РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ЗДРАВЉА

ИЗВЕШТАЈ О ТУБЕРКУЛОЗИ У СРБИЈИ ЗА 2008. ГОДИНУ

Београд, 2009.

Годишњи извештај о туберкулози у Србији за 2008. годину представља резултате рада на контроли туберкулозе остварене у календарској 2008. години.

Програм контроле туберкулозе се од 01. децембра 2004. године спроводи у оквиру пројекта **Контрола туберкулозе у Србији** Министарства здравља, уз финансијску помоћ Глобалног фонда за борбу против AIDS-а, туберкулозе и маларије.

Пројектни тим чине:
др Наташа Лазаревић, координаторка пројекта;
проф. др Гордана Радосављевић-Ашић, председница Републичке комисије за туберкулозу и руководилац стручног тима за туберкулозу у оквиру пројекта:
проф. др Предраг Ребић, одговаран за менаџмент лековима;
проф. др Слободан Павловић, одговаран за едукацију;
проф. др Бранислава Савић, одговорна за лабораторијску дијагностику туберкулозе;
проф. др Весна Куруц, одговорна за супервизије;
др Радмила Ђурчић, одговорна за базу података.

Оливера Лепојевић, помоћница координатора пројекта;
Мила Ђирић, сарадница за финансије;
Милан Теофиловић, сарадник за набавке;
Славица Стојановић, административна асистенткиња.

Годишњи извештај о пројекту *Контрола туберкулозе у Србији* за 2008. годину, који је припремила координаторка пројекта, др Наташа Лазаревић, у потпуности одговара извештају који је у марту месецу 2009. године поднет Савету за праћење пројеката HIV/AIDS и туберкулозе Владе Републике Србије и Глобалном фонду за борбу против AIDS-а, туберкулозе и маларије.

Статистички извештај о туберкулози у Србији за 2008. годину израдила је др Радмила Ђурчић, одговорна за базу података о туберкулози, на основу података које су доставили следећи одговорни лекари:

Град Београд – Радмила Ђурчић
Севернобачки округ – Олга Марков
Средњебанатски округ – Милош Ковачевић
Севернобанатски округ – Нада Лисул Милошев
Јужнобанатски округ – Јованка Гавриловић
Западнобачки округ – Мирјана Пекан
Јужнобачки округ – Мирослав Илић
Сремски округ – Ранко Поповић
Мачвански округ (Шабац) – Мирослава Полић
Мачвански округ (Лозница) – Драгана Којић Фукс
Колубарски округ – Дејан Софронић
Подунавски округ – Зорица Живановић
Браничевски округ – Душанка Пурић и Мирела Вучковић
Шумадијски округ – Владана Милошковић
Поморавски округ – Катица Аранђеловић
Борски округ – Елизабета Рашић
Зајечарски округ – Омер Омановић
Златиборски округ – Радослав Шаровић
Моравички округ – Јулијана Антоновић
Рашки округ (Краљево) – Слободан Паштар
Рашки округ (Нови Пазар) – Банина Љајић
Расински округ – Милка Врањанац Тепшић
Нишавски округ – Валентин Петров
Топлички округ – Драгана Бјелетић
Пиротски округ – Снежана Јотић
Јабланички округ – Драгана Стефановић
Пчињски округ – Бобан Стојановић
Косовска Митровица – Ксенија Турковић
ВМА – Гордана Цветковић и Мира Симић
Специјална затворска болница – Владан Марковић

Садржај

Извештај о спровођењу Пројекта „Контрола туберкулозе у Србији” у 2008. години 5
Србија 17
Град Београд 21
Севернобачки округ 25
Средњебанатски округ 29
Севернобанатски округ 33
Јужнобанатски округ 37
Западнобачки округ 41
Јужнобачки округ 45
Сремски округ 49
Мачвански округ (Шабац) 53
Мачвански округ (Лозница) 57
Колубарски округ 61
Подунавски округ 65
Браничевски округ 69
Шумадијски округ 73
Поморавски округ 77
Борски округ 81
Зајечарски округ 85
Златиборски округ 89
Моравички округ 93
Рашки округ (Краљево) 97
Рашки округ (Нови Пазар) 101
Расински округ 105
Нишавски округ 109
Топлички округ 113
Пиротски округ 117
Јабланички округ 121
Пчињски округ 125
Косовска Митровица 129
Војска..... 133
Затвори 137

Извештај о спровођењу Пројекта „Контрола туберкулозе у Србији" у 2008. години

Основни подаци о пројекту

Донатор: Глобални фонд за борбу против АИДС-а, туберкулозе и маларије
Назив пројекта: Контрола туберкулозе у Србији кроз спровођење стратегије директно опсервиране терапије и обухват ризичних популација
Главни прималац средстава: Министарство здравља Републике Србије
Датум почетка пројекта: 1. децембар 2004.
Датум завршетка пројекта: 30. новембар 2009.
Износ донације: 4.087.979 УСД – 2.428.986 УСД (фаза 1), 1.658.993 УСД (фаза 2)
Извештајни период: 12 месеци (од 1. јануара. до 31. децембра 2008.)

Основни циљ пројекта

Смањење оптерећења туберкулозом у земљи на 25/100.000 до краја 2009. године кроз:

1. Јачање капацитета система здравствене заштите за контролу туберкулозе,
2. Спровођење ДОТС стратегије на 100% територије до краја пројекта,
3. Унапређење контроле туберкулозе у специфичним високо-ризичним популационим групама и превенција резистентних облика туберкулозе.

Реализација по активностима

Циљ 1:
Јачање капацитета система здравствене заштите за контролу туберкулозе

Активност I.1 – Едукација различитих категорија здравствених радника укључених у контролу туберкулозе, укључујући међународну размену искустава и учешће у различитим међународним семинарима и радионицама.

У току четврте године реализације пројекта обезбеђен је континуитет активности на освежавању знања и размени искустава кроз радионице о спровођењу ДОТС стратегије, годишњи састанак о туберкулози и међународну размену искустава.

Радионице о спровођењу ДОТС стратегије, које су установљене 2007. године, настављене су по истом принципу током 2008. године: у оквиру девет регионалних радионица, организованих за три до четири суседна округа, специјалисти за плућне болести и лабораторијски радници из свих 25 округа у Србији, једном у току године били су укључени у анализу стања контроле туберкулозе у својим општинама, окрузима и регионима, у размену искустава, разговоре о примерима добре праксе

и постојећим изазовима и у доношење општих закључака о могућностима за даље побољшање рада служби.

Трећи годишњи састанак о туберкулози, организован у оквиру пројекта који се спроводи из средстава донације Глобалног фонда, одржан је 5. новембра 2008. године. У свом уводном излагању, министар здравља је нагласио да достигнућа морају бити схваћена као добро успостављена основа која треба да послужи као подстицај за даље унапређење контроле туберкулозе у Републици Србији. Заменица шефа Канцеларије Светске здравствене организације у Београду је скренула пажњу да је програм контроле туберкулозе у Србији један од најбоље спроведених пројеката у европском региону, који је усмерен ка постизању ниске стопе оболевања од туберкулозе и достизању Националних миленијумских циљева развоја у вези са туберкулозом.

Састанку је присуствовало 308 учесника, већином здравствених радника, али су били заступљени и представници партнерских организација, Владиног савета за праћење пројеката из области ХИВ/АИДС-а и туберкулозе, међународних организација, као и гости из суседних земаља који такође спроводе пројекте туберкулозе помогнуте донацијама Глобалног фонда. Концепција састанка је била слична као и претходних година, тако да су учесници били у могућности да чују и дискутују о следећем: достигнућима након четири године реализације пројекта „Контрола туберкулозе у Србији“, изазовима и плановима за период 2009-2015, анализи стања контроле туберкулозе у земљи у 2007. години, ефектима рационализације мреже лабораторија за дијагностику туберкулозе, управљању лековима прве линије, евалуацији супервизорских посета пулмолошким службама, одредницама за праћење туберкулозе, конкурисању за пројекат лечења оболелих од мултирезистентне туберкулозе код „Green Light“ комитета СЗО и организацији служби за туберкулозу у светлу реформе система здравствене заштите.

Као и претходних година, сваки учесник је добио штампани примерак последњег годишњег извештаја о туберкулози („Извештај о туберкулози у Србији за 2007. годину“).

У току 2008. године чланови пројектног тима учествовали су и у ***међународној размени искустава.***

Један од најкориснијих састанка, коме је присуствовало шест чланова тима (координаторка пројекта, председница Републичке комисије за туберкулозу

и стручњаци за: лабораторијску дијагностику, управљање лековима, прикупљање података и спровођење ДОТС-плус стратегије) био је Пети балкански састанак о туберкулози, који је организовала Европска канцеларија СЗО у Бања Луци, у Босни и Херцеговини, од 6. до 9. маја 2008. године. Информације и упутства добијена на том састанку у вези са конкурисањем за пројекат лечења мултирезистентне туберкулозе код „Green Light" комитета СЗО и о надзору над резистенцијом на лекове одмах потом били су интегисани у предлог пројекта за „Green Light" комитет, који је поднет у септембру, а одобрен у новембру 2008. године.

Осмом састанку националних менаџера СЗО за програме туберкулозе, Волфхезе радионици и Састанку националних представника за надзор над туберкулозом, који су заједнички оргаизовале KNCV фондација за туберкулозу, СЗО и ECDC, од 1. до 4. јуна 2008. године у Хагу, у Холандији, присуствовала је наша сарадница СЗО за прикупљање података о туберкулози. Сврха и циљеви састанка били су: да се размотре и предложе начини како да се Берлинска декларација о туберкулози унапреди и искористи као средство за придобијање активне подршке, да се размотре мере контроле туберкулозе у различитим друштвеним контекстима, њихово праћење и евалуација, да се појасни нова организациона структура за координацију и помоћ у надзору над туберкулозом у Европи и усагласе будуће активности.

