обухваћених здравствено-промотивним активностима	5	5 од 5	5 од 5	5 од 5	5 од 5	Извештаји домо­ва здравља	Навести укупан број предшк. установа у округу и број предшк. Установа обухваћених здравствено- промотивним активностима
4.7	Број деце у предшк.установама обухваћене здр.промотивним активностима	1000	2635 деце и 1892 родитеља	3332	4128	4794	Извештаји домо­ва здравља	
4.8	Број едукација за ученике	32	1	3	3	3	Извештај са едукације	Борба против пушења, Здравствена писменост, Одупирање притисцима вршњака
5	<b>Анализа реализације здравственог васпитања у оквиру Програма за спречавање и сузбијање заразних болести</b>							
5.1	Израда годишњег извештаја за претходну годину и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић - Батут“	1	1	1	1	1		
5.2	Израда кумулативних извештаја	3	1	2	3	3		
5.3	Број индивидуалних здравствено-васпитних активности у вези са превенцијом заразних болести у установама ПЗЗ	8319			Број активности	8120	Извештаји здравствених установа	
5.4	Број групних здравствено-васпитних активности у вези са превенцијом заразних болести у установама ПЗЗ	696			Број активности	62	Извештаји здравствених установа	
5.5	Број организационих састанака у вези са здравственим васпитањем у вези са превенцијом заразних болести у установама ПЗЗ	229			Број састанака	16	Извештаји здравствених установа	
5.6	Број здравствено-васпитних изложби у вези са превенцијом заразних болести у установама ПЗЗ	72			Број изложби	20	Извештаји здравствених установа	
6	<b>Спровођење националних кампања за промоцију здравља - Национални дан без дуванског дима, Национални месец борбе против рака, Светски дан вода, Светски дан здравља, Недеља здравља уста и зуба, Светски дан без дуванског дима, Недеља дојења, Светски дан срца, Месец правилне исхране, Светски дан борбе против АИДС</b>							
6.1	Израда годишњег извештаја за претходну годину и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић - Батут“ и Министарству здравља у предвиђеном року	1	1	1	1	1		
6.2	Израда кумулативних извештаја	3	1	2	3	3		
6.3	Број кампања	10	2	4	5	7		
6.4	Број учесника	24642	4682	10263	16623	21623		

6.5	Број презентација у мас медијима	165	25 радио емисија, 13 ТВ емисија, 12 новинских чланака, 2 конференције за новинаре,	45 радио емисија, 20 ТВ емисија, 16 новинских чланака, 2 конференције за новинаре, 2 семинара	55 радио емисија, 27 ТВ емисија, 19 новинских чланака, 2 конференције за новинаре, 2 семинара, 4 предавања	80 радио емисија, 35 ТВ емисија, 36 новинска чланка, 4 конференције за новинаре, 2 семинара, 4 предавања	Навести по врстама мас медијских канала и темама
6.4	Број дистрибуираног промотивног и едукативног материјала	9337	21285 - 7000 лифлета, 2500 свезака, 10000 распореда часова, 30 качкета, 70 мајци, 5 CD, 200 подлога за миша, 180 плаката, 100 рекламних кеса, 500 брошура, 300 граничника за књиге и 400 портикли.	42380- 21150 лифлета, 2500 свезака, 10000 распореда часова, 65 качкета, 95 мајци, 5 CD, 200 подлога за миша, 540 плаката, 100 рекламних кеса, 500 брошура, 300 граничника за књиге и 400 портикли, 6000 налепница, 400 миришљавих јелкица, 25 хемијских оловака, 100 стикера	57870 - 34150 лифлета, 2500 свезака, 10000 распореда часова, 65 качкета, 95 мајица, 200 подлога за миша, 822 плаката, 100 рекламних кеса, 500 брошура, 300 граничника за књиге, 400 портикли, 13 CD, 8000 налепница, 600 миришљавих јелкица, 25 хемијских оловака, 100 стикера	123236 - 94950 лифлета, 2500 свезака, 10000 распореда часова, 65 качкета, 95 мајица, 200 подлога за миша, 5353 плаката, 100 рекламних кеса, 535 брошура, 300 граничника за књиге, 400 портикли, 13 CD, 8000 налепница, 600 миришљавих јелкица, 25 хемијских оловака, 100 стикера	Навести врсте промотивног и едукативног материјала
7	Континуирани рад са мас медијима						
7.1	Израда годишњег извештаја за претходну годину и достављање Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић - Батут” и Министарству здравља у предвиђеном року	1	1	1	1	1	
7.2	Израда кумулативних извештаја	3	1	2	3	3	
7.3	Број чланака у штампи	42	12 - Штетност пушења, Хроничне нетаразне болести, Малигне болести, Пијаће воде Средњебанатског округа	16 - Штетност пушења, Хроничне нетаразне болести, Малигне болести, Пијаће воде Средњебанатског округа, Светски дан здравља, Светски дан без дуванског дима	19 - Штетност пушења, Хроничне нетаразне болести, Малигне болести, Пијаће воде Средњебанатског округа, Светски дан здравља, Светски дан без дуванског дима, Пандемија грипа, Светски дан срца	36 - Штетност пушења, Хроничне нетаразне болести, Малигне болести, Пијаће воде Средњебанатског округа, Светски дан здравља, Светски дан без дуванског дима, Пандемија грипа, Светски дан срца, Октобар-месец правилне исхране, Светски дан борбе против АИДС-а	Навести теме

7.4	Број РТВ прилога	112	38 - Штетност пушења, Хроничне незаразне болести, Обољевање и умирање од малигних болести у Средњебанатском округу у 2006. години, Пијаће воде Средњебанатског округа, Филтери за пречишћавање пијаће воде	65 - Штетност пушења, Хроничне незаразне болести, Обољевање и умирање од малигних болести у Средњебанатском округу у 2006. години, Пијаће воде Средњебанатског округа, Филтери за пречишћавање пијаће воде, Светски дан здравља, Прогноза биополена, Светски дан борбе против хепатитиса, Светски дан без дуванског дима, Морбус Лајм	82 - Штетност пушења, Хроничне незаразне болести, Обољевање и умирање од малигних болести у Средњебанатском округу у 2006. години, Пијаће воде Средњебанатског округа, Филтери за пречишћавање пијаће воде, Светски дан здравља, Прогноза биополена, Светски дан борбе против хепатитиса, Светски дан без дуванског дима, Морбус Лајм, Утицај буке на здравље, Бука у животној средини и здравствене последице, Пандемија грипа, Светски дан срца	115 - Штетност пушења, Хроничне незаразне болести, Обољевање и умирање од малигних болести у Средњебанатском округу у 2006. години, Пијаће воде Средњебанатског округа, Филтери за пречишћавање пијаће воде, Светски дан здравља, Прогноза биополена, Светски дан борбе против хепатитиса, Светски дан без дуванског дима, Морбус Лајм, Утицај буке на здравље, Бука у животној средини и здравствене последице, Пандемија грипа, Светски дан срца, Октобар- месец праволне исхране, АИДС	Навести број радио прилога и број ТВ прилога, Навести теме,
7.5	Број конференција за мас медије	11	2 - Национални дан без дуванског дима; Месец борбе против рака,	2 - Национални дан без дуванског дима; Месец борбе против рака,	2 - Национални дан без дуванског дима; Месец борбе против рака,	4 - Национални дан без дуванског дима; Месец борбе против рака, Светски дан борбе против АИДС-а, Пандемија грипа	Навести теме

