

Epinfo

Alacsony az influenza
aktivitás Európában 614

Tájékoztatás engedélyezett
fertőtlenítőszeréről 616

Fertőző
betegségek
adatai 617

Epidemiológiai Információs Hetilap

*Kiadványunk Minden Kedves Olvasójának
Meghitt, Boldog Karácsonyt
és Eredményekben Gazdag,
Terveiket Valóra Váltó Új Évet Kívánunk!*

a Szerkesztőség



NEMZETKÖZI INFORMÁCIÓ

ALACSONY AZ INFLUENZA AKTIVITÁS EURÓPÁBAN

A 2014/2015. évi influenza szezonban az Egészségügyi Világszervezet Európai Régiójához (WHO EURO) tartozó 53 ország - beleértve az Európai Unió (EU) és az Európai Gazdasági Térséghez (EEA) tartozó országokat is -, az influenza surveillance adatokat az Európai Betegségmegelőzési és Járványügyi Központ (ECDC) által működtetett európai surveillance rendszernek (TESSy) jelenti. A beérkezett adatokat és az influenza járványügyi helyzetére vonatkozó értékelést/elemezést egy új, **a WHO EURO és az ECDC közös heti kiadványában (Flu News Europe) teszi közzé a www.flunewseurope.org honlapon.**

A 40. naptári héttől rendelkezésre álló adatok alapján megállapítható, hogy Európában nő azon országok száma, ahol sporadikus megbetegedéseket okoznak az influenza vírusok, azonban semmi jel nem mutat arra, hogy a Régióban megkezdődött az influenza szezon. A járványügyi helyzet a korábbi évek azonos időszakához hasonlóan alakult.

A nemzeti influenza surveillance központok jelentése szerint a 49. héten 34 országban alacsony volt az influenza aktivitása, egyedül Málta minősítette közepesnek az aktivitást az influenzaszerű megbetegedések száma alapján. Kilenc ország jelezte hogy, az előző héthez viszonyítva nőtt az influenzaszerű vagy a heveny légúti megbetegedések száma.

Az influenzaszerű és/vagy heveny légúti megbetegedéssel orvoshoz fordulók gyakorisága egyedül Észtországban haladta meg az országra jellemző járványküszöböt, azonban influenzavírusok jelenlétét a virológiai vizsgálatok még nem igazolták.

Húsz országból jelentettek sporadikus, laboratóriumi vizsgálattal megerősített influenza megbetegedéseket, Hollandiában és az Egyesült Királyságban (Anglia) az influenza járványos terjedését regionálisnak minősítették.

Az európai **virológiai surveillance** keretében 31 országból a 2014. év 49. hetében 848 mintát küldtek be a **sentinel** orvosok laboratóriumi vizsgálatra, amelyből 34 (4%) esetben sikerült **influenzavírust kimutatni**: ebből **27 volt A típusú** (12 H3N2 **altípusú**, 6 H1N1 pdm09 altípusú, 9 esetben nem történt altípus meghatározás) Hét betegnél B típusú influenzavírus kóroki szerepét igazolták. **Nem-sentinel** orvosoktól beérkezett mintákból további 161 esetben mutattak ki influenzavírust: ebből **128 volt A típusú**, (43 A/H3N2 **altípusú**, 12 A/H1N1pdm09 altípusú, 73 esetben nem történt altípus meghatározás. 33 törzs influenza B típusú volt.

A virológiai surveillance-ból származó kumulatív adatok a 2014. év 40-49. hete között az alábbiak szerint alakultak: a sentinel mintákban kimutatott 170 influenzavírus kétharmada, 111 (65%) **A típusú** (67 A/H3N2/ **altípusú**, 18 A/H1N1/pdm09 altípusú, 26 nem tipizált) és 59 (35%) B típusú volt. A 13 B vírusból kettő a B/Victoria és 11 a B/Yamagata vonalba sorolható. A nem-sentinel mintabeküldésből származott 802 influenza-pozitív minta: 567 (71%) **volt A típusú és 235 volt B típusú. 264 influenza A vírus esetében történt altípus meghatározás:** 232 A/H3N2/ és 62 A/H1N1/pdm09 altípusúnak bizonyult. A 42 megvizsgált influenza B törzs a B/Yamagata vonalba tartozott.

