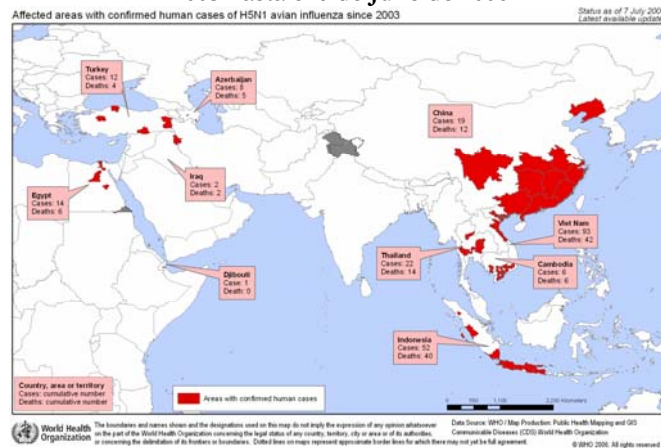




## CASOS EN HUMANOS POR *VIRUS INFLUENZA A H5N1*

Con respecto a la ocurrencia de casos en humanos, hasta el 4 de julio de 2006 el reporte oficial ha sido de **229 casos** de los cuales han **fallecido 131** lo cual representa una **letalidad del 57%**. En estas cuatro últimas semanas el número de casos aumentó a expensas de la confirmación de casos en Indonesia, pasando de 48 casos a 52 y 4 muertes más. Se reportó un nuevo caso en China. (Ver mapa 2 y tabla).

**Mapa 2. Áreas que han confirmado la ocurrencia de casos de influenza aviar por H5N1 en humanos desde el 2003 hasta el 7 de Julio de 2006**



Mapa tomado de <http://gamapserver.who.int/mapLibrary/app/searchResults.aspx> consultada 10/07/2006

En un análisis de los datos epidemiológicos de los 205 casos de infección por virus H5N1 confirmados mediante pruebas de laboratorio que se han notificado oficialmente a la OMS, entre diciembre de 2003 y el 30 de abril de 2006, se presentaron las siguientes conclusiones<sup>1</sup>:

- El número de nuevos países que han notificado casos en humanos aumentó de 4 a 9 después de octubre de 2005, tras la extensión geográfica de los brotes aviarios.
- La mitad de los casos ocurrieron en menores de 20 años, y el 90% en menores de 40 años.
- La tasa de letalidad global fue del 56%. La letalidad fue alta en todos los grupos de edad, pero sobre todo en el de 10 a 39 años.
- Esta distribución de la letalidad por grupos de edad es distinta de la observada en la gripe estacional, en la que la mortalidad es más elevada en los ancianos.
- La tasa de letalidad global más elevada (73%) se registró en 2004, seguida de lo que va de 2006 (63%) y de 2005 (43%).
- Las tasas de mortalidad y los intervalos entre el inicio de los síntomas y la hospitalización y la muerte indican que las características de la enfermedad no han cambiado de forma sustancial durante estos tres años.
- Ha habido casos a lo largo de todo el año. No obstante, la mayor incidencia de casos humanos se ha registrado en cada uno de los tres años durante el periodo correspondiente al invierno y la primavera en el hemisferio norte. Si continúa esta tendencia, habrá que prever un aumento del número de casos a finales de 2006 o principios de 2007.

Para información adicional sobre este informe puede consultar en <http://www.who.int/wer/wer8126.pdf>

<sup>1</sup> OMS, Weekly epidemiological record. No. 26, 2006: 81, 249-260. <http://www.who.int/wer>. Consultado el 10/07/2006



**Tabla. Número acumulado de casos confirmados en humanos de Influenza Aviar A/(H5N1) reportados hasta el 4 de Julio de 2006 por la OMS**

PAIS	2003		2004		2005		2006		Total	
	casos	muerter	casos	muerter	casos	muerter	casos	muerter	casos	muerter
Azerbaiján	0	0	0	0	0	0	8	5	8	5
Camboya	0	0	0	0	4	4	2	2	6	6
China	0	0	0	0	8	5	11	7	19	12
Djibouti							1	0	1	0
Egipto	0	0	0	0	0	0	13	5	14	6
Indonesia	0	0	0	0	17	11	35	29	52	40
Irak	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2
Tailandia	0	0	17	12	5	2	0	0	22	14
Turquía	0	0	0	0	0	0	12	4	12	4
Vietnam	3	3	29	20	61	19	0	0	93	42
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>46</b>	<b>32</b>	<b>95</b>	<b>41</b>	<b>85</b>	<b>55</b>	<b>229</b>	<b>131</b>

El número total de casos incluye el número de muertes. OMS reporta solamente casos confirmados por laboratorio. Esta información fue tomada de [http://www.who.int/csr/disease/avian\\_influenza/country/cases\\_table\\_2006\\_07\\_04/en/print.html](http://www.who.int/csr/disease/avian_influenza/country/cases_table_2006_07_04/en/print.html) consultada 10/07/2006

### **NOTAS DE INTERES EN ESTA ACTUALIZACION**

En la Conferencia Internacional con expertos en influenza aviar y aves silvestres realizada entre FAO y la Organización Mundial de Sanidad Animal en Roma el pasado 30 y 31 de Mayo, se llegó a las siguientes conclusiones con respecto al papel de las aves migratorias en la difusión del virus de la gripe aviar en más de 50 países de tres continentes<sup>2</sup>:

- Las aves migratorias han tenido y se cree continuarán teniendo un papel importante a la hora de transportar el virus de la gripe aviar a través de largas distancias, según figura entre las conclusiones de una conferencia científica internacional organizada por la FAO y la Organización Mundial de Sanidad Animal.
- Los más de 300 expertos de un centenar de países admitieron sin embargo que la propagación del virus se debe principalmente a la industria y el comercio de productos avícolas, tanto legal como clandestino.
- Sin embargo, los participantes admitieron la falta de una respuesta clara sobre otro de los puntos clave sometidos a examen: si las aves silvestres pueden ser consideradas o no como reservorios, es decir, animales que alojan el virus en forma permanente. Si este extremo se confirma, existe una posibilidad alta de que las aves lo transporten con ellas de nuevo en las siguientes migraciones. Alternativamente, el virus H5N1 podría perder virulencia de forma natural a medida que los animales infectados mueren, o mutar a una forma menos agresiva.

Si usted requiere mayor información en el tema de influenza aviar puede consultar la página Web de la Representación de OPS/OMS en Colombia, [www.col.ops-oms.org](http://www.col.ops-oms.org), en donde se ha dispuesto una gran cantidad de información clasificada por temas de interés.

También puede comunicarse al teléfono 3144141 Ext. 103 o al correo electrónico [saboyama@paho.org](mailto:saboyama@paho.org)

<sup>2</sup> FAO, Sala de prensa: Gripe aviar: confirman el papel de las aves silvestres. Reporte producido el 1 de Junio de 2006. Publicado en <http://www.fao.org/newsroom/es/news/2006/1000312/index.html>, consultada 10/07/2006