Ministerio de Salud

Gobierno de Chile

Boletín de Vigilancia

Eventos de Salud Pública
SE 33 de 2016

Centro Nacional de Enlace
Departamento de Epidemiología
División de Planificación Sanitaria
Ministerio de Salud

Objetivo

Mantener un sistema de vigilancia basado en eventos de salud pública de interés nacional e internacional, que podrían llegar a tener un impacto en la salud de la población chilena.

Características

La información proveniente de fuentes formales es considerada como confiable y veraz. Cuando se trata de una fuente informal, la confiabilidad de la información no está establecida y/o se debe verificar.

Fuentes de Información

Fuentes de Información	Formales	Informales
	OMS	Comunidad
	OPS	Redes Sociales
	Ministerios Públicos	ONG
	Instituto de Salud Pública	Sector Privado
	SEREMI/ Servicios de Salud	Redes de Alerta
	Web de sitios oficiales	Medios de Comunicación

Tabla de Contenido

SE 33 de 2016

Eventos de Salud Pública de Interés Nacional
- Influenza
- Hantavirus
- Casos importados de virus Zika en Chile

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional sin actualización
- *Aedes Aegypti*

Eventos con potencial impacto para la salud pública
Noticias nacionales de salud pública

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional (América)
- Zika
- Influenza
- Chikungunya

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional (África)
- Fiebre Amarilla

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional (Asia)
- Poliovirus Salvaje
- Brote de Influenza A(H7N9) en China

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional sin actualización
- Sarampión
- MERS-CoV

Noticias internacionales de salud pública

Eventos de Salud Pública de Interés Nacional

Casos importados del virus Zika

SE 33 de 2016

Fuente: Departamento de Epidemiología, DIPLAS, Ministerio de Salud

Casos importados en Chile

- En la SE 33, se confirmaron dos nuevos casos importados del virus Zika en Chile, provenientes de Miami, EE.UU y México, respectivamente.
- El primer caso es un viajero de 41 años, sexo masculino, quien refiere haber viajado a Miami, Estados Unidos, Inició síntomas el 13 de agosto y fue confirmado por laboratorio (PCR) el día 19 del mismo mes.
- El segundo caso es un viajero de 32 años, sexo masculino, que estuvo en Oaxaca, México. Inició síntomas el día 8 de agosto y fue confirmado por PCR en tiempo real, el día 18 de agosto.
- Ninguno de los pacientes requirió hospitalización.
- A la fecha, Chile tiene 18 casos importados de virus Zika.

Países de precedencia de viajeros confirmados con virus Zika en Chile, SE 1 – 33 de 2016:

Brasil	2
Colombia	4
Haití	1
México	2
EEUU (Miami)	2
Rep. Dominicana	2
Venezuela	5
Total	18

Influenza

SE 32 de 2016

Fuente: Departamento de Epidemiología, DIPLAS, Ministerio de Salud

Resumen

En los centinela de Atención Primaria de Salud (APS), la tasa de notificación de Enfermedad Tipo Influenza (ETI), se muestra una discreta alza respecto a la semana previa, manteniéndose en valores similares a la semana 28; la positividad a influenza A se registra en un 27% entre los casos de ETI estudiados.

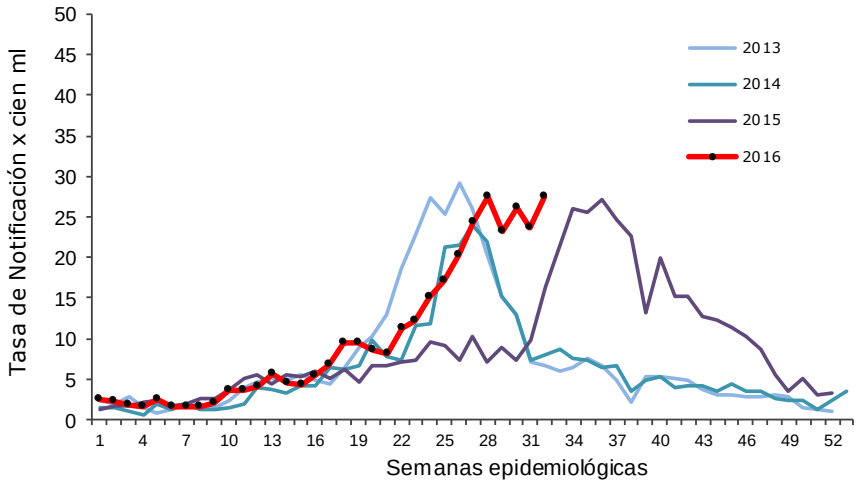
Las atenciones por ETI en las urgencias hospitalarias presentan un alza en la semana 32 y la neumonía mantiene tendencia a la baja, respecto a la semana previa.

Según la vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG), el número de casos asociado a Virus Respiratorio Sincicial (VRS), disminuye desde la SE 27. La

En tanto, la Influenza muestra tendencia al alza hasta la semana 28, con predominio de influenza A(H1N1)pdm09. Según información preliminar, en las últimas 3 semanas se registra una baja en la notificación de casos IRAG.

Se recomienda mantener las medidas de prevención para evitar las enfermedades respiratorias (www.minsal.cl). También reforzar en los distintos niveles de salud la vigilancia epidemiológica de influenza y virus respiratorios (ORD/ B51/1302 del MINSAL).

Tasa de Enfermedad Tipo Influenza en Atención Primaria
Chile, 2013-2016 (SE 1- 32).



Fuente: Vigilancia Centinela ETI. Dpto. Epidemiología, DIPLAS/MINSAL.

