

# New measles epidemic in southern Italy : 1217 cases reported to sentinel surveillance, January-May 2003

New measles epidemic in southern Italy : 1217 cases reported to sentinel surveillance, January-May 2003

*Ciofi degli Tai M, Salmaso S. Eurosurveillance Weekly 2003; 7 (27)*

**Palabra clave:** Sarampión

En enero de 2003, los datos del “Sorveglianza Pediatri Sentinella” de Italia mostraron un nuevo incremento de la incidencia de sarampión, con 1217 casos declarados entre enero y mayo de 2003.

La mayoría de los casos aparecieron en tres regiones sureñas: Abruzzo, Puglia y Calabria. En las dos primeras regiones, más del 60% de los casos ocurrieron en el grupo de 10 a 14 años, mientras que en Calabria, la mayor incidencia se registró en el de 1 a 9 años. La proporción de casos en previamente vacunados fue del 13.3%, 7.2% y 4.9% en Abruzzo, Puglia y Calabria, respectivamente. Al igual que en la epidemia de 2002, la del 2003 afectó a áreas y a edades con baja cobertura de vacunación.

Mediante una encuesta llevada a cabo a primeros de 2003, la cobertura en la cohorte nacida en 2001, era de 71%, 77% y 55% en Abruzzo, Puglia y Calabria, respectivamente, y otra de 1998 mostró que la cobertura para la cohorte nacida en 1996 era del 45% en Abruzzo y del 51% en Puglia. En 2002, la Región más afectada fue Campania (Sur de Italia) con una incidencia anual

estimada de 3750/100.000, 600 ingresos hospitalarios, 16 encefalitis y 4 muertes.

La alta incidencia de sarampión era esperable debido a la alta proporción de susceptibles en algunas zonas italianas (fundamentalmente del sur del país). A partir de 2002, se ha puesto en marcha un plan nacional para la eliminación del sarampión y de la rubéola congénita, que incluye una campaña nacional de vacunación dirigida a escolares (para 2004, vacunación de las cohortes nacidas entre 1993 y 1997 y en 2005 para las nacidas entre 1991 y 1992).