7.6	Број прилога на веб страни завода/института на тему промоције здравља	11			8 - Штетност пушења, Хроничне незаразне болести, Обољевање и умирање од малигних болести у Средњебанатском округу у 2006. години, Светски дан здравља, Прогноза биополена, Светски дан без дуванског дима, Недеља здравља уста и зуба, Европска недеља борбе против карцинома грлића	12 - Штетност пушења, Хроничне незаразне болести, Обољевање и умирање од малигних болести у Средњебанатском округу у 2006. години, Светски дан здравља, Прогноза биополена, Светски дан без дуванског дима, Недеља здравља уста и зуба, Европска недеља борбе против карцинома грлића материце, Светска недеља дојења, Светски дан срца, Правилна исхрана, Борба против АИДС-а, Пандемија грипа		Навести теме
-----	---	----	--	--	--	---	--	--------------

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	26
---	----

##### 5 Назив подпрограма: **Превенција и контрола заразних болести укључујући и национални програм имунизације**

###### 5.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Обухвата прикупљање, епидемиолошку обраду и анализу података о регистрованим случајевима болести у општој популацији и болницама, узрочницима заразних болести, епидемиолошка испитивања и праћење, студије инциденције и преваленције, едукацију становништва и циљано здравствено васпитање, мере за спречавање и сузбијање заразних болести, унапређење здравља становништва, прикупљање и анализу података о спроведеној имунизацији, разлима неимунизованих обвезника, организовање додатних имунизација, испитивање поствакциналних реакција, утврђивање трајних контраиндикација за вакцинацију, надзор над спровођењем имунизације и едукацију учесника у имунизацији.

###### 5.2 Општи циљ програма/пројекта

5.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног циља	Вредност индикатора за 2009. (очекивани резултат)	Вредности индикатора за период:			
				I-III	I-VI	I-IX	I-XII
		Недељни збирни извештај о кретању заразних болести	52	13	26	39	52

1	Праћење и анализа епидемиолошке ситуације и евалуација спроведених и предлагање нових мера за спречавање и сузбијање заразних болести	Појединачни извештај о кретању заразних болести	52	13	26	39	52
		Месечни извештај о кретању заразних болести	12	3	6	9	12
		Годишњи извештај о кретању заразних болести	1	1	1	1	1
2	Евалуација резултата програма обавезне имунизације	Квартални извештај о спроведеној обавезној имунизацији	4	1	2	3	4
		Квартални извештај о спроведеној имунизацији по експозицији	4	1	2	3	4
		Квартални извештај о спроведеној имунизацији по клиничким индикацијама	4	1	2	3	4
		Годишњи извештај о спроведеној имунизацији	1	1	1	1	1

#### 5.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга

0-4 планирани и извршени број процедура/ производа/ услуга		Обим				Извор података	Коментар	
Р.бр.	Назив процедура/ производа/ услуга*	план/прогноз 2009	Вредности индикатора за период:					
			I-III	I-VI	I-IX			I-XII
1	Програм превенције и контроле заразних болести							
1.1	Број прикупљених, обрађених и анализираних појединачних и збирних пријава заразних болести	9330	3672	4811	5512	10355		
1.2	Број сачињених и достављених пријава и одјава епидемија заразних болести	4	2	4	4	4		
1.3	Број контрола пријављивања заразних болести на терену	60	13	32	47	60		
1.4	Број колектива/установа којима је дат предлог противепидемијских мера у писаној форми	2		1	2	2		
1.5	Број текућих извештаја и анализа у вези са актуелном епидемиолошком ситуацијом са предлогом мера	2		2	3	10		
1.6	Број особа обухваћених индивидуалним здравствено васпитним радом	1200	273	942	1114	1552		
1.7	Број текућих извештаја у вези са елиминацијом приоритетних заразних болести	4	1	2	3	4		
1.8	Број недељних извештаја за акутну флацидну парализу (АФП)	52	13	26	39	52	највише до 52 годишње	
1.9	Број недељних извештаја у вези елиминације морбила/рубеле (највише до 52 годишње)	52	13	26	39	52	највише до 52 годишње	
1.10	Број месечних извештаја за конгенитални рубела синдром (КРС)	12	3	6	9	12	највише 12 извештаја за целу годину	
1.11	Број обиласка здравствених установа ради превенције и сузбијања болничких инфекција и епидемија	16	3	10	14	17		

1.12	Број текућих извештаја и анализа у вези са превенцијом и контролом болничких инфекција	4	2	4	6	6		
1.13	Број студија инциденције болничких инфекција на одабраним одељењима са повећаним ризиком	1	1	1	1	2		
1.14	Број текућих извештаја и анализа у вези са превенцијом и контролом ХИВА и ППИ	5	2	3	3	5		
1.15	Број саветованих на ХИВ и ППИ	250	27	48	59	210		
1.16	Број тестираних на ХИВ и ППИ	230	19	37	45	152		
2	Национални програм имунизација							
2.1	Број обављених састанака ради пружања стручно методолошке помоћи здравственим установама у спровођењу имунизације и изради периодичних извештаја	24	6	12	18	24	Записник или белешка са састанка	
2.2	Број контролисаних вакциналних картона у здравственим установама	2870	765	1530	2213	2892		
2.3	Број састанака Стручног тима за утврђивање трајних контраиндикација	3		1	1	3		
2.4	Број обрађених захтева и издатих потврда за трајне контраиндикације	2		1	1	3		

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	21
---	----

## 6 Назив подпрограма: **Евиденција и праћење водећих хроничних незаразних обољења (ХНО)**

### 6.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Оболевање и умирање од водећих ХНО прати се прикупљањем, обрадом и епидемиолошком анализом пријава водећих ХНО. Инциденција водећих ХНО прати се на основу података популационих регистара малигних болести, акутног коронарног синдрома и дијабетеса. Подаци о оболевању од водећих ХНО прате се и на основу болничког и ванболничког морбидитета. Смртност од ових обољења анализира се на основу података о умирању института-завода за јавно здравље, као и болничког морталитета. Резултати епидемиолошке анализе водећих ХНО приказују се у извештајима (периодичним и годишњим).

### 6.2 Општи циљ програма/пројекта

Процена учесталости оболевања и умирања од водећих ХНО, сагледавање епидемиолошких карактеристика оболелих и умрлих особа од ових обољења. Предикција оболевања и умирања од водећих ХНО.