Председница Републичке комисије за туберкулозу позвана је да учествује састанку организације *Stop TB Partnership*, који је одржан 13. октобара у Паризу, на коме је дала свој допринос процени потреба за техничком помоћи у свету и мапирању партнера. Од 13. до 14. новембра 2008. године, председница Републичке комисије за туберкулозу је такође присуствовала Међународној конференцији „Изазови за будућност" о истраживању у области HIV/AIDS-а, туберкулозе и маларије, који је у Бриселу организовала Европска комисија и Генерални директорат за истраживања, а који је окупио водеће научнике, истраживаче, доносиоце одлука, представнике релевантних међународних невладиних организација и значајан број представника из земаља са високом стопом оболевања.

На самом крају године, децембра 2008, указала се још једна могућност за унапређење сазнања и повезивање са балканским и другим замљама у оквиру Под-регионалног састанка Глобалног фонда под називом „Успеси, изазови и изгледи: обуздавање епидемија ХИВ-а и туберкулозе – пројекти на Балкану финансирани од стране Глобалног фонда", који је одржан од 15. до 17. децембра у Пржном, у Црној Гори. Четири члана тима за управљање пројектом активно су учествовала у званичном делу састанка, уједно разменила искуства са представницима пројеката других земаља и организовала састанке са програмским менаџером Глобалног фонда задуженим за нашу земљу.

Активност I.2 – Набавка одговарајуће опреме, реагенаса и потрошног материјала за бактериолошке лабораторије.

Увођење система култивације на течним подлогама отворило је могућност за бржу и сензитивнију дијагностику микобактерија, а самим тим се повећала и изолација «атипичних»

микобактерија. Из тог разлога су у 2008. години набављени тестови за брзу идентификацију микобактерија и брзу детекцију мултирезистентних бацила туберкулозе, заједно са неопходном опремом за хибридизацију. Обука за рад са HAIN тестовима организована је у децембру 2008. године у Националној референтној лабораторији.

Да би се побољшала култивација спроведена је и набавка Левенштајн подлога (за све лабораторије другог нивоа), лабораторијских реагенаса и 3 шејкера.

Активност I.3 – Набавка намештаја и персоналних компјутера са штампачима за 25 окружних диспанзера за плућне болести и туберкулозу и за Централну јединицу за туберкулозу.

Ова активност је завршена у току прве фазе спровођења пројекта.

Активност I.4 – Развој система за менаџмент лековима и набавку преко централног тендера

и

Активност I.5 – Набавка и континуирана дистирбуција довољних количина антитуберкулотика прве и друге линије.

Набавка антитуберкулотика прве линије, која је спроведена августа 2007. године, била је последња набавка лекова прве линије из средстава донације Глобалног фонда. Крајем 2008. године Републички завод за здравствено осигурање је, у сарадњи са члановима тима пројекта туберкулозе, припремио јавни позив за нову набавку лекова прве линије, који је био објављен јануара 2009. године. Без обзира што ће ову набавку финансирати Републички завод за здравствено осигурање, захтеви у смислу квалитета лекова постављени су у скаду са политиком квалитета лекова Глобалног фонда и СЗО. Лекови ће бити набављени централно за све оболеле од туберкулозе у земљи, без новчане надокнаде, уз планирану резерву. Систем набавки и дистрибуције укључиће све здравствене установе које се баве збрињавањем туберкулозе, не само у систему здравствене заштите, већ и у правосудном и систему одбране, с обзиром да су у досадашњем току пројекта практично већ интегрисани у систем пријављивања и праћења туберкулозе. На тај начин ће се омогућити правилно планирање, набавке, дистрибуција и постојање одговарајућих резерви лекова прве линије.

Надзор над потрошњом лекова настављен је у 2008. години и ова активност ће се наставити у виду контроле прописаних рецепата и супервизорских посета пулмолошким службама. Запажања и препоруке у вези са потрошњом лекова били су и обавезна тема радионица о примени ДОТС стратегије у 2008. години. На Годишњем састанку о туберкулози, новембра 2008. године дати су преглед и препоруке у вези са планирањем количине и потрошњом лекова. Оваква пракса ће се и у будућности наставити.

Циљ 2:
Спровођење ДОТС стратегије на 100% територије до краја пројекта

Активност II.1 – Развити националне водиче за бактериолошку дијагностику и контролу квалитета и обучити особље у складу са смерницама.

Током целе 2008. године у Националној референтној лабораторији су биле организоване додатне едукације за запослене у лабораторијама другог и трећег нивоа, а ова пракса ће се и убудуће наставити.

Регистровање и извештавање о лабораторијским резултатима је унапређено од како је 2007. године успостављена компјутерска мрежа за прикупљање податка, која укључује 28 лабораторија са целе територије Републике Србије.

У Националној референтној лабораторији почео је да се примењује аутоматизовани систем за брзу детекцију микобактерија који користи течне подлоге. Након реновирања простора Националне референтне лабораторије на Институту за плућне болести и туберкулозу Клиничког центра Србије, почеће да се примењује и тест осетљивости на антитуберкулотике прве линије уз коришћење течних подлога.

Министарство здравља је из буџета за 2008. годину определило 30 милиона динара за реновирање простора Националне референтне лабораторије на Институту за плућне болести и туберкулозу Клиничког центра Србије. Реновирање је започело септембра 2008. године.

Обновљен простор омогућиће значајно унапређење услова рада, безбедности на раду и даље унапређење квалитета рада.

Активност II.2 – Спровести супервизорске посете лабораторијама у циљу контроле квалитета.

У оквиру редовне контроле квалитета, у току 2008. године Национална референтна лабораторија организовала је 30 посета лабораторијама из мреже лабораторија за дијагностику туберкулозе.

Број лабораторија које раде бактериолошку дијагностику тубреркулозе је у току 2008. године смањен са 41 на 37. У складу са програмом рационализације мреже лабораторија за дијагностику туберкулозе, од 2005. године укупан број лабораторија је смањен за 40%. Број лабораторија првог нивоа је значајно смањен – за 78% (са 18 лабораторија у 2005. години на 4 лабораторије на крају 2008. године). Број лабораторија другог нивоа је на крају 2008. године био 25, што је 26% мање него 34 лабораторије у 2005. години. Известан напредак је постигнут и у смањењу броја лабораторија трећег нивоа, где је са смањењем од 20% на крају 2008. године тест осетљивости радило још увек 8 лабораторија. Стога ће у 2009. години један од главних задатака бити да се број лабораторија трећег нивоа сведе на укупно четири, једну националну референтну и три регионалне, које покривају територију целе земље.

Од укупног броја лабораторија, 25 их је било укључено у екстерну контролу квалитета налаза микроскопије супервизорским очитавањем случајно одабраних узорака. Исправност резултата је потврђена у 24 лабораторије, док је у једној нађен висок проценат лажно позитивних резултата. Примењене су следеће мере: додатна обука за лаборанте, строго поштовање препорука и месечна супервизија налаза микроскопије у Националној референтној лабораторији.

Национална референта лабораторија за микобактерије је успешно прошла контролу квалитета тестова осетљивости, коју је спровела Супранационална референтна лабораторија у Борстелу, у Немачкој. За свих 76 резултата (19 узорака, 4 лека) потврђена је исправност налаза у погледу осетљивости на стрептомицин, изонијазид, рифампицин и етамбутол. Национална референтна лабораторија је спровела екстерну контролу квалитета тестова осетљивости које спроводе три регионалне лабораторије, а резултати ће бити доступни почетком 2009. године.

Мултирезистентни узорци су ре-тестирани на лекове прве линије и тестирани на лекове друге линије у Супранационалној референтној лабораторији у Борстелу. Резултати су употребљени за припрему предлога пројекта лечења оболелих од мултирезистентне туберкулозе у Републици Србији, који је поднет „Green Light“ комитету СЗО у септембру 2008. године.

Активност II.3 – Успоставити систем супервизија и надзор над радом диспанзера и одељења.

Четврта рунда супервизорских посета закључена је са крајем 2008. године. Укупно је реализовано 68 супервизорских посета: 63 посете пулмолошким службама у систему здравствене заштите, две посете здравственим службама у систему одбране, једна посета Специјалној затворској болници Београд и две институцијама за ментално оболеле.

Главни закључак на крају четврте рунде супервизорских посета је био да се примена ДОТС стратегије у земљи и даље унапређује, као резултат:

- високе бактериолошке потврђености плућне туберкулозе,
- смањеног броја непознатих лабораторијских резултата,
- пуног придржавања терапијским режимима и категоријама туберкулозних болесника,
- примењених мера контроле инфекције,
- тачног пријављивања и извештавања о туберкулози,
- стечених вештина за анализирање и сумирање података о туберкулозе и примене корективних мера.

Приметна је примена стечених знања код здравствених радника, унапређен је однос ка раду, ставови и задовољство, како здравствених радника, тако и корисника здравствених услуга из области тубекулозе. Мотивација за напредак у свакодневном раду одговара увећаним могућностима за стицање знања и обезбеђеним средствима за рад.

Успостављена је добра основа за унапређење активности у смислу контроле туберкулозе, тако да ће пажња у следећем периоду бити усмерена посебно на:

- повећање успеха лечења,
- алализу смртних исхода („умрли од“ и „умрли са“ туберкулозом),
- трагање за контактима,

- спровођење теста осетљивости у лабораторијама трећег нивоа за све нове пацијенте са позитивном културом,
- рационализацију дијагностичких процедура,
- унапређење знања на локалном нивоу за планирање потребних количина лекова прве линије,
- консултативне одлуке у вези са лечењем дечје туберкулозе,
- стриктно придржавање ДОТ-у у институцијама за ментално оболеле,
- унапређење извештавања о исходима лечења за оболеле од туберкулозе у систему одбране и правосуђа,
- збрињавање екстрапулмоналне туберкулозе.