Síndrome Cardiopulmonar por Hantavirus (SCPH)

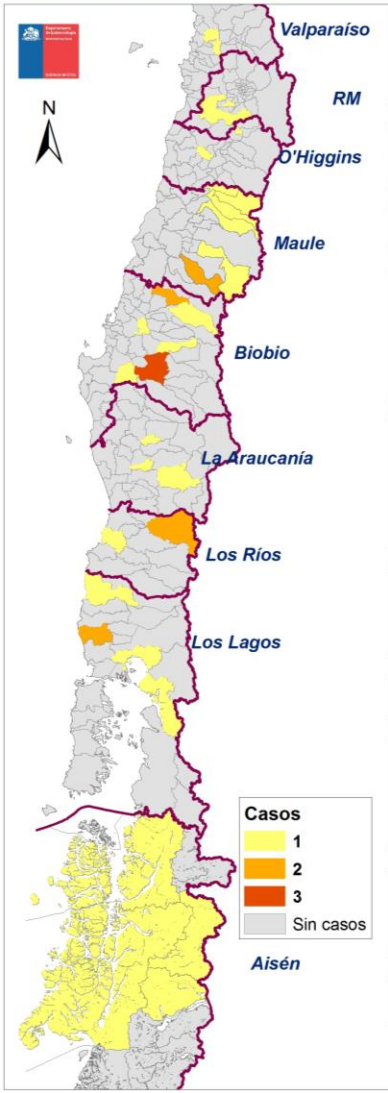
SE 33 de 2016

Fuente: Departamento de Epidemiología, MINSAL

Hasta la SE 33 (al 17 de agosto del año 2016) se han confirmado:

- 40 casos de SCPH en el país.
- 7 fallecidos con **17,5%** de letalidad.
- El 60% de los casos corresponden al sexo masculino.
- La mediana de edad es de 34 años, con rango entre 6-69.
- El porcentaje de casos menores de 15 años es de 7,5%, cifra inferior al valor del período 1975-2016 (11,5%). Por otra parte, el 10% de los casos son mayores de 60 años.
- En el año 2015, a igual SE hubo 45 casos con **42,2%** de letalidad.
- Los casos esperados a la SE 33, según la mediana del quinquenio 2011-2015, son **45 casos**, es decir, mayor a lo observado.
- Las 3 regiones con mayor riesgo de infección, expresadas en casos * 100.000 habs. son: Aysén (3,66), Los Ríos (0,74) y Maule (0,67). El valor país es de 0,22.
- El 35% de los casos corresponden a trabajadores agrícolas; las dueñas de casa un 15% y los estudiantes representan un 10%. La actividad de mayor riesgo fue residir en zonas rurales, con un 80%.

Casos de SCPH, por comuna de infección. Chile, Enero 2016 a la fecha.



Casos SCPH, por comuna de infección.

Región	Comuna	2016
Valparaíso	HIJUELAS	1
	NOGALES	1
	Subtotal	***2***
Metropolitana	MELIPILLA	1
	PAINE	1
	TALAGANTE	1
	Subtotal	***3***
O´Higgins	GRANEROS	1
	PICHIDEGUA	1
	Subtotal	***2***
Maule	COLBUN	1
	CURICÓ	1
	LONGAVI	2
	MOLINA	1
	ROMERAL	1
	TENO	1
	Subtotal	***7***
Biobío	COIHUECO	1
	LOS ANGELES	3
	NACIMIENTO	1
	QUILLÓN	1
	SAN CARLOS	2
	YUNGAY	1
	Subtotal	***9***
Los Ríos	CUNCO	2
	PADRE LAS CASAS	1
	PERQUENCO	1
	VICTORIA	0
	Subtotal	***4***
	PANGUIPULLI	2
	VALDIVIA	1
	Subtotal	***3***
Los Lagos	FRESIA	2
	HUALAIHUE	1
	SAN JUAN DE LA COSTA	1
	OSORNO	1
	PUERTO MONTT	0
	Subtotal	***5***
Aisén	AISÉN	1
	CISNES	1
	COYHAIQUE	1
	RIO IBAÑEZ	1
	Subtotal	***4***
TOTAL al 03 de AGOSTO 2016		**39**

* Datos provisorios

Centro Nacional de Enlace
Departamento de Epidemiología
DIPLAS - MINSAL
2016

Eventos de Salud Pública de Interés Nacional Sin actualización

Aedes aegypti

22 de julio de 2016

Fuente: SEREMI de Salud de Arica y Parinacota

Desde el 16 y hasta el 22 de julio, del año en curso, se realizó la inspección de los cementerios urbanos Municipal, Parque de La Paz y Parque Arica de la ciudad de Arica; del cementerio Parque del Sendero ubicado en Lluta; cementerios de San Miguel de Azapa y de Molino y Poconchile ubicados en el Valle de Lluta. También se finalizó el trabajo de inspección en el poblado de Poconchile. En cuanto al trabajo de inspección en los perifocos, se visitó el 1 que corresponde al Sector de Los Industriales y el 5 que corresponde al sector de Cerro Sombrero, todo esto como parte del plan de intervención instruido desde nivel central.

VIGILANCIA AMBIENTAL

En cuanto a la vigilancia ambiental desde el 14 de julio se inició el trabajo de vigilancia semanal instalando larvitrampas en 6 de los 20 sectores seleccionados para la instalación de Larvitrampas y Ovitrampas, entre los cuales se encuentran Quebrada Encantada, AsoAgro, Asocapec, Terminal de buses nacional, Epicentro 1 y Epicentro 2. Los 14 restantes se encuentran a la espera de autorización vía oficio, debido a que representan sectores, en su mayoría privados.