6.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног циља	Вредност индикатора за 2009. (оčekивани резултат)	Вредности индикатора за период:				
				I-III	I-VI	I-IX	I-XII	
1	Сагледавање оболевања и умирања од малигних болести	Инциденција од малигних болести	473.96	209.16	311.85	359.79	481.22	<b>Упутство:</b> уписати очекиване вредности инциденције и морталитета у 2009. години
		Морталитет од малигних болести	307.01	59	76.75	97.38	193.32	
2	Сагледавање оболевања и умирања од акутног коронарног синдрома (АКС)	Инциденција од АКС	455.73	104.58	286.11	292.15	380.12	
		Морталитет од АКС	167.9	46.05	127.12	140.08	152.62	
3	Сагледавање оболевања и умирања од шећерне болести	Инциденција од шећерне болести	263.84	85.39	112.47	156.86	267.2	
		Морталитет од шећерне болести	28.3	5.76	14.39	16.31	57.57	

### 6.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга



Р.бр.	Назив процедура/ продукта/ услуга*	Обим					Извор података	Коментар
		план/ прогноз	Вредности индикатора за период:					
			2009	I-III	I-VI	I-IX		
1	Унос података, ажурирање и достављање базе података о лицима оболелим и умрлим од малигних тумора, акутног коронарног синдрома и дијабетес мелитуса Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ и Министарству здравља у предвиђеном року							
1.1	Број прикупљених и обрађених индивидуалних пријава новооболелих особа од:							
1.1.1	- малигних тумора	2220	436	926	1396	2080	Индивидуална пријава, Регистар за рак	
1.1.2	- акутног коронарног синдрома	980	218	528	609	955	Индивидуална пријава, Регистар за АКС	
1.1.3	- дијабетеса	620	178	308	394	557	Индивидуална пријава, Регистар за дијабетес	
1.2	Број прикупљених и обрађених индивидуалних пријава умрлих особа од:							
1.2.1	- малигних тумора	420	123	160	203	403	Пријава смрти	
1.2.2	- акутног коронарног синдрома	375	96	265	292	353	Пријава смрти	
1.2.3	- дијабетеса	67	12	30	34	120	Пријава смрти	
1.3	Број прикупљених агрегираних података о умрлим особама од:							
1.3.1	- осталих водећих незаразних болести	р. пријав	бр. пријава	бр. пријава	бр. пријава	бр. пријава		Односи се на остале хроничне незаразне болести које се пријављују у складу са Законом о евиденцијама у области здравства
1.4	Број епидемиолошких анализа о учесталости оболевања и умирања од:							
1.4.1	- малигних тумора	1			1	1		
1.4.2	- акутног коронарног синдрома	1			1	1		
1.4.3	- дијабетеса	1			1	1		

1.4.4	- осталих водећих ХНО	број анализ	број анализ	број анализ	број анализ	број анализ	Односи се на остале хроничне незаразне болести које се пријављују у складу са Законом о евиденцијама у области здравства
1.5	Број епидемиолошких извештаја о оболевању и умирању од:						
1.5.1	- малигнух тумора	4	1	2	3	4	
1.5.2	- акутног коронарног синдрома	4	1	2	3	4	
1.5.3	- дијабетеса	4	1	2	3	4	
1.5.4	- осталих водећих ХНО	број изв.	број изв.	број изв.	број изв.	број изв.	
1.6	Број излазака на терен ради активног прикупљања података, контроле пријављивања и епидемиолошког надзора	48	14	28	32	51	

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	21
---	----

#### 7 Назив подпрограма: **Евидентирање, прикупљање и анализа података о факторима ризика у животной средини**

##### 7.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Праћење фактора ризика у животной средини који угрожавају здравље кроз евидентирање, прикупљање и анализу података о факторима ризика из животне средине који угрожавају здравље са предлогом мера и покретањем заједнице за решавање ових проблема; Сумирање анализа узорака воде за пиће, површинских вода које се захватају за водоснабдевање и користе за рекреацију, вода из јавних базена, намирница и предмета опште употребе, ваздуха и отпадних вода из индустријских објеката које су извршили институти/заводи за јавно здравље и процена утицаја фактора ризика на здравље становништва. Праћење и анализа посебно обухвата анализу фактора ризика у школској средини и утицај на здравље школске деце и омладине.

##### 7.2 Општи циљ програма/пројекта

Праћење фактора ризика у животной средини који угрожавају здравље становништва

7.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног циља	Вредност индикатора за 2009. (очекивани резултат)	Вредности индикатора за период:			
				I-III	I-VI	I-IX	I-XII
1	Сачињавање и достављање годишњег Извештаја о факторима ризика у животной средини	број извештаја	6	0	0	0	6
2	Ажурирање базе података о факторима ризика у животной средини	број база	4	1	2	3	4

##### 7.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга

Р.бр.		Назив процедура/ продуката/ услуга*	Обим				Извор података	Коментар	
			план/ прогноз	Вредности индикатора за период:					
				2009	I-III	I-VI			I-IX
1	Сачињен и достављен месечни Извештај о здравственој исправности воде за пиће у предвиђеном року		1	3	5	8	број извештаја		

1.1	Број јавних водовода обухваћених редовном контролом здравствене исправности воде за пиће	49	49	49	49	49		Навести број јавних водовода у округу
1.2	Број микробиолошких анализа воде за пиће из јавних водовода	3250	754	1446	2208	2938		
1.3	% микробиолошки неисправних узорака утврђен анализом воде за пиће из јавних водовода	око 20	15.2	20.6	26.6	27.4		
1.4	Број физичко-хемијских анализа воде за пиће из јавних водовода	2000	455	833	1222	1627		
1.5	% физичко-хемијски неисправних узорака утврђен анализом воде за пиће из јавних водовода	100	100	100	100	99.3		
2	Сачињен и достављен полугодишњи Извештај о квалитету површинских вода и отворених купалишта у предвиђеном року	2	након 6 м.	1	1	2		
2.1	Број отворених купалишта обухваћених контролом квалитета воде	3	3	3	3	3		
2.2	Број микробиолошких анализа воде отворених купалишта	300	2	111	197	257		
2.3	% микробиолошки неисправних узорака утврђен анализом воде отворених купалишта	10	50	10.1	18.8	15.6		
2.4	Број физичко-хемијских анализа воде отворених купалишта	64	2	31	81	117		
2.5	% физичко-хемијски неисправних узорака утврђен анализом воде отворених купалишта	80-100	0	0	56	41.9		
3	Сачињен и достављен месечни Извештај о квалитету воде из јавних затворених купалишта у предвиђеном року	1	1	2	3	4(квартална и 1 годишњи)		
3.1	Број јавних затворених купалишта обухваћених контролом квалитета воде	1	1	1	1	1		
3.2	Број микробиолошких анализа воде из јавних затворених купалишта	114	50	102	112	166		
3.3	% микробиолошки неисправних узорака утврђен анализом воде из јавних затворених купалишта	0	0	0	0	0		
3.4	Број физичко-хемијских анализа воде из јавних затворених купалишта	60	26	52	76	106		
3.5	% физичко-хемијски неисправних узорака утврђен анализом воде из јавних затворених купалишта	100	0	100	100	100		
4	Сачињен и достављен месечни Извештај о здравственој исправности намирница и предмета опште употребе у предвиђеном року	1	квартално	2	3	5(квартално и годишњи)		
4.1	Број узорака намирница обухваћених контролом здравствене исправности	око 3200-3500	1210	2309	3075	4225		
4.2	Број микробиолошких анализа намирница	3200	931	1812	2422	3327		
4.3	% микробиолошки неисправних узорака утврђен анализом намирница	< 10	3.33	3.48	3.14	5.08		
4.4	Број физичко-хемијских анализа намирница	700-800	279	497	684	898		
4.5	% физичко-хемијски неисправних узорака утврђен анализом намирница	10 до 15	13.3	12.68	12.64	12.91		
4.6	Број узорака предмета опште употребе обухваћених контролом здравствене исправности	300	82	165	258	363		
4.7	Број микробиолошких анализа предмета опште употребе	300	57	114	180	264		
4.8	% микробиолошки неисправних узорака утврђен анализом предмета опште употребе	< 5	1.8	0.88	0.56	0.76		
4.9	Број физичко-хемијских анализа предмета опште употребе	110	25	51	78	99		

