

VIGILANCIA DE LA GRIPE EN NAVARRA

TEMPORADA 2010-2011. SEMANA 15 (del 10 al 16 de abril)

Ausencia de actividad gripal

Síndromes gripales: 5,6 casos por 100.000 habitantes.

Resultados de laboratorio: Esta semana no ha habido muestras positivas para el virus de la gripe.

Actividad asistencial: actividad en niveles basales.

En comparación con la temporada 2009-2010 la incidencia de síndromes gripales durante la presente temporada ha sido mucho menor en niños, pero ha sido ligeramente mayor en adultos mayores de 45 años.

La vacuna antigripal de esta temporada ha tenido una efectividad estimada en Navarra del 66% en la prevención de casos de gripe confirmados por laboratorio y del 59% en la prevención de ingresos hospitalarios con confirmación de gripe. Con estas estimaciones de efectividad, el impacto de la vacuna en la reducción de consultas y de ingresos por gripe ha podido ser apreciable.

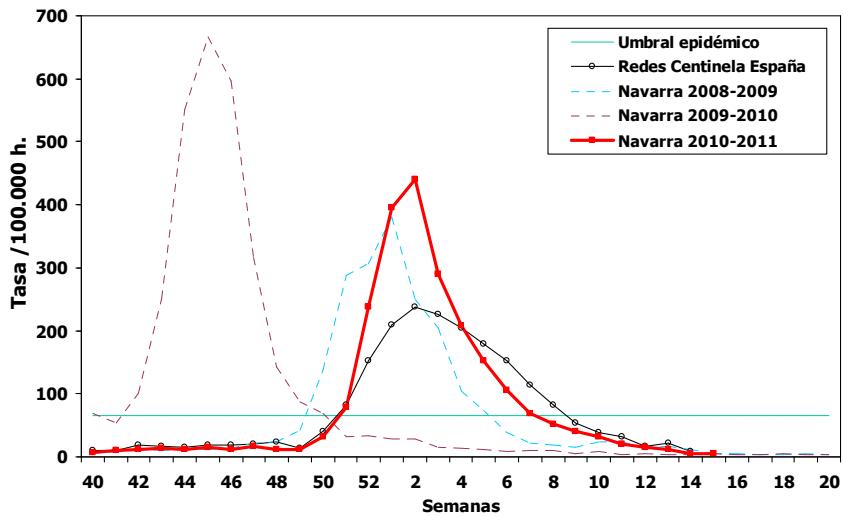
Incidencia semanal de síndromes gripales, actividad de los médicos centinela y vigilancia virológica

Semana	Navarra Tasa por 100.000	Red centinela de la gripe en Navarra						Ingresos en hospital	Otros virus	España Tasa por 100.000
		Casos	Frotis procesados	Confirmados para gripe	Gripe AnH1N1	Gripe A H3	Gripe B			
40	7,3	6	3	0	-	-	-	-	-	10,2
41	9,9	14	8	0	-	-	-	-	-	10,8
42	11,8	16	10	0	-	-	-	-	PI	18,3
43	12,6	17	16	2 (13%)	1	1	-	-	Adeno	16,5
44	12,0	17	10	1 (10%)	1	-	-	-	Adeno; PI	15,3
45	15,8	23	12	1 (8%)	1	-	-	-	-	18,8
46	12,1	11	7	0	-	-	-	-	VRS, PI	17,7
47	15,9	11	8	2 (25%)	2	-	-	-	VRS, Adeno	20,3
48	11,2	9	3	1 (33%)	1	-	-	-	VRS	22,7
49	12,1	8	4	2 (50%)	2	-	-	-	VRS	13,8
50	31,5	27	10	1 (10%)	1	-	-	2	VRS	40,4
51	78,0	78	38	23 (61%)	23	-	-	4	VRS	82,6
52	238,1	200	69	53 (77%)	50	-	3	5	Adeno	153,0
1	395,6	398	67	56 (84%)	53	2	1	34	VRS, adeno	208,7
2	439,9	459	105	63 (60%)	62	1	-	35	VRS	236,4
3	289,2	310	67	28 (42%)	28	-	-	15	VRS	226,9
4	207,1	247	54	32 (59%)	28	-	4	9	VRS	203,8
5	153,1	178	32	16 (50%)	14	-	2	11	VRS, adeno	178,9
6	105,3	93	14	8 (57%)	4	-	4	5	VRS, adeno	152,6
7	68,5	54	11	6 (55%)	-	-	6	1	VRS, PI	113,7
8	51,8	47	13	6 (46%)	-	-	6	1	VRS	81,7
9	40,9	38	8	3 (38%)	-	-	3	-	VRS, PI	53,4
10	32,2	19	4	1 (25%)	-	-	1	-	Adeno	38,5
11	20,9	11	5	1 (20%)	-	-	1	-	VRS	31,1
12	15,5	8	3	1 (33%)	-	-	1	1	Adeno	16,6
13	11,2	8	2	0 (0%)	-	-	-	-	-	21,8
14	4,9	1	0	0	-	-	-	1	-	9,0
15*	5,6	10	3	0	-	-	-	-	-	-

