



EMBERI ERŐFORRÁSOK
MINISZTERIUMA

KÓRHÁZHIGIÉNÉS ÉS JÁRVÁNYÜGYI FELÜGYELETI FŐOSZTÁLY

Heti tájékoztató a hazai járványügyi helyzetről

2018. 27. hét

A 2018. július 2 – 8. közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az enterális bakteriális fertőző betegségek közül az előző hetihez képest kis mértékben csökkent a **campylobacteriosis** bejelentések száma, a betegség járványügyi helyzete kedvezőbben alakult, mint a korábbi évek 27. hetében. A főváros mellett Csongrád és Pest megyében fordult elő nagyobb számban a betegség. A 26. héthez képest 10%-kal csökkent a **salmonellosis** bejelentések száma és a heti esetszám sem haladta meg a korábbi évek azonos hetében regisztráltat. A legtöbb salmonellosis bejelentés a főváros, valamint Fejér és Hajdú-Bihar megye területéről érkezett.

Kevesebb **rotavírus-gastroenteritis** diagnózissal jelentett megbetegedés (30) került a nyilvántartásba az előző hetihez képest. A betegség járványügyi helyzete lényegesen kedvezőbben alakult, mint a korábbi évek 27. hetében. A legtöbb megbetegedést Tolna (5) és Hajdú-Bihar (4) megyében diagnosztizálták.

A héten **egy új tömeges közösségi gastroenteritis-járványt** regisztráltak. Egy Budapesten tartott rendezvény résztvevői között 2018. június 28-tól kezdődően 90-en betegedtek meg enterális tünetekkel. Az expozíciónak 220 fő volt kitéve. Kórházi ápolás nem vált szükségessé. A megbetegedések etiológiájára és a fertőzés terjedésére vonatkozó vizsgálatok folyamatban vannak.

A héten 15 **akut vírushepatitis-t** regisztráltak, közülük tíz **hepatitis E vírus** által, kettő-kettő megbetegedés **hepatitis A, illetve B vírus** által okozott fertőző májgyulladás volt. Egy megbetegedés etiológiája még nem tisztázott. A 10 HEV okozta megbetegedés hét területen, sporadikusan fordultak elő.

A **légúti fertőző betegségek** járványügyi helyzete kedvezően alakult. A **scarlatina és varicella** bejelentések heti száma a szezonális időszak végének megfelelően tovább mérséklődött.

A héten nem jelentették **védőoltással megelőzhető fertőző betegség gyanúját**.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában négy **gennyes meningitis-t** regisztráltak, egy megbetegedés háttérében **S.pneumoniae**-t, további két megbetegedés háttérében **S.aureus**-t, illetve **S.epidermidis**-t azonosítottak. Egy esetben az etiológia még nem ismert. A héten három **encephalitis infectiosa** megbetegedés regisztráltak. Az egyik megbetegedés **kullancs által terjesztett vírusos agyvelőgyulladásnak** bizonyult, a másik két esetben az aetiológia még nem tisztázott.

Az előző heti 100 **Lyme-kór** megbetegedést követően a 27. héten 83 betegről érkezett jelentés. A betegség járványügyi helyzete kissé kedvezőtlenebb volt, mint a korábbi évek azonos időszakában.

Kiemelt járványügyi esemény:

A több országot (Ausztria, Dánia, Finnország, Svédország és Egyesült Királyság) érintő *Listeria monocytogenes* okozta járvány alakult ki Európában. A fertőzés terjedése fagyasztott kukoricához és egyéb zöldségekhez köthető. A mikrobiológiai vizsgálatok szerint a járvány kialakulásáért a *L.monocytogenes* IVb szerotípusú ST6-os törzse a felelős

A hazánkban 2018. első félévében mindösszesen 9 listeriosis megbetegedést regisztráltak. 2012-2017. között ugyanebben az időszakban 5 és 22 között változott a bejelentett esetek száma. (lásd táblázat)

Az OKI (OEK) laboratóriumában 2016-2018 között 34 esetben küldtek mintát a nemzeti referencia laboratóriumba további vizsgálatok elvégzése céljából, melynek során *Listeria monocytogenes* IIa (n=15), IIb (n=3) és IVb (n=19) szerotípusokat azonosítottak.

Teljes genom szekvenálást 22 különböző szerotípusú izolátumon végeztek, ezen belül három IVb szerotípusú izolátum 27 vagy több allél távolságot mutatott ki a járványhoz tartozó törzshöz képest, így az esetdefiníció alapján nem tartoznak a járványhoz. Négy további IVb szerotípusú izolátum teljes genom szekvenálása folyamatban van.

Hazánkban az eddigi adatok szerint nem diagnosztizáltak olyan listeriosis megbetegedést, amely a járványhoz tartozna.

