

Epinfo

Epidemiológiai Információs Hetilap

[Variáns Creutzfeldt-Jakob betegség Angliában](#)

[Szakmai továbbképzés](#)

[Fertőző betegségek adatai](#)

Aerobiológiai jelentés

(lásd: www.antsz.hu/oki/nekap/pollen)

[Impresszum](#)

NEMZETKÖZI INFORMÁCIÓ

VARIÁNS CREUTZFELDT-JAKOB BETEGSÉG HALMOZOTT ELŐFORDULÁSA EGY ANGLIAI TELEPÜLÉSEN ÉS KÖRNYÉKÉN

Az Anglia középső részén fekvő Leicester megyében, egy földrajzilag jól körülhatárolt területen - Queniborough községben és 5 km-es körzetében - 1996. augusztusa és 1999. januárja között öt variáns Creutzfeldt-Jakob (vCJB) megbetegedést diagnosztizáltak.

Ez év márciusában az illetékes közegészségügyi hatóságok nyilvánosságra hozták a halmozódás kapcsán végzett epidemiológiai vizsgálat eredményét.

A szakértők arra a következtetésre jutottak, hogy a megbetegedések azok között alakultak ki, akik az 1980-as években, hentesboltban vásárolt, prionnal fertőzött szarvasmarha agyszövetével kontaminálódott marhahúst fogyasztottak.

A feltételezett kockázati tényező etiológiai szerepének tisztázása, azaz az ok-okozati összefüggések feltárása céljából eset-kontroll vizsgálatot végeztek. Minden vCJB esethez hat-hat azonos korú és nemű, összesen 30 kontroll személyt illesztettek, és a hozzátartozókat kérdezték ki a betegek, illetve a vizsgálatba bevont személyek táplálkozási/fogyasztási szokásairól. A vizsgálat eredménye szerint a betegek tizenötször gyakrabban vásároltak olyan állatból származó marhahúst, melynek az agyvelejét is eltávolították $p = 0,0058$, EH (esélyhányados) = 15; 95%-os konfidencia intervallum EH = 1,6 – 140 .

Megállapították azt is, az ötből négy eset két olyan hentesbolttal hozható kapcsolatba, ahol a két hentes maga, vagy a szomszédságukban működő vágóhíd mézárósa távolította el a marhák agyát. Az állatok levágása során gerincvelő roncsoló pálcát is használtak (az állat leölése után a reflexes mozgások megelőzése érdekében), és a levágott állatokat gyakrabban tisztították letörléssel, mint víztömlős lemosással. Az agy eltávolítása nehézkes és a húst szennyező művelet volt, az agy kivételekor vagy a gerincvelő roncsolása során az agyhártya gyakran elszakadt, ez vezetett az állat húsának agyszövettel való szennyeződéséhez.

Az 1980-as években a marhák agyvelejének kivétele és emberi fogyasztásra való felhasználása Nagy-Britanniában törvényes gyakorlat volt. 1989-ben a marhaagyvelő emberi fogyasztásra való felhasználását betiltották, és 1996 óta a hat hónaposnál idősebb szarvasmarhák egész feje is csak veszélyesnek minősített anyagként kezelhető a vágóhidakon.

Szerkesztőségi megjegyzés: 2001. április 2-ig Nagy-Britanniában 97 vCJB esetet tartottak nyilván. A betegek közül 90 meghalt, így a diagnózist neuropathológiai vizsgálattal is alátámasztották, 7 élő betegnél valószínűsítették a kórképet. Bár több olyan területe van az országnak, ahol egynél több esetet regisztráltak, ezideig Queniborough és öt km-es körzete (Leicester megye) az egyetlen terület, ahol a statisztikai elemzés alapján valószínűsíthető, hogy az előfordult esetek közötti összefüggés nem tulajdonítható a véletlennek.

Forrás: <http://www.eurosurv.org/2001/010322.html>

TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSRŐL

„LEGIONELLA” SPECIÁLIS TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAM

A Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kara pontszerző továbbképző tanfolyamot hirdet

a légúti betegségek diagnosztikájával foglalkozó, alapellátásban dolgozó orvosok, kórházi orvosok, infektológusok, mikrobiológusok, épületgépészeti szakemberek, és a megelőzésben tevékenykedő tisztiorvosok, közegészségügyi szakemberek számára.

