

## **EER Noticias Semanales:**

## Enfermedades infecciosas emergentes y reemergentes, Región de las Américas

Vol. 1, No. 14—9 octubre 2003 <u>Índice principal</u>

- Actualización, fiebre amarilla en América Latina
- Actualización, Virus del Nilo Occidental (VNO) en las Américas

## Actualización, fiebre amarilla en América Latina

Desde 10 de septiembre de 2003 hasta la fecha, se han notificado a la Organización Panamericana de la Salud (OPS) 25 nuevos casos confirmados por laboratorio. El total de casos acumulados en este año alcanza los 209, con 96 defunciones. Éste es el mayor número de casos notificados en la Región desde 1998.

Los países que han notificado nuevos casos han Peru (7), Colombia (3) y Venezuela (15). El brote en la frontera colombo-venozolana continúa activo a pesar de los esfuerzos de vacunación masiva en las áreas afectadas.

*Fuente:* Ministerio de Salud de los países respectivos.

## Cuadro 1: Fiebre amarilla selvática, casos y muertes notificados

(por país y sitio probable de infección, Región de las Américas, hasta el 9 de octubre de 2003)

País	Casos	Defunciones
Bolivia	6	4
Brasil	62	23
Colombia	91	42
Perú	22	13
Venezuela	28	14
Total	209	96

Fuente: Informes a la OPS del Ministerio de Salud de los países respectivos.

Actualización, Virus del Nilo Occidental (VNO) en las Américas



Estados
Unidos, 9 de octubre de 2003: Desde que el 7 de julio se detectara el primer caso humano de VNO, se han notificado a los Centros para la Prevención y Control de

Enfermedades de Estados Unidos (CDC) 6.613 casos humanos y 139 muertes. El número de casos nuevos notificados durante esta semana ha sido de 792. La mayor parte de los casos ocurrieron en los meses de agosto y septiembre (véase el gráfico a la izquierda). Aunque se siguen notificando casos, la bajada de las temperaturas ha hecho disminuir la población de mosquitos. De los 50 estados, 42 han notificado casos humanos. El Distrito de Columbia ha notificado los primeros cuatro casos humanos. Tres estados han detectado actividad viral en animales o mosquitos, sin detectar casos humanos por el momento. El estado más afectado continúa siendo Colorado, con 2.171 casos y 40 muertes. Para más información, véase la página VNO de los CDC (en inglés).

*Fuente:* Division of Vector-Borne Infectious Diseases: West Nile Virus, Centers for Diseases Control and Prevention (CDC), EUA.

Canadá: Hasta el 7 de septiembre, se han confirmado 276 casos y 9 muertes, de los cuales 236 corresponden a la provincia de Alberta, 19 a Saskatchewan y 14 a Manitoba. Continúan en estudio 860 casos, de los cuales 2 corresponden a Alberta, 644 a Saskatchewan y 118 a Manitoba. Cinco provincias ha notificado casos probables autóctonos: Québec, Ontario, Alberta, Saskatchewan y Manitota; hasta el 9 de octubre en las mismas cinco provincias, se ha detectado actividad viral en caballos y en aves. Para más información, véase la página de información de vigilancia de VNO de Health Canada: English | français.

Fuente: West Nile Virus Surveillance Information, Health Canada.

*México*: Hasta el 2 de octubre hasta la fecha, en 480 personas de 20 estados se han realizado pruebas de laboratorio para la detección de VNO. Cuatro personas han sido clasificadas como positivas, tres en el estado de Chihuahua y una en el estado de Sonora. Se ha detectado actividad viral en 15 de los 20 estados que realizan vigilancia en caballos. Los estados con mayores tasas de infección de VNO en equinos son: Chiapas (61%), Quintana Roo (59%) y Jalisco (57%). Ocho estados han realizado pruebas para la detección de VNO en aves, de los cuales cinco han detectado actividad viral. El estado con la mayor tasa de infección de VNO en aves es Tabasco (9%). Para más información, véase la página de Virus del Oeste del Nilo del Programa de Acción para la Prevención y Control de las Enfermedades Transmitidas por Vector de la Secretaría de Salud de México.

*Fuente:* Programa de Acción para la Prevención y Control de las Enfermedades Transmitidas por Vector, Secretaría de Salud, México.

Nota adicional: Además de los Estados Unidos, Canadá, y México, se ha detectado actividad autóctona de VNO en:

- El Salvador (caballos, 2003),
- República Dominicana y Jamaica (aves, 2002-2003), y
  Guadalupe (caballos y aves, 2002-2003).