



BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL

DIRECCIÓN NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

Dirección Postal: Inst. "Pedro Kourí". Apartado
Postal 601 Marianao 13. La Habana, Cuba
e.mail: ciipk@ipk.sld.cu

ISSN 1028-5083

ACOGIDA A LA TARIFA DE IMPRESOS PERIÓDICOS INSCRIPTOS EN LA ADMI DE CORREOS No. 831 151 22 1

Índice

Fiebre del Ebola, confirmación – Sudán.....	145
España y OMS presentan red para evitar crisis como las vacas locas.....	146
Miles de británicos podrán sufrir variante de vacas locas.....	146
Rabia, humana, brote severo, muertes - Brasil (05).....	147
Influenza aviaria A, H1N7, casos humanos – Egipto.....	148
Klebsiella, brote nosocomial - Brasil (RJ).....	148
Advierte la FAO sobre peligro de enfermedades alimentarias en ASIA.....	149
Congreso:.....	150
Tablas:.....	151

FIEBRE DEL ÉBOLA, CONFIRMACIÓN – SUDÁN.

Tomado de: <<http://www.promedmail.org>>

La Organización Mundial de la Salud (OMS) confirmó la ocurrencia un brote del mortal virus causante de la Fiebre de Ébola que ha matado hasta el presente cuatro personas en el sur de Sudán, país en donde los expertos de salud están esforzándose para contener la enfermedad. El oficial técnico Athalia Christie de la OMS declaró en Nairobi que si bien se trata sin duda de casos de infección por el virus Ébola, aun no es posible confirmar cual es la cepa involucrada.

Diversas variedades del virus de Ébola, tienen diversas tasas de mortalidad, extendiéndose desde 50 al 90 por ciento.

El viernes pasado la OMS comunicó oficialmente el brote de un virus tipo Ébola en el condado de Yambio, de la región occidental de Ecuatoria, al sur de Sudan. Las pruebas de laboratorio confirmatorias fueron conducidas en el Instituto de Investigación Médica de Kenia, y luego confirmado en los centros para el control de enfermedades (CDC) en EEUU.

El número del casos "probables"; de Fiebre del Ébola en Yambio es de 19, a los cuales se agregan 118 personas que han tenido contacto con estos casos probables, las cuales están siendo procuradas para evaluación.

ESPAÑA Y OMS PRESENTAN RED PARA EVITAR CRISIS COMO LAS VACAS LOCAS.

Ginebra, mayo /2004 (EFE). La Organización Mundial de la Salud y el gobierno español anunciaron el jueves en Ginebra la presentación de una Red Global de Seguridad Alimentaria destinada a evitar en el futuro crisis como la de las vacas locas o el salmón contaminado. Así lo explicó la presidenta de la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y antigua funcionaria de la OMS, María P. Neira, que presentó la red durante la Asamblea Mundial de la Salud, que se celebró en Ginebra. La rápida globalización en la producción y comercialización de alimentos ha hecho aumentar la probabilidad de que se produzcan incidentes internacionales con alimentos contaminados. "Pero se trata no sólo de evitar crisis, sino también de amortiguar los efectos de los rumores o las informaciones sesgadas, que pueden causar alarma innecesaria en los consumidores", agregó Neira. Las autoridades encargadas de vigilar por la seguridad

de los alimentos en todo el mundo han reconocido la necesidad de actuar no sólo a nivel nacional, sino de una coordinación internacional. La red tendrá dos ramas, una será rutinaria y consistirá en el intercambio de información y de equipos técnicos entre los países, mientras que la otra actuará en casos de emergencia, señaló la experta española. "Habrà, según dijo, un punto focal en cada país que coordine las respuestas en caso de crisis y coordinación con el sistema global de alerta y respuesta (a brotes epidémicos) de la propia OMS". España prestará apoyo financiero y tratará de movilizar a los países para que se apunten a la red, que no será nada burocrática, pues dispondrá de un pequeñísimo equipo que gestionará los intercambios de información en tiempo real.

De la nueva red, que será gestionada por la OMS, podrán beneficiarse más de 190 países, los miembros de esa organización.