A tanfolyam időpontja: 2001. május 24. 10.00 – 16.15

A tanfolyam helye: „Fodor József” Országos Közegészségügyi Központ
Fodor terem (Budapest, IX. ker. Nagyvárad tér 2.)

Program

Dr. Csohán Ágnes (OEK): A legionellosis járványtana – történeti áttekintés és járványügyi teendők

Dr. Tarján Enikő (Országos Pulmonológiai Intézet): A legionellosis klinikuma és kezelése

Bognár Csaba (OEK): A legionellosis kórokozója – mikrobiológiai diagnosztika

Szánthó Zoltán (Budapesti Műszaki- és Gazdaságtudományi Egyetem Épületgépészeti Tanszék): – A legionellosis épületgépészeti vonatkozásai.

Dr. Kádár Mihály (OKK-OKI): A Legionella ökológiája

Jelentkezés: Semmelweis Egyetem Egészségtudományi Kar
Tanulmányi osztály (Budapest, 1135 Szabolcs u. 35.)

Térítési díj: 8000 Ft

Szervező: Dr. Kádár Mihály, telefon: 476-1179.

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2001. április 9-15. közötti** időszakban bejelentett heveny fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Kevesebb **enterális úton terjedő fertőző megbetegedés** került a nyilvántartásba, a **salmonellosis, campylobacteriosis** és **enteritis infectiosa** bejelentések száma 10-18%-kal csökkent az előző hetihez képest. A yersiniosist kivéve minden e csoportba tartozó betegség járványügyi helyzete kedvezően alakult.

Egy közösségi salmonellosis járványról érkezett jelentés: Egy 43 fős olasz turistacsoport hét tagja április 10-én Budapesten betegedett meg 38°C lázzal járó enteritisben. Minden beteg a Fővárosi Szent László Kórházba került, négy turista székletéből **S.Enteritidis** tenyésztett ki. A csoport április 8-án érkezett Magyarországra, de mivel a turisták az ország területén több helyen étkeztek, és április 12-én már elhagyták az országot, nem volt kideríthető a fertőzés akvirálásának módja.

A **vírushepatitisek** előfordulása nem változott az előző hetihez képest, a járványügyi helyzet igen kedvezően alakult.

A **légúti terjedésű betegségek** csoportjában a **varicella** bejelentések száma kismértékben emelkedett, a **scarlatina** eseteké mérsékelten csökkent a 14. hetihez képest. A varicella járványügyi helyzete nem tért el, a scarlatináé kedvezőbb volt, mint az előző év azonos időszakában. Három **rubeola** (Hajdú-Bihar, Komárom-Esztergom, Pest megye) és öt **parotitis epidemica** került a héten a nyilvántartásba, a **morbilli**, a rubeola és a mumpsz epidemiológiai helyzete kedvező volt.

Az idegrendszeri fertőző betegségek közül nem változott a **meningitis purulenta**, de emelkedett a **meningitis serosa** [Győr-Moson-Sopron megye (2)] és **encephalitis infectiosa** [Budapest, Hajdú-Bihar, Jász-Nagykun-Szolnok (2), Zala megye] bejelentések száma az előző hetihez képest.

Az egyéb zoonózisok közül egy – egy **brucellosis** (Budapest) ill. **leptospirosis** (Baranya megye) megbetegedésről érkezett jelentés. A csoportba tartozó betegségek járványügyi helyzete a heti adatokat tekintve, az előző évekhez viszonyítva kedvezően alakult, vagy nem változott lényegesen, kivéve a **Lyme-kórt**, melynél mind a heti, mind az év eleje óta nyilvántartásba vett bejelentések száma jóval meghaladta a 2000. év azonos időszakában regisztráltat.

Bejelentett fertőző megbetegedések Magyarországon (+)
Notified cases of communicable diseases in Hungary (+)

15/2001.sz. heti jelentés (weekly report)

(2001.04.09 - 2001.04.15.)

