

**Francisco Luis Ochoa Jaramillo**

**A**l momento de escribir esta nota editorial (mayo 26 de 2009) el número de casos confirmados, desde el inicio de la epidemia de la influenza A H<sub>1</sub>N<sub>1</sub>, era de 12 954, de los cuales habían fallecido 92 personas, o dicho en otras palabras: la letalidad - o probabilidad de morir- por causa de la enfermedad en una persona previamente contagiada es de 0,71%. Para Colombia los casos registrados eran 16 que, en términos de la tasa de morbilidad -que estima el riesgo de desarrollar la enfermedad- es aproximadamente de 0,026 por cada 100 000 personas (1). Aunque a la fecha no se sabe con exactitud cuál será el impacto de este nuevo virus en el mundo (2), también debe señalarse que la mayoría de personas afectadas han presentado únicamente síntomas gripales típicos y no han requerido tratamiento antiviral específico (3), y deben ser miles las personas que han desarrollado la enfermedad y no han requerido atención en los servicios de salud.

Ello se debe, entre otros aspectos, a que la gravedad de un fenómeno epidémico, expresada en términos del número de muertes y de casos graves, depende de la virulencia propia del virus, la vulnerabilidad poblacional, la propagación en oleadas y de la capacidad de respuesta que se tenga en la población. En la fase actual que se tiene de la enfermedad se ha podido determinar que su letalidad y virulencia no son tan altas como se sospechaba inicialmente (4,5), que las medidas propuestas por los organismos internacionales e implementadas por los gobiernos han ayudado de manera importante, y que hemos aprendido mucho de anteriores experiencias epidémicas.

Sin ánimo de menospreciar la enfermedad y el impacto que puede tener en la salud y las economías mundiales -como le aconteció a México-, consideramos que es también el momento de llamar la atención sobre otros eventos, estos sí con verdadero impacto pandémico, pero que, por lo cotidiano de su presentación y por la cercanía con ellos, no los percibimos ni los consideramos en su real magnitud. Citaremos algunos ejemplos, sólo de las enfermedades infecciosas, que buscan llamar la atención de nuestros lectores:

*Malaria:* Anualmente se presentan unos 250 millones de casos y casi un millón de muertes en todo el mundo, la mayoría niños africanos menores de cinco años (6). En Colombia se han incrementando las áreas propicias para la enfermedad y el número de casos reportados oficialmente, sin tener en cuenta el subregistro, es de unos 108 000 casos, para una tasa de 1 089 por cada 100 000 personas en población a riesgo (7).

*Dengue:* 50 millones de casos anualmente (8), y en el país se presentan unos 40 000 casos, con tasas de 171/100 000 personas (7)

*Influenza:* En Estados Unidos entre el 5 y 10 % de la población contrae anualmente la enfermedad, se hospitalizan 200 000 personas y mueren 36 000. En Colombia, no se conoce con exactitud el número de casos, pero sí sabemos que la infección respiratoria aguda ocupa los primeros lugares de morbilidad en los menores de cinco años (9).

*Tuberculosis:* En 2007 se registraron 9,3 millones de casos nuevos en todo el mundo, con una tasa de 142 casos por 100 000 habitantes (10) y, en Colombia, de 24,6 por cada 100 000 personas (7).

*VIH:* Alrededor de 35 millones de personas infectadas. Cada 12 segundos se infecta una persona en el mundo (11). En Colombia, a pesar del problema del subregistro, se estima una tasa aproximada de 5,4 por cada 100 000 (12) para el período de 2000-2005, y de 8,2 para el año 2006 (7).

La ubicación geográfica de nuestro país, el momento de transición epidemiológica por el que atraviesa, las inadecuadas condiciones sociales y económicas de muchos compatriotas, el pobre acceso a servicios públicos y a la atención en salud, explican gran parte de estas elevadas cifras. Sea, pues, ésta una oportunidad para invitar a nuestros lectores y, de manera muy especial, a los medios de comunicación, a que reflexionen sobre estos datos y los verdaderos problemas de salud pública del país y nuestra región.

## REFERENCIAS

1. OMS Influenza A(H1N1) - update 39. Laboratory-confirmed cases of new influenza A(H1N1) as officially reported to WHO by States Parties to the International Health Regulations (2005) en: [http://www.who.int/csr/don/2009\\_05\\_26/en/index.html](http://www.who.int/csr/don/2009_05_26/en/index.html). Acceso en mayo 26 de 2009
2. CDC. Influenza Virus. Página web disponible en: <http://www.cdc.gov/h1n1flu/>. Acceso en mayo 20 de 2009
3. OMS. El uso de medicamentos antivirales contra la gripe por A (H1N1). Página web disponible en: <http://www.who.int/csr/disease/>

[swineflu/frequently\\_asked\\_questions/swineflu\\_faq\\_antivirals/es/index.html](http://www.who.int/csr/disease/swineflu/frequently_asked_questions/swineflu_faq_antivirals/es/index.html). Acceso en mayo 20 de 2009

4. Racaniello V. Influenza A/Mexico/2009 (H1N1) virulence and transmission. Disponible en: <http://www.virology.ws/2009/05/12/influenza-h1n1-virulence-transmission/> Acceso en mayo 20 de 2009
5. CDC Briefing on Public Health Investigation of Human Cases of H1N1 Flu (Swine Flu). [Audio recording \(MPEG\)](http://www.cdc.gov/media/transcripts/2009/t090501.htm). Disponible en: <http://www.cdc.gov/media/transcripts/2009/t090501.htm>. Acceso en mayo 20 de 2009
6. OMS. Informe Mundial sobre el Paludismo 2008. Resumen OMS. Disponible en: <http://malaria.who.int/wmr2008/WMR08-news-summary-SP.pdf> Acceso en mayo 20 de 2009.
7. MPS.OPS. Indicadores de salud Colombia 2007. Disponible en: <http://www.minproteccionsocial.gov.co/VBeContent/NewsDetail.asp?ID=15895&IDCompany=3> Acceso en: mayo 20 de 2009
8. WHO. Dengue and dengue haemorrhagic fever. Página web disponible en: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs117/en/>. Acceso en mayo 21 de 2009.
9. Velandia M, Rey G, De la Hoz F. Consideraciones para la introducción de la vacuna contra influenza en Colombia
10. OMS. Control mundial de la tuberculosis - Informe OMS 2009. Página web disponible en: [http://www.who.int/tb/publications/global\\_report/2009/key\\_points/es/index.html](http://www.who.int/tb/publications/global_report/2009/key_points/es/index.html). Acceso en mayo 21 de 2009
11. UNFPA. AIDS clock. Página web disponible en: [http://www.unfpa.org/aids\\_clock/](http://www.unfpa.org/aids_clock/). Acceso en mayo 21 de 2009
12. ONUSIDA Colombia. Infección por VIH/SIDA en Colombia. Estado del Arte 2000-2005. Capítulo 2 Situación epidemiológica. Página web disponible en: <http://www.onusida.org.co/Publicaciones/LibroCapitulo2-SituacionEpidemiologica.pdf>. Acceso en mayo 21 de 2009