Са циљем да се у земљи достигне највиши могући ниво услуга у области туберкулозе и пуна примена ДОТС стратегије, поред супервизорских посета, организоване су и радионице о спровођењу ДОТС стратегије за пулмологе и микробиологе (као што је описано под активношћу 1.1). У оквиру свих девет радионица дискутовани су примери добре праксе, резултати, организациони аспекти и предлагане су теме за следеће састанке.

Активност II.4 – Увести компјутерски систем за прикупљање података заснован на формуларима препорученим од СЗО (укључујући и обуку особља).

Компјутерски систем за прикупљање података о туберкулози је у току 2008. године био у пуној функцији.

Као и у претходне две године, прикупљени и обрађени подаци су штампани у форми годишњег извештаја („Извештај о туберкулози у Србији за 2007. годину") који је представљен и дистрибуиран свим учесницима Годишњег састанка о туберкулози 2008.

Анализа података за 2008. годину показала је укупно 1821 пријављени случај туберкулозе, што је дало стопу од 24/100.000, а бактериолошка потврђеност од 72%.

Што се тиче успеха лечења, од 2059 случајева туберкулозе који су регистровани 2007. године, новооткривених спутум позитивних плућних туберкулоза је било 905, од чега је 704 излечених, а 40 завршило лечење, што даје успех лечења од 82%. Од туберкулозе је умрло 2% пацијената, 4% је умрло са туберкулозом, 4% је прекинуло лечење, 2% неуспешно лечених, 2% одсељених, а за преосталих 4% исход лечења је непознат.

Поређењем постигнутих исходних показатеља за 2008. годину са резултатима из претходних година, приметан је континуирани напредак. Имајући у виду циљне вредности показатеља по годинама (остварену стопу од 24/100.000 наспрам циљане вредности од 28/100.000, остварену стопу откривања случајева од 103% у односу на циљаних 81% и успех лечења од 82% у односу на циљаних 86%) бројеви јасно потврђују константан напредак у контроли туберкулозе у нашој земљи.

Бактериолошка потврђеност новооткривене плућне туберкулозе је такође побољшана: 2005, 2006. и 2007. године она је износила редом: 58%, 67%, 72.5%, а 2008. године је достигла 80%.

Обезбеђена техничка подршка за решавање проблема у вези са компјутерским уносом и слањем података омогућила је смањење броја недостајућих података (на пр. проценат непознатих иницијалних резултата култура у 2005, 2006, 2007. и 2008. години је сукцесивно смањиван са 16%, 10% и 6% на 4%) тако чинећи податке комплетнијим и свеобухватнијим.

У вези са активношћу II.3, свака радионица о спровођењу ДОТС стратегије почиње приказивањем података и дискусијом о самим подацима и начинима за побољшање прикупљања и достављања података.

Неопходна су додатна средства за три кључне активности у вези са прикупљањем података: надградњу постојеће базе података за потребе уноса и анализе података о резистентној туберкулози,

софтверско повезивање базе података о оболелима и лабораторијске базе података и обуку нових кадрова укључених у прикупљање и обраду података.

Активност II.5 – Развити и спровести стратегије за едукацију оболелих од туберкулозе и опште популације на основу резултата истраживања о знању, ставовима и понашању.

Током 2008. године континуирано су спровођене активности на едукацији оболелих од туберкулозе и њихових породица у оквиру редовне делатности пулмолошких служби, обележавање Светског дана борбе против туберкулозе, дисеминација информација путем националних и локалних медија и веб сајта пројекта „Контрола туберкулозе у Србији“ **www.tbc.zdravlje.gov.rs** и путем сајта Министарства здравља **www.zdravlje.gov.rs.**

Поводом Светског дана борбе против туберкулозе, 24. марта 2008. године је одржана конференција за новинаре на којој је говорио министар здравља, заменица шефице Канцеларије СЗО у Београду, менаџерка пројекта „Контрола туберкулозе у Србији“ и председница Републичке комисије за туберкулозу Министарства здравља. Министар здравља преставио је стање контроле туберкулозе у Србији у односу на Берлинску декларацију. Представница СЗО је нагласила да туберкулоза не поштује границе и да сви људи могу да утичу на спречавање туберкулозе. Утицај донације Глобалног фонда на програм контроле туберкулозе у Србији представила је менаџерка пројекта, док је председница Републичке комисије за туберкулозу направила поређење контроле туберкулозе у Србији са европским земљама.

Осим учешћа у конференцији за новинаре, приликом извештавања о Светском дану борбе против туберкулозе 2008, новинари су могли да искористе и обавештења за јавност Министарства здравља, Светске здравствене организације, као и информације постављене на веб сајт пројекта. Известили су и о активностима Црвеног крста Србије на јачању свести међу грађанима широм Србије.

На пројектном сајту се и даље могу наћи најважније информације везане за спровођење пројекта, новости, као и електронске верзије свих публикација штампаних у оквиру пројекта.

Циљ 3:
Унапређење контроле туберкулозе у специфичним високо-ризичним популационим групама и превенцију резистентних облика туберкулозе

Активност III.1 – Активно трагање за оболелима у нехигијенским насељима, камповима за избегла и интерно расељена лица и у институцијама за ментално оболеле

и

Активност III.2 – Здравствена едукација праћена дистрибуцијом прехрамбених и хигијенских пакета.

Након што је истраживање о знању, ставовима и понашању, спроведено 2005. године, резултирало едукационом стратегијом, Црвени крст Србије је подуговорен, крајем 2005. године, за спровођење едукације и активног трагања за оболелима од туберкулозе у ромском нехигијенским насељима и камповима за избегла и интерно расељена лица.

Основна поставка за спровођење овог примењеног истраживања је била да су Роми, који живе у нехигијенским насељима, избеглице и интерно расељена лица, под већим ризиком за оболевање од туберкулозе.

Почетком 2008. године завршена је анализа података који су прикупљени у току активног скрининга.

Кампови за избегла и интерно расељена лица:

Према подацима за 2008. годину, у Србији је било око пола милиона избеглих и интерно расељених лица. Иако је у претходним годинама већина кампова и колективних центара затворена у њима је остало скоро 8000 људи.

Активан скрининг и едукација о туберкулози у колективним центрима и камповима за избегла и интерно расељена лица спроведени су 2006. године. Обухваћено је 75 центара/кампова у 40 градова, са укупно 7363 људи.

Едукација о туберкулози укључила је 6870 људи (93%), од чега је 5583 људи било старијих од 14 година.

Скрининг на туберкулозу, који је спроведен у виду анкете о симптомима, укључио је 6677 људи (91%), од чега је 623 особе са симптомима (9%) упућено у локалне пулмолошке службе ради дијагностике. Туберкулоза је потврђена у два случаја. Добијена је инциденција од 30/100.000.

Закључак:

Стопа оболевања од туберкулозе 30/100.000 која је нађена 2006. године у колективним центрима и камповима за избегла и интерно расељена лица била је у нивоу са националном стопом од 29/100.000.

Генерално, доступност здравствене заштите за ову популациону групу била је добра и укључила је активни приступ здравствене службе и цивилног сектора.

Постоји тенденција затварања колективних центара и кампова за избегла и интерно расељена лица, као резултат њихове интеграције у друштво.

Роми у нехигијенским насељима:

Према последњем попису из 2002. године у Србији је било 180.000 Рома, док су процене да је стварни број око 500.000.

Активни скрининг на туберкулозу у ромским негигијенским насељима спроведен је 2006. и 2007. године у виду анкете о симптомима за одрасле и туберкулинског теста за децу узраста до 14. година. Упоредо је рађена едукација о туберкулози, праћена поделом мотивационих пакета.

Едукација о туберкулози и активно трагање обухватили су 122 ромска нехигијенска насеља у 14 градова, са процењеним укупним бројем од 41.012 људи. У 2006. и првој половини 2007. године укупно је 14.941 одрасла особа присуствовала едукацијама које су биле праћене поделом мотивационих пакета.

Активисти Црвеног крста Србије анкетирали су 14.815 одраслих људи у вези са симптомима. Од укупног броја људи упућених у пулмолошке службе ради дијагностике, откривено је 8 нових случајева туберкулозе, што чини инциденцију 54/100.000, која је двоструко већа него у општој популацији.

Скрининг латентне туберкулозне инфекције код деце уз помоћ туберкулинског теста укључио је 8.172 детета узраста до 14 година. Откривен је само један случај туберкулозе, што даје инциденцију 13/100.000 за специфичну узрасну групу. Петнаесторо деце добило је хемиопрофилаксу изонијазидом.

Закључци:

Инциденција туберкулозе у ромским нехигијенским насељима у Србији је виша него у општој популацији, али је још увек нижа од инциденције коју има округ са највишом стопом туберкулозе у земљи. Резултати указују да је активно трагање за туберкулозом, тј. трагање за контактима најбоље спроводити у насељима у којима већ постоје случајеви туберкулозе.

Едукација о туберкулози и бесплатној дијагностици и лечењу је посебно важна у ромским нехигијенским насељима у којима већ има регистроване туберкулозе.

Пружање подршке Ромима у прибављању личних докумената и здравствених књижица и подршка Ромима оболелим од туберкулозе у продужној фази лечења је од суштинске важности за спречавање ширења туберкулозе у овим насељима.

