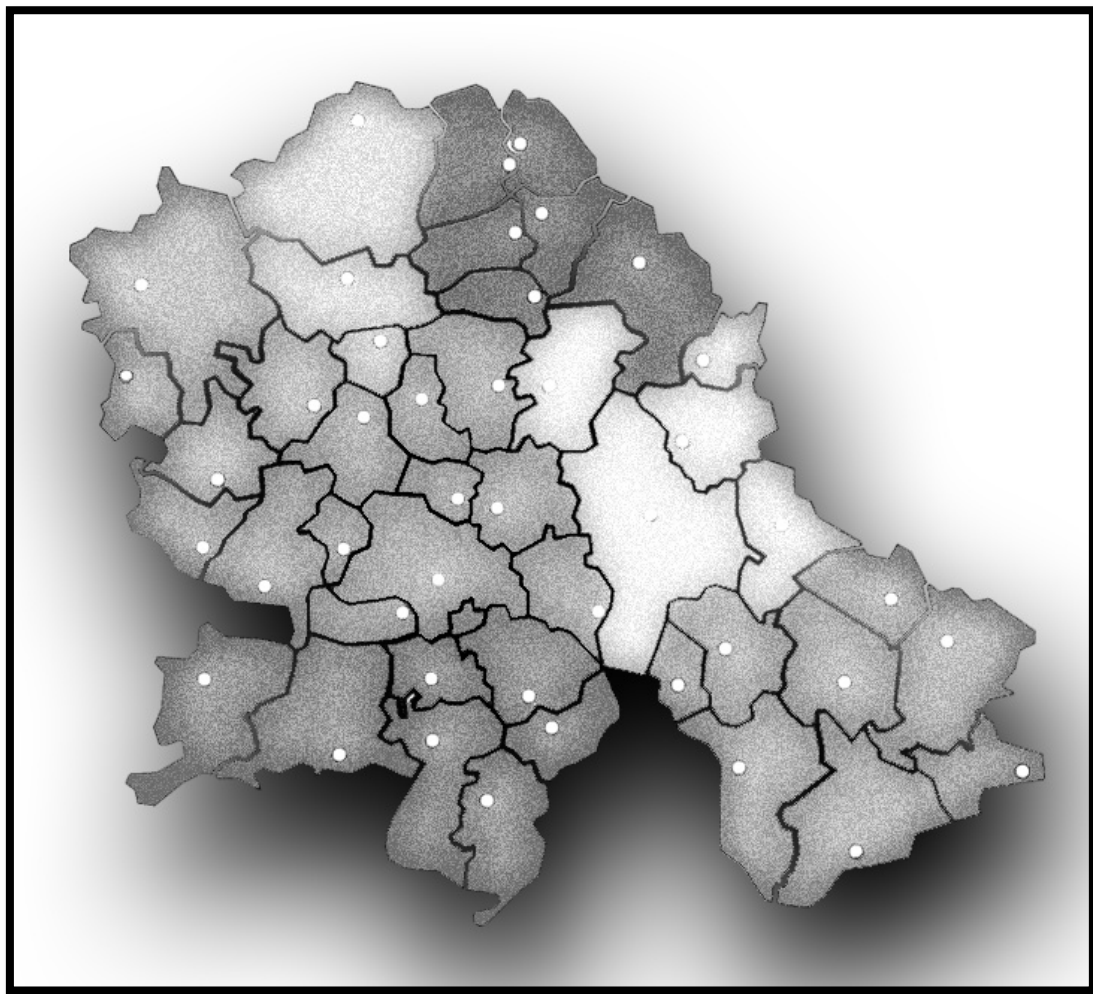


2013

ИССН 1820 -7596

Институт за јавно
здравље Војводине

Центар за контролу и
превенцију болести



ВОЈВОЂАНСКИ ЕПИДЕМИОЛОШКИ МЕСЕЧНИК

Вол 8

број 1

година 2013.

ВОЈВОЂАНСКИ ЕПИДЕМИОЛОШКИ МЕСЕЧНИК

Издавач

Институт за јавно здравље Војводине
Нови Сад, Футошка 121

Уређивачки одбор:

Доц. др Предраг Ђурић
Проф. др Зорица Шегуљев
Доц. др Горана Ћосић
др Светлана Илић
др Драгица Ињац

Редакцијски колегијум:

др Младен Петровић
Асист. др Миољуб Ристић
Анкица Вукас
Сања Симић
Екатерина Марковић

Информатичка обрада и дизајн:

Јосип Михајловић

Заразне болести не познају границе: Европа

Грип: У већини земаља у европском региону, које пријављују грип региструје се тренд пораста активности вируса. У складу са запажањима у претходним сезонама, инфлуенца активност се премешта са запада где је достигнут врхунац активности на исток где се тренд споро повећава.