Az altípus meghatározások eredménye szerint jelenleg az influenza **H1 és H3 altípusok együttes előfordulása jellemző, H3 dominanciával.**

A TESSy-be érkezett laboratóriumi jelentések szerint az A(H1N1)pdm09 és a B típusú influenza vírustörzsek hasonlóak az idei szezonra gyártott influenza vakcinákban található törzsekhez. Az A(H3N2) vírusokat tekintve az európai helyzet hasonló az Egyesült Államokban tapasztaltnak: a vírusok többsége eltér a jelenlegi vakcinákban található vírustól.

Forrás: www.flunewseurope.org

TÁJÉKOZTATÁS ENGEDÉLYEZETT FERTŐTLENÍTŐSZEREKRŐL

A fertőtlenítőszer neve	A forgalmazó (neve, címe)	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció			Behatási idő	Antimikrobiális spektrum
Alpha Guard Teva	TEVA Gyógyszergyár Zrt. 1074 Budapest, Rákóczi út 70-72.	polyhexamethylen- biguanid-hidrochlorid, didecyl-dimethyl- ammoniumchlorid	felületfertőtlenítés	1,5 %	15 perc	B, F, V(HIV/HBV, madárinfluenza), T		
				1,0 %	30 perc			
				0,5 %	60 perc			
				0,25 %	4 óra			
Alpha Guard Teva	TEVA Gyógyszergyár Zrt. 1074 Budapest, Rákóczi út 70-72.	polyhexamethylen- biguanid-hidrochlorid, didecyl-dimethyl- ammoniumchlorid	felületfertőtlenítés	Madárinfluenza: 0,25 %	15 perc	B, F, V(HIV/HBV, madárinfluenza), T		
				T: 3%	15 perc			
				gyorsfertőtlenítés: 8%	5perc			
Big Spray New	Pannon Diagnosztika Kft. 1193 Budapest, Komjáti u. 31/a	etanol, 2-propanol, polihexanid	felületfertőtlenítés	cc.	5 perc	B, Y, T, szelektív V(BVDV/ vaccinavírus-, HIV/HBV/HCV)		
Brilliance Fertőtlenítős mosogató- és tisztítószer	Brilliance Tisztítószer Gyártó Kft. 1211 Budapest, Szinestém utca 23/1	N-(3-aminopropil)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	mosogató B, Y: 45°C mosogató F: 45°C	1%	10 perc	B, F		
				0,5 %; 45°C	3 perc			
Desam Ox felületfertőtlenítő és tisztítószer	Bochemie Hungary Kft. 1037 Budapest, Bojár utca 56.	alkil-benzil-dimetil- ammoniumklorid, didecyl-dimethyl- ammoniumklorid, hidrogén-peroxid	felületfertőtlenítés	B(MRSA), F: 1%	15 perc	B(MRSA), mikobaktericid (T), F, V(BVDV, vaccinia-, rotavirus)		
				V (Vaccinia/BVDV): 1%	30 perc			
				Rotavirus: 2%	5 perc			
				Mikobaktericid (tuberkulocid): 1%	30 perc			

Jelmagyarázat: B = baktericid, F = fungicid, V = vírucid, T = tuberkulocid, Y = yeasticid, S = sporocid A = algicid

* = tisztasági kézmosság és szárazra törlés után

A tájékoztatást adta: dr. Milassin Márta osztályvezető, Ferencz Zsuzsanna biológus, OEK Dezinfekciós osztály

HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2014. december 8-14.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző** betegségek közül a **salmonellosis** heti előfordulása a korábbi évek azonos időszakához hasonlóan, míg a **campylobacteriosisoké** kedvezőtlenebbül alakult.

A **campylobacteriosisok** száma az 1-50. héten 16%-kal emelkedett a 2013. év ugyanezen hetéhez képest és mintegy másfélszeresét tette ki a 2008-2012. évi szummációs mediánnak.