Mapa del Sector Cerro Sombrero, inspeccionad en el periodo entre el 16 al 22 de julio

TABLA N° 1- NÚMERO DE MUESTRAS VECTORIALES INVESTIGADAS 02 al 15 de julio 2016.

Fecha	TOTAL MUESTRAS	TOTAL POSITIVOS	TOTAL NEGATIVOS	DIRECCIÓN
18-07-2016	3	0	3	Cementerios
19-07-2016	1	0	1	Poconchile
20-07-2016	0	0	0	Perifoco 1 (Sector Los Industriales I)
21-07-2016	0	0	0	Perifoco 1 (Sector Los Industriales I)
22-07-2016	7	0	7	Perifoco 5 (Cerro Sombrero)
TOTAL	**11**	**0**	**11**	

Eventos con potencial impacto para la Salud Pública

Últimos sismos registrados

19 de agosto de 2016

Fuente: Sismología

Últimos Sismos

Fecha Local	Lugar	Magnitud
2016/08/19 12:55:37	74 km al E de Mina Los Pelambres	3.0 Ml
2016/08/19 12:54:34	82 km al E de Mina Los Pelambres	3.1 Ml
2016/08/19 12:07:50	68 km al E de Socaire	3.8 Ml
2016/08/19 09:18:28	15 km al SO de Ovalle	3.4 Ml
2016/08/19 09:06:46	89 km al S de Alto Hospicio	4.2 Ml
2016/08/19 06:49:12	92 km al SO de Arequipa	5.3 Mw
2016/08/19 03:51:32	49 km al O de Tongoy	3.0 Ml
2016/08/19 02:59:24	**38 km al NO de Mina Collahuasi**	**4.7 Mw**
2016/08/19 00:35:24	37 km al NO de Punitaqui	4.1 Ml
2016/08/18 22:52:46	14 km al SO de Camiña	3.6 Ml
2016/08/18 22:17:43	87 km al O de Pisagua	3.5 Ml
2016/08/18 21:11:04	74 km al SE de Socaire	4.0 Ml
2016/08/18 20:36:11	85 km al SE de Socaire	4.4 Ml
2016/08/18 20:28:40	81 km al O de Pisagua	3.0 Ml
2016/08/18 19:03:38	25 km al N de Vallenar	3.2 Ml

Últimos sismos registrados

19 de agosto de 2016

Fuente: ONEMI

Sismo de menor intensidad en las regiones de Tarapacá y Antofagasta

19/08/2016 | 03:00 | Tarapacá, Antofagasta

Un sismo de menor intensidad se percibió a las 02:59 en las regiones de Tarapacá y Antofagasta

Las intensidades en escala de Mercalli son:

Región: Tarapaca

Alto Hospicio :	III
Iquique:	III
La Tirana:	III
Mamiña:	II
Pozo Almonte :	II

Región: Antofagasta

Quillagua:	II

No se reportan daños a personas, alteración a servicios básicos o infraestructura producto de este sismo.

Según el Centro Sismológico Nacional la magnitud del sismo fue 4,7 Richter, 38 Kms al Noroeste de Mina Collahuasi

Monitoreo de actividad volcánica

19 de agosto de 2016

Fuente: Sernageomín

Red de vigilancia volcánica

ZONA NORTE

Guallatiri	
Irruputuncu	
Láscar	
Olca	
Parinacota	
San Pedro - San Pabl	
VER MAS	
Taapaca	
Isluga	
Ollague	
Lastarria	

ZONA CENTRO

Planchón - Peteroa	
Descabezado Grande -	
Tinguiririca	
San José	
Tatara - San Pedro	
Nevado de Longaví	
VER MAS	
Laguna del Maule	
Tupungatito	

ZONA SUR

Nevados de Chillán	
Copahue	
Antuco	
Calbuco	
Callaqui	
Chaitén	
VER MAS	
Corcovado - Yanteles	
Hudson	
Lanín	
Villarrica	
Llaima	
Lonquimay - Tolhuaca	
Mocho - Choshuenco	
Osorno	
Puyehue - Cordón Ca	
Quetrupillán	
Sollipulli	
Antillanca - Casabla	
Carrán-Los Venados	
Yate - Hornopirén	
Michinmahuida	
Melimoyu	
Macá - Cay	
Mentolat	
Huequi	

Monitoreo de actividad volcánica

19 de agosto de 2016

Fuente: ONEMI

Monitoreo Alerta Amarilla para las comunas de Molina, Curicó, Romeral y Teno por actividad del complejo volcánico Planchón-Peteroa

18/08/2016 | 13:42 | Maule

El Observatorio Volcanológico de Los Andes del Sur (OVDAS) del Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), mediante su Reporte de Actividad Volcánica (RAV), informa que entre los días 01 y 15 de agosto de 2016, los parámetros de monitoreo continúan por encima de su nivel base, indicando un proceso dinámico en el sistema volcánico en profundidad sin llegar a afectar aún el sistema superficial.

En base a lo anterior, el Sistema de Protección Civil mantiene un radio de 1 kilómetro en torno al cráter activo como zona de exclusión. A raíz de estos antecedentes, **OVDAS-SERNAGEOMIN** mantiene su alerta técnica volcánica en **Nivel Amarillo** y **ONEMI** mantiene **Alerta Amarilla** por actividad del Complejo Volcánico Planchón – Peteroa para las comunas de Molina, Curicó, Romeral y Teno, Región del Maule, vigente desde el 01 de julio de 2016.

