

SARMIENTO

◀ El primer caso no sería el de un niño de 5 años de Veracruz sino de un varón de 17 que vive en Estados Unidos.

JAQUE MATE

El caso cero

SERGIO SARMIENTO

“Los gobiernos del mundo deberían prestar atención a la respuesta de México y aprender de ella”.

Laurie Garrett

“**T**he Path of a Pandemic”, un artículo en el semanario *Newsweek* del 18 de mayo firmado por Laurie Garrett, la renombrada autora del ya clásico libro *The Coming Plague* (*La plaga que viene*, 1994), ofrece una visión experta sobre la evolución del virus de influenza A H1N1.

Garrett descarta algunos de los dogmas que se han generalizado en torno a la epidemia: “Edgar Hernández —escribe— no es el ‘paciente cero’ en el brote de 2009”. La epidemia no surgió en la comunidad de La Gloria, en Perote, Veracruz, donde ese pequeño de 5 años se infectó y sobrevivió a la enfermedad.

La autora desmiente incluso la ingenuidad de *Newsweek* en español, que aceptó sin sentido crítico la teoría de que el gobierno mexicano había ocultado el brote de influenza para no interferir con la visita del presidente estadounidense Barack Obama el 17 de abril. Garrett señala: “Felizmente, México ha mostrado al mundo cómo debe responder una nación responsable ante una pandemia potencial... El mundo le debe a México unas ‘Gracias’ muy grandes”.

Garrett ubica el primer caso del nuevo virus en 2005 en Sheybogan, Wisconsin. Un adolescente de 17 años ayudó a matar cerdos

en una granja y enfermó de influenza el 7 de diciembre. Permaneció enfermo durante tres días, pero se recuperó sin contagiar a

nadie. Su virus era de influenza porcina, pero tenía material genético de ave y ser humano. Los científicos del Centro de Control de Enfermedades (CDC) de Atlanta hallaron fragmentos genéticos que coincidían con un virus humano encontrado en Nueva Caledonia (Oceanía) en 1999, con dos fragmentos porcinos que habían circulado en Asia y Wisconsin por varios años y con uno desconocido de influenza aviar.

Los virus tienen una extraordinaria capacidad de mutación. Su material genético, ARN en lugar del ADN de los humanos, copia el de otros organismos, como puercos, aves y humanos.

“El gran premio de lotería de la evolución de la influenza ocurre cuando dos tipos distintos de virus se introducen en una célula animal al mismo tiempo, intercambiando cromosomas completos para crear virus recombinados”. En el adolescente de Sheybogan ocurrió una recombinación de tres virus con fragmentos genéticos de tres especies.

“Hace nueve meses” (agosto de 2008) el Departamento de Salud de Texas informó al CDC del hallazgo de “un virus porcino A H1N1 de triple recombinación” igual al A/Wisconsin/87/2005 H1N1 de Sheybogan. El paciente estuvo enfermo unos cuantos días y sobrevivió sin contagiar a nadie. En marzo surgieron dos casos en el sur de California: un niño de 10 años y una niña de 9. Ambos sobrevivieron, pero contagiaron a parientes. El CDC identificó una vez más en muestras de California el virus de triple recombinación, que es el mismo que empezó a difundirse en México en abril.



Fecha 18.05.2009	Sección Primera - Opinión	Página 14
----------------------------	-------------------------------------	---------------------

Garrett no considera que el virus se haya originado en la granja de cerdos de Perote, pero afirma que la "ecología" de las grandes plantas porcinas ha facilitado la evolución del virus. El nuevo virus es similar al de influenza aviar H5N1 de principios de los noventa que se benefició del hacinamiento de las grandes granjas de pollo. El nuevo virus A H1N1 es sensible al Tamiflu (oseltamivir), pero otros son resis-

tentes: por eso hay un gran riesgo.

Para la doctora Garrett, el hacinamiento en las granjas industriales está facilitando el surgimiento de nuevas variedades de microorganismos. "Es una ecología que promueve la evolución viral. Y si no hacemos algo al respecto, esta ecología producirá un día una pandemia severa que superará la de 1918".

◆ MUERTE AL AHORRO

El Banco de México redujo este viernes, 15 de mayo, de 6 a 5.25 por ciento la tasa de interés interbancaria. Con una inflación anual de 6.2 por ciento, ya los réditos son negativos. Pero la Secretaría de Hacienda sigue cobrando un impuesto de 0.85 por ciento sobre lo ahorrado. Están matando el ahorro en México.

Página en internet: www.sergiosarmiento.com