



Mjesečni bilten o kretanju zaraznih bolesti

SLUŽBA ZA EPIDEMIOLOGIJU Sarajevo, tel/fax 033 564 632 Mostar, tel/fax 036 347 139

Februar/veljača 2014.

Ocjena epidemiološke situacije na području FBiH

Sadržaj:

*Ocjena epidemiološke situacije na području FBiH.
Registrirani slučajevi zaraznih bolesti u FBiH.*

- U razdoblju od 01.02. do 28.02.2014. godine, na području Federacije Bosne i Hercegovine prijavljeno je 6479 oboljelih od zaraznih i parazitarnih bolesti (Mb 277,21 ‰₀₀₀), znatno manje nego u istom razdoblju prošle godine (prijavljeno 14614 oboljelih; Mb 625,27 ‰₀₀₀). Registriran niži morbiditet povezuje se sa nižim nivoom aktivnosti gripe i manjim brojem prijavljenih ARI i ILI slučajeva u odnosu na isti period prošle godine, kada je u drugom mjesecu zabilježen najveći broj oboljelih u sezoni gripe 2012/2013.
- Među pet vodećih zaraznih bolesti osim ILI, koji u ukupnoj strukturi zaraznih bolesti učestvuju sa 79,37%, nalaze se: varicellae (7,28%), enterocolitis ac. (3,54%), scabies (1,96%) i angina streptococcica (1.48%).
- U februaru/veljači, u općini Bugojno, registrirano je epidemijsko izbijanje morbilla (38 oboljelih), među uglavnom necijepljenom ili nepotpuno cijeprenom djecom školskog uzrasta.

Tabela 1. Vodeće zarazne bolesti, FBiH02/2014.

Tabela 2. Vodeće zarazne bolesti, FBiH02/2013.

	BOLEST	BROJ OBOLJELIH		BOLEST	BROJ OBOLJELIH
1	ILI*	5.143	1	ILI*	12.902
2	Varicellae	472	2	Varicellae	966
3	Enterocolitis acuta	230	3	Enterocolitis acuta	192
4	Scabies	127	4	Scabies	116
5	Angina streptococcica	96	5	Angina streptococcica	115

* Bolesti slične gripi (Influenza-like Illness)

Registrirani slučajevi zaraznih bolesti u FBiH

Tabela 3. Registrirani slučajevi zaraznih bolesti na području FBiH – 2 mjesec 2014. g.

Bolest	Kanton	Unsko-sanski	Posavski	Tuzlanski	Zenicko-dobojski	Bosansko-podrinjski	Srednjobosanski	Hercegovačko-neretvanski	Zapadno-hercegovački	Sarajevski	Kanton 10	Uporedni podaci za 2014. I 2013.			
												2 mj/ 2014.	2 mj/ 2013.	Kumulativ 2014.	Kumulativ 2013.
Angina streptococcica		1		28	36	4	12	3		12		96	115	183	199
AFP												0	1	0	1
MRSA										2		2	4	5	3
Amoebiasis						1		2		1		4	3	6	6
Brucellosis		5			11					1		17	2	22	4
Chlamydiosis		1										1	0	1	0
Echinococcosis										1		1	2	2	2
Encephalitis				1								1	2	1	4
Gonorrhoea												0	0	1	0
Enterocolitis acuta		28	3	37	31	6	24	5	1	93	2	230	192	439	358
Erysipelas				1								1	3	4	10
Dysentaria bacillaris												0	1	0	2
HGBS		4								1		5	0	5	0
HVA				4								4	1	12	1
HVB				2	8		1			3		14	14	25	25
HVC		1			5					2		8	3	13	14
Nosilaštvo HBsAG		2		2			1					5	7	13	29
Herpes zoster		10	2	4	2	3	8	6	1	21		57	58	104	106
ILI /bol.slicne gripi/		268		1348	717		55	23	716	2016		5143	12902	12254	20557
Menigococc.sepsa												0	0	1	0
Lues												0	1	0	1
Lyme borelliosis										1		1	0	2	0
Leptospirosis				1								1	0	2	1
Leishmaniasis										1		1	0	2	0
Nosocommial inf.				15						30		45	36	66	58
Meningitis epidemica												0	1	0	4
Meningitis virosa												0	3	0	6
Drugi bakterijski menig.				1	1			1				3	3	5	6
Mononucleosis infect.		4		6	5		1			7		23	15	44	39
Morbilli							38					38	1	39	1
Mycosis												0	0	0	0
Parotitis epidemica				1			2			2		5	16	17	36
Pneumococcal. inf.												0	0	0	0
Pertussis					1							1	4	2	7
Scabies		15		25	26	1	24	19	3	13	1	127	116	284	218
Scarlatina		6	2	3	15	2		11	3	14	1	57	32	102	96
Sepsis		1				1	5	1				8	5	11	11
Salmonellosis					1			1		6	1	9	13	19	24
TBC respiratornog sus.		13		22	15		10	1	1	7		69	67	138	121
Trichinellosis										1		1	0	6	0
Tetanus												0	1	0	2
Toxoplasmosis			1					1				2	0	2	0
Toxi infectio alimentaris		2			16					7		25	24	51	51
Q-febris								1	1			2	0	2	2
Varicellae		44	10	59	125	5	99	39	17	48	26	472	966	1306	2477
TOTAL		405	18	1560	1015	23	280	114	743	2290	31	6479	14614	15191	24482