4.10	% физичко-хемијских неисправности утврђен анализом здравствене исправности предмета опште употребе	< 5	12	19.61	20.63	18.18		
5	Сачињен и достављен месечни Извештај о стању загађености ваздуха у предвиђеном року	12	3	6	9	12		
5.1	Број места обухваћених контролом квалитета ваздуха	5	10	13	5	10		
5.2	% одступања од ГВИ утврђених редовном контролом квалитета ваздуха	до 5,7	на 2 мерна места-с.ч.	на 2 мерна места-с.ч.	на 2 мерна места-с.ч.	на 2 мерна места-с.ч.		
6	Број периодичних извештаја и публикација	5	1	2	3	4		
7	Број дистрибуираног промотивног и едукативног материјала	2	8	10	10	13		односи се на факторе ризика у
8	Сачињен и достављен годишњи Извештај о утврђеним факторима ризика у школској средини по здравље школске деце и омладине	1	1	1	1	1		
8.1	Број школа у којима је извршен санитарно хигијенски надзор	5	64	5*	6	7		Навести број основних и број средњих школа у округу
8.2	Број школа у којима су утврђени ризици по здравље школске деце	0 до 1	5	0	0	0		

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	18
---	----

#### 8 Назив подпрограма: **Микробиологија јавног здравља**

##### 8.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Откривање узрочника, заразних обољења у случају епидемија и микробиолошко испитивање лица који долазе из ендемских жаришта. Остварење постављених циљева вршиће се применом стандардних микробиолошких метода за директно и индиректно доказивање узрочника заразних бактеријских, вирусних и паразитарних обољења у испитиваним узорцима.

Изолација и прелиминарна идентификација примарних изолата *Staphylococcus aureus*- метицилин резистентног (MRSA, примарно стерилне течности, ране), *Streptococcus pneumoniae*- пеницилин резистентан (примарно стерилне течности, искашљај), *Enterococcus faecalis/faecium*-ванкомицин резистентан (примарно стерилне течности). Остварење постављеног циља вршиће се применом стандардних микробиолошких метода за испитивање осетљивости бактерија на антиботике које се користе за прелиминарну идентификацију односно потврдно тестирање у референтим лабораторијама.

Унапређење дијагностике обољења од стране референтне лабораторије и микробиолошких лабораторија из мреже, побољшање спремности референтне лабораторије и микробиолошких лабораторија из мреже у случају епидемијске појаве обољења и унапређење надзора над истим у Србији

Обезбеђивање адекватног транспорта узорка према референтним лабораторијама што ће омогућити рад референтних лабораторија и надзор над заразним болестима. Остварење постављеног циља ће се спровести обезбеђивањем контејнера за транспорт инфективних узорка, адекватних транспортних подлога и плаћањем трошкова транспорта

Унапређење надзора заразних обољења; Унапређење праћења појаве резистенције микроорганизама на антиботике; Успостављање/јачање рада референтних лабораторија и активности лабораторија из мреже института/завода за јавно здравље према референтним лабораторијама.

##### 8.2 Општи циљ програма/пројекта

8.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног циља	Вредност индикатора за 2009. (оčekивани резултат)	Вредности индикатора за период:			
				I-III	I-VI	I-IX	I-XII

1	Благовремено откривање узročника епидемија	Број испитаних узорака	59	8	72	92	103
2	Утврђивање резистенције узročника	Број испитаних узорака	256	76	158	217	262
3	Активност лабораторија из мреже института/завода за јавно здравље према референтним лабораторијама	Број послатих узорака и изолата	12	2	3	6	8

#### 8.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга

3.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга								
Р.бр.	Назив процедура/ продукта/ услуга*	план/ прогноз	Обим				Извор података	Коментар
			Вредности индикатора за период:					
		2009	I-III	I-VI	I-IX	I-XII		
1	Микробиолошка испитивања у циљу испитивања узрочника, резервоара и пута преношења заразе у случају епидемије (број испитаних узорака)	260	8	72	92	103		
2	Микробиолошки преглед лица која долазе из ендемских жаришта одређених заразних и паразитарних болести (број испитаних узорака)	3	0	0	0	0		
3	Микробиолошка испитивања у циљу изолације и прелиминарне идентификације Staphylococcus aureus метицилин резистентан MRSA (број испитаних узорака)	115	34	76	92	118		
4	Микробиолошка испитивања у циљу изолације и прелиминарне идентификације Enterococcus faecalis/faecium ванкомицин резистентан (број испитаних узорака)	105	29	61	86	101		
5	Микробиолошка испитивања у циљу изолације и прелиминарне идентификације Streptococcus pneumoniae пеницилин резистентан (број испитаних узорака )	40	13	27	36	41		
6	Транспорт узорака или изолата према референтној лабораторији	20	2	3	6	8		
7	Број лабораторија којима су достављени узорци или изолати	7	2	3	6	8		

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	11
---	----

#### 9 Назив подпрограма: Одржавање спремности за ванредна стања: природне несреће, епидемије и несреће и катастрофе изазване људским фактором и пандемија птичјег грипа

##### 9.1 Кратак опис извршених активности са образложењем

Преманентна спремност у решавању ванредних ситуација (природних катастрофа, хемијских акцидентата, епидемија заразних болести и других ванредних ситуација изазваних природом или људским фактором), одговарајући одговор, контрола и превазилажење здравствених проблема насталих као последица ванредних ситуација.

##### 9.2 Општи циљ програма/пројекта Правовремено, одговарајуће и ефикасно поступање са циљем решавања здравствених проблема, откривања, уклањања и /или умањења ризика за здравље

9.3	Оперативни циљеви програма/пројекта	Назив индикатора за мерење оперативног	Вредност индикатора за 2009. (оциенивани резултат)	Вредности индикатора за период:
-----	-------------------------------------	--	---	---------------------------------

	циља	(очекивани резултат)	I-III	I-VI	I-IX	I-XII
1	Одржавање спремности за ванредна стања у здравственим установама	Број здравствених установа у округу које су опремљене за ванредна стања	7	7	9	9

9.4 Планирани и извршени обим процедура/ продуката/ услуга

Р.бр.	Назив процедура/ продукта/ услуга*	Обим					Извор података	Коментар
		план/ прогноз	Вредности индикатора за период:					
			2009	I-III	I-VI	I-IX		
1	Број здравствених установа са сачињеним планом за ванредна стања	7	7	7.00	9.00	9.00		
2	Број провера у здравственим установама ради увида у постојање плана и спремности екипа за ванредна стања	7		7.00	15.00	15.00		
3	Број обављених контрола опремљености здравствених установа за ванредна стања	7		7.00	15.00	15.00		
4	Број формираних екипа у институту/заводу	2	2	2.00	2.00	2.00		
5	Укупан број сати приправности мобилних екипа	21080	5270	10540.00	15810.00	21080.00		Приказују само институти/заводи који имају више од 3 мобилне екипе за које организују приправност
6	Број сати активности у ванредним ситуацијама	10540	2635	5270.00	7905.00	10540.00		Односи се на број сати које се планирају за рад мобилних екипа у случају ванредне ситуације
7	Сачињен годишњи Извештај о активности екипа	1	1	1	1	1		
8	Број едукација у здравственим установама у вези са планирањем и одговором на ванредна стања	7		3.00	5.00	8.00		Навести теме едукација

Број запослених који је учествовао у реализацији активности подпрограма	20
---	----

Ризици везани за спровођење програма/пројекта

\* Напомена: У табели се исказује само обим процедура и услуга које су извршили радници института/завода за јавно здравља; квалитативни подаци се исказују бројем, а квалитативни описно.