Акциони план би требало да буде припремљен у сарадњи са Црвеним крстом Србије, ромским невладиним организацијама, ромским медијаторима, другим релевантним организацијама цивилног друштва и представницима локалне управе. На основу акционог плана потребно је прикупити средства за спровођење предложених интервенција.

Активност III.3 – Інтеграција контроле туберкулозе у затворима у национални програм контроле туберкулозе – обука затворских здравствених радника.

Као што је описано у претходном годишњем извештају, да би се постигла пуна интеграција контроле туберкулозе у казнено-поправном систему у национални систем контроле туберкулозе, активности које су спроведене у казнено-поправном систему превазишле су иницијално зацртане активности на едукацији затворских лекара. Супервизорски извештаји су потврдили да је од 2007. године казнено-поправни систем у потпуности интегрисан у национални систем контроле туберкулозе, као што је већ описано у вези са активношћу II.3.

Имајући у виду да је туберкулоза свуда у свету један од најчешћих здравствених проблема у затворима и да ширење болести није претња само за затворенике и затворско особље, већ такође и за директне и индиректне контакте ван система, 2007. године је завршен активни скрининг на туберкулозу у казнено-поправном систему, а анализа података је извршена почетком 2008. године.

Сврха овог примењеног истраживања је била двојака: да се одреди оптерећење туберкулозом у казнено-поправном систему и да се уведе радиографија грудног коша за све кажњенике приликом уласка у систем.

Активно трагање за туберкулозом је спроведено од 2006. до 2007. године у свим затворима у Србији, у форми радиографије грудног коша, за затворенике и затворско особље, по принципу добровољности.

Обухваћено је 50% затвореника и око 25% запослених. Радиографија грудног коша укључила је 5.438 особа: 4.428 затвореника и 980 запослених. Додатна дијагностика је урађена за 87 особа. Поред 5 већ регистрованих случајева туберкулозе, откривено је 20 нових случајева, 18 међу затвореницима

и 2 међу запосленима, ниједан случај у женској популацији. Учесталост туберкулозе је била највећа у добној групи 50-55 година. Стопе оболевања од туберкулозе нађене међу затвореницима (408/100.000) и запосленима (204/100.000) су биле значајно више него у општој популацији (29/100.000). Преваленција туберкулозе у затворима је била 564/100.000.

Закључци:

Оптерећење туберкулозом затвореника је четрнаест пута веће него у општој популацији. Једини независни предиктор за откривање нових случајева туберкулозе међу затвореницима је дужина боравка у затвору.

Од 2007. године радиографија грудног коша је уведена као стандардна процедура за све затворенике приликом уласка у казнено-поправни систем.

Постоји потреба за поновљеним периодичним активним трагањем за оболелима међу затвореницима и затворским особљем. Потребно је прикупити сресства за ове активности.

Активност III.4 – Оформити посебне тимове задужене за дијагностику, праћење и лечење резистентних облика туберкулозе и непрекинуто снабдевање лековима друге линије.

Још у новембру 2006. године започеле су активности у вези са успостављањем система за збрињавање ресзистентних облика туберкулозе у нашој земљи.

Током своје друге посете Срибји, која је реализована маја 2008. године, саветник СЗО за мултирезистентну туберкулозу, др Манфред Даниловић, потврдио је да је земља испунила све препоруке задате у извештају од фебруара 2007. године, након његове прве посете.

Размотривши други извештај свог консултанта за мултирезистентну туберкулозу, Европска канцеларија СЗО је јула 2008. године обавестила тим Пројекта контроле туберкулозе у Србији да је 20. септембар 2008. године први могући рок за подношење предлога пројеката „Green Light" комитету СЗО.

Поднети предлог пројекта лечења оболелих од мултирезистентне туберкулозе је припремљен за 5 година и групу од 100 оболелих (45 регистрованих и 55 нових случајева који се очекују у наредних 5 година). Имајући у виду ниску преваленцу мултирезистентне туберкулозе у Србији, тј. 45 случајева у 2008. години, затражена је брза процедура разматрања предлога пројекта.

„Green Light" комитет је 26. новембра 2008. године одобрио Пројекат лечења оболелих од мултирезистентне туберкулозе у Србији, а 23. децембра 2008. године је потписан и уговор између „Green Light" комитета СЗО и Министарства здравља Републике Србије, као одговорне институције за спровођење пројекта.

Да би се набавили антитуберкулотици друге линије посредством система који налаже „Green Light" комитет, тим пројекта контроле туберкулозе и представници Министарства здравља предузели су неопходне кораке у складу са домаћим законима, како би са свим релевантним институцијама постигли договор о набавци лекова друге линије у периоду од 5 година, посебно имајући у виду чињеницу да се донација Глобалног Фонда завршава 30. новембра 2009. године. Уз то, имајући у виду да је збрињавање мултирезистентне туберкулозе први приоритет у области туберкулозе, да би се обезбедила средства за набавку лекова друге линије након 2009. године и средства за све потребне интервенције у вези са збрињавањем резистентне туберкулозе, држава ће конкурисати за нова средства донације код Глобалног фонда.

Имајући у виду време које је потребно да се изврше све припремне радње у држави и стандардно време испоруке лекова кроз систем „Green Light" комитета од око 5 месеци, процењено време почетка Пројекта лечења оболелих од мултирезистентне туберкулозе је октобар 2009. године.

Општи коментар

Донација Глобалног фонда је имала значајан утицај на националну опредељеност за спречавање и сузбијање туберкулозе и спровођење програмских активности, што је резултовало константним смањивањем стопе оболевања од туберкулозе у Србији, почевши од 2003. године, када је припреман предлог пројекта, па до 2008. године. Као што се из табеле може видети, стопа туберкулозе је већ премашила циљану пројектну вредност.

Година	Број случајева	Инциденција (на 100.000)
2003	2791	**37**
2004	2649	35
2005	2366	32
2006	2150	29
2007	2050	27
2008	1821	**24**
2009	**циљ**	**25**

Иако је удео донације Глобалног фонда релативно мали у односу на укупна средства која издваја држава, донација Глобалног фонда је од 1. децембра 2004. године па до сада, омогућила спровођење кључних интервенција које су биле пресудне за успостављање чврсте основе за програмску здравствену заштиту у области туберкулозе.

Са успостављањем такве основе, отворио се читав спектар нових области деловања и изазова. Након четири године спровођења пројекта, појавила се потреба за подизањем нивоа активности и проширењем делокруга рада, како би се одржао пад стопе оболевања од туберкулозе и достигла ниска стопа оболевања за Регион Европе (20/100.000).

Прелазак са ДОТС на СТОП ТБ стратегију захтева повећана финансијска улагања. Иако су инвестиције државе у контролу туберкулозе сваке године нешто већа, оне нису довољне да омогуће све активности које се односе на даље унапређење система здравствене заштите, а посебно не за спровођење ширег опсега интервенција које би требало да унапреде контролу туберкулозе у ризичним популацијама.

Да би се премостио финансијски јаз између потреба и доступних средстава, држава ће конкуристи за нова средства донације Глобалног фонда.

Srbija

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 7450.222
Stopa (1 / 100.000) : 24

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
1,578	200	9	27	7	0	**1821**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
7	15	35	111	181	244	369	305	554	0	**1,821**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	5	7	13	57	93	152	275	226	275	0	**1,103**
Ženski	2	8	22	54	88	92	94	79	279	0	**718**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**7**	**15**	**35**	**111**	181	**244**	**369**	**305**	**554**	**0**	**1,821**
	7	15	35	111	181	244	369	305	554	0	**1,821**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
1,315	386	60	60	**1821**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	800	48	**848**
		B	mikroskop negativni	294	192	**486**
		C	mikroskopija NE*/NR**	10	23	**33**
	Vanplućna	D		40	171	**211**
	Ukupno novi			**1,144**	434	**1,578**
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	96	8	**104**
		F	drugi ponovo lečeni	18	3	**21**
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	40	38	**78**
		H	drugi ponovo lečeni	7	3	**10**
	Vanplućna	I		5	18	**23**
	Ukupno prethodno lečeni			**166**	70	**236**
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	4	0	**4**
		K	mikroskop negativni	1	0	**1**
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	M		0	2	**2**
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			**5**	2	**7**
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				**0**	0	**0**
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				**1,315**	506	**1,821**

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	919	68	81	16	47	25	0	16	1,172
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		308	25	3	24	2	0	7	369
Novi vanplućni		209	8	0	10	1	0	2	230
Recidivi (definitivni plućni)	109	14	13	5	27	1	0	5	174
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	7	0	0	0	1	0	0	1	9
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	7	0	2	1	6	0	0	1	17
Druga ponovna lečenja	19	42	7	0	13	1	0	0	82
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	5	0	1	0	0	0	0	1	7
Ostali	0	1	1	0	0	0	0	0	2
UKUPNO	1,066	642	138	25	128	30	0	33	2,062

*Iako je u izveštaju za 2007. bilo prijavljeno 2.051 oboleo, prikazani su ishodi lečenja za 2..062 slučaja. Ova razlika se odnosi na prijave koje su prispele nakon 1.9.2007. kada je radjen izveštaj za 2007. godinu.