Az 50. héten négy jelentősebb új közösségi gastroenteritis járványt regisztráltak. Kettő fekvőbeteg-ellátó intézményt érintett: egy Veszprém megyei kórházban 41 fő megbetegedését calicivírus okozta, egy Baranya megyei kórházban kialakult, 33 megbetegedéssel járó járvány etiológiája még nem ismert. Nem ismert a kórokozó egy óvodai járványban, egy iskolai járvány során a vizsgálatra küldött mintákból **calicivírus** jelenlétét igazolták.

Ezen a héten 68 **hepatitis infectiosa** került a nyilvántartásba, közülük 57 megbetegedést **hepatitis A vírus** okozott. Borsod-Abaúj-Zemplén megyében 30, Hajdú-Bihar megyében 15 **hepatitis A** esetet regisztráltak.

A **légúti fertőző betegségek** közül mintegy 600 **varicella** és 37 scarlatina megbetegedést jelentettek. A legtöbb bárányhimős eset Pest és Veszprém megyében fordult elő. A védőoltással megelőzhető fertőző betegségek közül egy **pertussis** gyanút diagnosztizáltak, a diagnózist a laboratóriumi vizsgálat nem erősítette meg.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** közül ezen a héten **hat gennyes meningitist** jelentettek, egyet **Y szerocsoportú Neisseria meningitidis**, egyet **E.coli** okozott. A további négy megbetegedés kóroki háttere még ismeretlen.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

A tárgyhéten rögzített fertőző megbetegedések Magyarországon (+)
Cases of notified communicable diseases recorded current week in Hungary (+)

50/2014. sz. heti jelentés (weekly report)

2014.12.08 - 14.

Betegség Disease	50. hét (week)			1 - 50. hét (week)		
	2014.12.08 - 2014.12.14.	2013.12.09- 2013.12.15.	Medián 2008-2012	2014.	2013.	Medián 2008-2012
Typhus abdominalis	-	-	-	1	-	1
Paratyphus	-	-	-	1	-	1
Botulizmus	-	-	-	8	4	4
Salmonellosis	91	83	107	5585	5278	5584
Dysentheria	-	1	-	13	49	62
Pathogen E. coli által okozott megbet.	4	1	●	80	53	●
Campylobacteriosis	160	148	105	8219	7074	5367
Yersiniosis	-	-	2	54	63	57
Rotavírus-gastroenteritis	72	●	●	7328	●	●
Hepatitis infectiosa	68	34	9	1939	1361	405
AIDS	-	1	-	43	45	28
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	15	12	15
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	1	-	1	18	30	27
Scarlatina	37	53	81	2050	2266	2639
Morbilli	-	-	-	2	5	3
Rubeola	-	-	-	9	8	18
Parotitis epidemica	-	-	1	25	45	63
Varicella	608	505	754	28290	34475	37313
Legionellosis	-	-	1	37	30	42
Meningitis purulenta	6	6	3	204	205	232
Meningitis serosa	1	3	1	72	87	91
Encephalitis infectiosa	-	1	2	73	131	126
Creutzfeldt-J. betegség	-	3	-	14	26	24
Lyme-kór	3	4	15	605	1155	1697
Listeriosis	-	-	-	37	13	13
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	64	11	15
Ornithosis	1	1	-	47	20	22
Q-láz	1	1	2	60	191	40
Tularemia	5	2	1	118	53	29
Tetanus	-	-	-	2	2	4
Hantavírus-nephropathia	-	-	●	6	1	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	-	●	9	8	●
Malária*	-	-	-	15	5	7
Toxoplasmosis	1	3	3	87	48	99

(+) Előzetes, részben tisztított adatok - Preliminary, partly corrected figures

(*) Importált esetek - Imported cases

(#) Importált esetekkel együtt - Reported cases included both indigenous and imported cases

(●) Nincs adat - No data available

A statisztika készítés ideje: 2014.12.16.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

A tárgyhéten rögzített fertőző megbetegedések Magyarországon (+)
Cases of notified communicable diseases recorded current week in Hungary (+)

50/2014. sz. heti jelentés (weekly report)

2014.12.08 - 14.