Грип А (Х1Н1) пдм09 остаје као преобладајући у коциркулацији са вирусима грипа А (Х3Н2) и типом Б вируса. Изоловани вируси одговарају вакциналним сојевима.

Денга: Португалија- Мадеира. До краја 2012.године регистрована су 2103 случаја овог обољења; хоспитализоване су 122 особе. Нису регистровани смртни случајеви. До 3.јануара 2013. године су регистрована и 74 случаја оболевања код особа које су боравиле у Мадеири а које су из Португала, Немачке, Аустрије, Велике Британије, Француске, Швајцарске, Шведске, Шпаније, Словеније, Хрватске, Норвешке, Данске, и Финске.

ВОЈВОДИНА:

Трихинелоза: Почетком ове године, на територији Западнобачког округа, међу члановима више породица, регистрована је епидемија трихинелозе, у којој је до сада оболело 14 особа. Инкриминисана намирница су домаће димљене кобасице, припремљене од меса које је по речима власника меса, предходно контролисано на трихинелозу.

Грип: На основу показатеља географске раширености у Војводини је регистрована инциденција обољења сличних грипу на нивоу регионалне активности. На основу регистроване стопе инциденције обољења сличних грипу, интензитет активности вируса грипа је испод прага средњег интензитета на територији АП Војводине и на територији свих округа, осим на територији Сремског округа, где је регистрован средњи праг интензитета активности вируса. На територији општине Сремска Митровица и Стара Пазова регистрован је средњи, а на територији општине Рума врло висок интензитет активности вируса.

Највиша узрасно специфична стопа од 600,5 бележи се у узрасној групи од 5 до 14 година.

ЕВРОПСКА НЕДЕЉА ПРЕВЕНЦИЈЕ РАКА ГРЛИЋА МАТЕРИЦЕ 21.- 27. ЈАНУАР 2013. ГОДИНЕ

Последње недеље јануара обележена је VII европска недеља превенције рака грлића материце са циљем подизања нивоа знања о раку грлића материце и његовој превенцији. У великом броју земаља Европе истовремено су се одржавале разне активности чији је заједнички циљ да промовишу важност смањење оболевања и умирања од рака грлића материце. И ове године, носилац свих активности је Европска асоцијација за рак грлића материце (ЕССА).

Широм света, свака 2 минута, по једна жена умре од рака грлића материце. Глобално, рак грлића материце је трећи најчешћи облик рака код жена - у свету годишње чак 500 000 жена оболи од њега, а више од половине не добије борбу са овом болешћу.

Рак грлића материце представља озбиљан јавноздравствени проблем и у Европи, јер се сваке године ова болест открије код приближно 60.000 жена, а скоро 30.000 жена умре. Тренуто више од 185.500 жена на старом континенту живи са овом дијагнозом рака, било да је њихово лечење у току или не.

У Србији је рак грлића материце по учесталости оболевања и умирања четврти малигни тумор међу женама, а стопа оболевања једна од највиших у Европи. Регистрована стопа mortalитета од ове локализације рака код жена у нашој земљи скоро двоструко је виша од истих стопа mortalитета код жена у Европи. Према подацима Националног регистра за рак у Војводини је рак

грлића материце у 2010. години регистровано је 354 новооболелих жене, а 110 жена је умрло од ове болести.

Рак грлића материце стављен је под контролу у већем броју развијених земаља Европе. Превенција рака грлића материце обухвата скуп активности међу којима централно место заузима Програм организованог скрининга. Рак грлића материце се развија постепено током низа година, углавном потпуно асимптоматски. Претходе му преканцерозне лезије које се не могу открити без клиничког прегледа и ПАП-а теста. Дуг латентни период од премалигне лезије до инвазивне форме говори у прилог изузетном значају скрининга у том периоду.

Инфекција хуманим папилома вирусима сматра се главним етиолошким фактором и представља неопходни, мада не и довољан, услов за настанак рака грлића материце. Више од 99% карцинома грлића материце и високо степених интраепителијалних неоплазија садржи један или више високо ризичних типова ХПВ.