MILES DE BRITÁNICOS PODRÁN SUFRIR VARIANTE DE VACAS LOCAS.

Londres, mayo 21/2004 (ANSA) . Unos 4 000 británicos pueden estar infectados, sin saberlo, de la enfermedad de Creutzfeldt-Jakob (CJD), la variante humana de la Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) o también llamada mal de las vacas locas, indicó el viernes un estudio científico. De acuerdo al informe, los científicos del hospital Plymouth's Derriford, al sur de Inglaterra, y de la Unidad de Vigilancia del CJD, consideran que muchas más personas de las indicadas podrían estar infectadas con la variante humana de la vaca loca. El estudio, que fue publicado por la *Journal of Pathology* y que analizó a 12 674 personas, indicó que tres de ellas mostraban la variante del CJD. Al extrapolar esa información con el total de la población de Gran Bretaña, concluyeron que unos 3 800 británicos estarían infectados con el mal letal. Desde que la enfermedad apareció en seres humanos en 1995, un total de 141 personas han muerto en Gran Bretaña como consecuencia del mal. Sin embargo, el número exacto de personas afectadas sigue siendo aún un misterio, ya que los científicos no han logrado identificar cuál es el

período exacto de incubación de la enfermedad. "Nuestros descubrimientos deben ser interpretados con precaución, pero para nada ser descontados", declaró el científico David Hilton, líder de la investigación. "Aún tenemos mucho por aprender del CJD y la presencia de esta proteína en los tejidos humanos no significa que aquellos infectados vayan a morir del CJD", aclaró.

La noticia se conoce pocos meses después que el gobierno de Gran Bretaña, prohibiera la donación de sangre de aquellas personas que se hubieran realizado transfusiones antes de 1980. Esa medida se tomó luego que un británico muriera como consecuencia de haberse infectado con el mal de CJD, a través de una transfusión de sangre contaminada. Tras el informe divulgado el viernes, un portavoz del Ministerio de Salud, indicó: "Ya hemos establecido medidas para reducir el peligro de posibles transmisiones de esta enfermedad a través de transfusiones y del uso de instrumentos de cirugía infectados". "Aún queda mucho por hacer y esperamos que la cifra dada sea mucho menor", finalizó.

RABIA, HUMANA, BROTE SEVERO, MUERTES - BRASIL (05)

Tomado de: <<http://www.promedmail.org>>

La ciudad de Viseu, a 365 km de Belén, la capital del estado de Pará, está aterrorizada. El centro de Viseu fue construido próximo al río Gurupi, en la frontera de Pará con Maranhão

Los murciélagos, según los habitantes del municipio, comenzaron a atacar a los bueyes y los cerdos. Algunas semanas después de las muertes de los animales, los primeros habitantes comenzaron a presentar también síntomas. De los 300 habitantes de la localidad de Firmina, 140 fueron atacados por murciélagos en los últimos doce meses, según la Secretaría Ejecutiva de Salud Pública (SESPA).

El Hospital Barros Barreto de Belén anunció la muerte de un hombre de 58 años, de la Villa Curupaiti, en Viseu. Él paciente fue ingresado el pasado día 13 de mayo, junto con siete pacientes más sospechosos de haber contraído el virus de la rabia, los cuales resultaron descartados. Se trata de la segunda muerte por esta causa en pacientes provenientes de Viseu en menos de cuatro días.

En total, el brote de rabia en Viseu resultó en siete muertes: tres dentro de la localidad de Firmina, dos en Viseu, uno en Bragança y dos en Celinaldo, ya que el resultado de las pruebas diagnósticas dio positivo para la rabia humana.

La SESPA montó una base operativa en Santa Maria, a ocho kilómetros de Firmina y a 20 kilómetros de Curupati, las dos localidades con historias de ataques por murciélagos. En ese puesto hay una cámara frigorífica para la conservación de vacunas. Veinte personas trabajan en la inmunización y 21 en la captura de animales. Sólo el primer día (17/05/04), fueron capturados más de 130 murciélagos, una muestra de los cuales será examinada por el Instituto Evandro Chagas, para verificar si aún hay murciélagos infectados en las colonias próximas a las dos localidades.

