



### **Programa de vigilancia integrada de la gripe Temporada 2016-17**

La actividad gripal en la temporada 2016-17 ha sido ligeramente superior a la de la temporada precedente, con una tasa acumulada ajustada para Castilla y León del 2,3%. Los virus que han circulado han sido A(H3N2), mayoritariamente similares a la cepa A/Bolzano/7/2016(H3N2) y al componente de la vacuna estacional.

La mayor incidencia, como es habitual, se observó en los menores de 5 años. Sin embargo, afectó a adultos y personas mayores más que en temporadas precedentes, lo que ocasionó un mayor registro de casos graves con hospitalización y un exceso de mortalidad por todas las causas coincidente con la epidemia de gripe y la mayor circulación de virus respiratorio sincitial.

La onda epidémica comenzó a mediados de diciembre y alcanzó su máximo a principio de enero sin sobrepasar el nivel de intensidad alto.

La situación a nivel europeo y en los países del hemisferio norte fue muy similar.

La Red centinela mostró un ligero descenso de la cobertura vacunal antigripal con respecto a la temporada anterior.

### **Jornada Científica y de Coordinación del Programa de Vigilancia de la Gripe en Castilla y León**

Coincidiendo con el final de la temporada 2016-17, el Programa de vigilancia integrado de la gripe de la Red Centinela Sanitaria ha retomado estas reuniones anuales en las que se presentan novedades científicas y se repasa la evolución de la temporada de gripe. La reunión ha tenido lugar en Valladolid el pasado 7 de junio y contó con la presencia de 35 asistentes entre profesionales centinelas, epidemiólogos y técnicos de los programas de vigilancia.

Se han subido las presentaciones al portal de salud para que puedan acceder a ellas los centinelas que no pudieron asistir personalmente a la jornada y el resto de profesionales de la red.

<http://www.saludcastillayleon.es/profesionales/es/centinelas/jornada-cientifica-coordinacion-programa-vigilancia-gripe-2>

### **Noticias de investigación.**

#### **La Red Centinela Sanitaria de Castilla y León genera conocimiento científico para la vigilancia global de la gripe**

El Centro Coordinador de la Red Centinela Sanitaria ha estado colaborando con el Centro Europeo de Control de Enfermedades (ECDC) y la Organización Mundial de la Salud (OMS) en el desarrollo de modelos de detección de epidemias de gripe y el cálculo de niveles de intensidad. Los estudios iniciados con la información de la Red han permitido desarrollar un estándar de análisis de datos que facilita la comparación del impacto de las epidemias de gripe entre países del mundo y ayuda a la toma de decisiones en el marco del Programa Global de la Gripe de la OMS (GIP en sus siglas en inglés). Técnicos de la Red centinela, en colaboración con colegas del Instituto Sueco de Salud Pública, están organizando seminarios y talleres sobre modelización de la gripe con el Método de la Epidemia Móvil (MEM) en varias regiones de la OMS.