На основу Националног програма Србија против рака и Националног програма организованог скрининга који је донела Влада Републике Србије, 2013. године почиње у Србији спровођење организованог скрининга на рак грлића материце (као и скрининг на рак дојке и рак дебелог црева). На преглед заказан у тачно одређено време у свом дому здравља биће на кућу позиване жене старости од 25 до 69 година. Женама које се одазову на преглед биће урађен Папаниколау тест и гинеколошки преглед. Овакав позив жене ће добијати сваке три године. По добијању резултата Папаниколау прегледа жене ће или добити обавештење да је налаз нормалан или уколико налаз није добар, биће позване да дођу како би биле упућене на даља испитивања. Овим систематским организованим програмом у наредне три године требало би да буде прегледано око 2 300 000 жена. Светска здравствена организација је у 2009. години подржала увођење ХПВ вакцинације као додатне методе превенције рака грлића материце. Вакцинација представља новију могућност примарне заштите од вируса чија инфекција води ка цитолошким абнормалностима и настанку рака грлића материце. Вакцином створен имунитет посебно против ХПВ типа 18 као главног изазивача аденокарцинома (рака грлића материце који се теже детектује скринингом) могла би да пружи најпотпунију подршку постојећим скрининг програмима. У случају вакцинације важно је да се настави са редовним скринингом како би се осигурала заштита од последица инфекције ХПВ типовима против којих вакцине не пружају заштиту и на адекватан начин мерио успех примарне и секундарне превенције рака грлића материце.

ЕПИДЕМИОЛОШКА СИТУАЦИЈА ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ У АП ВОЈВОДИНИ – ЈАНУАР 2013

У јануару 2013. године у АП Војводини пријављена су 7792 случаја обољевања од заразних болести. Регистровано је 178 појединачних пријава и 7614 случајева заразних болести које се пријављују на збирним пријавама. Инциденција заразних болести за АП Војводину износила је 383,5 на 100.000 становника. У односу на предходни месец регистровано је око 23% мање случајева заразних болести. У односу на јануар 2012. године број оболелих је већи за 8%.



Највиша инциденција забележена је у општинама *Опово* (2460,1), *Врбас* (2340,1), и *Оџаци* (1357,4).

Најнижа инциденција забележена је у општинама *Мали Иђош* (7,4), *Нови Кнежевац* (23,1) и *Ада* (26,3).

Стрептококозе (J02, J03 и A38) са 5259 пријављених случајева чине више од 67 % свих регистрованих пријава заразних болести у овом месецу.

НАЈЧЕШЋИХ ДЕСЕТ БОЛЕЊА У ЈАНУАРУ		
Дијагноза	Inc. I 2012	Inc. I 2013.
Tonsillitis et pharyngitis strepto. J02, J03	226,4	255,1
Varicella B01	75,1	84,5
Pneumonia J12-15,84	19,9	15,2
Scabies B86	10,1	9,2
Influenza J10-11	0,6	5,9
Diarrhoea et gastroent. A09, A04.9	8,9	3,9
Scarlatina A38	8,2	3,7
Infectio chlam. modo sexuali trans. A56	0,7	1,2
Mononucleosis infectiva B27	1,4	1,1
Salmonellosis A02,,9	0,8	0,9

БОЛЕЊА КОЈИХ СЕ СПРОВОДИ СИСТЕМАТСКА ИМУНИЗАЦИЈА

У јануару 2013 године је пријављено 6 новооткривених случајева туберкулозе (без података о вакцинацији). На територији Новог Сада регистрован је један случај паротитиса, код невакцинисане особе, старости 27 година. Остале вакцинам превентивне болести нису регистроване на територији Војводине.

ЕПИДЕМИЈЕ

У јануару 2013. године регистроване су 2 епидемије заразних болести:

Међу члановима више породица на територији Западнобачког округа регистрована је епидемија трухинелозе у којој је до сада оболело 10 особа. Инкринисана намирница су домаће димљене кобасице које су по речима власника меса, претходно прегледане на трихинелозу.

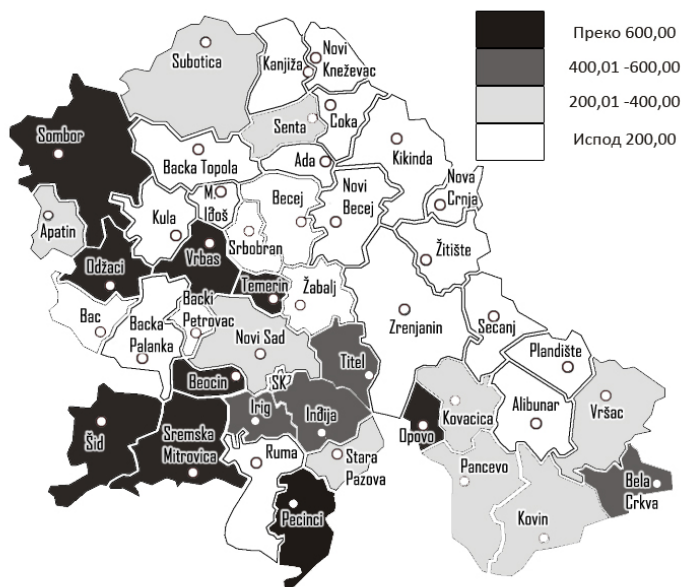
Међу корисницима услуга једне установе за смештај старих лица на територији Севернобачког округа, регистрована је епидемија шуге у којој су оболеле 4 особе.

