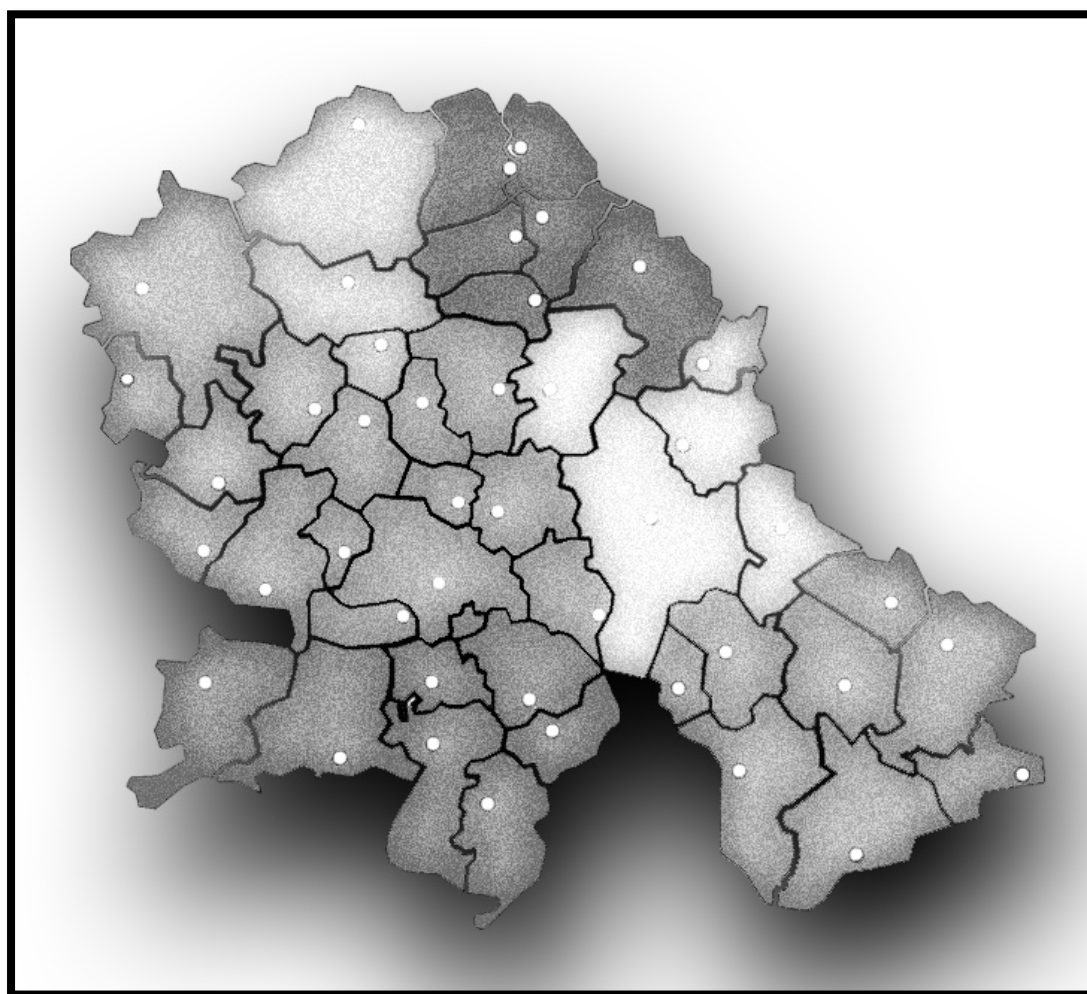


2016

ИССН 1820 -7596

Институт за јавно
здравље Војводине

Центар за контролу и
превенцију болести



ВОЈВОЂАНСКИ ЕПИДЕМИОЛОШКИ МЕСЕЧНИК

Вол 11

број 7

година 2016.

ВОЈВОЂАНСКИ ЕПИДЕМИОЛОШКИ МЕСЕЧНИК

Издавач

Институт за јавно здравље Војводине
Нови Сад, Футошка 121

Уређивачки одбор:

Проф. др Владимир Петровић
Проф. др Горана Драговац
Прим. др Светлана Илић
Прим. др Младен Петровић

Редакцијски колегијум:

Асист. др Миољуб Ристић
Прим. мр сци мед Снежана Медић
Др Мирјана Штрбац
Екатерина Марковић
Сања Симић
Анкица Вукас
Радмила Зобеница
Душан Царевић
Марија Живановић
Анита Јоветић
Владаца Марић

Информатичка обрада и дизајн:
Јосип Михајловић

Актуелности:

Извор података:

