Boletín OPS/OMS Panamá No.1

Situación del brote de Influenza Porcina A(H1N1)

27 de abril, 2009, 19h:10min

1. Situación Internacional y Regional

Hasta el 27 de abril del 2009 (Semana epidemiológica No.17) se han reportado casos de influenza en distintos países (Ver Figura No. 1), descritos en la Tabla No.1.

Tabla N° 1- Casos de Influenza porcina reportados a nivel mundial Semana epidemiológica N° 17 - 2009

País	Oficialmente Confirmados		Bajo Investigación		No Oficial	
	Casos	Muertes	Casos	Muertes	Casos	Muertes
México	26	7	1840	104		
Estados Unidos	40	0	-	-		
Canadá	6	0	-	-		
España	1	0	2	0		
Nueva Zelanda			10	0		
Irlanda			1	0		
Dinamarca			6	0		
China			1	0		
Francia					2	0
Israel					2	0
Reino Unido					2	0
Costa Rica					1	0
Australia					4	0
Suiza					5	0
TOTAL	73	7	1860	104	16	0

Fuente: Situation report #5 – Swine Flu Response – 27.04.2009, 20:00CET

- A la fecha, un total de 40 casos humanos de influenza porcina han sido confirmados en los Estados Unidos (28 en Nueva York, 7 en California, 2 en Texas, 2 en Kansas y 1 en Ohio). Este virus ha sido descrito en los Estados Unidos como un nuevo subtipo de influenza porcina A/H1N1 no previamente detectado en porcinos ni humanos.

- En México, del 17 al 26 de abril se han reportado 1.840 casos sospechosos de influenza con neumonía grave incluidas 84 defunciones. De éstos, 104 son casos probables de influenza porcina H1N1. Los casos sospechosos se registraron en 24 de los 32 estados de México.

- De los 1,840, hasta el momento se han confirmado 26 casos de influenza porcina A/H1N1 en los laboratorios de referencia en Winnipeg de Canadá y CDC de los Estados Unidos. Los casos confirmados provienen de Distrito Federal (17); Estado de México (7); Oaxaca (1) y Veracruz (1). Se han registrado 7 defunciones entre los 26

casos confirmados (tasa de letalidad 26,9%), 4 del Distrito Federal, una de Veracruz y dos del Estado de México.

- En **Canadá**, hasta el momento se han reportado 6 casos humanos confirmados de influenza porcina A/H1N1 (4 en la provincia de Nueva Escocia y dos en British Columbia).

2. Situación Nacional

En Panamá, hasta el 27 de abril del 2009 (Semana epidemiológica No.17) se han reportado casos de influenza, descritos en la Tabla No. 2:

Tabla N° 2- Casos de Influenza porcina reportados en Panamá
Semana epidemiológica N° 17 – 2009*

Región de salud	Oficialmente Confirmados		Bajo Investigación		No Oficial	
	Casos	Muertes	Casos	Muertes	Casos	Muertes
Panamá Metro	0	0	0	0	0	0
San Miguelito	0	0	0	0	0	0
Panamá Oeste	0	0	0	0	0	0
Panamá Este	0	0	0	0	0	0
Bocas del Toro	0	0	0	0	0	0
Coclé	0	0	0	0	0	0
Colón	0	0	0	0	0	0
Chiriquí	0	0	0	0	0	0
Darién	0	0	0	0	0	0
Herrera	0	0	0	0	0	0
Los Santos	0	0	0	0	0	0
Veraguas	0	0	0	0	0	0
Kuna Yala	0	0	0	0	0	0
Ngobe Bugle	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0

***Información pendiente del MINSA**
Fuente: Ministerio de Salud de Panamá – 27.04.2009, 20:00CET

3. Acciones a nivel de país:

- El día 24 de abril el Ministerio de Salud de panamá, dio el primer comunicado de alerta por casos de Enfermedad febril respiratoria causada por una cepa del virus de Influenza A(H1N1) y otros casos atípicos, dirigida al Sector Salud.