Grad Beograd

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 1621396
Stopa (1 / 100.000) : 24
Pneumoftiziološke službe: Beograd (okružni centar), Mladenovac, Lazarevac

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
342	40	2	3	3	0	**390**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
5	4	6	20	48	44	87	69	107	0	**390**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	4	3	2	9	24	23	52	44	53	0	**214**
Ženski	1	1	4	11	24	21	35	25	54	0	**176**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**5**	**4**	**6**	**20**	48	**44**	**87**	**69**	**107**	**0**	390
	5	4	6	20	48	44	87	69	107	0	**390**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
279	89	18	4	**390**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	160	8	**168**
		B	mikroskop negativni	78	48	**126**
		C	mikroskopija NE*/NR**	1	6	**7**
	Vanplućna	D		10	31	**41**
	Ukupno novi			**249**	93	**342**
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	16	2	**18**
		F	drugi ponovo lečeni	2	2	**4**
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	9	9	**18**
		H	drugi ponovo lečeni	1	0	**1**
	Vanplućna	I		1	3	**4**
	Ukupno prethodno lečeni			**29**	16	**45**
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	1	0	**1**
		K	mikroskop negativni	0	0	**0**
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	M		0	2	**2**
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			**1**	2	**3**
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				**0**	0	**0**
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				**279**	111	**390**

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	194	7	16	2	12	3	0	3	237
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		56	2	0	6	0	0	0	64
Novi vanplućni		53	2	0	0	1	0	0	56
Recidivi (definitivni plućni)	22	2	2	2	6	0	0	0	34
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	1	0	0	0	0	1	2
Druga ponovna lečenja	1	11	1	0	4	0	0	0	17
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	1	1	0	0	0	0	0	2
UKUPNO	219	130	25	4	28	4	0	4	414

Severnobački

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 193.329
Stopa (1 / 100.000) : 11
Pneumoftiziološke službe: Subotica (okružni centar) , Bačka Topola

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
17	5	0	0	0	0	**22**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	1	2	0	3	5	7	4	0	**22**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	1	0	2	3	6	3	0	**15**
Ženski	0	0	1	1	0	1	2	1	1	0	**7**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**1**	**2**	0	**3**	**5**	**7**	**4**	**0**	**22**
	0	0	1	2	0	3	5	7	4	0	**22**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
16	2	3	1	**22**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	6	1	7
		B	mikroskop negativni	4	1	5
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		2	3	5
	Ukupno novi			12	5	17
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	3	0	3
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	1	1	2
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			4	1	5
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				16	6	22

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	10	1	1	0	0	0	0	0	12
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		7	0	0	0	0	0	0	7
Novi vanplućni		1	0	0	0	0	0	0	1
Recidivi (definitivni plućni)	2	0	1	0	0	0	0	0	3
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	13	9	2	0	0	0	0	0	24

Srednjebanatski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 195190
Stopa (1 / 100.000) : 14
Pneumoftiziološke službe: Zrenjanin (okružni centar), Zitište, Novi Bečej, Srpska Crnja, Sečanj

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
24	4	0	0	0	0	**28**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	1	3	0	4	7	6	7	0	**28**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	3	0	3	6	4	3	0	**19**
Ženski	0	0	1	0	0	1	1	2	4	0	**9**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**1**	**3**	0	**4**	**7**	**6**	**7**	**0**	**28**
	0	0	1	3	0	4	7	6	7	0	**28**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
22	6	0	0	**28**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	15	0	15
		B	mikroskop negativni	3	3	6
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		0	3	3
	Ukupno novi			18	6	24
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	4	0	4
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	0	0
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			4	0	4
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				22	6	28

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	10	2	0	0	0	0	0	5	17
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		2	0	0	0	0	0	2	4
Novi vanplućni		2	0	0	0	0	0	0	2
Recidivi (definitivni plućni)	0	0	1	1	0	0	0	0	2
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	10	6	1	1	0	0	0	7	25

Severnobanatski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 155.387
Stopa (1 / 100.000) : 17
Pneumoftiziološke službe: Kikinda (okružni centar), Ada, Kanjiža, Novi Kneževac, Senta, Čoka

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
24	3	0	0	0	0	**27**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	0	4	4	10	4	5	0	**27**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	0	3	2	10	4	3	0	**22**
Ženski	0	0	0	0	1	2	0	0	2	0	**5**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**0**	4	**4**	**10**	**4**	**5**	**0**	**27**
	0	0	0	0	4	4	10	4	5	0	**27**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
20	6	0	1	**27**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	13	0	13
		B	mikroskop negativni	5	3	8
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	1	1
	Vanplućna	D		0	2	2
	Ukupno novi			18	6	24
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	2	0	2
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	1	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			2	1	3
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				20	7	27

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	7	0	1	0	1	0	0	0	9
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		8	0	0	0	0	0	0	8
Novi vanplućni		2	0	0	0	0	0	0	2
Recidivi (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	2	0	0	0	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	7	12	1	0	1	0	0	0	21

Južnobanatski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 303.392
Stopa (1 / 100.000) : 26
Pneumoftiziološke službe: Pančevo (okružni centar), Bela Crkva, Alibunar, Vršac, Kovačica, Kovin

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
70	8	1	0	0	0	**79**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	2	3	7	10	17	25	15	0	**79**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	0	4	6	15	18	8	0	**51**
Ženski	0	0	2	3	3	4	2	7	7	0	**28**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**2**	**3**	7	**10**	**17**	**25**	**15**	**0**	79
	0	0	2	3	7	10	17	25	15	0	**79**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
59	15	2	3	**79**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	39	3	42
		B	mikroskop negativni	11	7	18
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		1	9	10
	Ukupno novi			51	19	70
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	2	0	2
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	4	1	5
		H	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Vanplućna	I		1	0	1
	Ukupno prethodno lečeni			8	1	9
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				59	20	79

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	39	0	3	1	1	0	0	0	44
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		11	2	0	0	0	0	0	13
Novi vanplućni		1	0	0	0	0	0	0	1
Recidivi (definitivni plućni)	3	2	4	1	0	0	0	4	14
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	4	5	0	0	0	0	0	0	9
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	1	0	0	0	0	1	2
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	46	19	10	2	1	0	0	5	83

Zapadnobački okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 197974
Stopa (1 / 100.000) : 24
Pneumoftiziološke službe: Sombor (okružni centar), Apatin , Kula, Odžaci

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
43	4	0	0	0	0	**47**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	1	2	2	3	5	12	11	11	0	**47**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	1	2	4	8	8	5	0	**28**
Ženski	0	1	2	1	1	1	4	3	6	0	**19**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**1**	**2**	**2**	3	**5**	**12**	**11**	**11**	**0**	**47**
	0	1	2	2	3	5	12	11	11	0	**47**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
29	15	1	2	**47**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	21	1	22
		B	mikroskop negativni	5	9	14
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	2	2
	Vanplućna	D		1	4	5
	Ukupno novi			27	16	43
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	2	0	2
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	2	2
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			2	2	4
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				29	18	47

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	27	0	2	1	3	1	0	0	34
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		18	2	1	0	0	0	0	21
Novi vanplućni		5	1	0	0	0	0	1	7
Recidivi (definitivni plućni)	5	0	0	0	1	0	0	0	6
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	33	23	5	2	4	1	0	1	69

Južnobački okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 605720
Stopa (1 / 100.000) : 18
Pneumoftiziološke službe: Novi Sad (okružni centar) , Bač, Bačka Palanka, Beočin, Bečej, Vrbas, Zabalj, Temerin

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
94	12	0	4	2	0	**112**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	1	3	9	13	16	32	13	25	0	**112**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	1	1	7	6	10	24	10	10	0	**69**
Ženski	0	0	2	2	7	6	8	3	15	0	**43**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**1**	**3**	**9**	13	**16**	**32**	**13**	**25**	**0**	**112**
	0	1	3	9	13	16	32	13	25	0	112

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
86	24	2	0	**112**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	40	0	40
		B	mikroskop negativni	27	12	39
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	1	1
	Vanplućna	D		7	7	14
	Ukupno novi			74	20	94
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	6	0	6
		F	drugi ponovo lečeni	2	0	2
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	2	2
		H	drugi ponovo lečeni	1	1	2
	Vanplućna	I		1	3	4
	Ukupno prethodno lečeni			10	6	16
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	2	0	2
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			2	0	2
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				86	26	112

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	60	16	2	0	7	1	0	0	86
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		3	0	0	2	1	0	0	6
Novi vanplućni		17	0	0	1	0	0	0	18
Recidivi (definitivni plućni)	10	1	2	0	3	0	0	0	16
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Druga ponovna lečenja	0	2	1	0	1	0	0	0	4
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	70	39	5	0	16	2	0	0	132

Sremski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 328.397
Stopa (1 / 100.000) : 23
Pneumoftiziološke službe: Sremska Mitrovica (okružni centar), Inđija, Pećinci, Ruma, Stara Pazova , Nova Pazova , Sid

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
69	6	0	1	0	0	**76**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	3	6	12	18	14	23	0	**76**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	0	3	7	13	14	10	0	**47**
Ženski	0	0	0	3	3	5	5	0	13	0	**29**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**3**	6	**12**	**18**	**14**	**23**	**0**	**76**
	0	0	0	3	6	12	18	14	23	0	**76**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
56	0	1	19	**76**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	38	2	40
		B	mikroskop negativni	7	7	14
		C	mikroskopija NE*/NR**	4	5	9
	Vanplućna	D		1	5	6
	Ukupno novi			50	19	69
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	4	0	4
		F	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	1	1	2
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			6	1	7
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				56	20	76

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	39	0	6	0	1	1	0	2	49
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		13	0	0	0	0	0	0	13
Novi vanplućni		1	0	0	0	0	0	0	1
Recidivi (definitivni plućni)	3	0	0	0	1	0	0	0	4
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	1	1	0	0	0	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	43	15	6	0	2	1	0	2	69

Mačvanski okrug-Šabac

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 183708
Stopa (1 / 100.000) : 46
Pneumoftiziološke službe: Sabac (okružni centar), Vladimirci, Koceljeva