WHO

ECDC Communicable Disease Threats Report CDTR

Институт за јавно здравље Војводине

Жута грозница: Жута грозница је вирусно обољење које настаје након убода зараженог комарца. Клинички облици болести варирају од благих фебрилних стања до озбиљних поремећаја рада јетре праћених крварењима. У децембру 2015. године започела је епидемија жуте грознице у Анголи. До краја јула пријављено је 3748 оболелих особа, од којих су 364 особе умрле. У 879 случајева добијена је и лабораторијска потврда оболења. Епидемија се из Анголе раширила у околне земље, па су пријављени повезани случајеви оболевања у Чаду, Демократској Републици Конго, Кенији и Народној Републици Кини, што указује на ризик заражавања неимунизованих путника. У току су кампање масовне вакцинације у свим деловима Луанде, највећег и главног града Анголе а у плану су имунизације четири подручја која се граниче са Демократском Републиком Конго. У 2016. години пријављени су случајеви оболевања у Бразилу, Колумбији и Перуу.

Зика грозница- Зика грозница је вирусно обољење које настаје од 3-12 дана након убода зараженог комарца. Симптоми болести су благи пораст температуре, осип, коњуктивитис, главобоља и болови у мишићима и зглобовима. Симптоми пролазе за 2-7 дана и верује се да инфекција оставља трајан имунитет. У земљама чланицама Европске Уније нису пријављени аутохтони случајеви оболевања од Зика грознице. До краја јуна Светска Здравствена Организација бележи обољења у 61 земљи, а званично је потврђено да постоји повезаност Зика инфекције и урођених аномалија (мицроцефалус) код новорођенчади, као и појаве *Guillain-Barré* синдрома. До краја 2015. године, у Бразилу је забележено 2975 случајева сумње на мицроцефалус, укључујући 40 смртних исхода. Министарство здравља Чилеа је у марту пријавило први случај Зика грознице пренешене сексуалним путем. До краја маја, у десет земаља, су пријављена 23 случаја Зика грознице пренешене вероватно сексуалним путем (Аргентина, Чиле, Француска, Италија, Нови Зеланд, Португал, Перу, Канада, Немачка и Сједињене Америчке Државе).

Полиомијелитис: Широм света здравствене службе улажу напоре у ерадикацију полиомијелитиса, болести која оставља инвалидитете и потенцијално је фатална, имунизујући свако дете док год се трансмисија вируса потпуно не заустави и свет не постане „polio free“. Део Светске Здравствене Организације која се бави глобалним хитним стањима *PHEIC (Public Health Emergency of International Concern)* је прогласио полиомијелитис јавно-здравственим проблемом у мају 2014. године, због појачаног ширења дивљег полио вируса широм света. СЗО је недавно прогласила тип 2 дивљег полио вируса ерадицираним у свету.

У 2016. години је пријављено 19 случајева дивљег полио вируса, док је у истом периоду 2015. године пријављено 34 случаја.

Да подсетимо: Последњи аутохтони случај у Европи је био у Турској 1998. године. Потврђена циркулација дивљег полио вируса у неколико земаља потврђују чињеницу да и даље постоји ризик од поновног јављања полиомијелитиса у земљама које су проглашене „polio free“ територијом. Највећи ризик од јављања великих епидемија је у подручјима у којима живи невакцинисана популација и/или у подручјима у којима се живи у лошим хигијенским условима.

Превенција полиомијелитиса подразумева правовремену и потпуну вакцинацију свих обвезника у складу са законом, применом ИПВ/ОПВ вакцине.

Лекаре подсећамо да је неопходно пријавити сваки случај акутне флакцидне парализе (АФП) надлежној епидемиолошкој служби.

Путници у међународном саобраћају који путују у земље где се захтева вакцинација против полиомијелитиса, треба да се јаве у Институт за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ (амбуланта за вакцинацију у међународном саобраћају) ради допунске вакцинације.

Европа:

Ботулизам: У Немачкој је Институт „Др. Роберт Кох“ у јулу 2016. пријавио два случаја ботулизма код особа које убризгавају дрогу. Први случај је пријављен 01. јула, код мушкарца старог 52 године, код којег су се развили симптоми ботулизма: помућење вида и птоза (спуштен очни капак), као и неколико гнојних упалних промена по кожи (абсцеса), са којих је узет узорак за микробиолошку анализу и из којих је изолован узрочник ботулизма. Други случај је пријављен 25. јула, код мушкарца старог 40 година, код којег су се развили неуролошки симптоми. Случајеви ботулизма код интравенских наркомана се пријављују и у Шкотској и Норвешкој од децембра 2014. године. Истражује се извор хероина контаминираних спорама *Clostridium botulinum*.

Febris West Nile: Грозни западног Нила је вирусно обољење које настаје након убода зараженог комарца. Обољење у 80% случајева пролази без симптома или са благим симптомима, налик грипу. Ипак, код мање од 1% оболелих развија се неуроинвазивни облик болести (енцефалитис, менингитис и акутна флакцидна парализа).