Los habitantes de Firmina y Curupati completaron hoy la primera dosis del esquema de vacuna anti-rábica. Todos recibirán un ciclo completo de cinco aplicaciones y recibirán asesoría y cestas con material básico, distribuidas para que las personas eviten la exposición a los murciélagos antes de completar la vacunación.

[Las muertes incluidas en el presente reporte, se suman a las otras quince personas que murieron también a causa de un brote de rabia transmitido por vampiros en el cercano municipio de Portel, un remoto paraje del delta del río Amazonas ubicado en el mismo estado de Pará. Mod. J. Torres]

INFLUENZA AVIARIA A, H1N7, CASOS HUMANOS - EGIPTO

Tomado de: <<http://www.promedmail.org>>

El Centro Nacional de Influenza de Egipto y el Centro Colaborador de la Influenza en el Reino Unido han notificado el aislamiento del virus de la Influenza Aviar A (H1N7) en dos pacientes. Se trata de dos niños de un año, residentes de Ismaillia que se recuperaron después de cuadros clínicos que incluían fiebre y tos. El padre de uno de los casos es un comerciante de pollos que viaja frecuentemente entre Ismaillia y Darmietta. En esta última localidad, se aisló el mismo virus de cinco patos salvajes entre el 18 y el 22 de abril de 2004 en un mercado que vende aves migratorias de cacería.

Investigaciones adicionales resultaron negativas en 75 muestras de humanos en Ismaillia y en 13 animales del mismo mercado. No se han reportado brote en pollos. A la fecha, no se considera que existan implicaciones inmediatas para la salud pública del país.

Fuente: Informe enviado a la OPS de la Organización Mundial del Salud (Ginebra: WHO/CDS/CSR/RMD: World Health Organization, Communicable Diseases, Communicable Disease Surveillance and Response, Risk Containment, Mapping and Drug Resistance).

KLEBSIELLA, BROTE NOSOCOMIAL - BRASIL (RJ)

Tomado de: <<http://www.promedmail.org>>

Tres bebés murieron víctimas de una infección intrahospitalaria por una bacteria del género *Klebsiella*, en una maternidad de Río de Janeiro, informaron hoy las autoridades sanitarias. Se trata del segundo caso de este tipo ocurrido en el transcurso del mes de mayo, después de la muerte de otros quince infantes en otros hospitales de la ciudad, aparentemente por causa de un suero contaminado.

Los nuevos decesos ocurrieron en la maternidad "Leila Diniz", en el oeste de Río Janeiro, según la Secretaría Municipal de Salud, que confirmó un brote infeccioso en la unidad de terapia intensiva del hospital.

Otros ocho bebés permanecían en tratamiento tras ser infectados por la misma bacteria aparentemente por causa de un derrame de aguas residuales que contaminaron el agua potable del edificio, según la información.

La policía comenzó el lunes las exhumaciones de los cuerpos de los quince

bebés que murieron en hospitales de Río de Janeiro víctimas presuntamente de un suero contaminado. La exhumación fue solicitada por los investigadores de la Policía Civil, responsables del caso debido a que los menores fueron sepultados sin que fueran sometidos a la respectiva autopsia, ya que en la época sus muertes fueron consideradas como naturales.

Ahora las autoridades tratan de determinar si las muertes, ocurridas en las dos primeras semanas del mes, fueron causadas por una infección generalizada provocada por una bacteria infiltrada en un suero hidratante suministrado a las criaturas. El mismo suero fue suministrado a otros 24 recién nacidos que también tuvieron problemas de salud y que requerían de alimentación vía intravenosa.

El caso más grave de este tipo en Brasil se registró en 1997, cuando 37 personas murieron contaminadas por una bacteria en hospitales del estado de Pernambuco, en el nordeste del país

ADVIERTE LA FAO SOBRE PELIGRO DE ENFERMEDADES ALIMENTARIAS EN ASIA.