Monitoreo Alerta Amarilla para la comuna de Alto Biobío por actividad del volcán Copahue

18/08/2016 | 13:35 | Biobío

El Observatorio Volcanológico de Los Andes del Sur (OVDAS) del Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), mediante su Reporte de Actividad Volcánica (RAV), informa que entre el 01 y el 15 de agosto, los indicadores de monitoreo infieren que continúa la actividad relacionada con la desgasificación constante de un sistema magmático de bajo volumen a nivel somero en interacción con el sistema hidrotermal superficial. Dicha actividad puede continuar durante largo tiempo de manera oscilante, sin descartar incrementos puntuales de actividad asociada con pequeñas explosiones freáticas y/o actividad estromboliana débil en zonas aledañas al cráter.

A raíz de estos antecedentes, **OVDAS – SERNAGEOMIN** mantiene su nivel de alerta técnica en **Nivel Amarillo** y ONEMI mantiene la **Alerta Amarilla** para la comuna de Alto Biobío, Región del Biobío, que permanece vigente desde el 03 de junio del año 2013.

Tormentas Eléctricas

19 de agosto de 2016

Fuente: ONEMI

Se declara Alerta Temprana Preventiva para la región de La Araucanía por tormentas eléctricas

19/08/2016 | 00:26 | Araucanía

De acuerdo con la información proporcionada por la Dirección Meteorológica de Chile, a través de la Alerta Meteorológica (CNA AA55/2016), para hoy viernes 19 de agosto, se prevén tormentas eléctricas en la Región de La Araucanía alrededor del mediodía.

A raíz de lo anterior, la Dirección Regional de ONEMI Araucanía **declara Alerta Temprana Preventiva Regional** por tormentas eléctricas, vigente a partir de hoy y hasta que las condiciones meteorológicas así lo ameriten.

La declaración de dicha alerta, se constituye como un estado de reforzamiento de la vigilancia, mediante el monitoreo preciso y riguroso de las condiciones de riesgo y las respectivas vulnerabilidades asociadas a la amenaza, coordinando y activando al Sistema de Protección Civil con el fin de actuar oportunamente frente a eventuales situaciones de emergencia.

Se declara Alerta Temprana Preventiva para la provincia de Valdivia por tormentas eléctricas

18/08/2016 | 18:49 | Los Ríos

De acuerdo con la información proporcionada por la Dirección Meteorológica de Chile, a través de su Alerta Meteorológica, indica que para mañana viernes 19 de agosto, se prevén tormentas eléctricas en el norte de la Región de Los Ríos, las cuales estarán principalmente concentradas después del mediodía en la provincia de Valdivia.

A raíz de lo anterior, la Dirección Regional de ONEMI Los Ríos **declara Alerta Temprana Preventiva** para la provincia de Valdivia por tormentas eléctricas, vigente a partir de hoy y hasta que las condiciones meteorológicas así lo ameriten.

La declaración de dicha alerta, se constituye como un estado de reforzamiento de la vigilancia, mediante el monitoreo preciso y riguroso de las condiciones de riesgo y las respectivas vulnerabilidades asociadas a la amenaza, coordinando y activando al Sistema de Protección Civil con el fin de actuar oportunamente frente a eventuales situaciones de emergencia.

Noticias Nacionales

Noticias Nacionales

19 de Agosto de 2016

Fuentes: Eldeber.com.bo; Tvn.cl; Tvn.cl

Santiago

Alarma en Chile por aumento de casos de VIH

La Universidad de Chile aseguró que los casos de VIH en ese país creció en un 68,7%. Se cree que la falta de campañas preventivas ocasionó el aumento de casos

Compartir Twittear G+1 A+ A- Imprimir

MÁS INFORMACIÓN

Más de 2 millones se infectan con el VIH

Hallan mutación genética que bloquea vía de VIH

AFP

12/08/2016
18:21

Los contagios por el virus VIH **aumentaron 68,7% en los últimos 10 años** en Chile ante la falta de campañas y medidas de protección, afectando principalmente a jóvenes entre 15 y 24 años, indicó el Hospital Clínico de la Universidad de Chile.

Se mantiene alta la demanda por enfermedades respiratorias en este invierno

16 AGOSTO 2016

POR 24HORAS.CL TVN

Entre el grupo de 15 años y más, el 30 por ciento de las hospitalizaciones se debió por virus de influenza H1N1.

Twittear G+ Compartir 0 Compartir 4

Minsal descarta brote de meningitis en el país

17 AGOSTO 2016

POR 24HORAS.CL TVN

Este año se han registrado doce casos más que el anterior, pero la cifra no sale de los márgenes normales. Autoridad llama a vacunar a niños cuando corresponda.

Twittear G+ Compartir 0 Compartir 26

Noticias Nacionales

19 de Agosto de 2016

Fuentes: Diarioaysen.cl; Diariolaregion.cl

Aysén

Seremi de salud se refiere a brote de triquinosis en Villa La Tapera

Coquimbo

Region de Coquimbo es la que concentra más pacientes con Enfermedad de Chagas del país

23 julio, 2016 | Archivo en: Actualidad | Publicado por: Editor Web

Aunque el denominado Mal de Chagas pareciera ser lejano a la realidad local, las cifras demostrarían lo contario. En la actualidad, Coquimbo es una de las regiones del país que

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional

- América

Situación virus Zika en las Américas

SE 32 de 2016

Fuente: OPS

Países de las Américas que han confirmado casos autóctonos de Zika, entre la Semana Epidemiológica (SE) 17 de 2015 y la SE 32 de 2016

Antecedentes

A la SE 32, un total de 45 países de las Américas habían confirmado transmisión autóctona del virus Zika.