*Izvor podataka: tjedni / sedmični izvještaji o kretanju zaraznih bolesti;

Epidemija morbilla

Epidemija morbilla je otkrivena 11.02.2014. godine (prvi slučaj obolio 6.2.2014.godine). Do konca veljače registrirano je 38 oboljelih u dobi od 1-29 godina, sa najvećim udjelom dobne skupine od 10-14.g. (44,73%). Epidemija je izbila u dva školska kolektiva, među necijepljenim ili nekompletno cijepljenim učenicima. S obzirom na nisku stopu pokrivenosti djece u pogođenim školskim kolektivima (31,5%), mogao se očekivati dalji porast broja oboljelih.

Protuepidemijske mjere (nadzor, epidemiološko ispitivanje, izolacija oboljelih i monitoring kontakata-cijepljenje izloženih, osjetljivih, prijavljivanje (prema smjernicama iz Plana eliminacije morbilla i rubeole-SZO, dezinfekcija, zdravstveno vaspitanje i informiranje) provodi DZ Bugojno uz koordinaciju Kantonalnog i Federalnog zavoda za javno zdravstvo.

S obzirom na pomjeranje dobne granice oboljelih prema starijima od 14 godina, jedna od mjera (uz prethodnu suglasnost Ministra) je cijepljenje protiv morbilla i starijih od 14 godina.

Gripa

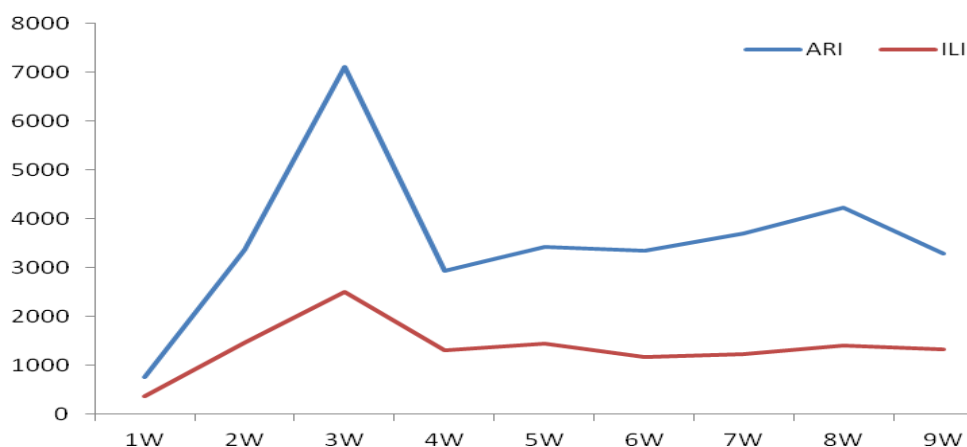
Oboljenja slična gripi (ILI) čine 79,37% svih zaraznih bolesti koje su tokom februara mjeseca prijavljene Zavodu za javno zdravstvo FBiH. Ipak, broj osoba sa simptomima sličnih gripi (ILI) je dvostruko niži u odnosu na isti period prošle godine, što ukazuje na održavanje niže do umjerene aktivnosti gripe.