**ИЗВРШЕЊЕ ПЛАНА ПРЕМА РЗЗО ЗА I-XII 2009.**

**ЦЕНТАР ЗА ПРОМОЦИЈУ ЗДРАВЉА, АНАЛИЗУ, ПЛАНИРАЊЕ И ОРГАНИЗАЦИЈУ  
ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ, ИНФОРМАТИКУ И БИОСТАТИСТИКУ У ЗДРАВСТВУ**

ЗАДАЦИ АНАЛИЗЕ, ПЛАНИРАЊА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ

Табела 1

Шифра услуге	Назив услуге	План 2009.	Извршење I-XII 2009.	Индекс извршења
820005	Израда плана здравствене заштите становништва на територији округа	1	0	0
820018	Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица на здравствену заштиту у 2008. години на подручју филијале РЗЗО	1	2	200.00%
820021	Мишљења о усклађености планова рада здравствених установа	9	9	100.00%
820017	Мишљења о извршењу планова рада здравствених установа за 6 и 12 месеци	18	18	100.00%
820086	Стручно-методолошка помоћ здравственим установама	9	30	333,33%

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

Табела 2.

Р.бр	Назив активности	Планирано 2009.	Остварено I-XII 2009.	Индекс остварења
1.	Епидемиолошко испитивање оболелих, експонираних/сумњивих и носилаца узročника заразних болести	780	945	121,15
2.	Здравствени надзор над лицима која су носиоци узročника заразних болести (клицоноша)	950	1171	123,26
3.	Епидемиолошки надзор над заразним болестима у епидемијама	60	60	100
4.	Епидемиолошки надзор над болничким инфекцијама	4	13	325

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

Табела 3.

Р.бр	Назив услуге	Планирано 2009.	Остварено I-XII 2009.	Индекс остварења
1.	Стручно методолошка помоћ на терену у изради планова имунизације	5 домова здравља	5 домова здравља	100
2.	Епидемиолошки надзор на терену над квалитетом спроведене имунизације	112	112	100
3.	Организовање набавке и дистрибуције вакцина за вакциналне пунктове уз обезбеђење услова хладног ланца вакцина	84259	84557	100,35
4.	Извештавање о утрошку вакцина и залихама	4	4	100
5.	Имунизација посебних категорија становништва	720	446	61,94



### АНАЛИЗЕ УЗОРАКА (КЛИНИЧКА МИКРОБИОЛОГИЈА)

Шифра услуге	Назив услуге	Извршење 2009. кумулативно
710001	Uzimanje patološkog materijala za mikrobiološki pregled	38062
710002	Izolacija n.meningitidis iz brisa nazofarinksa primenom selektivne podloge	5
710003	Bris ždrela, nosa, nazofarinksa ili usne duplje	10161
710004	Uzimanje patološkog materijala za mikrobiološki pregled teanpoku./transportna podloga/	2
710005	Kultura na candidu albicans bez biohemijske identifikacije	5275
710006	Izolacija bacila roda haemophilus primenom selektivne podloge sa bacitracinom	0
710007	Identifikacija bacila roda haemophilus primenom V, X i VX faktora	229
710008	Identifikacija stafilocoka	2453
710009	Bacitracin test ( ONPG, LDC)	590
710010	Identifikacija grupe streptokoka primenom latex testova	322
710011	Identifikacija streptococcus pneumoniae primenom slidex pneumokita	0
710012	Optohin test (oxidaza, KOH, HIP, indoksilacetat, katalaza)	462
710013	Izolacija subkulturom	5299
710014	Identifikacija streptokoka grupe D	1611
710015	Identifikacija enterobakterija klasičnom biohemijskom serijom	5501
710016	Bojenje razmaza prosto	2210
710017	Složeno bojenje preparata (Gram-Ziel Nielson)	2378
710018	Mikroskopski pregled obojenog preparata	5564
710019	Standardni antibiogram disk metodom na 6 antibiotika	9749
710020	Prošireni antibiogram na 16 diskova	288
710021	Ispitivanje osetljivosti bacila roda haemofilus	117
710022	Ispijuvak, traheobronhija, pulmonalni sekret	309
710023	Kultura na c.diphtheriae	0
710024	Identifikacija c.diphtheriae	0
710025	Dokazivanje toksičnosti C.diphtheriae (in vitro elek)	1
710026	Dokazivanje toksičnosti C.difterije in vivo (Poemerov ogled)	0
710027	Kultura na bordetelu pertusis i parapertusis	0
710028	Urinokultura sa određivanjem celokupnog broja živih klica	18364
710029	Urinokultura dip slide	0
710030	Dokazivanje antibiotika u telesnim tečnostima	15
710031	Hemokultura bez uvoznih podloga	0
710034	Identifikacija izolovanih anaeroba primenom api sistema	0
710035	Ispitivanje osetljivosti anaerobnih uzročnika	2
710036	Identifikacija oxidaza negativnih (gram negativnih uzročnika) enterotubom	0
710037	Identifikacija oxidaza pozitivnih gram negativnih uzročnika oxiferm tubom	0

Шифра услуге	Назив услуге	Извршење 2009. кумулативно
710038	Identifikacija oxidaza pozitivnih gram negativnih uzročnika api ne sistemom	0
710039	Identifikacija oxidaza negativnih gram negativnih uzročnika API 20 E E sistemom ili API rapid sistemom	0
710040	Identifikacija streptokoka API streptokok sistemom	0
710041	Mikroskopski dokaz nativnog preparata: po 2 preparata u hloraktofenolu i dva preparata u KOA 30%	1
710042	Uzimanje materijala dlaka, materijala sa kože, sluznice, noktiju, za mikrološki pregled	1
710043	Dokazivanje gljivica-identifikacija C.albicans i sl.gljivica sa bouraod - dve podloge metodom mikrokulture	217
710044	Pregled uretralnog sekreta na gonokok sa uzimanjem materijala kod muškarca	102
710045	Pregled uretralnog sekreta na gonokok sa uzimanjem materijala kod žene	0
710046	Hacin test pri identifikaciji mikrobakterja	0
710047	Dvosmerna imunodifuzija u agar gelu za asperglus	0
710048	Elastična vlakna u sputumu	0
710049	Bakteriološki pregled cerebrospinalnog likvora	0
710052	Dokazivanje antigena N.influence -B,U likvoru ili serumu	8
710054	Dokazivanje antigena N.meningitidis u likvoru ili serumu	0
710055	Dokazivanje antigena N.meningitidis monovalentnim serumima u likvoru ili serumu	3
710056	Dokazivanje antigena streptokoka B grupe u likvoru, serumu ili urinu	0
710057	Identifikacija neisseriae primenom galerije	0
710058	Serološka identifikacija N.meningitidis	0
710059	Hemokultura iz prsta	0
710060	Koprokultura	1251
710061	Koprokultura-dečja	367
710062	Pregled stolice na campylobacter	499
710063	Dokazivanje prisustva rota virusa u dečijoj stolici	0
710064	Određivanje grupe salmonela	44
710065	Krajnja identifikacija tipa salmonele	22
710066	Određivanje tipa shigelle	0
710067	Koprokultura na enteropatogenu E.coli	58
710068	Određivanje tipa enteropatogene E.coli	35
710069	Urin na kliconoštvo	0
710070	Koprokultura na koleru	0
710071	Widal - ova reakcija	0
710072	Weil - Felic - ova reakcija	0
710073	Wright - ova reakcija za serološku dijagnozu	0
710074	Autoglutinacija gram negativnih bakterija	0
710076	Bilikulture	0
710077	Test koagulacije i manita	2472