Roma, mayo /2004 (Notimex) . Las enfermedades de origen alimentario representan un peligro grave y concreto para las zonas densamente pobladas de Asia y el Pacífico, advirtió el lunes la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). "Hasta ahora, los casos de contaminación y los brotes de enfermedades de origen alimentario en esa región ocurrieron de forma aislados, pero el peligro potencial está a la vuelta de la esquina", señaló el organismo.

La FAO analizará esta semana, en la conferencia regional sobre inocuidad de los alimentos, que reunirá a expertos y representantes de 40 países en Seremban, Malasia, el peligro de enfermedades alimentarias en Asia. Informó que durante cuatro días analizarán medidas para contrarrestar las posibles amenazas a la salud de las personas y al comercio internacional provocadas por alimentos poco sanos.

En un comunicado el organismo estimó "que una de cada tres personas en el mundo sufre trastornos ligados a la alimentación cada año y 1,8 millones mueren por graves formas de diarrea causada por los alimentos y el agua".

La subdirectora de la Organización Mundial de la Salud para la inocuidad de los alimentos, Kerstin Leitner, destacó el peligro de brotes de enfermedades ligadas a la alimentación. Indicó que el peligro de brotes de enfermedades ligadas a la alimentación es particularmente agudo en Asia y el Pacífico, sobre todo, en los

lugares donde animales y personas viven muy próximos, y a la forma en que se producen y distribuyen ciertos alimentos.

En su comunicado, la FAO recordó que la epidemia de influenza aviar, el ejemplo más reciente de una enfermedad ligada a la alimentación, a los animales y a las personas, no tiene precedentes históricos. Destacó que es causa de profunda inquietud, tanto desde el punto de vista de la salud de los seres humanos como para la ganadería, ya que además de haber provocado la muerte de 23 personas ha obligado a sacrificar unos 100 millones de aves.

La FAO agregó sin embargo que en la región más de 700 mil personas mueren cada año y muchísimas más se debilitan por enfermedades provocadas por los alimentos y el agua.

Al respecto, el subdirector de la FAO para el Departamento Económico y Social, Hartwig de Haen, recordó que desde el 2001 algunos productos procedentes de Asia son rechazados por residuos de plaguicidas o de antibióticos en verduras, mariscos y aves. Dijo que la prohibición de importar pescado en la Unión Europea costó a un país asiático 355 millones de dólares en oportunidades perdidas de exportación.

Según la FAO, los últimos escándalos sobre los alimentos que no cumplen las reglas establecidas o están contaminados con sustancias químicas nocivas para la salud son solamente la punta del iceberg de un vasto problema de sanidad pública en aumento.

Congreso:



Congreso Internacional de Dengue y Fiebre Amarilla



II CONGRESO INTERNACIONAL DE DENGUE Y FIEBRE AMARILLA

*Palacio de Convenciones
La Habana, Cuba
31 de Mayo –3 de Junio
2004*

Para inscribirse y enviar resumen visite el sitio Web www.cidfa2004.sld.cu

Enfermedades de Declaración Obligatoria: Varicela.
Número de casos en la semana y acumulados hasta: 15/05/04

PROVINCIAS	CASOS DE LA SEMANA		CASOS ACUMULADOS		TASAS ACUMULADAS	
	2003	2004	2003	2004	2003	2004 *
PINAR DEL RIO	15	12	393	591	77.32	116.27
P. HABANA	34	43	828	1041	166.03	208.74
C. HABANA	153	257	2490	3837	155.34	239.38
MATANZAS	34	32	779	1139	151.94	225.15
VILLA CLARA	43	84	815	1694	151.35	314.59
CIENFUEGOS	13	92	461	1373	169.09	503.70
S. SPIRITUS	30	39	607	589	177.86	172.58
CIEGO DE AVILA	7	11	247	172	86.40	60.16
CAMAGÜEY	12	39	276	768	54.13	150.63
LAS TUNAS	15	17	486	591	126.67	154.04
HOLGUIN	44	41	541	809	82.42	123.26
GRANMA	21	42	340	643	79.36	150.09
SANTIAGO DE CUBA	21	65	449	1349	81.16	243.85
GUANTANAMO	29	75	443	605	155.68	212.61
ISLA DE LA JUVENTUD	13	2	44	64	103.29	150.24
CUBA	484	851	9199	15265	121.23	201.16

FUENTE: EDO, PARTE TELEFONICO SUJETO A MODIFICACIONES

* TASA ANUAL ESPERADA, AJUSTADA SEGÚN EL AÑO ANTERIOR.