Terrület (Territory)	Salmonel- losis	Campylo- bacteriosis	Rotavirus- gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Rubeola	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór
Budapest	22	22	4	5	7	95	-	-	-	-	-
Baranya	3	4	1	-	1	12	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	2	9	1	-	1	41	-	-	-	-	-
Békés	2	1	1	-	-	6	-	-	-	-	-
Borsod-A.-Z.	2	-	5	35	2	39	-	-	-	-	-
Csongrád	1	5	-	1	-	-	-	-	1	-	-
Fejér	-	13	-	-	-	16	-	1	-	-	1
Győr-M.-S.	5	9	-	-	4	15	-	-	-	-	-
Hajdú-Bihar	3	7	21	15	1	14	-	-	-	-	1
Heves	2	6	2	2	-	10	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	3	10	3	9	1	56	-	2	-	-	-
Komárom-E.	6	11	2	-	-	7	-	-	-	-	1
Nógrád	1	7	2	-	-	13	-	-	-	-	-
Pest	19	15	10	1	12	122	-	3	-	-	-
Somogy	1	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Szabolcs-Sz.-B.	2	12	3	-	-	23	-	-	-	-	-
Tolna	4	1	5	-	-	4	-	-	-	-	-
Vas	2	6	4	-	2	11	-	-	-	-	-
Veszprém	1	7	-	-	5	110	-	-	-	-	-
Zala	10	11	8	-	1	10	-	-	-	-	-
Összesen (Total)	91	160	72	68	37	608	-	6	1	-	3
Előző hét (Previous week)	37	81	21	77	23	201	-	4	-	-	4

(+) Előzetes, részben tisztított adatok - Preliminary, partly corrected figures

(*) Importált esetek - Imported cases

(#) Importált esetekkel együtt - Reported cases included both indigenous and imported cases

A statisztika készítés ideje: 2014.12.16.

Az Országos Epidemiológiai Központ (OEK) kiadványa.

A kiadványban szereplő közlemények szakmai egyeztetést követően jelennek meg, ennek megfelelően az országos jellegű összeállítások, illetve a szerkesztőségi megjegyzésben foglaltak az Országos Epidemiológiai Központ és az országos tisztifőorvos szakmai véleményét és javasolt gyakorlatát tartalmazzák.

A kiadványt Intézetünk a Centers for Disease Control and Prevention-nal együttműködve, a Magyar-Amerikai Közös Alapnál elnyert pályázat révén indíthatta el 1994-ben.

Az **Epinfo** minden héten pénteken kerül postázásra és az Internetre.

Internet cím: www.oek.hu; www.epidemiologia.hu; www.jarvany.hu;

www.antsz.hu/oek

az ÁNTSZ dolgozóinak belső hálózatról: <http://oek>

Elektronikus Epinfo-hírlevélre történő feliratkozás: epiujzag@oek.antsz.hu

A kiadvánnyal kapcsolatos észrevételekkel, közlési szándékkal szíveskedjék az **Epinfo** főszerkesztőjéhez fordulni:

Postai cím: 1966 Budapest, Pf. 64.

Telefon: 476-1153, 476-1194

Telefax: 476-1223

E-mail: epiujzag@oek.antsz.hu

A heti kiadványban szereplő anyagok szabadon másolhatók és felhasználhatók, azonban a kiadvány forrásként való használatánál hivatkozni kell az alábbi módon: Országos Epidemiológiai Központ. A közlemény címe. Epinfo a megjelenés éve; a kiadvány száma:oldalszám. (Pl.: Országos Epidemiológiai Központ. 10 éves az Epinfo. Epinfo 2003; 1:1-2.)

Megbízott országos tisztifőorvos:

Dr. Paller Judit

Epinfo szerkesztősége

Alapító főszerkesztő: Dr. Straub Ilona

Főszerkesztő: Dr. Melles Márta

Főszerkesztő helyettes: Dr. Csohán Ágnes

Olvasószerkesztő: Dr. Krisztalovics Katalin

Szerkesztő: Dr. Kurcz Andrea

Technikai szerkesztő:

Báder Mariann

ÁNTSZ OTH Nyomda

Nyomdavezető: Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)