Шифра услуге	Назив услуге	Извршење 2009. кумулативно
710078	Бактериолошки преглед предмета опште употребе, радних површина, хируршког и сл. материјала, руку, ваздуха и сл.	0
710079	Микробиолошки преглед патолошког материјала на анаеробне бактерије	0
710080	Одређивање типа enteropatogenih E.coli titracijom u nizu epruveta	16
710081	Бактериолошки преглед сперме	407
710082	Бактериолошки преглед - мајчино млеко	0
710083	Бактериолошки преглед цервикални vaginalni sekret	2389
710084	Antibiogram na mikrobakterje	0
710085	Биолошки оглед на заморцу	7
710086	Директно истраживање TBC bacila u preparatu obojenom po ZIEHL-NEELS.	0
710087	Култура на микробактерје (Loewenstein)	0
710088	Homogenizacija materijala za istraživanje kohovog bacila	5
710089	Идентификација у типизацији ARB	0
710090	Квантитативни преглед крви на сифилис VDRL реакцијом	2
710091	Преглед крви на сифилис:VDRL, KOLMER i RVK (reiter) ili folokulaciona reakcija	2
710093	Band metoda dokazivanja gljivica	0
710094	Бактериолошка култура:ексудат, пунктат, гној или брис ране	1134
710095	Бактериолошка култура на gonokok	2387
710096	Dokaz. antigena cryptococcus neoformansa u likvoru ili serumu	0
710097	Идентификација микробактерија - тест резистенције	6
710098	Идентификација микробактерија - арилсulfатаза тест	0
710099	Идентификација микробактерија - кисела фосфатаза тест	2
710100	Идентификација микробактерија - beta галактозидаза тест	2
710101	Идентификација микробактерија - beta глюкозидаза тест	0
710102	Идентификација микробактерија - каталаза тест	3
710103	Идентификација микробактерија - тест редукције гвожђа	2
710104	Идентификација микробактерија - тест на mac conkey agaru	0
710105	Идентификација микробактерија - редукција нитрата	0
710106	Идентификација микробактерија - пиразинамидаза тест	0
710107	Идентификација микробактерија - толеранција натријум нитрата	0
710108	Идентификација микробактерија - редукција телурита	0
710109	Идентификација микробактерија - осетљивост на TCH	1
710110	Идентификација микробактерија - хидролиза TnjEENA	1
710111	Идентификација микробактерија - хидролиза уреје	0
710112	Идентификација микробактерија - амидни ред	0
710113	Идентификација микробактерија - бојење ацидоалкохолорезистентних микроорганизама	0
710114	Идентификација микробактерија - крис тест (компаративни реципрочни интрадермални сензитински тест)	0
710115	Идентификација микробактерија - серошке реакције (латекс аглутинација и	0

Шифра услуге	Назив услуге	Извршење 2009. кумулативно
	reakcija pasivne hemaglutinacije)	
710116	Identifikacija mikrobakterija primenom gasne hromatografije	1
710117	Identifikacija nokardija	1
710118	Identifikacija anaerobnih mikroorganizama	498
710119	Brza identifikacija stafilokoka	1
710120	Dokazivanje produkcije beta lektamaza različitih vrsta bakterija	239
710121	Izolacija i identifikacija gljiva dermatofita	0
710122	Izolacija i identifikacija gljiva sistemnih miceta	0
710123	Anaerobne actinomycetae - test redukcije nitrata	0
710124	Laboratorijska dijagnoza pneumocystis carini infekcija	0
710125	Ispitivanje osetljivosti gljiva na antimikotike in vitro - dilucioni metod	0
710126	Ispitivanje osetljivosti gljiva na antimikotike in vitro	0
710127	Eliza test za IGM chlamydie trachomatis	267
710128	Test indirektne imunofluorescencije (IIF) za clamydie trachomatis	0
710129	Test direktne imunofluorescencije za dijagnostiku infekcija izazvanih chlandijama	0
710130	Određivanje osetljivosti mycoplasmi na antimikrobna sredstva	324
710131	Dijagnostika urogenitalnih mycoplasmi	303
710132	Anaerobna acitinomycezal test fermentacije	0
710133	Eliza test za IGG chlamydie	271
710134	Cultura Cryptococcus neoformans-a na Gvizotihua Agar po Stou.	0
710135	Identifikacija Cryptococcus neoformans-a API 20 CAUX sistemom	0
710136	Primena direktnih aparata za mikrobiološka pokazivanja prisustva	0
710137	Borrelia burgdorferi IgM	296
710138	Borrelia burgdorferi IgG	312
710139	Clostridium difficile (Elisa)	0
710140	Helicobacter pylori IgM	444
710141	Helicobacter pylori IgG	526
710203	Reakcija pasivne aglutinacije na herpes po jednom virusu	0
710212	Paul Bunnel-ova reakcija	0
710216	Inhibicija hemaglitinacije po jednom antigenu rubeole,morbili	0
710217	Eliza test za IGM na CMV	178
710218	Eliza test za IGM na herpes simplex	75
710219	Eliza test za IGM na rubeolu	61
710220	Eliza test za IGM na herpes zoster	3
710221	Eliza test za HTLV III	0
710222	Eliza test za IGG na rubeolu	64
710223	Eliza test za IGG na CMV	174
710224	Eliza test za IGG na herpes simplex	73