** LA TASA ESPERADA COINCIDE CON LA DEL AÑO ANTERIOR.

LA TASA ACUMULADA DEL AÑO ANTERIOR SE CALCULA EN BASE ANUAL.

Algunos tipos de brotes notificados al SID. Cuba, hasta: 12/05/04.

TIPOS DE BROTES	SEMANAS		BROTOS ACUMULADOS		TASA ACUMULADA	
	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Alimentos	11	4	131	72	1.16	0.64
Ciguatera *	2	2	23	13	0.20	0.12
Hepatitis viral **	-	-	77	28	0.68	0.25
EDA	-	-	4	1	0.04	0.01
IRA	-	-	79	6	0.70	0.05
Agua	1	-	9	3	0.08	0.03

Fuente: Sistema de Información Directo. Tasa x 100 000 habitantes, acumulada y ajustada al período.

*Sin especificar especie. ** Sin especificar tipo.

Cuba, Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO) Seleccionadas.
Número de casos en la semana y acumulados hasta: 15/05/04.

ENFERMEDADES	EN LA SEMANA		ACUMULADOS		TASAS	
	2003	2004	2003	2004	2003	2004*
FIEBRE TIFOIDEA	-	-	5	14	0.16	0.45
SHIGELLOSIS	6	6	166	117	3.47	2.49
D. AMEBIANA AGUDA	-	-	11	2	0.18	0.03
TUBERCULOSIS	18	21	268	264	7.47	7.07
LEPRA	3	5	82	67	1.99	1.67
TOSFERINA	-	-	-	-	-	_**
ENF. DIARREICAS AGUDAS	13850	12828	258921	224008	6606.34	5669.47
M. MENINGOCÓCCICA.	-	1	5	8	0.13	0.21
MENINGOCOCCEMIA	-	-	1	4	0.07	0.28
TÉTANOS	-	-	1	-	0.03	0.03**
MENINGITIS VIRAL	46	28	785	774	21.21	22.55
MENINGITIS BACTERIANA	6	5	116	160	3.42	4.52
VARICELA	485	851	9415	15329	121.23	202.01
SARAMPIÓN	-	-	-	-	-	_**
RUBÉOLA	-	-	-	-	-	_**
HEPATITIS VIRAL	160	186	4425	2612	74.85	44.48
PAROTIDITIS	-	-	-	-	-	_**
PALUDISMO IMPORTADO	1	-	4	-	0.12	0.12**
LEPTOSPIROSIS	6	7	70	87	4.03	5.01
SÍFILIS	53	50	1165	1191	28.15	30.04
BLENORRAGIA	186	130	4010	3268	90.50	73.92
INFECC. RESP. AGUDAS	79058	72151	1720743	1646777	40891.84	39179.08

Fuente : EDO PARTE TELEFONICO SUJETO A MODIFICACIONES.

*TASA ANUAL ESPERADA, AJUSTADA SEGÚN EL AÑO ANTERIOR. ** LA TASA ESPERADA COINCIDE CON LA DEL AÑO ANTERIOR.

LA TASA ACUMULADA DEL AÑO ANTERIOR SE CALCULA EN BASE ANUAL.

Comité Editor

DIRECTOR: Dr. Manuel E. Díaz González.

EDITOR: Dr. Angel M. Alvarez Valdés.

PROCESAMIENTO ESTADÍSTICO: Téc. Irene Toledo Rodríguez

REDACCION CARTOGRAFICA: Lic. Ivette Molina Serpa

JEFES DE INFORMACIÓN:

Dra. Belkys Galindo Santana (Epidemiología)

Dr. Rafael Llanes Caballero (Microbiología)

Teléfono; (53-7) 2046664 y 2020652 Fax: (53-7) 2046051 y (53-7) 2020633

Internet://www.ipk.sld.cu