Betegség Disease	a 15. héten (week)			az 1 - 15. héten (week)		
	2001.04.09- 2001.04.15.	2000.04.10- 2000.04.16.	Medián 1995- 1999	2001.	2000.	Medián 1995- 1999
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	89	97	217	1 179	1 208	3 202
Dysenteria	8	6	14	74	139	287
Dyspepsia coli	2	2	3	32	35	46
Egyéb E. coli enteritis	3	2	*	31	33	*
Campylobacteriosis	97	116	*	1 451	1 533	*
Yersiniosis	4	-	*	51	21	*
Enteritis infectiosa	582	878	*	8 829	10 632	*
Hepatitis infectiosa	11	24	30	231	379	573
AIDS	-	1	-	6	2	11
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	*	3	4	*
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	-	-	-
Scarlatina	91	168	147	1 547	2 229	2 089
Morbilli	-	2	-	5	3	8
Rubeola	3	4	6	39	48	74
Parotitis epidemica	5	8	7	75	122	110
Varicella	1 396	1 379	*	17 615	17 497	*
Mononucleosis inf.	15	36	16	411	404	254
Legionellosis	1	-	*	32	2	*
Meningitis purulenta	7	2	*	103	163	*
Meningitis serosa	2	1	1	31	42	24
Encephalitis infectiosa	5	-	-	28	26	14
Lyme-kór	10	4	*	74	58	*
Listeriosis	-	-	*	2	-	*
Brucellosis	1	-	-	1	-	1
Leptospirosis	1	1	-	31	24	7
Tularemia	-	2	1	12	49	39
Tetanus	-	-	-	-	4	2
Virusos haemorrh. láz	-	1	*	2	4	*
Malaria*	-	1	-	3	3	1
Toxoplasmosis	6	5	5	90	79	109
Oedema malignum	1	3	*	12	12	*

(+) előzetes, részben tisztított adatok (preliminary, partly corrected figures)

(*) importált esetek (imported cases)

(*) nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2001.04.19

15/2001.sz. heti jelentés (weekly report)

(2001.04.09 - 2001.04.15.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta
Budapest	19	-	18	63	3	18	1	188	4	1
Baranya	7	2	5	6	-	2	1	39	-	-
Bács-Kiskun	5	1	4	33	-	4	-	58	-	1
Békés	-	-	5	32	-	3	1	75	2	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	1	-	1	18	-	3	-	66	-	1
Csongrád	8	2	3	45	-	1	-	61	-	-
Fejér	2	-	4	29	-	5	-	134	-	-
Győr-Moson-Sopron	2	-	8	36	2	7	1	62	1	-
Hajdú-Bihar	4	1	6	8	1	6	-	22	-	-
Heves	2	-	5	31	-	-	-	61	1	-
Jász-Nagykun-Szolnok	8	-	6	28	-	2	-	43	-	-
Komárom-Esztergom	2	-	4	3	-	2	-	51	1	-
Nógrád	4	-	1	17	1	-	-	22	-	-
Pest	5	-	7	57	1	14	-	123	1	2
Somogy	-	-	1	41	-	9	-	54	2	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	3	1	9	10	1	2	-	36	-	1
Tolna	3	-	3	12	-	-	-	81	2	-
Vas	3	-	3	39	-	5	-	78	-	1
Veszprém	9	-	4	55	2	4	-	93	1	-
Zala	2	1	1	19	-	4	1	49	-	-
Összesen (total)	89	8	97	582	11	91	5	1 396	15	7
Előző hét (previous week)	109	5	108	665	11	106	3	1 224	29	7

(+) előzetes, részben tisztított adatok (preliminary, partly corrected figures)

***Az Epidemiológiai Információs Hetilap (Epinfo) a
Johan Béla 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 a Johan Béla Országos Közegészségügyi Intézet és a Centers for Disease Control and Prevention (CDC) a Magyar-Amerikai Közös Alapnál elnyert pályázat által biztosított együttműködés révén fejlesztették ki.

Az Epinfo minden héten pénteken kerül postázásra.

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

Johan Béla Országos Epidemiológiai Központ
1966 Budapest, Pf. 64., Telefon: 215-8027, 476-1383, 476-1224
Telefax: 476-1223

A heti kiadványban szereplő anyagok szabadon másolhatók és felhasználhatók, azonban a kiadvány forrásként való használatánál arra hivatkozni kell.

mb. Országos Tisztifőorvos
Dr. Pintér Alán

Epinfo szerkesztősége

Alapító főszerkesztő:

Dr. Straub Ilona

Főszerkesztő: Dr. Melles Márta

Szerkesztők:

Dr. Csohán Ágnes

Dr. Krisztalovics Katalin

Dr. Böröcz Karolina

Technikai szerkesztők:

Lendvai Gyuláné

Kissné Sponga Zsuzsa

Nyomda vezetője:

Vizinger Ferenc

ISSN 1419-757X