Influenza: OPS/OMS

SE 31 del año 2016

Fuente: OPS

América del Norte: En general, la actividad de influenza y otros virus respiratorios continúa baja y disminuyendo, excepto en los Estados Unidos, donde los virus respiratorios se han reportado con un ligero aumentando. En los Estados Unidos, se han reportado cuatro infecciones humanas con influenza A H3N2v. La mayoría de los indicadores epidemiológicos descendieron o están en niveles bajos

Caribe: Se ha reportado actividad baja de influenza y otros virus respiratorios en la mayoría de los países. La mayoría de los indicadores epidemiológicos descendieron o están en niveles bajos, excepto por el ligero aumento en la actividad de IRAG reportado en Cuba y Surinam.

América Central: Se ha reportado actividad baja de influenza y otros virus respiratorios en la mayoría de los países. La mayoría de los indicadores epidemiológicos descendieron o están en niveles bajos.

Sub-región Andina: Se ha reportado actividad baja de influenza A(H1N1)pdm09 y VRS. La actividad de IRA y neumonía permanece elevada en Perú, pero con una tendencia decreciente.

Brasil y Cono Sur: Los niveles de influenza reflejan una tendencia a disminuir en toda la región, excepto en Chile donde la actividad de influenza y VRS permanece elevada. La actividad de IRAG permanece elevada en Argentina; mientras la actividad de ETI continuó con tendencia creciente y por encima del umbral de alerta en Chile, y se mantiene elevada en Argentina y Paraguay.

Nivel Global: La actividad de influenza varía en los países templados de América del Sur y aumentó de manera constante en las últimas semanas en Sudáfrica, pero siguió siendo baja en general en la mayor parte de Oceanía. La actividad de influenza en la zona templada del hemisferio norte estaba en niveles interepidémicos.

Chikungunya: OPS

SE 32 de 2016

Fuente: OPS

Número de Casos Notificados de Fiebre Chikungunya en las Américas, por territorio, SE 32 de 2016.

Subregión	Total casos confirmados autóctonos	Total casos confirmados importados	Total fallecidos
América del Norte	388	57	0
América Central	538	4	1
Caribe Latino	129	0	0
Región Andina	3.001	6	11
Cono Sur	63.355	92	38
Caribe no Latino	0	0	0
Total	67.411	159	50

Tasa de incidencia: 24.97

(autóctonos sospechosos + autóctonos confirmados) / 100.000 hab.

Casos importados en Chile

Colombia (1)

Brasil (1)

Bolivia (2)

Resumen

- En la SE 32, la cifra de casos autóctonos confirmados de Chikungunya, aumentó más del doble en Brasil, pasando de 30 mil a 63 mil.
- Respecto a la cifra de fallecidos asociados a infección por el virus de Chikungunya, Brasil aumentó su número de 17 a 38.

Chikungunya: OPS

SE 32 de 2016

Fuente: OPS

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional

- África

Fiebre Amarilla en África

19 de agosto de 2016

Fuente: OMS

Angola

- No se han registrado nuevos casos confirmados desde el 23 de junio
- Se han reportado 3.922 casos sospechosos, con 369 muertes (tasa de letalidad: 9,4%)
- 879 de los 3.922 casos sospechosos, fueron confirmados por laboratorio, con 119 muertes entre los casos confirmados
- 16 de las 18 provincias han reportado al menos un caso confirmado, con transmisión local.

República Democrática del Congo (RDC)

- Se han reportado 2.357 casos sospechosos, en siete de las 26 provincias
- 73 casos han sido confirmados por laboratorio, de un total de 1.956 casos sospechosos (tasa de letalidad: 21,9)
- De los 73 casos confirmados:
    - 56 adquirieron la infección en Angola
    - 13 son casos autóctonos
    - 3 son casos de transmisión silvestre (no relacionados con el brote)
    - Uno permanece bajo investigación

Campaña de vacunación masiva para proteger contra la fiebre amarilla a millones de personas en Angola y en la República de Democrática del Congo

Una de las mayores campañas de vacunación de emergencia que se hayan intentado en África, comenzará en Angola y la República Democrática del Congo esta semana.

El trabajo de la OMS y sus aliados, está orientado a frenar el brote de fiebre amarilla que ha matado a más de 400 personas y ha enfermado a miles más.

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional

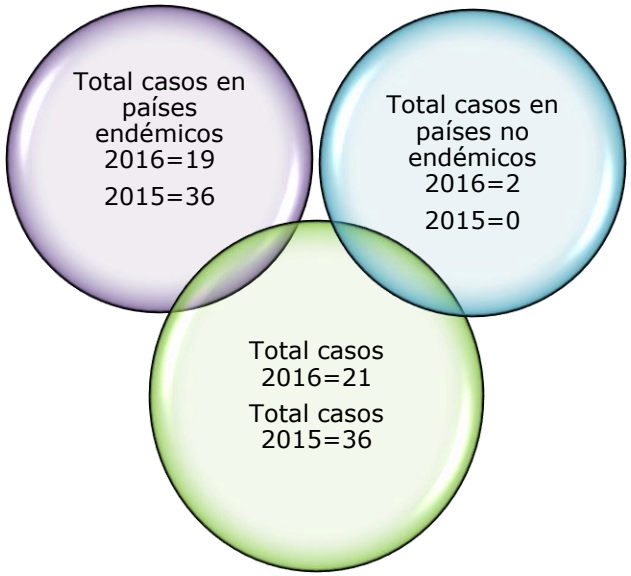
- **Asia**

Poliovirus Salvaje

17 de agosto de 2016

Fuente: Iniciativa para la erradicación global de la Polio

Casos poliovirus salvaje tipo 1:



CASOS DE POLIOVIRUS DERIVADOS DE LA VACUNA, 2016	
Afganistán	0
Pakistán	0
Guinea	0
RPD Lao	3
Madagascar	0
Myanmar	0
Nigeria	0
Ucrania	0
Total	3

Resumen:

- En la última Semana Epidemiológica, se registraron dos nuevos casos de poliovirus salvaje tipo 1, en Nigeria, país no endémico para la enfermedad.
- El primer caso es un niño que inició síntomas de parálisis flácida aguda el 6 de julio y el segundo caso es un contacto estrecho del primer menor. Éste inició síntomas el 13 de julio.
- Para dar respuesta a este brote, se han comenzado a aplicar medidas de protección tanto en Nigeria, como en Chad, el norte de Camerún, el sur de Níger y la República Centroafricana.

