

Vigilancia de la gripe en España Semana 13/2008 (23 al 29 de marzo de 2008)

**Grupo de Vigilancia de la Gripe
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica**

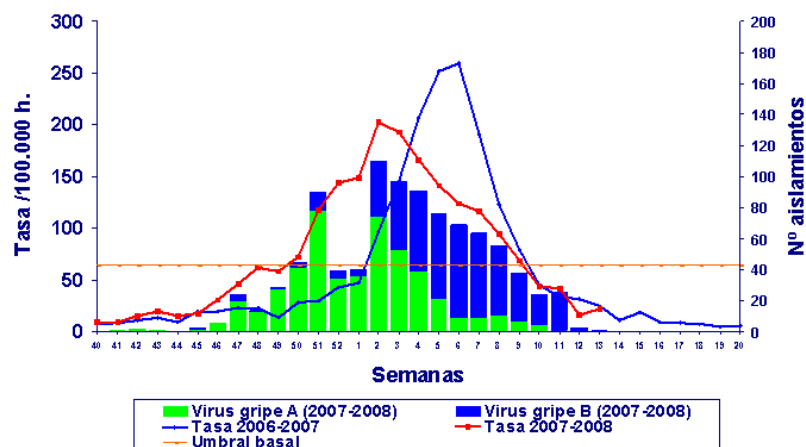
Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología

Resultados de Laboratorio: En la semana 13/2008 se ha notificado un sólo aislamiento de virus de la gripe B procedente del laboratorio de Andalucía; la tasa de aislamiento viral disminuye a un 9%. Además, se han notificado tres aislamientos procedentes de fuentes no centinela del Laboratorio del Hospital Virgen de las Nieves de Granada (Andalucía) (1B) y del Laboratorio del Hospital Son Dureta de Palma de Mallorca (Balears) (1A, 1B). Desde el inicio de la temporada 2007-2008 se han notificado un total 1588 aislamientos virales procedentes de fuentes centinela y no centinela; 50% corresponden a virus de la gripe A (66% de los cuáles se han subtipado; de ellos un 60% corresponden a virus AH1), 50% a virus de la gripe B y 0,13% a virus de la gripe C.

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	40-52	54	97	68	0	3	6	26	0	42	37	2	0	1	1	19	0	356	882
2008	1	10	17	9	0	0	0	4	0	18	9	3	0	0	6	1	77	107	
2008	2	26	39	10	0	0	0	35	0	26	16	9	0	0	11	0	172	95	
2008	3	10	20	21	0	0	2	44	0	19	21	15	0	0	36	0	188	65	
2008	4	9	17	12	0	1	0	52	0	8	9	10	0	2	24	0	144	63	
2008	5	8	6	8	0	0	0	54	0	6	7	4	0	0	28	0	121	57	
2008	6	4	2	3	0	0	0	60	0	6	1	5	0	4	39	1	125	58	
2008	7	0	5	3	0	1	0	55	0	7	2	4	0	0	45	0	122	19	
2008	8	4	6	1	0	0	0	44	0	1	1	0	0	0	51	0	108	26	
2008	9	3	4	0	0	0	0	31	0	1	0	0	0	0	36	0	75	23	
2008	10	5	0	0	0	0	0	19	0	2	0	0	0	0	26	0	52	22	
2008	11	1	0	0	0	0	0	25	0	1	0	0	0	0	8	0	35	14	
2008	12	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	4	0	9	7	
2008	13	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	4	4	
Total		134	213	135	0	5	8	453	0	140	103	52	0	7	1335	2	1588	1442	

Sistemas Centinela: En la figura exponemos datos de incidencia de gripe y aislamientos de virus de la gripe por períodos 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 13/2008 continúa la estabilidad en las tasas de incidencia registradas por todas las redes del sistema y, a excepción de Canarias, los niveles se sitúan claramente por debajo del umbral basal. La tasa global notificada esta semana es de 22,59 casos por 100.000 habitantes.

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



VIGILANCIA INTERNACIONAL DE LA GRIPE

En la semana 12/2008 el nivel de intensidad de la actividad gripal en Europa es bajo en la mayoría de los países que integran el EISS; sólo Bulgaria, Luxemburgo y Rumania registran una actividad gripal por encima del umbral basal establecido para esta temporada y un nivel medio de intensidad de la enfermedad. La difusión de la enfermedad continúa siendo epidémica en Holanda, local en tres países, esporádica en 12 y nula en los seis restantes. Un análisis espacial con datos preliminares de 25 países europeos sobre la difusión de la actividad gripal durante el invierno 2007-2008, revela que la aparición del pico de actividad gripal siguió un patrón general Sur-Norte sin un patrón significativo Oeste-Este. Desde hace nueve inviernos (temporada 1999/2000 en adelante) se ha observado en la aparición del pico de actividad gripal en Europa un patrón Oeste-Este en cuatro de las temporadas y Sur-Norte en otras cuatro. Por tanto, el patrón Sur-Norte registrado en la presente temporada no es inusual. Se sigue observando en la semana 12/2008 una clara disminución en las detecciones de virus de la gripe en toda Europa con una tasa de aislamiento viral del 24% y un predominio del virus de la gripe B (79%). Desde el inicio de la temporada se han notificado 4999 detecciones virales de las que un 35% han sido virus de la gripe A no subtipado, un 31% AH1, un 1% AH3 y un 33% de virus de la gripe B.

A 26 de marzo de 2008 el número de países europeos que notifican virus AH1N1 resistentes a oseltamivir aumenta a 19 y la prevalencia a un 23% ([más información](#)).

http://www.eiss.org/cgi-files/bulletin_v2.cgi