



EMBERI ERŐFORRÁSOK  
MINISZTERIUMA

KÓRHÁZHIGIÉNÉS ÉS JÁRVÁNYÜGYI FELÜGYELETI FŐOSZTÁLY

## Heti tájékoztató a hazai járványügyi helyzetről

2017. 32. hét

A **2017. augusztus 7 – 13.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

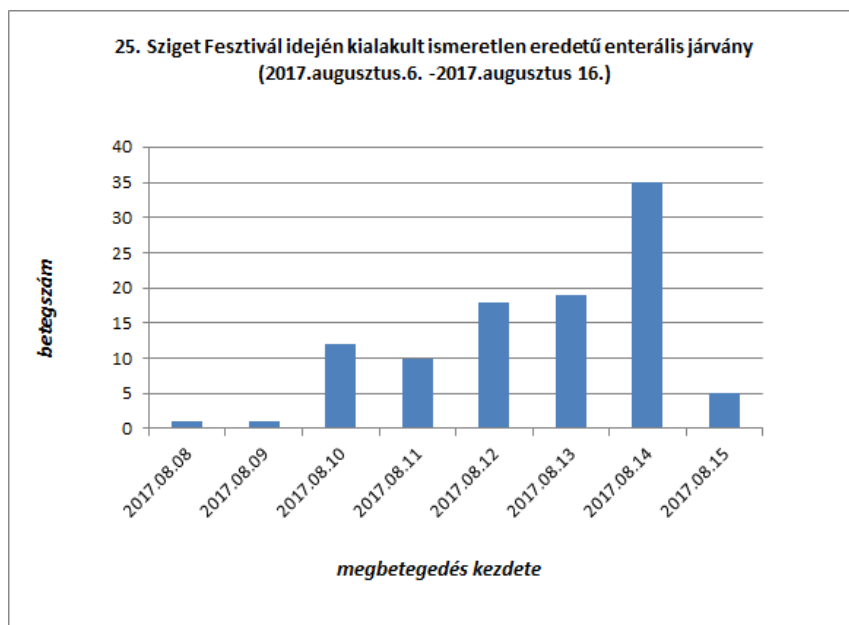
**Az enterális fertőző betegségek** közül a **campylobacteriosis** és a **salmonellosis** megbetegedések száma kismértékben emelkedett az előző hetihez viszonyítva. A heti és az év eleje óta regisztrált esetek száma mindkét betegség tekintetében alatta maradt a tavalyi évi megfelelő értéknek.

Nem változott lényegesen a **rotavírus-gastroenteritisek** előfordulása az előző hetihez viszonyítva, a regisztrált esetek száma a 40%-a volt az előző év azonos hetében észleltnek.

A 32. hét során két **gastroenteritis-járványt** jelentettek.

Egy Borsod-Abaúj-Zemplén megyei 130 fős idősotthon (dolgozói létszám 43 fő) három részlege közül az egyik, 58 fős részlegben augusztus 5 – 7. között **10 gondozottnál** alakult ki **hányás és hasmenés**. A diagnosztikus székletvizsgálatok **calicivírus** kóroki szerepét valószínűsítik. A járványgörbe egyforrású járványra jellemző, és mivel az étel, mint közös terjesztő szerepét a járványügyi adatok nem támasztják alá, vélhetőleg egy ápolási ciklusban (pl. egy adott időpontban végrehajtott pelenkacsere során) történt a kórokozónak kéz/eszköz/felület révén való továbbterjedése az ismeretlen fertőzőforrásról a járványban megbetegedettekre.

A **Sziget Fesztivál** egészségügyi szolgálata augusztus 13-án 14 órakor jelentette a területileg illetékes népegészségügyi hatóságnak, hogy 13-án 6 – 14 óra között **22 látogató** jelentkezett a helyi ambulancián **gastroenteritis** tüneteivel. Augusztus 14-én **további 35 megbetegedést** regisztrált a rendezvény egészségügyi ellátója.