Brote de influenza A(H7N9)

19 de agosto de 2016

Fuentes: OMS

Antecedentes

El 11 de agosto de 2016, la Comisión Nacional de Salud y Planificación Familiar de China, notificó a la Organización Mundial de la Salud, cinco casos de infección humana, confirmada por laboratorio, con el virus de la influenza aviar A (H7N9), incluyendo una muerte.

- Las fechas de inicio de los síntomas varían entre el 24 de junio y el 29 de julio de 2016.
- Tres de los cinco casos son hombres.
- Los casos tenían edades entre los 13 y los 79 años, con una edad media de 68 años
- Dos de los cinco casos reportados tenían exposición a aves de corral vivas, o estuvieron involucrados en la masacre de aves de corral.
- No hay antecedentes reportados de exposición a las aves de corral para los otros tres casos.
- Se reportaron casos en dos provincias (Fujian y Hebei) y un municipio (Beijing).
- Los casos reportados de Hebei y Beijing son miembros de una misma familia. Las investigaciones están en curso y en esta etapa no puede descartarse la transmisión de humano a humano.

Desde inicios del año 2013, se ha confirmado por laboratorio un total de 798 casos en humanos con el virus de la gripe aviar (H7N9).

Respuesta de salud pública

El gobierno chino ha tomado las siguientes medidas de vigilancia y control:

- Fortalecimiento de la vigilancia de brotes y análisis de la situación
- Reforzamiento de todos los esfuerzos en el tratamiento médico
- Desarrollo de la comunicación de riesgos con el público
- Difusión de información

Eventos de Salud Pública de Interés Internacional Sin actualización

Sarampión/Rubeola: OPS

SE 31 del año 2016

Fuente: http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_topics&view=article&id=255&Itemid=40899&lang=es

Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola

Organización Panamericana de la Salud
Organización Mundial de la Salud
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas

Inmunización Integral de la Familia/Familia, Género y Curso de Vida

Vigilancia del sarampión y de la rubéola en las Américas

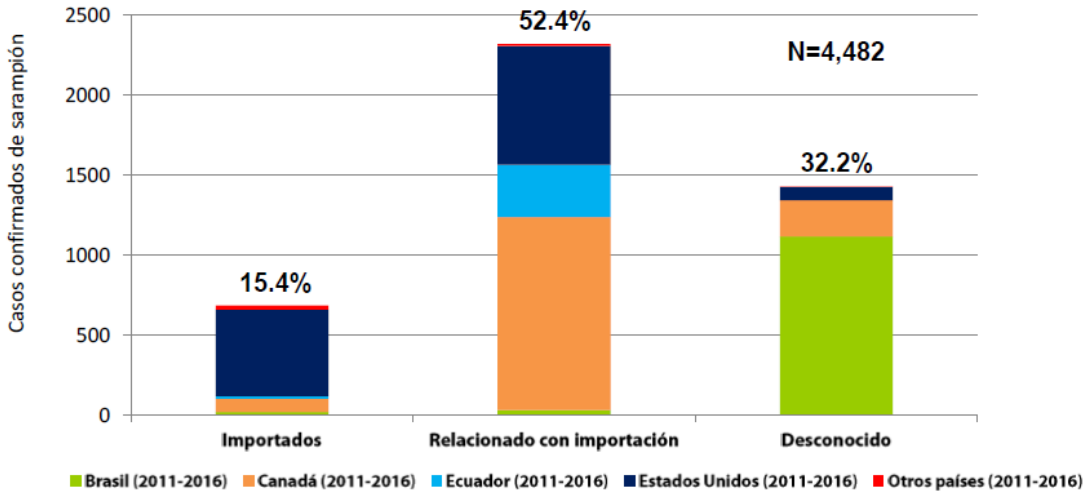
Vol. 22, No. 31

Semana que termina el 6 de agosto del 2016

Entre el 2011 y 2016 se han registrado 4,482 casos confirmados de sarampión, de los cuales, el 15.4% fueron importados (con antecedente de viaje a otra región o país), 52.4% relacionados a importación, y en un 32.2% no se pudo identificar la fuente de infección. Se recuerda la importancia de implementar acciones agresivas y rápidas frente a cualquier caso importado para evitar la transmisión del virus a sus contactos cercanos o desconocidos.

Casos importados son mayor amenaza a mantener esfuerzos de eliminación

Distribución de casos confirmados de sarampión según fuente de infección, las Américas, 2011-2016*



Source: Sistema de Vigilancia para la Eliminación de Sarampión (MESS); Sistema Integrado de Información de Vigilancia (ISIS) e informe de los países a FGL-IM/OPS.

