

## Vigilancia de la gripe en España Semana 11/2008 (9 al 15 de marzo de 2008)

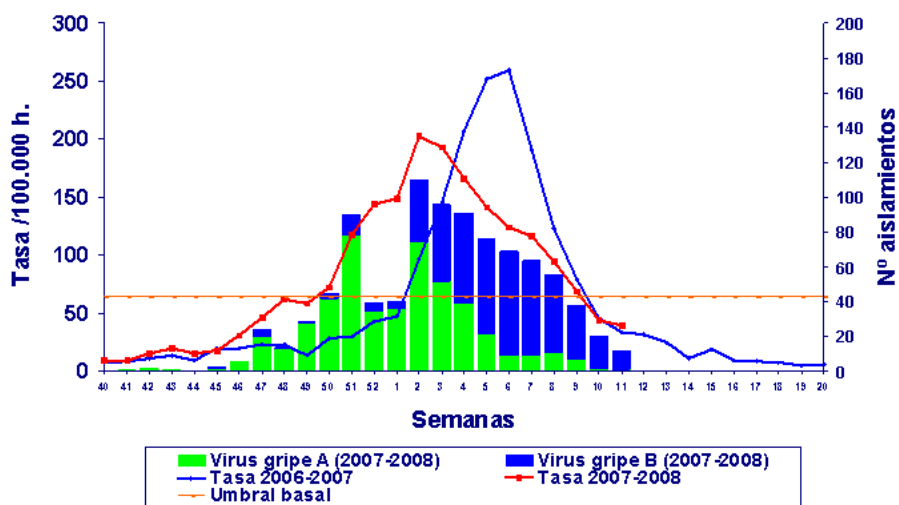
*Grupo de Vigilancia de la Gripe  
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica*  
Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología

**Resultados de Laboratorio:** En la semana 11/2008 se sigue registrando un descenso en el número de muestras (37) enviadas a los laboratorios del sistema y en el número de aislamientos (12) notificados que se traduce, desde la semana 10/2008, en una disminución de la tasa de aislamiento viral que toma valores entre el 30-40%. La circulación del virus de la gripe B sigue predominando esta semana en la que, exceptuando dos aislamientos de virus de la gripe A no subtipado, los demás han sido del tipo viral B. Los 12 aislamientos centinela se distribuyen en las redes de Baleares (1A, 1B), Cataluña (4B), Comunidad Valenciana (2B), País Vasco (3B) y La Rioja (1B). Además se han notificado 8 aislamientos procedentes de fuentes no centinela del Laboratorio del Hospital Virgen de las Nieves de Granada (Andalucía) (2B) y del Laboratorio del Hospital Son Dureta de Palma de Mallorca (Baleares) (1A, 5B). Desde el inicio de la temporada 2007-2008 se han notificado un total 1550 aislamientos virales procedentes de fuentes centinela (60%) y no centinela (40%); 791 (51%) correspondían a virus de la gripe A (65% de los cuáles se han subtipado), 757 (49%) a virus de la gripe B y dos (0,13%) a virus de la gripe C. Los dos aislamientos de virus de la gripe C procedían de muestras no centinela y fueron notificados por la red de Madrid en la semana 01/2008 y 06/2008.