Шифра услуге	Назив услуге	Извршење 2009. кумулативно
710225	Eliza test za IGG na herpes zoster	3
710226	Test indirektne imunofluoresc.za tenijazu cisticerkozu ili askaridozu	0
710227	Eliza test za IGG na Mumps	0
710228	Eliza test za IGG na morbile	0
710229	Rolatest test	0
710230	Reakcija indirektne imunofluoresc.na Ebštajn Bar virus (EBV)	0
710233	Bromidni test	0
710235	Određivanje S antigena HB virusa (HBSAS) - RIA	0
710236	Određivanje antitela na S antigen HB virusa (ANTI HBS) - RIA metoda.	0
710237	Određivanje IGM antitela na C antigen HB virusa (IGM ANTI HBS) - RIA metodom	0
710238	Određivanje ukupnih antitela na C antigen HB virusa (ANTI HBS) - RIA metodom	0
710239	Određivanje antigena na HB viruse (HBE AG) - RIA metodom	0
710240	Određivanje antitela na E antigen HB viruse (HBE AG) - RIA met.	0
710241	Određivanje IGM antitela na HA viruse (IGM anti HA) - RIA metodom	67
710242	Određivanje ukupnih antitela na HA viruse (anti HAV) - RIA metodom	0
710243	Određivanje delta antitela (anti delta) - RIA metodom	0
710244	Određivanje delta antitela u tkivu jetre, fluorescentna metoda	1
710245	Indirektna imunofluorescencija za anti herpes simplec virus antitela klase IGG	0
710246	Indirektna imunofluorescencija za anti herpes simplec virus antitela klase IGM	0
710247	Indirektna imunofluorescencija za anti HIV antitela klase IGG	0
710248	Indirektna imunofluorescencija za anti HIV antitela klase IGM	0
710249	Western - blot za anti HIV antitela	0
710254	Određivanje dna virusa IB - RIA metoda	0
710255	Detekcija S antigena u jetri - PAP tehnika	0
710256	Detekcija C antigena u jetri - PAP tehnika	0
710257	Određivanje S antigena HB virusa EIA metoda	0
710258	Određivanje antitela na S antigen HB virusa - EIA metoda	0
710259	Određivanje ukupnih antitela na C antigen HB virusa - EIA metoda	0
710260	Određivanje IGM antitela HB virusa - EIA metoda	458
710261	Određivanje E antitela HB virusa - EIA metoda	0
710262	Određivanje ukupnih antitela na virusa - EIA metoda	0
710263	Određivanje IGH antitela na virusa RIA metodom	0
710264	Određivanje delta antitela - EIA metoda	0
710267	Određivanje S antigena HB virusa - Eliza	1391
710268	Određivanje antitela na S antigen HB virusa (ANTI HBS) - Eliza	0
710269	Određivanje ukupnih antit.na C antigen HB virusa (ANTI HBS) - Eliza	0

Шифра услуге	Назив услуге	Извршење 2009. кумулативно
710270	Određivanje IGM antit.na C antigen HB virus (IGM anti HBC) - Eliza	0
710271	Određivanje E antigena HB virusa (HBE AG - Eliza	0
710272	Određivanje antitela na E antigen HB virusa (ANTI HBE) - Eliza	0
710273	Eliza test za HIV antigen	537
710274	Indirektna imunofluorescencija - CMV	0
710275	Indirektna imunofluorescencija - herpes simplex	0
710276	Anti HCV (Elisa)	845
710277	EBV IgG (Elisa)	1
710278	EBV IgM (Elisa)	182
710301	Bojenje parazitološkog razmaza prosto	0
710302	Složeno bojenje preparata	0
710303	Uzimanje stolice za parazitološki pregled	452
710304	Pregled stolice na strongyloides stercoralis	0
710305	Pregled stolice na tropske helminte	0
710306	Kutane probe na trihinelozu ili ehinokoku	0
710307	Test indirektnе fluorescencije na amebe	0
710308	Eliza test na toksoplazmozu IGM	122
710309	Eliza test na toksoplazmozu IGG	125
710310	Pregled stolice na helminte metodom koncentracije	455
710311	Imunodifuziona reakcija u gelu na parazite	0
710312	Uzimanje materijala na trihomonas vaginalis	0
710313	Pregled urina na urinarnu sistozomijazu	0
710314	Pregled biopsijom dobijenog materijala	1
710315	Pregled histološkog preparata na parazite	0
710316	Pregled duodenalnog sekreta na helminte i protozoe	0
710317	Pregled krvi na malariju razmaz i gusta kap svaka posebno	1
710318	Mikroskopski pregled punktata na tkivne parazite	2
710319	Kultura mokraće na trichomonas vaginalis	0
710320	Koprokultura na crevne parazite po Simiću	0
710321	Identifikacija izbačenih parazita	0
710323	Test indirektnе imunofluorescencije na toksoplazmozu	0
710324	Test indirektnе imunofluorescencije na ehinokoku	0
710325	Pregled krvi na filarije	0
710326	Test indirektnе imunofluorescije na tenijazu, cisticerkozu ili askaridozu	0
710327	Biološki ogled na trihinelozu	0
710328	Test indirektnе imunofluorescencije na trihinelozu.	0
710329	Test indirektnе hemaglutacije na amebe	0
710330	Pregled punktata na leishmaniu donovani	2

Шифра услуге	Назив услуге	Извршење 2009. кумулативно
710331	Pregled kože na kožnu lajšmaniozu	0
710332	Pregled krvi i punktata na leišmaniju donovani mikroskopski i biološki	0
710333	Koprokultura na amebe	0
710334	Pregled mesa na trihinelu spiralis-trihinoskopski	0
710336	Formalgel reakcija za dijagnozu lajšmanijaza	0
710337	Pregled vaginalnog ili uretralnog sekreta na trihomonas vaginalis	1172
710338	Pregled urina na trihomonas vaginalis	0
710339	Pregled stolice na helminthe nativan	0
710340	Pregled stolice na crevne protozoe - nativan preparat	0
710341	Pregled stolice na protozoe metoda koncentracije sedimentacija po ritchi ili MIF	138
710342	Pregled crevnih helminata (metoda sa FR ili jedna od cenrigugalnih metoda)	0
710343	Pregled ispljuvka na eminokokus ili paragoninus	0
710344	Pregled perianalnog brisa na helminthe	28
710345	Pregled stolice na cryptosporide	0
710346	Pregled stolice na izospore (Belli)	0
710347	Izolacija i identifikacija slobodno živećih ameba (mogućih uzročnika amebnih endefalitisa, očnih lezija) iz bolesničkog materijala i uzoraka različitog porekla (na primer bazenske vode, tla itd,	1
710348	Identifikacija odraslih i razvojnih oblika parazita ljudi (helminiti)	0
710349	Serološka dijagnoza lajsmanioze-indirektna hemaglutinacija (beringwerke)	0
710350	Serološka dijagnostika toksoplazmoze-sabin feldman test	0
710901	Otkrivanje, izolacija i identifikacija pojedinih serogrupa i tipova N.meningridis, S. pnenumoniae, H. influenzae, i drugih etioloških agenasapurulentnih meningitisa uz dokazivanje prisustva antibiotika i bakterijskih antigena u likvoru obolelih od mening.	0
710902	Anaerobna hemokultura primenom specijalnog sistema podloge uz identifikaciju primenom API sa sistemom i antibiograma	0
710903	Izolacija Lefionellae pneumophilae iz aspirata bronha	0
710931	Pregled punktata i materijala sa biopsije na tkivne parazite: Leishamania, Toxoplasma, Trichinella, Echinococcus, Filariaze, larve, tropskih mušica (Tumbu Fly)	0
710932	Pregled bronholavaže, ispljuvka plućnog tkiva na oportunističku infekciju pluća. Otkrivanje parazita u direktnom preparatu ili patohistološkim rezovima plućnog tkiva, posle specijalnog složenog bojenja najmanje dve metode	0
710933	Dijagnostika akutne i hronične toksoplazme uz istovremeno otkrivanje titra antitela klase IgF u krvi i plazmi, uz primenu baterije testova za determinaciju stadijuma bolesti.	0
710950	Izolacija CMV u kulturi tkiva sa identifikacijom	0
710951	Izolacija virusa VZV u kulturi tkiva sa identifikacijom	0
710952	Pokušaj izdavanja virusa na kulturi ćelija sa negativnim ishodom	0
710953	Izolacija virusa sa pozitivnim ishodom i indentifikacija	0
710954	Neutralizacioni test	0