Sarampión/Rubeola: OPS

SE 31 del año 2016

Fuente: http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_topics&view=article&id=255&Itemid=40899&lang=es

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-31, 2016

Subregión y país		Casos sospe-chosos 2016	Sarampión confirmado 2016			Año/Sem. último caso conf. de sarampión	Rubéola confirmado 2016			Año/Sem. último caso conf. de rubéola	Diagnóstico de casos descartados 2016		Síndrome de Rubéola Congénita			Año/Sem. último caso conf. de SRC
			Clin.	Lab.	Total		Clin.	Lab.	Total		Dengue	Otros	Sosp.	Conf.	IRC*	
AND	BOL	61	0	0	0	2000/40	0	0	0	2006/03	0	59	0	0	0	…
	COL	877	0	0	0	2015/36	0	0	0	2012/42	0	824	312	0	0	2005/34
	ECU	117	0	1	1	2016/14	0	0	0	2004/45	0	97	0	0	0	2002/00
	PER	208	0	0	0	2015/25	0	0	0	2006/45	0	159	0	0	0	2007/16
	VEN	146	0	0	0	2012/16	0	0	0	2007/51	6	140	0	0	0	…
BRA	BRA	1150	0	0	0	2015/32	0	0	0	2014/40	0	1025	40	0	0	2009/34
CAP	CRI	17	0	0	0	2005/22	0	0	0	2001/42	3	13	47	0	0	…
	GTM	114	0	0	0	1998/05	0	0	0	2006/30	4	62	0	0	0	2005/00
	HND	39	0	0	0	1997/29	0	0	0	2004/11	1	38	11	0	0	2001/00
	NIC	70	0	0	0	1994/14	0	0	0	2004/19	0	69	32	0	0	2005/00
	PAN	39	0	0	0	2011/20	0	0	0	2002/48	0	38	0	0	0	…
	SLV	79	0	0	0	2001/19	0	0	0	2006/30	0	62	0	0	0	2001/00
CAR	CAR	294	0	0	0	2011/48	0	0	0	2008/18	0	286	13	0	0	1999/00
LAC	CUB	104	0	0	0	1993/27	0	0	0	2004/06	0	104	0	0	0	…
	DOM	41	0	0	0	2011/18	0	0	0	2006/44	0	10	0	0	0	…
	GLP	0	0	0	0	2011/28	0	0	0	…	0	0	0	…	…	2005/00
	GUF	1	0	0	0	2011/26	0	0	0	2010/06	0	1	0	…	…	…
	HTI	26	0	0	0	2001/39	0	0	0	2006/21	0	19	4	0	0	…
	MTQ	2	0	0	0	2011/27	0	0	0	…	0	2	0	…	…	…
MEX	MEX	2395	0	0	0	2015/02	0	0	0	2012/49	0	2251	0	0	0	…
NOA	CAN	0	…	8	8[a]	2016/22	0	1	1	2016/06	0	0	0	…	…	2015/50
	USA	0	…	48	48[a]	2016/28	…	1	1	2016/03	0	0	0	…	…	2015/00
SOC	ARG	145	0	0	0	2014/36	0	0	0	2014/22	7	87	67	0	0	2009/27
	CHL	121	0	0	0	2015/27	0	0	0	2011/25	0	113	32	0	0	…
	PRY	216	0	0	0	1998/44	0	0	0	2005/21	22	167	0	0	0	2003/06
	URY	0	0	0	0	1999/08	0	0	0	2001/37	0	0	0	…	…	…
TOTAL		**6262**	**0**	**57**	**57**	**--**	**0**	**2**	**2**	**--**	**43**	**5626**	**558**	**0**	**0**	**--**

*Infección de rubéola congénita; (a) Datos provisionales. …No se recibió informe

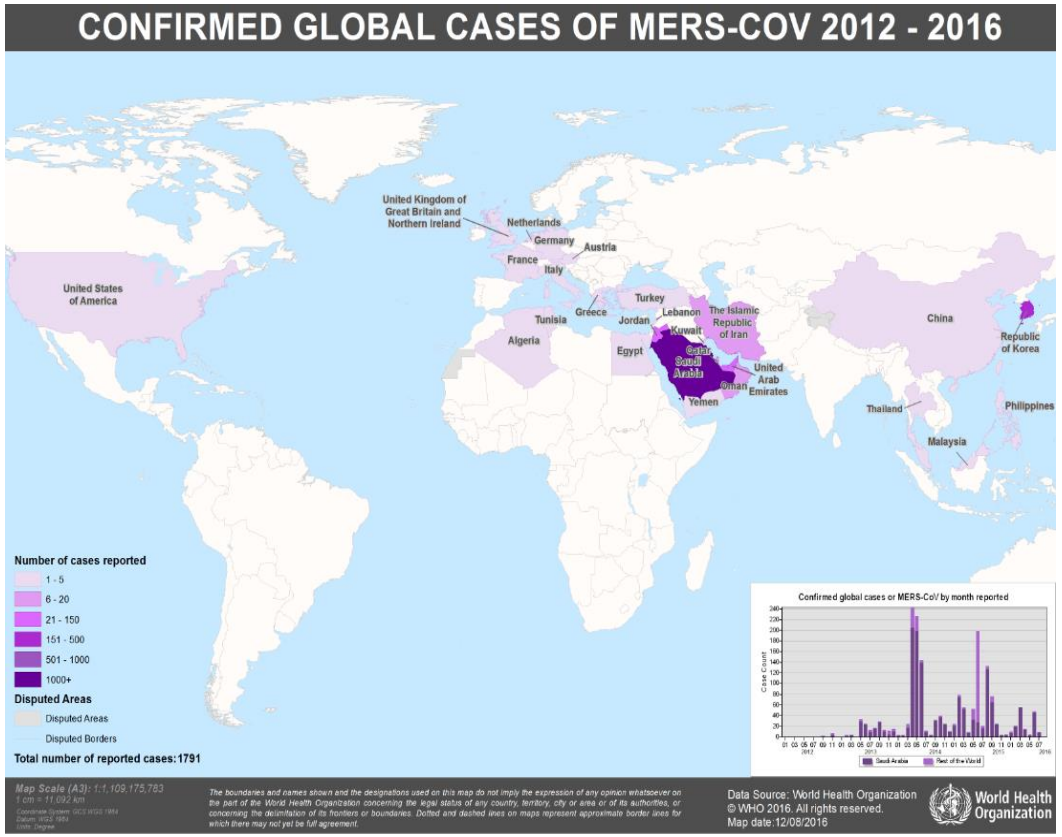
- En la SE 31, no se registraron nuevos casos confirmados de sarampión en las Américas. La cifra se mantiene en 57 (48 notificados por Estados Unidos)
- Los casos sospechosos en la región ascienden a 6.262, de los cuales 121 han sido informados por Chile.