- A raíz de la declaración de la influenza porcina en humanos como evento de Salud Pública de Interés Internacional, el 26 de abril del 2009, el Presidente de la República de Panamá, Exmo. Sr. Martín Torrijos, activó y presidió la Comisión Nacional Intersectorial para la Planificación Integral de las acciones del Estado ante la amenaza de la influenza aviar y/o pandemia de influenza humana, en donde participan 20 entidades gubernamentales. La Comisión sesionará diariamente a partir del lunes 27 de abril a las 10:00 horas.

a. Diagnóstico de Laboratorio

- El lunes 27 de abril del 2009, en horas de la mañana se estableció comunicación con el Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud, específicamente con la Lic. Ilka Guerra, jefa encargada del Laboratorio de Virología y con el Dr. Juan Pascal, Jefe del laboratorio de Genómica y Proteómica del Gorgas.
- Nos informaron que el laboratorio no cuenta con el primer específico para la cepa circulante actualmente. Tienen reactivos para reconocer el tipo común A(H1N1), mas no para esta nueva cepa.
- Hasta la fecha los casos que han diagnosticado han sido de Influenza B solamente.
- El laboratorio de Virología recibió 9 kits de Inmunofluorescencia indirecta (IFA) donados por OPS hace una semana. Tienen capacidad para hacer diagnóstico a 50 muestras.
- Consideran que tienen la capacidad en equipamiento más no en reactivos para recibir muestras de otros países.

4. Cooperación técnica de la OPS/OMS con el país

Tabla No. 3 Solicitudes de Apoyo Técnico a OPS/OMS

Fecha	Institución	Solicitud	Gestión de OPS/OMS
27.040.2009	**ICGES** Dr. J.M. Pascal jpascale@gorgas.gob.pa	- Establecer el vínculo con el CDC para que les envíen ya sean los primers con la secuencia de la nueva cepa circulante para hacer real time RT-PCR o que les envíen la secuencia del primer por email, para mandarlo a hacer.	- Se compartió información del CDC, esta bajo elaboración los primers/sondas y protocolos dentro de la red de laboratorios GISN .
		Consultar disponibilidad de kits de diagnóstico rápido para los hospitales	Se consultará.
		Elevaron solicitud al MINSA para compra de insumos, a saber: -Medios de transporte (Hisopos) para toma de muestras en suficiente cantidad para distribuir a los hospitales privados y Centros centinelas. -Reactivos para IFA, -Reactivos para PCR -Reactivos para secuenciación.	Dar seguimiento conjunto con el MINSA.

5. Información en los medios de comunicación

Comunicación oficial OMS

- Ante el actual brote de influenza porcina en México y Estados unidos, la Directora General convocó una reunión del Comité de Emergencias. La primera reunión se celebró el sábado 25 de abril de 2009. La Directora General determinó que los acontecimientos actuales constituyen una emergencia de salud pública de importancia internacional.
- Hoy (27 de abril), producto de la segunda reunión del Comité, la Directora general ha decidido que:
    - *Elevar el nivel de alerta de pandemia de gripe de la actual fase 3 a la fase 4.*
    - *La atención se deberá centrar en las medidas de mitigación. La contención del brote no es viable.*
    - *Recomendar que no se cierren las fronteras ni se impongan restricciones a los viajes internacionales.*

Comunicación oficial OPS

- La OPS indica que tanto la OMS como la propia OPS han mantenido permanente contacto con las autoridades de Salud de México, Estados Unidos y Canadá para entender mejor el riesgo que presentan estos sucesos.
- Se está asistiendo a los Países Miembros a incrementar las actividades epidemiológicas de campo, diagnósticos en laboratorio y manejos clínicos.
- En su sitio, la OPS se refiere a las declaraciones de hoy por la tarde de la Directora General, Doctora Margaret Chan, de aumentar el nivel de alerta de la pandemia de gripe, que de este modo pasa de la fase 3 a la fase 4. Esta decisión, basada en datos epidemiológicos, significa que es más probable, pero no inevitable, que se produzca una pandemia de gripe.

Información provista por los Medios Nacionales

Medio de comunicación	Información	Fecha y hora
La Prensa	El brote se extiende por Norteamérica y Europa. Cifran el número de muertos en 149 personas	27 de abril, 4:30 p.m.
La Estrella de Panamá	Ministerio de Salud se ha unido a otros países de América Central como Guatemala, El Salvador y Nicaragua al declarar un estado de alerta. Esto ha sido necesario, dada la situación geográfica del país, que lo ubica como un centro de tránsito en el continente.	27 de abril, 2:40 p.m.
El Siglo	Panamá en pie de alerta. La Ministra de Salud informó de un sistema de vigilancia y control de los diferentes puertos y la supervisión de entradas a extranjeros en el Aeropuerto Internacional de Tocumen, frente a la situación que viven México.	27 de abril
W Radio Panamá	Las autoridades panameñas de salud dispusieron la activación de medidas especiales de vigilancia epidemiológica en los puntos de acceso al país, como parte de los mecanismos de prevención contra la influenza porcina. Los	27 de abril

	especialistas evaluarán a aquellas personas que presentes síntomas de padecimientos respiratorios.	

