



Secretaría de Salud de Honduras
Dirección General de Vigilancia de la Salud



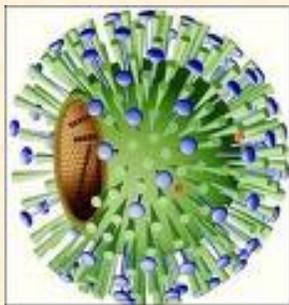
Boletín No. 3
Mayo 7, 2009

Boletín informativo sobre influenza A (H1N1)

Grupo editor:
Dr. Marco A. Pinel
Dra. Eda S. Cáliz
Dr. José O. Solórzano
MSc. Catalina Sherman

Situación mundial

- Puntos de interés especial:**
- Situación mundial
 - Casos de influenza en humanos en los Estados Unidos
 - Situación en Honduras
 - Definiciones de caso
 - Fases de una pandemia de influenza
 - Que está haciendo la Dirección General de Vigilancia de la Salud
 - Medidas preventivas



Virus A (H1N1)

País	Casos confirmados	Muertes
América		
1 Canadá	201	0
2 Colombia	1	0
3 Costa Rica	1	0
4 El Salvador	2	0
5 Estados Unidos	642	2
6 Guatemala	1	0
7 México	1112	42
Europa		
1 Alemania	9	0
2 Austria	1	0
3 Dinamarca	1	0
4 España	73	0
5 Francia	5	0
6 Irlanda	1	0
7 Italia	5	0
8 Países Bajos	1	0
9 Portugal	1	0
10 Reino Unido	28	0
11 Suecia	1	0
12 Suiza	1	0
Asia		
1 Hong Kong	1	0
2 Israel	4	0
3 República de Corea	2	0
Oceanía		
1 Nueva Zelanda	5	0
Total	2099	44

Fuente: OPS, CDC, mayo 7, 2009

Casos de influenza H1N1 en seres humanos en Estados Unidos

	Estados	No. de casos confirmados mediante pruebas de laboratorio	Muertes
1	Alabama	4	
2	Arizona	48	
3	California	67	
4	Colorado	17	
5	Connecticut	4	
6	Delaware	33	
7	Florida	5	
8	Georgia	3	
9	Hawaii	3	
10	Idaho	1	
11	Illinois	122	
12	Indiana	15	
13	Iowa	1	
14	Kansas	2	
15	Kentucky*	2	
16	Louisiana	7	
17	Maine	1	
18	Maryland	4	
19	Massachusetts	45	
20	Michigan	8	
21	Minnesota	1	
22	Missouri	2	
23	Nebraska	4	
24	Nevada	5	
25	New Hampshire	2	
26	New Jersey	7	
27	New Mexico	3	
28	New York	97	
29	North Carolina	7	
30	Ohio	5	
31	Oklahoma	1	
32	Oregon	15	
33	Pennsylvania	1	
34	Rhode Island	2	
35	South Carolina	16	
36	Tennessee	2	
37	Texas	61	2
38	Utah	1	
39	Virginia	3	
40	Washington	9	
41	Wisconsin	6	
	Total	642	2

* Residente de Kentucky pero hospitalizado en Georgia

Situación en Honduras

Casos sometidos a estudio para diagnóstico de Influenza y otros virus respiratorios Mayo 7, 2009

Región Sanitaria	Pacientes notificados con ficha	Casos sospechosos	Probable (Influenza A)
801 Metropolitana MDC	8	1	1
501 Metropolitana SPS	22	5	4
1 Atlántida	7	2	1
2 Colon			
3 Comayagua	3	2	
4 Copan	1	1	
5 Cortés	10	3	1
6 Choluteca	1		
7 El Paraíso			
8 Francisco Morazán	3	2	
9 Gracias a Dios			
10 Intibucá			
11 Islas de la Bahía			
12 La Paz			
13 Lempira	2		
14 Ocotepeque	1		
15 Olancho			
16 Santa Bárbara	2	1	
17 Valle			
18 Yoro	2	1	
Sin dato	1		
Total	63	18	7

Fuente: Laboratorio Nacional de Virología

Definiciones de caso (Organización Mundial de la Salud/OMS)

Caso sospechoso

Enfermedad respiratoria febril aguda (fiebre $>38^{\circ}\text{C}$) con un espectro de enfermedad desde Enfermedad Tipo Influenza (ETI) hasta neumonía

- Enfermedad Tipo Influenza (ETI)
 - Aparición súbita de fiebre $>38^{\circ}\text{C}$ y tos o dolor de garganta y ausencia de otras causas
- Infección respiratoria aguda grave (IRAG)
 - Aparición súbita de fiebre $>38^{\circ}\text{C}$ y tos o dolor de garganta y disnea o dificultad para respirar y necesidad de hospitalización

Caso probable

- Individuo con prueba positiva para Influenza A, pero no sub-tipificable mediante los reactivos utilizados para detectar la infección por el virus de influenza estacional
- Individuo con una enfermedad clínicamente compatible o que falleció de una infección aguda no explicada y que se considera que tiene un nexo epidemiológico con un caso probable o confirmado.

Caso confirmado de A (H1N1)

Individuo con una infección por el virus de la Influenza A (H1N1) confirmada por laboratorio mediante una o más de las siguientes pruebas

- RT-PCR a tiempo real
- Cultivo viral
- Aumento por cuatro en el título de anticuerpos neutralizantes específicos frente al virus de influenza A (H1N1)

Fases de una pandemia de influenza

Período interpandémico	<i>Fase 1</i>	Ningún subtipo nuevo de gripe en humanos. Riesgo bajo de infección por virus circulante de influenza animal
	<i>Fase 2</i>	Ningún subtipo nuevo de influenza en humanos. Nuevo virus circulante de influenza animal representa riesgo para humanos
Período de alerta pandémica 	<i>Fase 3</i>	Infección humana con el nuevo subtipo pero sin transmisión de persona a persona
	<i>Fase 4</i>	Conglomerados pequeños con transmisión limitada de persona a persona
	<i>Fase 5</i>	Conglomerados mayores pero transmisión de persona a persona aun localizada
Período pandémico	<i>Fase 6</i>	Pandemia transmisión incrementada y sostenida en la población general

¿Que está haciendo la Dirección General de Vigilancia de la Salud?

- A través de las Regiones Sanitarias: Investigación y monitoreo de casos sospechosos y contactos, vigilancia epidemiológica en puntos de entrada (aéreos, marítimos y terrestres)
- Reuniones diarias virtuales a través del programa Elluminate Live, con el propósito de mantener una comunicación fluida y oportuna, intercambiar información, aclarar dudas e inquietudes, atender solicitudes o necesidades que se presenten en las diferentes Regiones Sanitarias del país.
- Distribución de medios de transporte viral (MTV) a todas las Regiones Sanitarias

Medidas preventivas



Las manos limpias le protegen de las infecciones¹

Protéjase usted mismo

- Limpie sus manos regularmente.
- Lave sus manos con agua y jabón, y séquelas completamente.
- Utilice un desinfectante para las manos a base de alcohol si no tiene acceso inmediato a agua y jabón.

¿Cómo me lavo las manos correctamente?

Lavarse las manos apropiadamente toma aproximadamente el mismo tiempo que cantar "cumpleaños feliz" dos veces. Utilice las imágenes a continuación.



¹ Traducción de http://www.who.int/qpsc/clean_hands_protection/en/index.html

Contáctenos:

Teléfonos: (504) 222-7656; (504) 222-8555; (504) 9576-7934

Correo electrónico: alerta respuesta@yahoo.com