Сезона надзора над Грозницом западног Нила траје од почетка јуна до новембра. У сезони 2016. потврђена су 22 случаја оболења

(у Русији, Италији, Румунији, Израелу и Србији).

28. јул- Светски дан борбе против хепатитиса

Прим. мр сци мед Снежана Медић
Центар за контролу и превенцију болести
Институт за јавно здравље Војводине

Сваке године, 28. јула, обележава се Светски дан борбе против Хепатитис-а и то у 180 земаља света. Обележавање овог дана има за циљ да повећа свест и знање о овим инфекцијама као главним претњама глобалног здравља. Овај дан је одабран као Светски дан борбе против Хепатитис-а у част рођендана нобеловца проф. *Baruch Samuel Blumberg-a*, који је открио вирус Хепатитис-а Б (ХВБ) и ове године се обележава под слоганом „Свет без хепатитиса“.

Главни иницијатор и организатор манифестација у свету поводом овог дана је Светска алијанса против хепатитиса (*World Hepatitis Alliance*), невладина, интернационална организација, основана у Женеви 2007. године, организација коју првенствено чине људи инфицирани вирусима Хепатитис-а.

Три основна циља организације су:

1. Подизању свести и знања о овој болести;
2. Борби за превенцију, негу, подршку и лакши приступ терапији;
3. Борби против стигматизације инфицираних особа и ка побољшању њиховог социјалног статуса.

Своје акције и циљеве Светска алијанса против хепатитиса усклађује активности са СЗО (Светске здравствене организације), темељене на Резолуцији ВНА 63.18/2010, чији је потписник и Република Србија. Од 2010. године СЗО је уврстила овај датум у Календар јавног здравља.

Основне информације о врстама Хепатитис-а

Хепатитис-и вируси су инфламаторни процеси на јетри узроковани различитим врстама вируса. Према врсти вируса који их изазивају, познато је пет група обољења означених као А, Б, Ц, Д и Е. Свих пет типова болести имају велики значај због оптерећења које због тока болести има оболела особа, због могућности смрти, али и због потенцијала да својим ширењем доведу и до појава епидемија.

Хепатитис А и Е настају уношењем хране и воде, контаминираним вирусима А и Е и представљају гастроинтестиналне (цревне) инфекције.

Хепатитис Б, Ц и Д припадају групи парентералних инфекција или инфекција које се преносе контактом са телесним течностима инфициране особе. Највећи ризик за преношење ове инфекције, због велике концентрације вируса, представља контакт са крвљу инфициране особе, мада се вирус налази и у осталим људским секретима и екскретима. Хепатитис Б и Ц често попримају хронични ток, што неретко доводи до компликација, као што су цироза јетре и хепатоцелуларни карцином јетре (ХЦЦ). Сматра да се да до ових компликација долази код 25% од укупно инфицираних особа, а то би могло да се избегне раним откривањем инфекције и раном применом одговарајуће терапије. Оно што олакшава настанак хроничне форме болести, јесте то што акутна форма може да протекне са ограниченим или атипичним симптомима, а врло често и без икаквих симптома. У великом броју случајева, атипични симптоми (жута кожа и беоњаче, тамна мокраћа, екстремни умор, мучнина, повраћање и бол у стомаку) могу и пацијента и лекара да заварају и одстране од сумње и дијагнозе Хепатитис-а. Утврђено је да 60 до 70% инфицираних Хепатитис Д вирусом завршава са хроничном формом обољења од чега 5 до 20% као крајњи исход добија цирозу јетре, а 7% хепатоцелуларни карцином јетре (НСС).

Свака особа може у одређеним околностима да се инфицирана неким од типова Хепатитис вируса, али ипак постоје групе људи које су под повећаним ризиком, због:

- хемодијализе;
- тетоваже и пирсинга;
- размене прибора за личну хигијену (бријачи, четкице за зубе...);
- незаштићеног сексуалног односа;
- инфицираних мајки које инфекцију могу да пренесу детету током трудноће.

Добро осмишљеним превентивним програмима (информисање, подизање нивоа знања о болести, едукативним кампањама и промовисањем тестирања), али и обезбеђивањем адекватне терапије, инциденција ових болести може да се смањи у свакој средини, па чак и до глобалног циља – „планета без Хепатитис-а“. Када је реч о Хепатитис Б вирусној инфекцији, најбоља превентивна мера је вакцинација и то свих особа из група са повећаним ризиком и све новорођене деце. Зна се да је вакцина високо имуногена и да штити у 95% случајева. У великом броју земаља у свету, па и код нас, ова мера се спроводи већ годинама уназад.

Епидемиолошка ситуација вирусних хепатитиса у свету и Републици Србији

Према подацима СЗО из 2015. године:

Хепатитис Б вирусом у свету је инфицирано 350 милиона људи, или сваки 12. становник земаљске кугле. Годишње од ове инфекције умре 786.000 људи.