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
81	2	0	2	0	0	**85**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	1	3	9	9	17	11	35	0	**85**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	1	2	3	8	13	6	17	0	**50**
Ženski	0	0	0	1	6	1	4	5	18	0	**35**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**1**	**3**	9	**9**	**17**	**11**	**35**	**0**	**85**
	0	0	1	3	9	9	17	11	35	0	**85**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
72	12	0	1	**85**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	42	3	45
		B	mikroskop negativni	22	3	25
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	1	1
	Vanplućna	D		4	6	10
	Ukupno novi			68	13	81
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	2	0	2
		F	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	0	0
		H	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			4	0	4
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				72	13	85

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	47	3	5	2	2	0	0	0	59
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		7	3	0	0	0	0	0	10
Novi vanplućni		2	0	0	0	0	0	0	2
Recidivi (definitivni plućni)	6	2	0	0	1	0	0	0	9
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	1	0	1	0	0	0	0	0	2
Druga ponovna lečenja	1	0	1	0	0	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	55	14	10	2	4	0	0	0	85

Mačvanski okrug- Loznica

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 130090
Stopa (1 / 100.000) : 44
Pneumoftiziološke službe: Loznica (okružni centar), Krupanj, Ljubovija , Mali Zvornik

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
50	7	0	0	0	0	**57**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	2	5	7	9	8	26	0	**57**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	1	3	6	6	8	12	0	**36**
Ženski	0	0	0	1	2	1	3	0	14	0	**21**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**2**	5	**7**	**9**	**8**	**26**	**0**	57
	0	0	0	2	5	7	9	8	26	0	**57**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
46	10	1	0	**57**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	36	0	36
		B	mikroskop negativni	7	3	10
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		1	3	4
	Ukupno novi			44	6	50
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	2	2	4
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	2	2
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	1	1
	Ukupno prethodno lečeni			2	5	7
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				46	11	57

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	41	0	6	2	0	1	0	0	50
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		8	0	0	0	0	0	0	8
Novi vanplućni		6	0	0	1	0	0	0	7
Recidivi (definitivni plućni)	9	0	1	0	0	0	0	0	10
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	1	0	0	0	1	0	0	0	2
Druga ponovna lečenja	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	52	14	7	2	2	1	0	0	78

Kolubarski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 182.015
Stopa (1 / 100.000) : 35
Pneumoftiziološke službe: Valjevo (okružni centar) , Lajkovac, Ljig, Ub

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
51	10	0	3	0	0	**64**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	1	3	3	7	3	11	36	0	**64**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	1	3	2	3	3	6	19	0	**37**
Ženski	0	0	0	0	1	4	0	5	17	0	**27**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**1**	**3**	3	**7**	**3**	**11**	**36**	**0**	**64**
	0	0	1	3	3	7	3	11	36	0	**64**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
51	13	0	0	**64**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	19	1	20
		B	mikroskop negativni	19	5	24
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		0	7	7
	Ukupno novi			38	13	51
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	1	0	1
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	8	0	8
		H	drugi ponovo lečeni	2	0	2
	Vanplućna	I		2	0	2
	Ukupno prethodno lečeni			13	0	13
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				51	13	64

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	40	0	11	2	1	0	0	0	54
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		12	0	0	0	0	0	0	12
Novi vanplućni		9	0	0	0	0	0	0	9
Recidivi (definitivni plućni)	6	0	0	0	2	0	0	0	8
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	2	0	0	0	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	46	23	11	2	3	0	0	0	85

Podunavski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 204.442
Stopa (1 / 100.000) : 31
Pneumoftiziološke službe: Smederevo (okružni centar), Smederevska Palanka, Velika Plana

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
55	8	0	0	1	0	**64**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	2	4	5	11	17	7	18	0	**64**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	1	2	2	7	15	7	12	0	**46**
Ženski	0	0	1	2	3	4	2	0	6	0	**18**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**2**	**4**	5	**11**	**17**	**7**	**18**	**0**	**64**
	0	0	2	4	5	11	17	7	18	0	**64**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
46	17	0	1	**64**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	38	0	**38**
		B	mikroskop negativni	4	10	**14**
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	1	**1**
	Vanplućna	D		0	2	**2**
	Ukupno novi			**42**	13	**55**
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	3	0	**3**
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	**0**
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	3	**3**
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	**0**
	Vanplućna	I		0	2	**2**
	Ukupno prethodno lečeni			**3**	5	**8**
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	1	0	**1**
		K	mikroskop negativni	0	0	**0**
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	M		0	0	**0**
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			**1**	0	**1**
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				**0**	0	**0**
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				**46**	18	**64**

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	26	0	3	0	0	0	0	0	29
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		8	1	0	1	0	0	0	10
Novi vanplućni		5	1	0	1	0	0	0	7
Recidivi (definitivni plućni)	2	0	0	0	1	0	0	0	3
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	3	1	1	0	0	0	0	0	5
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	33	14	6	0	3	0	0	0	56

Braničevski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 191.906
Stopa (1 / 100.000) : 33
Pneumoftiziološke službe: Požarevac (okružni centar) , Petrovac na Mlavi, Kučevo, Zagubica, Veliko Gradište

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
60	3	1	0	0	0	**64**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	5	7	9	13	7	23	0	**64**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	5	3	7	12	4	12	0	**43**
Ženski	0	0	0	0	4	2	1	3	11	0	**21**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**5**	**7**	**9**	**13**	**7**	**23**	**0**	**64**
	0	0	0	5	7	9	13	7	23	0	**64**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
38	21	5	0	**64**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	24	14	38
		B	mikroskop negativni	11	3	14
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		1	7	8
	Ukupno novi			36	24	60
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	1	1	2
		F	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	1	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			2	2	4
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				38	26	64

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	31	3	2	0	2	0	0	0	38
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		10	2	1	0	0	0	0	13
Novi vanplućni		5	0	0	0	0	0	0	5
Recidivi (definitivni plućni)	3	0	0	0	0	0	0	0	3
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	1	1	0	0	0	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	35	19	4	1	2	0	0	0	61

Šumadijski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 290.806
Stopa (1 / 100.000) : 17
Pneumoftiziološke službe: Kragujevac (okružni centar), Rača, Knić, Batočina, Aranđelovac

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
43	2	0	2	1	0	**48**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
1	0	1	2	4	8	12	5	15	0	**48**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	1	3	5	8	3	3	0	**23**
Ženski	1	0	1	1	1	3	4	2	12	0	**25**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**1**	**0**	**1**	**2**	**4**	**8**	**12**	**5**	**15**	**0**	**48**
	1	0	1	2	4	8	12	5	15	0	**48**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
30	9	8	1	**48**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	23	0	23
		B	mikroskop negativni	3	4	7
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	1	1
	Vanplućna	D		0	12	12
	Ukupno novi			26	17	43
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	1	0	1
		F	drugi ponovo lečeni	2	0	2
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	1	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			3	1	4
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	1	0	1
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			1	0	1
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				30	18	48

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom:

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	25	0	0	0	1	0	0	0	26
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		15	0	0	1	0	0	0	16
Novi vanplućni		7	0	0	1	0	0	0	8
Recidivi (definitivni plućni)	2	1	0	0	0	0	0	0	3
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	2	0	0	1	1	0	0	0	4
Druga ponovna lečenja	1	1	0	0	1	0	0	0	3
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	31	24	0	1	5	0	0	0	61

Pomoravski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 218.062
Stopa (1 / 100.000) : 18
Pneumoftiziološke službe: Ćuprija (okružni centar), Paraćin, Jagodina, Svilajnac

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
31	8	0	1	0	0	**40**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	1	2	2	3	2	9	6	15	0	**40**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	1	1	1	1	2	5	6	9	0	**26**
Ženski	0	0	1	1	2	0	4	0	6	0	**14**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**1**	**2**	**2**	3	**2**	**9**	**6**	**15**	**0**	**40**
	0	1	2	2	3	2	9	6	15	0	**40**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
24	12	1	3	**40**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	11	0	11
		B	mikroskop negativni	7	4	11
		C	mikroskopija NE*/NR**	1	0	1
	Vanplućna	D		0	8	8
	Ukupno novi			19	12	31
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	2	1	3
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	3	2	5
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	1	1
	Ukupno prethodno lečeni			5	4	9
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				24	16	40

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	13	6	4	0	2	1	0	0	26
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		6	1	0	0	0	0	0	7
Novi vanplućni		5	1	0	0	0	0	0	6
Recidivi (definitivni plućni)	5	1	0	0	2	0	0	0	8
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	1	0	0	0	1	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	20	18	6	0	5	1	0	0	50

Borski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 134,375
Stopa (1 / 100.000) : 25
Pneumoftiziološke službe: Bor (okružni centar), Negotin, Kladovo , Majdanpek

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
32	2	0	0	0	0	**34**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	1	7	6	6	3	11	0	**34**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	1	6	5	5	3	4	0	**24**
Ženski	0	0	0	0	1	1	1	0	7	0	**10**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**1**	7	**6**	**6**	**3**	**11**	**0**	**34**
	0	0	0	1	7	6	6	3	11	0	**34**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
33	0	1	0	**34**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	27	0	27
		B	mikroskop negativni	4	0	4
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		0	1	1
	Ukupno novi			31	1	32
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	2	0	2
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	0	0
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			2	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				33	1	34

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	25	11	1	2	0	0	0	0	39
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		5	2	0	0	0	0	0	7
Novi vanplućni		5	0	0	0	0	0	0	5
Recidivi (definitivni plućni)	5	3	0	0	0	0	0	0	8
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	3	2	0	0	1	0	0	0	6
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	33	26	3	2	1	0	0	0	65

Zaječarski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 126217
Stopa (1 / 100.000) : 17
Pneumoftiziološke službe: Zaječar (okružni centar), Knjaževac, Soko Banja

