

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

Vol. 1, No. 16—23 octubre 2003

### Actualización sobre Virus del Nilo Occidental (VNO)

**Estados Unidos:** En esta semana se han notificado a los Centros para la Prevención y Control de Enfermedades de Estados Unidos (CDC) 429 nuevos casos de infección por el VNO procedentes de 26 estados (gráfico 1). En el 2003 se han notificado un total de 7.386 casos humanos de infección por VNO y 155 fallecieron. Existe información detallada disponible en 7.269 casos, de los cuales 4.771 (66%) se notificaron como fiebre del Nilo Occidental (enfermedad leve), 2.110 (29%) se informaron como meningitis de Nilo o encefalitis Occidental (enfermedad grave). Los estados con mayor número de

casos han sido Colorado (2.170), Nebraska (1.359) y Dakota del Sur (955).



Se han detectado 10.453 aves muertas con infección por VNO en 42 estados, el distrito de Columbia y la ciudad de Nueva York; 3.270 infecciones en

caballos de 38 estados, y un total de 6.667 bancos de mosquitos positivos en 38 estados, el Distrito de Columbia y la ciudad de Nueva York.

Para más información, véase el sitio *Web* de los CDC (en inglés):

- [West Nile Virus Activity—United States, October 16-22, 2003](#) (Actividad del Virus del Nilo Occidental—Estados Unidos, 16–22 octubre 2003). *Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR)*, Centros para la Prevención y Control de las Enfermedades de los EUA (CDC).
- [West Nile Virus, 2003 Human Cases as of October 22, 2003, 3 am MDT \(Statistics, Surveillance, and Control\)](#) (Virus del Nilo Occidental, casos humanos 2003 hasta

22 octubre 2003, a las 3 de la mañana). Centros para la Prevención y Control de las Enfermedades de EU (CDC), División de Enfermedades Transmitidas por Vectores (CDC West Nile Virus page: Statistics, Surveillance, and Control).

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

**Canadá:** Hasta el 22 de octubre de 2003, 378 casos han sido confirmados, con 10 muertes en siete provincias (dos de ellas con casos probablemente importados). Del total de casos, 258 corresponden a la provincia de Alberta, 85 a Ontario, 38 a Saskatchewan y 16 a Manitoba. Continúan en estudio 832 casos; 693 corresponden a Saskatchewan y 121 a Manitoba.

No se han producido casos nuevos sospechosos o confirmados en caballos respecto a la última actualización del día 16 de octubre, manteniéndose la cifra total en 445. Han sido realizadas 11.223 pruebas serológicas en aves, confirmándose 1.619 infecciones de VNO, que implica la aparición de 11 casos nuevos confirmados en esta semana. Se han identificado 534 bancos de mosquitos con infección por VNO lo que supone la aparición de 36 nuevos bancos de mosquitos positivos. Las provincias afectadas son las mismas que en semanas anteriores.

En total, estas cifras—junto con la reducción del número de nuevos casos humanos y la ausencia de nuevos casos equinos—indican una disminución continua en el brote coincidente con la bajada de las temperaturas.

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 (referencias arriba).