Хепатитис Д вирусом у свету је инфицирано 150 милиона људи, или четири пута више него инфицираних ХИВ-ом. Сваке године се у свету региструје 3 до 4 милиона новоинфицираних особа. Годишње од ове инфекције умре 500.000 људи.

Анализом прикупљених података у Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“, за претходних 14 година (2001–2014), види се да број оболелих/инциденција код акутне форме Хепатитис вир. Б опада из године у годину, а нарочито у односу на 2001. годину, када је број оболелих био 429 (И= 5,48/100.000 ст.). У 2014. години укупан број регистрованих случајева оболелих од акутног Хепатитис вир. Б био је 190 (И= 2,65/100.000 становника).

Епидемиолошка ситуација вирусних хепатитиса у Војводини

Вирусни хепатитиси чине значајан здравствени проблем Војводине.

У групи акутних вирусних хепатитиса, Хепатитис А је ранијих година био најчешће обољење. Након епидемијског таласа, који је имао врх у 2007. години, ово обољење се налази у интерепидемијској фази. У 2015. години епидемиолошка ситуација Хепатитиса А у Војводини је била повољна-обољење је пријављено код 17 особа. У чак 40 општина Покрајине током 2015. године није забележено оболевање од ове болести. Највећи број оболелих је регистрован на територији Јужнобачког округа (14 оболелих). Сремског (2) и Јужнобанатског округа (1 оболели). На територији Севернобачког, Западнобачког, Севернобанатског и Средњебанатског округа током 2015. године није регистровано оболевање од Хепатитиса А.

Од 1988. године број новооболелих од Хепатитиса Б са мањим осцилацијама континуирано опада. У 2015. години пријављена су 24 случаја акутног и 56 случаја хроничног Хепатитиса Б, сви са повољним исходом. Највиша инциденција акутног Хепатитиса Б је регистрована у Средњебанатском округу (2,1/100000) и Јужнобанатском округу (1,7/100000). Највећи број новооболелих од акутног Хепатитиса Б регистрован је у узрасту од 30-39. године (29% оболелих особа), што указује на значај сексуалног пута у ширењу инфекције. У узрасту 0-19 година није забележен ни један случај акутног хепатитиса Б, што се може тумачити као резултат спровођења имунизације против ове болести, почев од 2002. године.

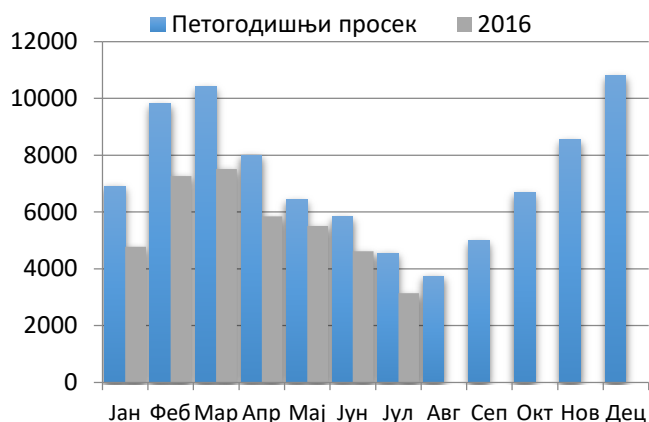
У протеклих десет година, оболевање од акутног Хепатитиса Ц се региструје континуирано, просечно по 9 оболелих особа годишње, у 2015. години су регистрована 2 случаја акутног Хепатитиса Ц и 67 случајева хроничног Хепатитиса Ц, што је најмањи број протеклих десет година. Због честог асимптоматског почетка болести, време заражавања вирусима хепатитиса је тешко одредити, те ни епидемиолошким испитивањем није лако утврдити ризикофакторе. Данас је међу носиоцима антитела на Хепатитис Ц, пацијентима са акутним и хроничним Хепатитисом Ц, високо учешће особа које користе дроге убризгавањем.

ЕПИДЕМИОЛОШКА СИТУАЦИЈА ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ У АП ВОЈВОДИНИ У ЈУЛУ 2016.

У јулу 2016.године у АП Војводини су пријављена 3143 случаја оболевања од заразних болести. Регистровано је 397 појединачних пријава и 2746 случајева заразних болести које се пријављују на збирним пријавама.

Инциденција заразних болести у АП Војводини износила је 162,7 на 100.000 становника. У односу на претходни месец регистровано је 32% мање случајева заразних болести, а у односу на јул 2015.године број оболелих је приближно исти.