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
17	2	1	1	0	0	**21**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	1	3	2	2	5	8	0	**21**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	0	0	1	2	5	5	0	**13**
Ženski	0	0	0	1	3	1	0	0	3	0	**8**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**1**	3	**2**	**2**	**5**	**8**	**0**	**21**
	0	0	0	1	3	2	2	5	8	0	**21**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
16	4	1	0	**21**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	10	0	10
		B	mikroskop negativni	0	3	3
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		3	1	4
	Ukupno novi			13	4	17
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	1	0	1
		F	drugi ponovo lečeni	2	0	2
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	1	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			3	1	4
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				16	5	21

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	16	1	1	1	0	0	0	0	19
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		4	0	0	0	0	0	0	4
Novi vanplućni		4	1	0	0	0	0	0	5
Recidivi (definitivni plućni)	1	0	2	0	0	0	0	0	3
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Druga ponovna lečenja	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	17	9	5	1	1	0	0	0	33

Zlatiborski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 299360
Stopa (1 / 100.000) : 27
Pneumoftiziološke službe: Užice (okružni centar), Požega, Arilje, Bajina Bašta, Priboj, Nova Varoš, Prijepolje, Sjenica

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
66	14	0	0	0	0	**80**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
1	0	0	4	6	8	18	13	30	0	**80**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	1	0	0	4	3	3	16	4	9	0	**40**
Ženski	0	0	0	0	3	5	2	9	21	0	**40**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**1**	**0**	**0**	**4**	6	**8**	**18**	**13**	**30**	**0**	80
	1	0	0	4	6	8	18	13	30	0	**80**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
59	17	2	2	**80**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	32	4	**36**
		B	mikroskop negativni	13	5	**18**
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	1	**1**
	Vanplućna	D		1	10	**11**
	Ukupno novi			**46**	20	**66**
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	9	0	**9**
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	**0**
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	4	1	**5**
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	**0**
	Vanplućna	I		0	0	**0**
	Ukupno prethodno lečeni			**13**	1	**14**
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	**0**
		K	mikroskop negativni	0	0	**0**
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	M		0	0	**0**
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			**0**	0	**0**
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				**0**	0	**0**
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				**59**	21	**80**

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	44	2	2	0	1	4	0	0	53
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		6	1	0	2	0	0	0	9
Novi vanplućni		8	0	0	0	0	0	0	8
Recidivi (definitivni plućni)	4	0	0	0	2	0	0	0	6
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	48	16	3	0	6	4	0	0	77

Moravički okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 216.977
Stopa (1 / 100.000) : 22
Pneumoftiziološke službe: Čačak (okružni centar), Gornji Milanovac, Guča- Lučani

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
36	8	1	2	0	0	**47**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	2	2	5	8	7	23	0	**47**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	0	1	2	5	7	13	0	**28**
Ženski	0	0	0	2	1	3	3	0	10	0	**19**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**5**	**8**	**7**	**23**	**0**	**47**
	0	0	0	2	2	5	8	7	23	0	47

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
37	8	2	0	**47**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	22	0	22
		B	mikroskop negativni	7	2	9
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		0	5	5
	Ukupno novi			29	7	36
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	5	0	5
		F	drugi ponovo lečeni	2	0	2
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	1	1	2
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	2	2
	Ukupno prethodno lečeni			8	3	11
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				37	10	47

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	35	0	4	0	2	0	0	1	42
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		8	0	0	1	0	0	0	9
Novi vanplućni		11	0	0	1	0	0	0	12
Recidivi (definitivni plućni)	3	0	0	0	0	0	0	0	3
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Druga ponovna lečenja	0	1	1	0	0	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	41	20	5	0	4	0	0	1	71

Raški okrug- Kraljevo

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 171481
Stopa (1 / 100.000) : 23
Pneumoftiziološke službe: Kraljevo (okružni centar), Vrnjačka Banja

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
32	4	1	2	0	0	**39**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	1	2	4	5	6	8	13	0	**39**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	1	0	0	4	6	8	7	0	**26**
Ženski	0	0	0	2	4	1	0	0	6	0	**13**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**1**	**2**	4	**5**	**6**	**8**	**13**	**0**	39
	0	0	1	2	4	5	6	8	13	0	**39**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
29	7	0	3	**39**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	18	2	20
		B	mikroskop negativni	7	3	10
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		0	2	2
	Ukupno novi			25	7	32
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	0	1	1
		F	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	2	1	3
		H	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Vanplućna	I		0	1	1
	Ukupno prethodno lečeni			4	3	7
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				29	10	39

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	13	4	1	0	0	0	0	2	20
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		15	1	0	3	0	0	0	19
Novi vanplućni		3	0	0	0	0	0	0	3
Recidivi (definitivni plućni)	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	15	22	2	0	4	0	0	2	45

Raški okrug- Novi Pazar

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 126963
Stopa (1 / 100.000) : 49
Pneumoftiziološke službe: Novi Pazar (okružni centar), Tutin

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
56	5	0	1	0	0	**62**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	2	3	15	10	12	3	7	10	0	**62**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	1	4	4	8	3	5	5	0	**30**
Ženski	0	2	2	11	6	4	0	2	5	0	**32**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**2**	**3**	**15**	10	**12**	**3**	**7**	**10**	**0**	62
	0	2	3	15	10	12	3	7	10	0	**62**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
44	14	4	0	**62**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	33	3	**36**
		B	mikroskop negativni	6	3	**9**
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	D		0	11	**11**
	Ukupno novi			**39**	17	**56**
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	4	0	**4**
		F	drugi ponovo lečeni	1	0	**1**
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	0	**0**
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	**0**
	Vanplućna	I		0	1	**1**
	Ukupno prethodno lečeni			**5**	1	**6**
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	**0**
		K	mikroskop negativni	0	0	**0**
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	M		0	0	**0**
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			**0**	0	**0**
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				**0**	0	**0**
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				**44**	18	**62**

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	27	2	0	0	0	0	0	0	29
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		10	1	0	0	0	0	0	11
Novi vanplućni		16	0	0	2	0	0	0	18
Recidivi (definitivni plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Druga ponovna lečenja	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	28	29	1	0	3	0	0	0	61

Rasinski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 246.522
Stopa (1 / 100.000) : 23
Pneumoftiziološke službe: Kruševac (okružni centar), Aleksandrovac, Varvarin , Trstenik

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
48	6	0	2	0	0	**56**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	3	8	5	9	10	21	0	**56**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	2	2	3	5	8	9	0	**29**
Ženski	0	0	0	1	6	2	4	2	12	0	**27**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**3**	8	**5**	**9**	**10**	**21**	**0**	**56**
	0	0	0	3	8	5	9	10	21	0	**56**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
41	9	3	3	**56**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	28	0	28
		B	mikroskop negativni	8	5	13
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	1	1
	Vanplućna	D		0	6	6
	Ukupno novi			36	12	48
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	3	1	4
		F	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	1	0	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	2	2
	Ukupno prethodno lečeni			5	3	8
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				41	15	56

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	31	4	1	0	0	0	0	0	36
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		6	2	0	2	0	0	0	10
Novi vanplućni		9	1	0	1	0	0	0	11
Recidivi (definitivni plućni)	4	0	0	1	0	0	0	0	5
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	1	0	0	0	0	0	0	1	2
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	36	19	4	1	4	0	0	1	65

Nišavski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 375.453
Stopa (1 / 100.000) : 18
Pneumoftiziološke službe: Niš (okružni centar) , Aleksinac, Ražanj

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
60	6	0	0	0	0	**66**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	2	0	0	6	9	11	16	22	0	**66**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	2	0	0	4	5	7	13	12	0	**43**
Ženski	0	0	0	0	2	4	4	3	10	0	**23**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**2**	**0**	**0**	6	**9**	**11**	**16**	**22**	**0**	**66**
	0	2	0	0	6	9	11	16	22	0	**66**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
51	15	0	0	**66**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	28	0	**28**
		B	mikroskop negativni	16	12	**28**
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	D		1	3	**4**
	Ukupno novi			**45**	15	**60**
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	5	0	**5**
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	**0**
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	1	0	**1**
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	**0**
	Vanplućna	I		0	0	**0**
	Ukupno prethodno lečeni			**6**	0	**6**
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	**0**
		K	mikroskop negativni	0	0	**0**
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	M		0	0	**0**
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			**0**	0	**0**
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				**0**	0	**0**
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				**51**	15	**66**

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	42	0	2	1	1	0	0	0	46
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		19	1	0	2	0	0	0	22
Novi vanplućni		6	0	0	0	0	0	0	6
Recidivi (definitivni plućni)	5	0	0	0	1	0	0	0	6
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Druga ponovna lečenja	0	2	0	0	0	0	0	0	2
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	49	27	3	1	4	0	0	0	84

Toplički okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 95.703
Stopa (1 / 100.000) : 32
Pneumoftiziološke službe: Prokuplje (okružni centar) , Blace, Zitorađa, Kuršumlija

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
26	5	0	0	0	0	**31**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	2	2	0	7	4	5	11	0	**31**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	1	0	0	4	4	5	7	0	**21**
Ženski	0	0	1	2	0	3	0	0	4	0	**10**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**2**	**2**	0	**7**	**4**	**5**	**11**	**0**	**31**
	0	0	2	2	0	7	4	5	11	0	31

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
22	4	1	4	**31**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	13	1	14
		B	mikroskop negativni	5	5	10
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		1	1	2
	Ukupno novi			19	7	26
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	3	0	3
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	1	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	1	1
	Ukupno prethodno lečeni			3	2	5
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				22	9	31