A megvizsgált betegek túlnyomó többségénél az ambuláns ellátás elegendőnek bizonyult. Csupán három beteg, augusztus 13-án két holland állampolgár, 14-én további egy látogató szorult kórházi ellátásra. Egyikük székletmintájából *Campylobacter*, a másikból nem-kolera *Vibrio*-t mutatott ki a diagnosztikus bakteriológiai vizsgálat. A betegek gyógyultan hagyták el az országot. A járványügyi vizsgálat a jelentés írásáig nem tárt fel közös forrást, a rendezvény ideje alatt regisztrált összesen 101 gastroenteritis időben és térben egymástól eltérő, sokszori expozíció következménye lehetett, az egyes fertőzési láncok, halmozódások részletes kivizsgálása, elemzése nem történt meg.

Egy időszakban augusztus elején történt ételmérgezés kivizsgálása keretében, az anaerob bakteriológiai vizsgálatok során 8 beteg mintájából hat esetben  $10^6/g$  csíraszámában, egy-egy további betegnél (nem megfelelően tárolt illetve szállított mintákból)  $10^4/g$  illetve  $10^3/g$  csíraszámában sikerült *C.perfringens*-t kitenyészteni. A hat beteg magas csíraszámú mintájának tenyészetéből izolált törzsek toxintermelőnek bizonyultak, ugyanezen betegek mintáiban közvetlenül is kimutatható volt a kórokozó toxinja ELISA módszerrel. Ezen eredmények igazolják, hogy az ételmérgezést a toxintermelő *C.perfringens* okozta. 10 dolgozó székletmintájának tenyésztéses bakteriológiai vizsgálata két dolgozónál nem-toxintermelő, egynél toxintermelő *C.perfringens*-t azonosított  $10^5$ - $10^6/g$  mennyiségben. A *C.perfringens* törzsek mélyebb molekuláris elemzése folytatódik az Országos Közegészségügyi Intézet Mikrobiológiai Igazgatóságának referencia-laboratóriumában.

Az előző heti 20 fertőző májgyulladás követően a tárgy héten 12 hepatitis infectiosa került a fertőzőbeteg-nyilvántartásba. Az esetszám alig több mint a fele volt a korábbi évek azonos hetét jellemző középértéknek. Mindössze egy megbetegedésért felelős a hepatitis A vírus (Hajdú-Bihar megye), emellett öt betegnél HEV, és egy esetben HBV volt a tünetek hátterében. Öt beteg esetében a kóroki tényező még nem ismert.

A légúti terjedésű fertőző betegségek járványügyi helyzete az évszaknak megfelelően, kedvezően alakult: mind a scarlatina, mind a varicella heti esetszáma a nyárvégi mélyponthoz közelít.

A védőoltással megelőzhető fertőző betegségek közül a héten egy morbilli gyanúját jelentették. A leány csecsemő megbetegedése HHV6-fertőzés következményének bizonyult (PCR). Emellett egy rubeola- illetve egy mumpsz-gyanús megbetegedés adatai kerültek be a fertőzőbetege-

nyilvántartásba. A rózsahimlőre gyanús 51 éves, oltatlan férfinél a virológiai vizsgálatok megkezdődtek. Egy 9 éves, a betegség ellen oltott fiúnál fültőmirigy duzzanat lépett fel láz nélkül, diagnosztikus mikrobiológiai vizsgálatai folyamatban vannak.

**Az idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában négy **gennyes meningitis** került rögzítésre, két megbetegedés etiológiája tisztázódott (**S.pneumoniae**, **S.aureus**). A virális eredetű kórképek kórokozója még nem ismert.

85 **Lyme-kór** megbetegedésről érkezett jelentés a 32. héten, másfélszer több, mint a korábbi évek azonos hetét jellemző értékek. A betegséget 16 területen észlelték, a legtöbb esetet Nógrád (15) és Csongrád megye (14) mellett a fővárosban diagnosztizálták (13).

**A tárgyhéten regisztrált fertőző megbetegedések Magyarországon (+)**  
**Cases of notifiable communicable diseases recorded current week in Hungary (+)**

32/2017. sz. heti jelentés (weekly report)

2017.08.07-13.