Información provista por los Medios Internacionales

- A nivel internacional la información no es distinta. Se informa de la misma cantidad de fallecidos (149), que hay casos en 10 de los 32 estados y que el rango de edad de los fallecidos está entre los 20 y 50 años. Además, se informa en España, tres casos sospechosos, uno en Guatemala y uno en Perú.

- En ningún caso se han proporcionado mayores recomendaciones a la población.
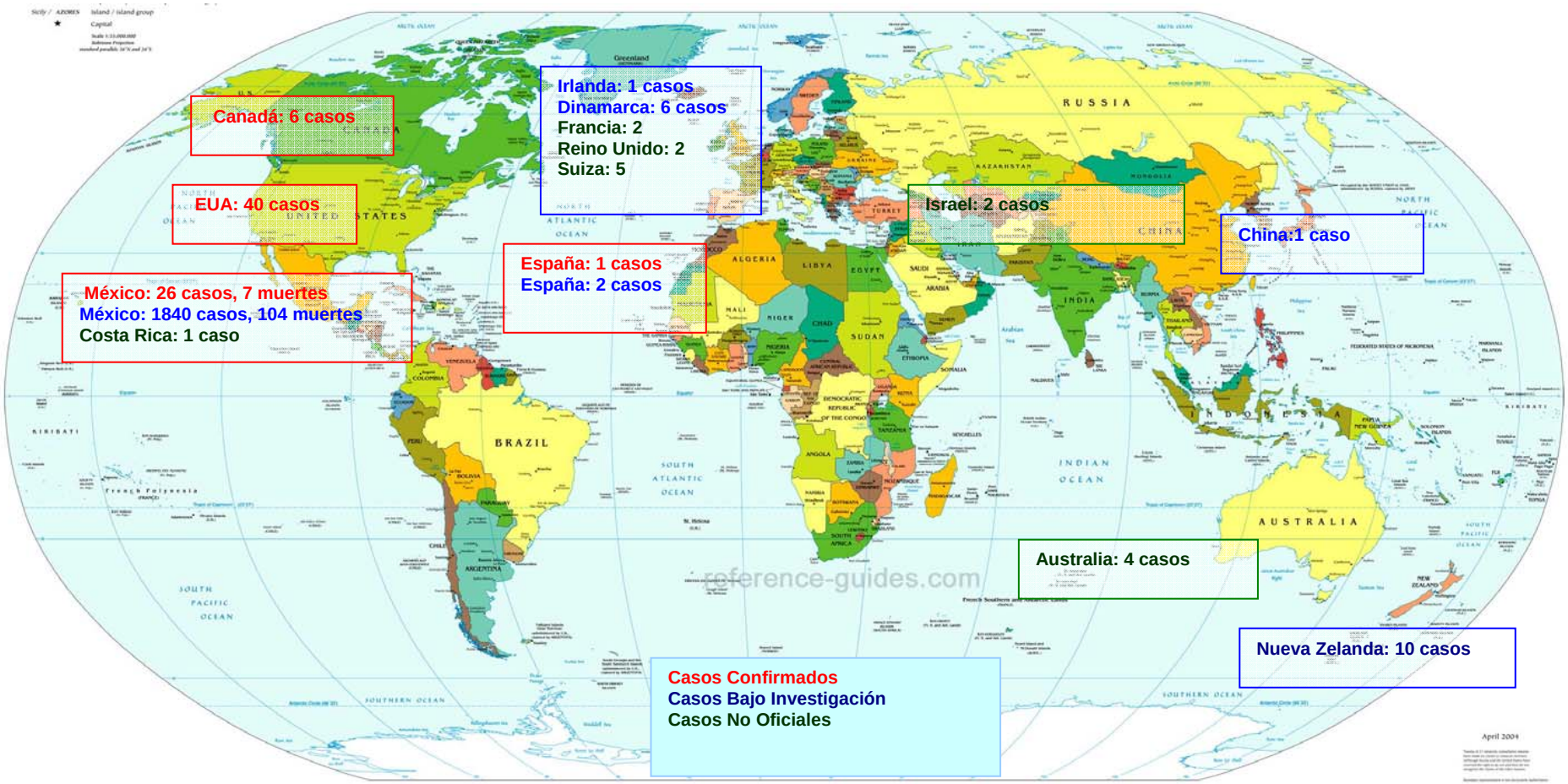
Figura No. 1. Distribución de casos de Influenza porcina A(H1N1) a nivel mundial