Año	Semana	Aislamientos centinela									Aislamientos no centinela							Total	VRS
		ANS	AH1	AH1N1	AH1N2	AH3	AH3N2	B	C	ANS	AH1	AH1N1	AH1N2	AH3	AH3N2	B	C		
2007	40-47	1	22	5	0	1	3	5	0	7	5	1	0	0	0	8	0	58	198
2007	48	2	10	1	0	0	0	1	0	3	7	0	0	0	0	0	0	24	97
2007	49	2	12	12	0	0	2	1	0	2	7	0	0	0	0	4	0	42	164
2007	50	11	9	22	0	0	0	3	0	9	4	0	0	0	0	2	0	60	128
2007	51	27	29	19	0	2	1	12	0	15	5	1	0	1	1	1	0	114	153
2007	52	11	15	9	0	0	0	4	0	6	9	0	0	0	0	4	0	58	142
2008	1	10	17	9	0	0	0	4	0	18	9	3	0	0	0	6	1	77	107
2008	2	26	39	10	0	0	0	35	0	26	16	9	0	0	0	11	0	172	95
2008	3	10	20	20	0	0	2	44	0	19	21	15	0	0	0	36	0	187	65
2008	4	9	17	12	0	1	0	52	0	8	9	10	0	2	0	24	0	144	63
2008	5	9	5	8	0	0	0	54	0	6	7	4	0	0	0	28	0	121	57
2008	6	4	2	3	0	0	0	60	0	6	1	5	0	4	0	39	1	125	58
2008	7	0	5	3	0	1	0	55	0	7	2	4	0	0	0	45	0	122	16
2008	8	10	0	1	0	0	0	44	0	1	1	0	0	0	0	51	0	108	26
2008	9	7	0	0	0	0	0	31	0	1	0	0	0	0	0	36	0	75	23
2008	10	2	0	0	0	0	0	18	0	2	0	0	0	0	0	21	0	43	20
2008	11	1	0	0	0	0	0	11	0	1	0	0	0	0	0	7	0	20	6
<b>Total</b>		<b>142</b>	<b>202</b>	<b>134</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>434</b>	<b>0</b>	<b>137</b>	<b>103</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>323</b>	<b>2</b>	<b>1550</b>	<b>1418</b>

**Sistemas Centinela:** En la figura exponemos datos de incidencia de gripe y aislamientos de virus de la gripe por periodos semanales, en el territorio sujeto a vigilancia centinela (Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla-La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Madrid, Navarra, País Vasco, La Rioja y Ceuta). En la semana 11/2008, las tasas de incidencia se estabilizan o siguen disminuyendo con respecto a la semana anterior en todas las redes del sistema en las que, a excepción de Asturias y Canarias, la actividad gripal se sitúa por segunda semana consecutiva por debajo del umbral basal establecido para esta temporada. La intensidad de la enfermedad es baja en el territorio sujeto a vigilancia, sólo Asturias señala una intensidad media, aunque todavía persiste una circulación viral esporádica en redes del norte (Asturias, Cataluña, País Vasco y La Rioja), sur (Andalucía) y este (Baleares y Comunidad Valenciana) del país. La tasa de incidencia global de gripe notificada en la semana 11/2008 disminuye ligeramente a 40,01 casos por 100.000 habitantes con un impacto de la enfermedad similar en todos los grupos etarios.

**Figura. Gripe. Tasa de incidencia semanal y aislamientos virales. Temporada 2007-2008. Sistemas centinela. España.**



### VIGILANCIA INTERNACIONAL DE LA GRIPE

En la semana 10/2008 la actividad gripal en Europa disminuye y, a excepción de Bélgica, Escocia, Grecia, Italia, Luxemburgo, Holanda, Noruega, Rumania y Suiza que señalan una intensidad media de la enfermedad, en la mayoría de los países es baja. Desde la semana 08/2008 se observa una disminución en el número de países que registran un nivel de intensidad media. En Bélgica, Estonia y Luxemburgo la actividad gripal no ha superado todavía el umbral basal establecido para esta temporada. La curva epidemiológica acumulada sugiere que la temporada de gripe 2007/2008 se acerca a su fin. En la mayoría de los países se han registrado tasas de incidencia inferiores a las observadas en la temporada 2006/2007. La tasa de aislamiento viral en la semana 10/2008 ha sido del 30% y el perfil viral ha sido de un 30% de virus de la gripe A y un 70% de virus de la gripe B. La proporción del tipo viral en las muestras procedentes de fuentes no centinela ha sido de un 42% de A y de un 58% de B. Así, aunque en la presente semana de vigilancia la circulación del virus de la gripe B sigue siendo la predominante, la mayoría de las detecciones virales desde el inicio de la temporada han sido de virus de la gripe A (70%) (AH1N1 (97%) entre los subtipados).

A 12 de marzo de 2008 se han notificado virus AH1N1 resistentes a oseltamivir en 15 países europeos con una prevalencia media del 21% ([más información](#)).

[http://www.eiss.org/cgi-files/bulletin\\_v2.cgi](http://www.eiss.org/cgi-files/bulletin_v2.cgi)