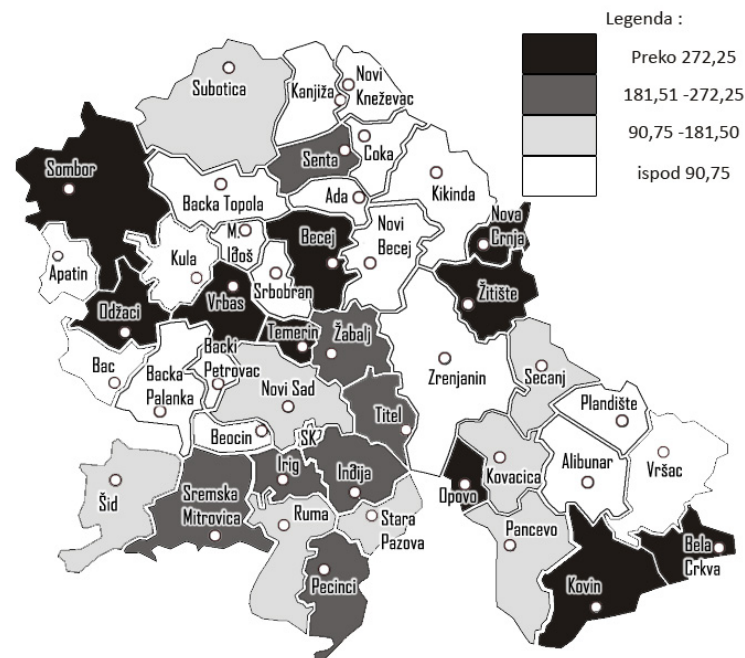
У току јула у АП Војводини су, од заразних болести умрле четири особе. Узрок смртог исхода је у сва четири случаја била сепса.



Највиша инциденција овог месеца забележена је у општинама *Оџаци*(1230,4), *Опово*(565,1), *Житиште* (481,0), *Сомбор* (427,2) и *Бела Црква*(408,8).

Најнижа инциденција забележена је у општинама *Алибунар*(14,9), *Ада*(17,7), *Сремски Карловци*(22,9), *Зрењанин*(25,9) и *Чока*(26,3) а у општини Бачки Петровац у јулу месецу није регистрована ни једна заразна болест.

Стрептококозе (J02, J03 и A38) са 1909 пријављених случајева чине више од 60% свих регистрованих пријава заразних болести у овом месецу.



ДЕСЕТ НАЈЧЕШЋИХ ДИЈАГНОЗА У ЈУЛУ

ДИЈАГНОЗА	Инц VII 2015.	Инц VII 2016.
Tonsillitis et pharyngitis strept. J02, J03	93,6	97,4
Varicella B01	2,82	26,5
Pneumonia J12-15	9,9	9,2
Scabies B86	6,3	6,7
Diarrhoea et gastroenteritis A09, A04.9	7,1	4,4
Salmonellosis A02.0.,9	2,1	3,7
Enterocol.per Clostridium difficile A04.7	3,5	2,7
Septicaemia alia,nonspec.et spec. A40.9,A41.8	2,0	1,7
Mononucleosis infectiva B27	1,7	1,5
Pertussis A37	0,1	1,4

ЕПИДЕМИЈЕ

У јулу 2016.године на територији Војводине, регистровано је осам епидемија заразних болести.

- На територији Јужнобачког округа регистровано је пет породичних епидемија и то : две епидемије пертусиса са укупно седам оболелих особа, епидемија туберкулозе са две оболеле особе, једна епидемија тровања храном са две оболеле особе, и једна породична епидемија салмонелозе са шест оболелих особа.
- На територији Средњебанатског округа регистрована је једна породична епидемија тровања храном чији је узрочник била *Salmonella enteritidis*, са четири оболеле особе.
- На територији Јужнобанатског округа регистроване су две породичне епидемије: епидемија туберкулозе са две оболеле особе и епидемија салмонелозе са четири оболеле особе.

ОБОЉЕЊА ПРОТИВ КОЈИХ СЕ СПРОВОДИ СИСТЕМАТСКА ИМУНИЗАЦИЈА

У јулу ове године је пријављено 18 новооткривених случајева туберкулозе, без података о вакцинацији. Пријављено је и 8 оболелих од хепатитиса Б (2 акутна и 6 хроничних облика). Регистровано је 28 случајева пертусиса (Јужнобачки округ-26, Средњебанатски-1 и Западнбачки округ-1), у 16 случајева код уредно вакцинисане деце узраста 3-18 година, у 8 случајева код особа непознатог вакциналног статуса старости од 18 до преко 60 година и у 4 случаја код невакцинисаних особа, у три случаја код деце млађе од годину дана и у једном случају код особе узраста 18 година. На територији Јужнобачког округа пријављен је један клинички случај паротитиса, код уредно вакцинисаног детета старог четири године.