Bejelentett listeriosis megbetegedések száma havonként 2012-2018. január-június

Megbetegedés kezdete (év)	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Első félév összesen
2012	2	-	-	-	1	2	5
2013	-	4	2	-	-	-	6
2014	7	1	1	5	4	4	22
2015	5	5	3	2	1	3	19
2016	-	2	2	2	3	1	10
2017	4	1	3	2	2	2	14
2018	3	1	-	3	2	-	9
Összesen	21	14	11	14	13	12	85

A listeriosis járvánnyal és a betegséggel kapcsolatos tájékoztatás az alábbi honlapokon érhető el:

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal (NÉBIH)

<http://portal.nebih.gov.hu/-/kerdezz-felelek-a-liszteriozisrol>

<http://portal.nebih.gov.hu/-/gyorsfagyasztott-zoldsegeket-hiv-vissza-a-nebih>

<http://portal.nebih.gov.hu/-/novekszik-a-listeria-fertozesek-elofordulasa-az-erzekenycsoportokban>

European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC)

<https://ecdc.europa.eu/en/news-events/listeria-monocytogenes-outbreak-47-cases-including-9-deaths>

European Food Security Authority (EFSA)

<http://www.efsa.europa.eu/en/press/news/180703>

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

27/2018. sz. heti jelentés (weekly report)

2018.07.02-08.

Betegség Disease	27. hét (week)			1 - 27. hét (week)		
	2018.07.02- 2018.07.08.	2017.07.03- 2017.07.09.	Medián 2012-2016	2018.	2017.	Medián 2012-2016
Botulizmus	-	-	-	4	8	6
Campylobacteriosis	159	259	168	3 626	3 974	4 039
Salmonellosis	108	121	151	2 045	2 200	2 266
Shigellosis	-	-	-	2	5	7
Pathogen E.coli által okozott megbet.	8	4	●	85	69	●
Yersiniosis	-	-	-	43	46	37
Rotavírus-gastroenteritis	30	40	74	2 334	5 019	5 525
Cryptosporidiosis	-	-	-	4	5	5
Giardiasis	2	-	1	42	45	42
<i>Hepatitis infectiosa</i>	15	19	13	379	458	511
Hepatitis A	2	9	8	115	226	330
Hepatitis B (heveny)	2	2	2	22	31	41
Hepatitis C (heveny)	-	1	1	13	13	47
Hepatitis E	10	6	1	183	136	63
Hepatitis inf. k.m.n.	1	1	1	46	52	65
Pertussis	-	-	-	15	9	8
Scarlatina	29	42	32	1 923	3 217	1 651
Morbilli	-	1	-	17	68	2
Rubeola	-	-	-	1	5	8
Parotitis epidemica	-	1	1	12	11	18
Varicella	220	339	528	17 608	27 323	28 039
Legionellosis	1	3	-	40	25	24
Meningitis purulenta	4	2	4	134	157	140
Meningitis serosa	3	1	2	81	59	47
Encephalitis infectiosa	3	3	2	56	44	44
Lyme-kór	83	71	71	674	612	453
Listeriosis	-	-	-	19	16	12
Leptospirosis	-	-	-	7	7	5
Ornithosis	-	1	1	39	70	20
Q-láz	-	1	1	16	17	31
Tularemia	-	-	-	3	5	12
Tetanus	-	-	-	-	2	1
Hantavírus-nephropathia	-	-	●	5	3	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	-	●	13	18	●
Malária*	-	-	-	5	3	6

(+)
(+) 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:

2018.07.10

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

27/2018. sz. heti jelentés (weekly report)

2018.07.02-08.

Terület (Territory)	Campylo-bacteriosis	Salmonel-losis	Rotavirus-gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Hepatitis A	Scarlatina	Varicella	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór
Budapest	29	17	3	4	-	9	31	-	-	-	9
Baranya	11	3	1	3	-	1	10	-	-	-	1
Bács	6	1	1	1	-	-	12	1	-	-	-
Békés	8	5	-	-	-	-	5	1	1	-	-
Borsod	3	7	2	-	-	-	8	-	1	-	-
Csongrád	23	6	-	-	-	-	4	1	-	-	2
Fejér	8	20	1	1	-	-	8	-	-	-	1
Győr	1	3	2	1	-	3	10	-	-	-	4
Hajdú	8	12	4	-	-	-	15	-	-	1	5
Heves	4	3	1	-	-	2	13	-	-	-	2
Jász	3	-	1	-	-	1	6	-	1	-	3
Komárom	4	3	1	-	-	1	14	-	-	-	1
Nógrád	3	4	3	-	-	1	3	-	-	-	22
Pest	18	8	2	1	1	4	35	-	-	-	6
Somogy	2	1	-	2	1	-	6	-	-	-	1
Szabolcs	6	5	2	-	-	2	9	-	-	-	2
Tolna	12	2	5	-	-	4	7	-	-	-	1
Vas	4	2	1	-	-	-	7	1	-	2	11
Veszprém	6	5	-	1	-	-	10	-	-	-	11
Zala	-	1	-	1	-	1	7	-	-	-	1
Összesen (Total)	159	108	30	15	2	29	220	4	3	3	83
Előző hét (Previous week)	165	120	40	12	3	28	259	4	6	4	100

(+) 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: 2018.07.10