СЕПТИКЕМИЈЕ

У јануару месецу 2013 године није било пријављених случајева септикемије.

УМРЛИ

У току јануара месеца од заразних болести умрла је једна особа. Узрок смрти је ентеритис узрокован *Clostridium difficile*.



Лабораторијски утврђени узрочници цревних заразних болести у копрокултурама
у окрузима Војводине у јануару 2012/2013. године

Узрочник	Јужнобачки		Севернобачки		Западнобачки		Севернобанатски		Средњебанатски		Јужнобанатски		Сремски		Војводина	
	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.
SALMONELLA	15	10	2	11	3	5	4	3	6	3	8	2	1	1	39	35
Salmonella Enteritidis	10	7	2	7	3	4	3	3	6	3	8	2	1	1	33	27
Salmonella Typhimurium	2	2													2	2
Salmonella из групе "В"							1								1	0
Salmonella из групе "С"		1		3											0	4
Salmonella из групе "Е"				1												1
Salmonella Bovis Morbificans	1														1	0
Salmonella Infantis	2														2	0
Salmonella Agona						1									0	1
SHIGELLA											4				4	0
Sh. sonnei																
Sh. flexneri											4				4	
Campylobacter jejuni/coli	7	4	3		5	1	1					1			16	6
Clostridium difficile	32	8		2	4	7	7	5							43	22
Giardia lamblia	1				17	4									18	4
Strongyloideus stercoralis	1														1	0
Rota virus				10											0	10
Adeno virus				7											0	7
УКУПНО	56	22	5	30	29	17	12	8	6	3	12	3	1	1	121	84

Лабораторијски утврђени узрочници заразних болести у окрузима Војводине
у јануару 2012/2013. године

Узрочник	Јужнобачки		Севернобачки		Западнобачки		Севернобанатски		Средњебанатски		Јужнобанатски		Сремски		Војводина	
	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.
HBsAg	1	6				8	4	2			4		3	2	12	18
Anti HCV	1	4			1	3			1	1	8	1	3	1	14	10
Bordetella pertussis		1													0	1
Lyme borreliosis IgM ELISA	1							1							1	1
УКУПНО	3	11	0	0	1	11	4	3	1	1	12	1	6	3	27	30

Лабораторијски утврђени узрочници заразних болести у хемокултурама у окрузима Војводине
у јануару 2012/2013. године

Узрочник	Јужно бачки		Северно бачки		Западно бачки		Северно банатски		Средње банатски		Јужно банатски		Сремски		Војводина	
	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.
Staphylococcus spp. коагулаза негативан	18	22	4	3	5						1	3			28	28
Staphylococcus aureus	2	1		4		2					3	2			5	9
Escherichia coli	4	3		1	2	2					1	1			7	7
Acinetobacter spp.	3	3	1								2	1			6	4
Klebsiella pneumoniae	6	3				1					1				7	4
Enterococcus spp.	3										1	1		1	4	2
Enterococcus faecalis		1													0	1
Salmonella Bovis morbificans		1													0	1
Streptococcus agalactiae	1														1	0
Streptococcus pneumoniae		1	1	1											1	2
Streptococcus α haemolyticus	3	4													3	4
Streptococcus parasanguinis				1											0	1
Streptococcus viridans		1													0	1
Providencia stuartii	1														1	0
Pseudomonas aeruginosa	2	1	1									1			3	2
Enterobacter spp.	1	1				2									1	3
Citrobacter spp.					1						1				2	0
Proteus mirabilis	1	2									1				2	2
Serratia marcescens	1	1													1	1
Gemella haemolysans				1											0	1
Propionibacterium spp.	1														1	0
Candida albicans	1	1			1										2	1
Candida spp.	1														1	0
Fusarium	1														1	0
УКУПНО	50	46	7	11	9	7	0	0	0	0	11	9	0	1	77	74

Лабораторијски утврђени узрочници заразних болести у ликвору у окрузима Војводине
у јануару 2012/2013. године

Узрочник	Јужно бачки		Северно бачки		Западно бачки		Северно банатски		Средње банатски		Јужно банатски		Сремски		Војводина	
	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.	12.	13.
Staphylococcus spp. коагулаза негативан													1		1	0
Staphylococcus aureus				1											0	1
Streptococcus pneumoniae			1												1	0
УКУПНО	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1