СЕПТИКЕМИЈЕ

У јулу месецу је пријављена су 33 случаја септикемије. Као најчешћи узрочник изолован је *Staphylococcus spp.*(9), *Streptococcus spp.*(6), *Escherichia coli*(4), *Klebsiella pneumoniae*(4), *Enterococcus spp.*(3) и *Acinetobacter spp.*(2). У по једном случају узрочници сепсе били су: *Proteus mirabilis* и *Citrobacter freundii*. У три случаја патогени узрочник није изолован.

**Broj registrovanih slučajeva zaraznih bolesti koje podležu obaveznom prijavljivanju u AP Vojvodini
od 01.07.2016. do 31.07.2016. godine, po okruzima**

Dijagnoza		Južno bački	Sremski	Severno bački	Zapadno bački	Severno banatski	Srednje banatski	Južno banatski	Ukupno
ГРУПА РЕСПИРАТОРНИХ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ									
<i>Tuberculosis</i>	A15-19	6	1	4	1	1	2	3	18
<i>Pertusis</i>	A37	26					1		28
<i>Scarlatina</i>	A38	19		5	3				27
<i>Varicella</i>	B01	126	86	57	54	14	101	74	512
<i>Parotitis epidemica sine complicatione</i>	B26.9	1							1
<i>Mononucleosis infectiva, non specificata</i>	B27.9	10	2	4	6		3	5	30
<i>Pharyngitis et tonsillitis streptococcica</i>	J02.0,J03.0	419	393	73	675	53	36	233	1882
<i>Pneumonia</i>	J12-15	98	15	24	3	16		21	177
ГРУПА ЦРЕВНИХ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ									
<i>Enteritis salmonellosa</i>	A02.0, .9	16	6	6	7	6	11	20	72
<i>Enteritis campylobacterialis</i>	A04.5	12	1	4	1	3		4	25
<i>Enterocolitis per Clostridium difficile</i>	A04.7	27	1		1	4	4	15	52
<i>Diarrhoea et gastroenteritis, causa infectionis susp</i>	A04.9,A09	43	8	4	9	6	4	11	85
<i>Intoxicatio alimentaria bacterialis, non specificata et specificata</i>	A05.9, .0	3			1	1			5
<i>Lambliasis</i>	A07.1	2							2
<i>Meningitis enteroviralis</i>	A87.0						1		1
<i>Hepatitis A</i>	B15.9	1						1	2
ГРУПА ПАРАЗИТАРНИХ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ									
<i>Scabies</i>	B86	58	13	12	20	8	8	11	130
ГРУПА ОСТАЛИХ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ									
<i>Septicaemia alia</i>	A41.8,40.9	26	1	1			2	3	33
ГРУПА ТРАНСМИСИВНИХ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ									
<i>Morbus Lyme</i>	A69.2	4	3		1	1	1	1	11
<i>Encephalitis viralis ixodibus transmissa, non spec.</i>	A84.9							1	1
ГРУПА ПОЛНО ПРЕНОСИВИХ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ									
<i>Syphilis recens, non specificata</i>	A51.9	6						1	7
<i>Infectio gonococcica, non specificata</i>	A54.9	1							1
<i>Infectio chlamydialis modo sexuali trans.</i>	A56	5	2	12					19
<i>Hepatitis acuta B sine delta agente</i>	B16.9	1	1						2
<i>Hepatitis acuta C</i>	B17.1							1	1
<i>Hepatitis chronica B sine delta agente</i>	B18.1	4			1		1		6
<i>Hepatitis viralis chronica C</i>	B18.2	1		1			1	2	5
ГРУПА ЗООНОЗА									
<i>Leptospirosis</i>	A27.9		1					1	2
<i>HGBS</i>	A98.5		1						1
<i>Toxoplasmosis</i>	B58.9					1			1
<i>Echinococcosis hepatis</i>	B67.0	2							2
УКУПНО		917	535	207	784	114	176	408	3141
Latio HIV	Z221.-	2						1	3
Kliconoštvo crevnih bakterija	Z22.1	6							6
HBsAg nosilaštvo	Z22.5	2							2
anti HCV nosilaštvo	Z22.9	4	1						5

Vojvođanski epidemiološki mesečnik možete pronaći i na web-adresi:

<http://www.izjzv.org.rs/> u delu publikacije Instituta

Ukoliko ste u mogućnosti da Vojvođanski epidemiološki mesečnik primete putem e-maila, molimo Vas da nas o tome obavestite putem e-maila upućenog na adresu: epidemiologija@izjzv.org.rs

Регистровани случајеви заразних болести које подлежу обавезном пријављивању појединачним пријавама у АП Војводини од 01.01. - 31.07.2016. године, по насељеним местима