Betegség Disease	32. hét (week)			1 - 32. hét (week)		
	2017.08.07- 2017.08.13.	2016.08.08- 2016.08.14.	Medián 2011-2015	2017.	2016.	Medián 2011-2015
Typhus abdominalis	-	-	-	1	1	-
Botulizmus	-	1	-	8	7	4
Campylobacteriosis	198	206	165	4 912	5 719	4 238
Salmonellosis	118	137	155	2 770	3 109	2 979
Shigellosis	-	-	-	12	14	16
Pathogen E.coli által okozott megbet.	4	5	●	88	95	●
Yersiniosis	2	3	-	54	50	42
Rotavírus-gastroenteritis	20	48	●	5 153	4 453	●
Cryptosporidiosis	-	-	-	6	8	6
Giardiasis	-	3	1	54	84	48
<i>Hepatitis infectiosa</i>	12	12	21	523	594	614
Hepatitis A	1	7	17	242	232	404
Hepatitis B (heveny)	1	2	1	37	47	49
Hepatitis C (heveny)	-	-	2	17	53	44
Hepatitis E	5	2	2	162	170	60
Hepatitis inf. k.m.n.	5	1	1	65	92	65
Pertussis	-	-	-	9	5	11
Scarlatina	12	14	9	3 298	3 172	1 763
Morbilli	1	-	-	77	-	2
Rubeola	1	-	1	6	8	10
Parotitis epidemica	1	-	1	13	22	24
Varicella	82	75	128	28 152	29 571	29 990
Legionellosis	1	2	1	37	41	24
Meningitis purulenta	4	3	3	172	145	173
Meningitis serosa	1	6	3	65	76	46
Encephalitis infectiosa	3	-	2	58	51	55
Lyme-kór	85	60	58	977	899	795
Listeriosis	1	1	1	19	14	8
Leptospirosis	1	-	-	10	2	7
Ornithosis	1	3	1	78	45	22
Q-láz	-	1	1	19	40	31
Tularemia	-	3	1	9	11	17
Tetanus	-	-	-	2	1	2
Hantavírus-nephropathia	-	1	●	5	1	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	1	●	18	18	●
Malária*	1	-	-	5	11	5

(+) 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:

2017.08.15

**A tárgyhéten regisztrált fertőző megbetegedések Magyarországon (+)**  
**Cases of notifiable communicable diseases recorded current week in Hungary (+)**

32/2017. sz. heti jelentés (weekly report)

2017.08.07-13.

Terület (Territory)	Campylo-bacteriosis	Salmonel-losis	Rotavirus-gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Hepatitis A	Scarlatina	Varicella	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór
Budapest	32	21	1	1	-	3	11	2	-	-	13
Baranya	12	5	1	-	-	-	9	-	-	-	-
Bács	10	17	3	-	-	-	8	-	-	-	3
Békés	8	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-
Borsod	6	2	1	1	-	-	3	-	1	1	2
Csongrád	22	5	-	-	-	1	1	-	-	1	14
Fejér	9	7	1	1	-	1	2	-	-	-	6
Győr	10	8	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Hajdú	15	5	5	5	1	1	3	1	-	-	5
Heves	4	4	-	1	-	1	2	-	-	-	1
Jász	5	10	2	-	-	1	1	1	-	-	3
Komárom	5	4	-	-	-	-	13	-	-	-	6
Nógrád	4	2	1	2	-	-	8	-	-	-	15
Pest	22	10	1	-	-	1	6	-	-	-	11
Somogy	5	1	-	-	-	-	3	-	-	-	2
Szabolcs	3	1	-	-	-	1	9	-	-	-	1
Tolna	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Vas	5	5	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Veszprém	11	5	-	-	-	1	-	-	-	-	2
Zala	8	3	-	-	-	1	-	-	-	1	-
<b>Összesen (Total)</b>	<b>198</b>	<b>118</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>82</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>85</b>
<b>Előző hét (Previous week)</b>	<b>181</b>	<b>108</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>105</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>87</b>

(+ ) 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: 2017.08.15