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	20	0	2	0	2	0	0	0	24
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		8	1	0	0	0	0	1	10
Novi vanplućni		2	0	0	0	0	0	0	2
Recidivi (definitivni plućni)	1	0	0	0	2	0	0	1	4
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	21	11	3	0	4	0	0	2	41

Pirotski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 97.223
Stopa (1 / 100.000) : 15
Pneumoftiziološke službe: Pirot (okružni centar), Bela Palanka, Dimitrovgrad

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
12	2	1	0	0	0	**15**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	0	0	0	4	2	9	0	**15**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	0	0	0	4	2	7	0	**13**
Ženski	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	**2**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**0**	0	**0**	**4**	**2**	**9**	**0**	**15**
	0	0	0	0	0	0	4	2	9	0	15

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
12	1	2	0	**15**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	4	0	4
		B	mikroskop negativni	4	1	5
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		1	2	3
	Ukupno novi			9	3	12
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	1	0	1
		F	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	1	0	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			3	0	3
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				12	3	15

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	6	0	1	0	2	0	0	0	9
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		3	0	0	0	0	0	0	3
Novi vanplućni		4	0	0	0	0	0	0	4
Recidivi (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	6	7	1	0	2	0	0	0	16

Jablanički okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 229430
Stopa (1 / 100.000) : 20
Pneumoftiziološke službe: Leskovac (okružni centar), Vlasotince, Lebane, Medveđa, Crna Trava

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
44	2	0	1	0	0	**47**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	1	1	5	9	10	9	12	0	**47**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	1	2	6	8	7	5	0	**29**
Ženski	0	0	1	0	3	3	2	2	7	0	**18**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**1**	**1**	5	**9**	**10**	**9**	**12**	**0**	47
	0	0	1	1	5	9	10	9	12	0	47

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
28	18	1	0	**47**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	23	0	23
		B	mikroskop negativni	1	10	11
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		1	9	10
	Ukupno novi			25	19	44
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	2	0	2
		F	drugi ponovo lečeni	1	0	1
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	0	0
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			3	0	3
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				28	19	47

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	16	1	2	0	2	0	0	0	21
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		4	0	0	0	0	0	0	4
Novi vanplućni		4	0	0	0	0	0	0	4
Recidivi (definitivni plućni)	1	0	0	0	4	0	0	0	5
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	3	0	0	0	0	0	0	3
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	17	12	2	0	6	0	0	0	37

Pčinjski okrug

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 228.704
Stopa (1 / 100.000) : 36
Pneumoftiziološke službe: Vranje (okružni centar), Surdulica, Bujanovac, Vladičin Han, Preševo

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
66	15	0	1	0	0	**82**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	4	4	13	9	17	12	11	12	0	**82**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	2	6	8	8	10	6	8	0	**48**
Ženski	0	4	2	7	1	9	2	5	4	0	**34**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**4**	**4**	**13**	9	**17**	**12**	**11**	**12**	**0**	82
	0	4	4	13	9	17	12	11	12	0	**82**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
46	31	1	4	**82**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	23	1	**24**
		B	mikroskop negativni	8	16	**24**
		C	mikroskopija NE*/NR**	4	3	**7**
	Vanplućna	D		3	8	**11**
	Ukupno novi			**38**	28	**66**
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	5	0	**5**
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	**0**
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	3	6	**9**
		H	drugi ponovo lečeni	0	1	**1**
	Vanplućna	I		0	1	**1**
	Ukupno prethodno lečeni			**8**	8	**16**
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	**0**
		K	mikroskop negativni	0	0	**0**
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	**0**
	Vanplućna	M		0	0	**0**
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			**0**	0	**0**
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				**0**	0	**0**
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				**46**	36	**82**

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	22	2	0	0	1	0	0	1	26
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		29	3	0	3	0	0	4	39
Novi vanplućni		12	1	0	2	0	0	0	15
Recidivi (definitivni plućni)	4	1	0	0	0	0	0	0	5
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	4	0	0	1	0	0	0	5
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	27	48	4	0	7	0	0	5	91

Kosovska Mitrovica

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Broj stanovnika : 100.000
Stopa (1 / 100.000) : 19
Pneumoftiziološke službe: Kosovska Mitrovica (za celo Kosovo I Metohiju)

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
15	2	1	1	0	0	**19**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	2	2	1	3	3	3	5	0	**19**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	1	1	1	3	2	3	3	0	**14**
Ženski	0	0	1	1	0	0	1	0	2	0	**5**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**2**	**2**	**1**	**3**	**3**	**3**	**5**	**0**	**19**
	0	0	2	2	1	3	3	3	5	0	**19**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
7	4	0	8	**19**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	5	4	9
		B	mikroskop negativni	1	3	4
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		0	2	2
	Ukupno novi			6	9	15
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	1	0	1
		F	drugi ponovo lečeni	0	1	1
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	1	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	1	1
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			1	3	4
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				7	12	19

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	8	2	1	2	3	0	0	0	16
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		4	0	1	1	0	0	0	6
Novi vanplućni		2	0	0	0	0	0	1	3
Recidivi (definitivni plućni)	1	1	0	0	0	0	0	0	2
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	2	1	0	2	0	0	0	5
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	9	11	2	3	6	0	0	1	32

Vojska

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
6	0	0	0	0	0	**6**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	**6**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	**6**
Ženski	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**0**	**6**
	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	6

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
5	1	0	0	**6**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	4	0	4
		B	mikroskop negativni	0	0	0
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		1	1	2
	Ukupno novi			0	0	0
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	0	0	0
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	0	0	0
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			0	0	0
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				5	1	6

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS

	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	5	0	1	0	0	0	0	1	7
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		3	0	0	0	0	0	0	3
Novi vanplućni		2	0	0	0	0	0	0	2
Recidivi (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	5	5	1	0	0	0	0	1	12

Zatvori

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Ukupno oboleli od TB u 2008. podeljeni na osnovu podataka o prethodnom lečenju

Novooboleli	Recidivi	Lečenje nakon neuspeha	Lečenje nakon prekida	Drugi ponovo lečeni	Bez podataka o prethodnom lečenju	Ukupno
8	5	0	0	0	0	**13**

Svi oboleli u 2008. po dobnim grupama, polu i rezultatima kultivacije

A **Svi oboleli**

0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
0	0	0	1	2	4	4	1	1	0	**13**

B **Svi oboleli po polu**

	0-4	5-14	15-18	19-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Nepoznato	Ukupno
Muški	0	0	0	1	2	4	4	1	1	0	**13**
Ženski	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Nepoznato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Ukupno	**0**	**0**	**0**	**1**	2	**4**	**4**	**1**	**1**	**0**	13
	0	0	0	1	2	4	4	1	1	0	**13**

C **Svi oboleli po rezultatima kultivacije**

Kultura pozitivni	Kultura negativni	Kultura nije radjena	Nepoznati rezultati	Ukupno
11	2	0	0	**13**

Prijavljeni slučajevi TB u 2008.

Slučajevi TB u 2008. na osnovu podataka o prethodnom lečenju, lokalizaciji, rezultatima mikroskopije i kulture

				Kultura pozitivni	Kultura negativni/ NE*/NR**	UKUPNO
Novi (nisu ranije lečeni)	Plućna	A	mikroskop pozitivni	5	0	5
		B	mikroskop negativni	1	2	3
		C	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	D		0	0	0
	Ukupno novi			6	2	8
Prethodno lečeni	Plućna M+	E	recidivi	4	0	4
		F	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Plućna M-/NE*/NR**	G	recidivi	1	0	1
		H	drugi ponovo lečeni	0	0	0
	Vanplućna	I		0	0	0
	Ukupno prethodno lečeni			5	0	5
Bez podataka o prethodnom lečenju	Plućna	J	mikroskop pozitivni	0	0	0
		K	mikroskop negativni	0	0	0
		L	mikroskopija NE*/NR**	0	0	0
	Vanplućna	M		0	0	0
	Ukupno bez podataka o prethodnom lečenju			0	0	0
Ukupno slučajeva nepoznate lokalizacije				0	0	0
UKUPNO prijavljenih slučajeva TB				11	2	13

NE*- nepoznato NR**- nije radjeno

Ishodi lečenja za slučajeve prijavljene u 2007.

"Definitivni" plućni slučajevi su definisani pozitivnim nalazom kulture

DOTS	Izlečeni	Lečenje završeno	Umrli	Neuspešno	Prekinuto	Odseljeni	Lečenje u toku	Nepoznato	Ukupno evaluirano
Novi definitivni plućni	0	1	0	0	0	13	0	1	15
Novi plućni koji nisu/nepoznato da li su definitivni		0	0	0	0	1	0	0	1
Novi vanplućni		0	0	0	0	0	0	0	0
Recidivi (definitivni plućni)	1	0	0	0	0	1	0	0	2
Lečenje nakon neuspeha (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lečenje posle prekida (definitivni plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druga ponovna lečenja	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Bez podataka o prethodnom lečenju (def. plućni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	1	1	0	0	0	16	0	1	19

© Министарство здравља Републике Србије 2009.

Пројекат „Контрола туберкулозе у Србији“

www.tbc.zdravlje.gov.rs

Графичка обрада и штампа:
Стојков штампарија, Нови Сад, Србија

Тираж: 500 примерака

ISBN: 978-86-83607-47-1

CIP – Каталогизација у публикацији
Библиотека Матице српске, Нови Сад

616-002.5(497.11)“2008”(047)

ИЗВЕШТАЈ о туберкулози у Србији за 2008. годину. – Београд : Министарство здравља Републике Србије, 2009 (Нови Сад : Стојков). – 141 стр. : илустр. ; 25 cm

Тираж 500.

ISBN 978-86-83607-47-1

а) Туберкулоза – Србија – 2008 – Извештаји

COBISS.SR-ID 242788103