Najčešće oboljevaju mlađi od 4 godine, zatim oni u dobi od 5-14 godina. Značajan broj oboljelih registrira se kod radno-aktivnog stanovništva (Grafikon br 2).

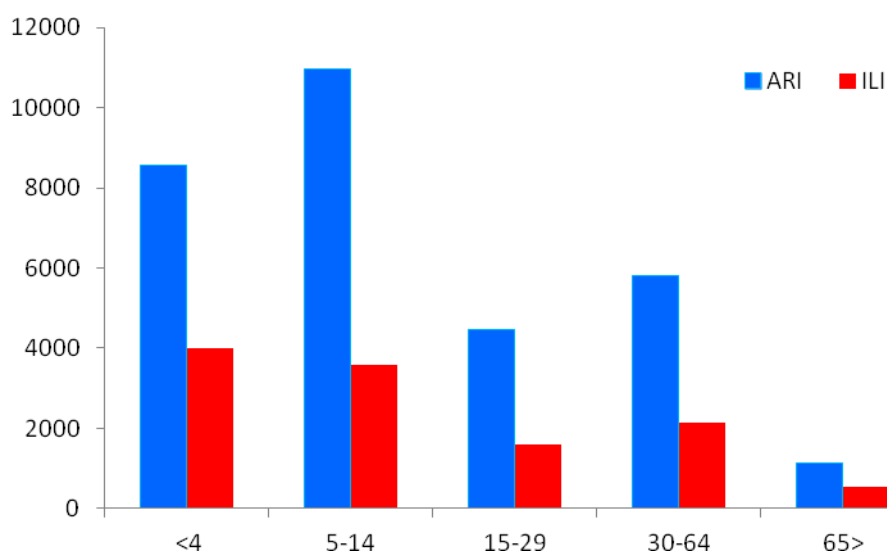
Prema sedmičnim izvještajima ECDC o kretanju gripe u Evropskom regionu, na temelju raznih pokazatelja, status sezonske gripe varira među zemljama EU/EEA. Neke zemlje izvještavaju smanjenje aktivnosti gripe, dok u drugim zemljama epidemija još nije dostigla svoj vrhunac. Virus A (H1) pdm09 i (H3) su registrirani kod slučajeva oboljenja koji su tretirani ambulantno, dok kod hospitaliziranih slučajeva dominira A (H1) pdm09 .

A/H1N1 soj virusa gripe, prvi put je detektiran 2009. godine kao „pandemijski“. Narednih sezona je nastavio cirkulirati kao virus sezonske gripe te je i ove sezone prisutan, pored dva druga soja (A/H3N2 i B) -uz napomenu da su sva tri soja sadržana u ovosezonskom cjepivu protiv gripe.

Grafikon 1: Sedmično kretanje ILI/ARI, u FBiH, u sezoni 2013/2014. godine



Grafikon 2: Oboljeli od ARI/ILI u FBiH, sezona 2013/2014., po dobnim skupinama



Sezonsku gripu treba uzeti za ozbiljno. Svake godine oko deset posto evropske populacije je zaraženo virusom gripe, a komplikacije vezane za gripu uzrokuju stotine hiljada hospitalizacija u cijeloj Europi. Stariji ljudi, mlađa djeca i osobe s kroničnim bolestima su najviše ugroženi i u najvećem su riziku od ozbiljnih komplikacija (upala pluća, miokarditis i encephalitis) - koji mogu dovesti do smrti.