Шифра услуге	Назив услуге	Извршење 2009. кумулативно
710955	Pokušaj izolacije virusa influence sa negativnim ishodom	0
710956	Izolacija i identifikacija virusa influence	0
710957	Izolacija i identifikacija virusa Pox-grupe na pilećem embrionu i kulturi tkiva	0
710958	Pokušaj izolacije virusa na životinjama i kulturi ćelija za hemoragične groznice i druge arboviruse	0
710959	Izolacija i identifikacija virusa na životinjama i kulturi tkiva za hemoragične groznice i druge arboviruse	0
710960	Dvosmerna imunodifuziona reakcija u agaru za hemoragične groznice, arboviruse i poxviruse	0
710961	Identifikovanje virusa primenom elektronske mikroskopije -metoda negativnog bojenja	0
710962	Identifikacija virusa primenom elektronske mikroskopije - metoda isečka	0
	<b>DODATE usluge</b>	0
100002	Uzimanje cervikalnog ili vaginalnog brisa za bakteriološki pregled	1
720966	ASL (antistreptolizinski test)	0
720968	Latex CRP (umesto sifre 720912)	0
50201	Centrifugiranje likvora i seruma	1
60227	Priprema uzoraka za ispitivanje na lues	0
60267	TPH	0
60144	Latex RF	0
60147	Waller-Rose test	0
810067	Vadjenje krvi venepunkcijom za serološke preglede	281
720033	Test na okultno krvarenje (krv u stolici)	0
720031	Nesvarena mis.vlakna (mikroskopski pregled)	0
720032	Skrob (Mikroskopski pregled)	0
720034	Masti (mikroskopski pregled)	0
770012	Spermogram I analiza sperme za vantelesno oplodjenje	0
720911	Apolipoprotein A	0
720966	ASL (antistreptolizinski test)	0
810067	Vadjenje krvi venepunkcijom za serološke preglede	281



# ИЗВРШЕЊЕ ПЛАНА РАДА ПРЕМА ОСТАЛИМ КОРИСНИЦИМА ЗА ПЕРИОД I – XII 2009.

## ЦЕНТАР ЗА КОНТРОЛУ И ПРЕВЕНЦИЈУ БОЛЕСТИ

ПОСЛОВИ И ЗАДАЦИ		Планирано 2009.	Остварено I-XII 2009.	Индекс остварења
1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- запослени на пословима производње, промета и услуживања животних намирница</li> <li>- запослени на пословима исхране и неге у предшколским установама, установама за колективни смештај деце и омладине и установама социјалне заштите за смештај одређених категорија лица</li> <li>- запослени на пословима производње лекова и козметичких средстава</li> </ul>	13900	14353	103,26
2.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- запослени на пословима јавног снабдевања становништва водом за пиће</li> </ul>	80	91	113,75
3.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- запослени на пословима вршења здравствених прегледа, лечења и неге болесника и пословима одржавања хигијене у здравственим установама и другим облицима здравствене службе и на одељењима са повећаним ризиком</li> <li>- запослени на пословима пружања хигијенске неге и улепшавања лица и тела и пословима пружања немедицинских естетских интервенција којима се нарушава интегритет коже</li> </ul>	750	1091	145,47

ОДСЕК ЗА ДДД

ПОСЛОВИ И ЗАДАЦИ	Планирано 2009.	Извршење I-XII 2009.	Индекс остварења
Дезинсекција	100000 м <sup>2</sup>	126396 м <sup>2</sup>	126,40
Дератизација	50000 м <sup>2</sup>	71752 м <sup>2</sup>	143,50
Дезинфекција – бунар	10	1	10
Дезинфекција – микроводовода	5	5	100
Дезинфекција – просторија	3000 м <sup>2</sup>	1720 м <sup>2</sup>	21,50
Дезинфекција пакета за иностранство	5	3	60

## ЦЕНТАР ЗА МИКРОБИОЛОГИЈУ

<b>БАКТЕРИОЛОШКА ИСПИТИВАЊА</b>	<b>Планирано 2009.</b>	<b>Остварено I- XII 2009.</b>	<b>Индекс остварења у %</b>
Вода за пиће	3250	3292	101.29
Намирнице	3200	3290	102.81
Намирнице на присуство антибиотика	47	47	100
Брисеви радних површина,прибора, шака запослених	2200	2293	104.23
Предмети опште употребе	300	253	84.33
Вода и пермеат са одељења хемодијализе	200	195	97.5
Материјал на стерилност	150	245	163.33
Површинске воде	324	362	111.73

<b>ПОСЛОВИ И ЗАДАЦИ</b>	<b>Планирано 2009.</b>	<b>Остварено I- XII 2009.</b>	<b>Индекс остварења у %</b>
Брис грла	15010	14531	96.80
Брис носа	17000	16853	99.13
Бактериолошки преглед столице на клицоноштво	14930	14459	96.84
Столица на јаја паразита	14925	14459	96.87

# ЦЕНТАР ЗА ХИГИЈЕНУ И ХУМАНУ ЕКОЛОГИЈУ

Редн и број	БАКТЕРИОЛОШКА ИСПИТИВАЊА	Планиран 2009.	Изврше ње I-XII	%
1.	Вода за пиће	3250	3292	101.29
2.	Намирнице	3200	3290	102.81
3.	Намирнице на присуство антибиотика	47	47	100
4.	Брисеви радних површина,прибора, шака запослених	2200	2293	104.23
5.	Предмети опште употребе	300	253	84.33
6.	Вода и пермеат са одељења хемодијализе	200	195	97.5
7.	Материјал на стерилност	150	245	163.33
8.	Површинске воде	324	362	111.73

Редни број	ФИЗИЧКА, ФИЗИЧКО- ХЕМИЈСКА И ХЕМИЈСКА ИСПИТИВАЊА	Планирано 2009.	Извршење I-XII	%
1.	Вода за пиће	2000	1871	93.55
2.	Намирнице	760	768	101.05
3.	Готови оброци – енергетска вредност	140	131	93.57
4.	Предмети опште употребе	110	100	90.91
5.	Садржај аклохола у крви	380	554	145.79
6.	Отпадне воде	120	124	103.33
7.	Површинске воде	130	157	120.76
8.	Мерење аерозагађења	11735	13255	112.95
*	чађ	3435	3800	110.62
*	SO <sub>2</sub>	3435	3801	110.65
*	NO <sub>x</sub>	3435	3891	113.27
*	O <sub>3</sub>	750	946	126.13
*	BTX	100	112	112.00
*	суспендоване честице	500	603	120.60
*	Аероседимент	80	102	127.50
9.	Тешки метали	1600	1605	100.31
10.	Мерење комуналне буке (Мониторинг)	1000	1100	110.00
11.	Мерење комуналне буке (изузев мониторинга)	0	2	-

ДИРЕКТОР

Мр сци мед. Др Мирко Бачић