MERS-CoV: ECDC y OMS

11 de agosto de 2016

Fuentes: ECDC y OMS

Casos y defunciones de MERS CoV, por pais de residencia. Marzo de 2012 al 11/08/2016			
Pais	Casos	Defunciones	Tasa Letalidad
Medio Oriente			
Arabia Saudita	1445	610	42,2
Emiratos Arabes Unidos	84	12	14,3
Qatar	16	5	31,3
Jordania	35	14	40,0
Oman	7	3	42,9
Kuwait	4	2	50,0
Egipto	1	0	0,0
Yemen	1	1	100,0
Libano	1	0	0,0
Bahrain	1	0	0,0
Irán	6	2	33,3
Subtotal	1601	649	40,5
Europa			
Reino Unido	4	3	75,0
Alemania	3	2	66,7
Francia	2	1	50,0
Italia	1	0	0,0
Grecia	1	1	100,0
Austria	1	0	0,0
Turquía	1	1	100,0
Paises bajos	2	0	0,0
Subtotal	15	8	53,3
Africa			
Tunez	3	1	33,3
Algeria	2	1	50,0
Subtotal	5	2	40,0
Asia			
Malasia	1	1	100,0
Filipinas	3	0	0,0
Corea del Sur	185	38	20,5
China	1	0	0,0
Tailandia	2	0	0,0
Subtotal	192	39	20,3
América			
Estados Unidos	2	0	0,0
Subtotal	2	0	0,0
Total	1815	698	38,5



Noticias Internacionales

Noticias Internacionales

19 de Agosto de 2016

Fuente: Publimetro.com.mx; Teinteresa.es; Paginasiete.bo; Espanol.medscape.com

México

Alerta de intoxicación por alimentos de la Riviera Maya

El padecimiento se registró entre turistas británicos

Me gusta Compartir 1141 Twittear G+1 2

República Democrática del Congo

UNICEF alerta sobre el primer brote de cólera en República Centroafricana, que ha dejado 16 muertos

12/08/2016 - EUROPA PRESS, MADRID

Al menos 16 personas han muerto en el primer brote de cólera que afecta a República Centroafricana desde el año 2011, según ha alertado el Fondo de Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF) en un comunicado difundido este viernes.

0 0

El brote de cólera fue declarado de forma oficial por las autoridades el pasado 10 de agosto. Se han registrado al menos 66 casos a lo largo del río Ubangui, que sirve como frontera natural entre República Centroafricana y República Democrática del Congo (RDC). Al menos 16 personas han perdido la vida a causa de la enfermedad.

COMPARTIR

Bolivia

Detectan rabia felina en La Paz; lanzan campaña de vacunación

El SEDES reportó también seis casos de rabia canina en el primer semestre de este año. Las autoridades recomiendan precaución e identificar los síntomas del virus.

(0) Enviar Imprimir **domingo, 14 de agosto de 2016**

Verónica Zapana S. / La Paz

En La Paz registran el primer caso de rabia felina y fue reportado en la zona de San Pedro. El Servicio Departamental de Salud (SEDES) pide vacunar a mascotas.

"En La Paz está circulando el virus de la rabia. Recientemente hemos registrado nuestro primer caso de rabia felina", afirmó el jefe de la Unidad de Epidemiología, Jhonny Ayllón.

Estados Unidos

Nueva amenaza del virus de Zika para los lactantes: microcefalia de inicio tardío

Brenda Goodman

Conflictos de interés | 15 de agosto de 2016

Comentario Imprimir

Investigadores del *Centers for Disease Control and Prevention* (CDC) han hecho un descubrimiento alarmante en torno a la microcefalia, una malformación congénita ocasionada por el virus de Zika: puede afectar a los fetos en una etapa tardía del embarazo de la madre y no ponerse de manifiesto sino hasta meses después del nacimiento.

Hasta ahora los investigadores habían dicho que los lactantes eran más susceptibles al virus cuando la madre se infectaba en las primeras etapas del embarazo. Los lactantes que tienen el trastorno por lo general muestran un tamaño anormalmente pequeño de la cabeza al nacer.

Noticias Internacionales

19 de Agosto de 2016

Fuente: Rpp.pe

Perú

Portada > Cusco

Confirman muerte de dos personas por fiebre amarilla en La Convención

El director de Epidemiología de la dirección regional de Salud, Pablo Grajeda aNCA, sostuvo que de tres muestras a pacientes enviadas a laboratorios de Lima, una fue descartada a la fecha.

Redacción 18 de agosto del 2016 - 3:52 PM

Existe alerta por la presencia de cinco casos de fiebre amarilla en la provincia de La Convención. Según el último reporte, en las últimas 24 horas, un paciente fallecio con esta enfermedad en el hospital de Quillabamba. | **Fuente:** *RPP*

Ministerio de Salud

Gobierno de Chile

TODOS x CHILE!