Бачка Топола		Ботош		Банатско Велико Село	1	Јабланка	
Бачка Топола	31	Чента	6	Башаид	1	Куштиљ	
Бачки Соколац		Ечка	1	Иђош	1	Мали Жам	1
Багремово		Елемир	2	Кикинда	108	Мало Средиште	
Бајша		Фаркажин	1	Мокрин	10	Марковац	1
Богараш		Јанков Мост		Наково	2	Месић	1
Горња Рогатица		Клек	5	Нови Козарци	3	Орешац	
Гунарош	1	Книћанин	3	Руско Село	4	Парта	
Карађорђево		Лазарево	4	Сајан	1	Павлиш	
Кавило		Лукићево	1	Нови Кнежевац		Потпорањ	
Криваја	2	Лукино Село		Банатско Аранђелово	1	Ритишево	2
Мали Београд	1	Меленци	10	Ђала	1	Сочица	1
Мићуново		Михајлово		Филић		Стража	
Ново Орахово	2	Орловат	4	Мајдан		Шушара	
Његошево	2	Перлез	5	Нови Кнежевац	4	Уљма	2
Оборњача		Стајићево	2	Обилићево		Влајковац	
Пачир	2	Тараш		Подлокањ		Војводинци	
Панонија		Томашевац	1	Рабе		Вршац	40
Победа		Зрењанин	96	Сегет		Вршачки Ритови	
Средњи Салаш		Нова Црња		Српски Крстур		Ватин	8
Стара Моравица		Александрово	2	Сента		Велико Средиште	
Светићево		Нова Црња	1	Богараш	1	Загајица	
Томиславци		Радојево		Батка		Ковачица	
Зобнатица		Српска Црња	6	Горњи Брег	2	Црепаја	2
Мали Иђош		Тоба		Кеви	1	Дебелача	
Фекетић	1	Војвода Степа		Сента	30	Идвор	3
Ловћенац	4	Нови Бечеј		Торњош	16	Ковачица	7
Мали Иђош	1	Бочар	3	Чока		Падина	11
Суботица		Кумане	1	Банатски Моноштор		Путниково	
Бачки Виногради		Нови Бечеј	11	Црна Бара		Самош	
Бачко Душаново		Ново Милошево	2	Чока	7	Уздин	
Бајмок		Сечањ		Лазово		Ковин	
Биково		Банатска Дубица	1	Остојићево	3	Баваниште	6
Чантавир		Бока	1	Падеј	3	Делиблато	2
Доњи Таванкут	1	Бусење		Санад	1	Дубовац	
Ђурђин		Јарковац	1	Врбица		Гај	5
Горњи Таванкут		Јаша Томић	2	Алибунар		Ковин	24
Хајдуково		Конак	2	Алибунар	1	Мало Баваниште	
Келебија	1	Крајишник		Банатски Карловац	4	Мраморак	
Љутово		Неузина	1	Добрица	1	Плочица	
Мала Босна		Сечањ	12	Иланца		Скореновац	4
Мишићево		Сутјеска	1	Јаношик	1	Шумарак	1
Нови Жедник	1	Шурјан		Локве	2	Опово	
Палић	2	Ада		Николинци		Баранда	1
Стари Жедник	1	Ада	7	Нови Козјак		Опово	7
Суботица	120	Мол	7	Селеуш	1	Сакуле	2
Шупљак		Оборњача	1	Владимиrowaц	3	Сефкерин	4
Вишњевац		Стеријино		Бела Црква		Панчево	
Житиште		Утрине	1	Банатска Паланка		Банатски Брестовац	2
Банатски Двор	4	Кањижа		Банатска Суботица		Банатско Ново Село	10
Банатско Карађорђево	2	Адорјан		Бела Црква	11	Долово	7
Банатско Вишњићево	1	Долине		Црвена Црква		Глогоњ	3
Честерег	3	Хоргош	5	Чешко Село		Иваново	
Хетин		Кањижа	4	Добричево		Јабука	5
Међа		Мале Пијаце	1	Дупљаја		Качарево	10
Нови Итебеј		Мали Песак		Гребенац	2	Омољица	7
Равни Тополовац		Мартонош		Јасеново	1	Панчево	161
Српски Итебеј	7	Ново Село		Кајтасово		Старчево	11
Торак		Ором		Калуђерово		Пландиште	
Торда		Тотово Село		Крушчица	1	Банатски Соколац	5
Житиште	9	Трешњевац	2	Кусић	2	Барице	1
Зрењанин		Велебит		Врачев Гај		Дужине	
Арадац	4	Зимонић		Вршац		Јерменовци	1
Банатски Деспотовац	1	Кикинда		Гудурица		Купиник	
Бело Блато		Банатска Топола	1	Изиште		Лаудоновац	

Регистровани случајеви заразних болести које подлежу обавезном пријављивању појединачним пријавама у АП Војводини од 01.01. - 31.07.2016. године, по насељеним местима

Хајдучица	1	Челарево	5	Бачки Јарак	11	Путинци	4
Маргита		Параге	1	Сириг	3	Витојевци	
Марковићево		Пивнице		Камендин		Вогањ	
Милетићево	1	Силбаш		Темерин	75	Жарковац	
Пландиште	2	Товаришево	12	Тител		Рума	29
Стари Лец		Обровац	1	Гардиновци		Стејановци	
Велика Греда	2	Визић		Лок	2	Хртковци	3
Велики Гај	1	Бачки Петровац		Мошорин	2	Сремска Митровица	
Апатин		Бачки Петровац	4	Шајкаш	20	Бешеновачки Прњавор	
Апатин	22	Гложан	6	Тител	11	Бешеново	
Купусина	1	Кулпин	3	Вилово	1	Босут	1
Пригревица	2	Маглић	6	Инђија		Чалма	1
Сонта	1	Беочин		Бешка	4	Дивош	1
Свилојево		Баноштор	2	Чортановци	2	Гргуревци	
Кула		Беочин	78	Инђија	44	Јарак	
Црвенка	5	Черевих	9	Јарковци	1	Кузмин	
Крушчић	1	Грабово		Крчедин	2	Лаћарак	12
Кула	10	Луг	2	Љуково	1	Лежмир	1
Липар		Раковац	7	Марадик	1	Мачванска Митровица	2
Нова Црвенка		Сусек	6	Нови Карловци	1	Манђелос	
Руски Крстур	1	Свилош	1	Нови Сланкамен		Мартинци	
Сивац	5	Бечеј		Сланкамен. Виногради		Ноћај	3
Оџаци		Бачко Градиште	7	Стари Сланкамен	2	Раденковић	1
Бачки Брестовац	2	Бачко Петрово Село	5	Ириг		Равње	
Бачки Грацац		Бечеј	118	Добродол		Салаш Ноћајски	
Богојево	2	Милешево	2	Гретек		Сремска Митровица	64
Дероње	1	Радичевић	4	Ириг	4	Сремска Рача	
Каравуково	1	Врбас		Јазак	2	Стара Бингула	
Лалић		Бачко Добро Поље	3	Јазак Прњавор		Шашинци	1
Оџаци	36	Косанчић		Крушедол Прњавор		Шишатовач	
Ратково	4	Куцура	2	Крушедол Село		Шуљам	
Српски Милетић		Равно Село	9	Мала Ремета		Велики Радинци	1
Сомбор		Савино Село	3	Нерадин	1	Засавица	
Алекса Шантић		Врбас	41	Ривица		Стара Пазова	
Бачки Брег		Змајево	2	Велика Ремета		Белегиш	1
Бачки Моноштор	8	Жабал		Врдник	1	Голубинци	
Бездан	20	Чуруг	9	Шатринци		Крњешевци	
Чонопља	2	Ђурђево	13	Пећинци		Нова Пазова	
Дорослово		Госпођинци	7	Ашања		Нови Бановци	2
Гаково	2	Жабал	17	Брестач	1	Стара Пазова	3
Кљајићево	2	Нови Сад		Деч		Стари Бановци	2
Колут	1	Бегеч		Доњи Товарник	6	Сурдук	
Растина		Будисава	1	Карловчић		Војка	1
Риђица	2	Буковац	4	Купиново		Шид	
Сомбор	84	Ченеј		Обреж	1	Адашевци	
Станишић	2	Футог	50	Огар	4	Бачинци	
Стапар	2	Каћ	21	Пећинци	3	Батровци	
Светозар Милетић	2	Кисач	11	Попинци		Беркасово	
Телечка		Ковиљ	4	Прхово	1	Бикић До	
Бач		Лединци	4	Сибач		Бингула	1
Бач	32	Нови Сад	607	Сремски Михаљевици	1	Ердевик	
Бачко Ново Село		Петроварадин	17	Суботиште	2	Гибарац	
Бођани	1	Руменка	5	Шимановци	2	Илинци	1
Плавна	1	Сремска Каменица	6	Рума		Јамена	2
Селенча	2	Стари Лединци		Буђановци	2	Кукујевци	1
Вајска	5	Степановићево	6	Добринци	1	Љуба	
Бачка Паланка		Ветерник	17	Доњи Петровци		Моловин	
Бачка Паланка	53	Србобран		Грабовци		Моровић	4
Деспотово		Надаљ	5	Кленак	2	Привина Глава	
Гајдобра	4	Србобран	19	Краљевци		Сот	
Карађорђево	1	Турија	2	Мали Радинци		Шид	7
Младеново	4	Сремски Карловци		Никинци	1	Вашица	
Нештин		Сремски Карловци	21	Павловци	2	Вишњићево	
Нова Гајдобра	5	Темерин		Платичево	2		

Легенда:	Без пријава		Са пријавама
----------	-------------	--	--------------