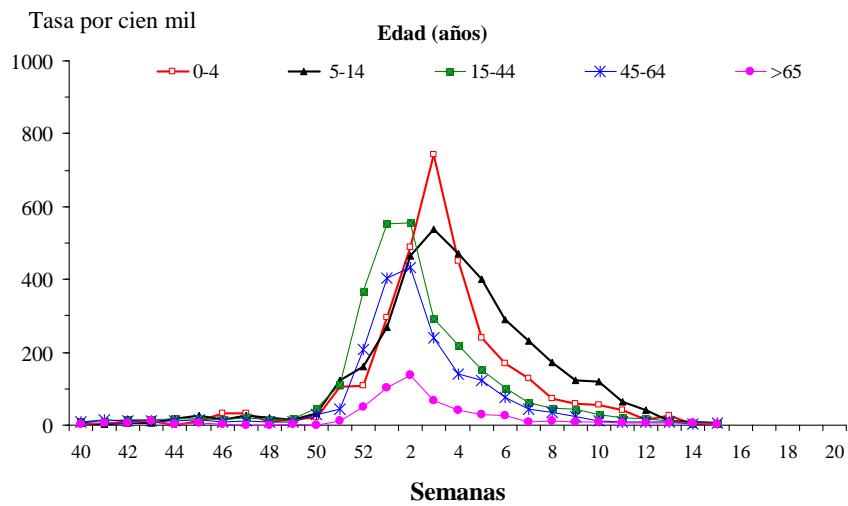
La tasa de Navarra incluye todos los casos notificados en la red pública de Atención Primaria. La red de médicos centinela realiza la vigilancia epidemiológica y virológica, y cubre el 18% de la población. Adeno: adenovirus; PI: virus paraínfluenza; VRS: virus respiratorio sincitial.

*los datos de las últimas semanas pueden sufrir algunos cambios cuando se completen las determinaciones de laboratorio.

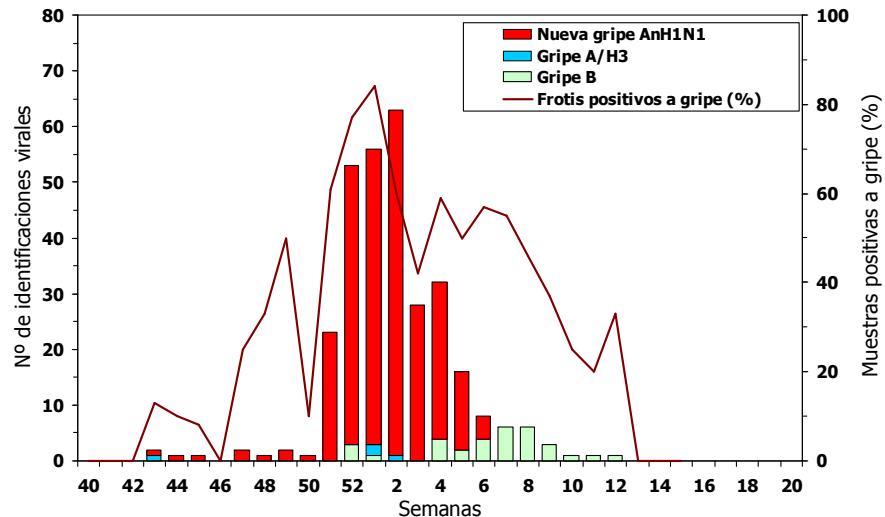
Incidencia semanal de síndromes gripales 2010-2011



Incidencia semanal de síndromes gripales según edad en Navarra, 2010-2011

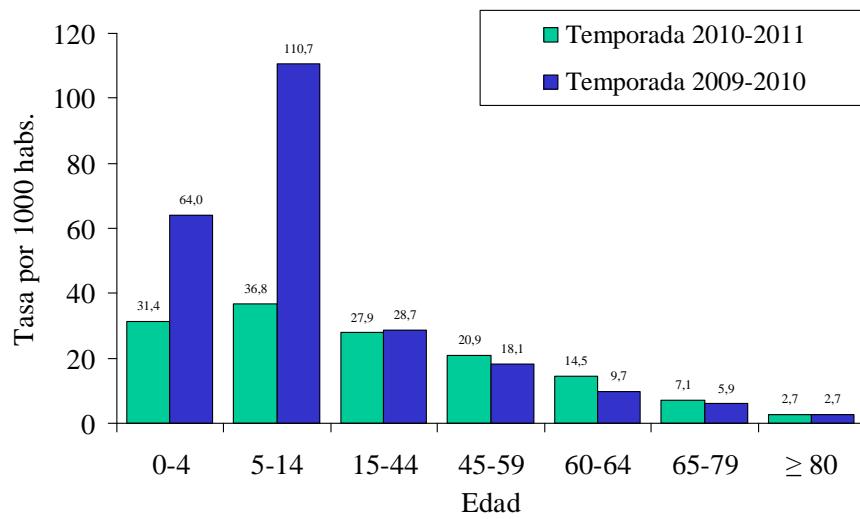


Identificaciones virales en pacientes de la red centinela, 2010-2011



Los datos de la última semana pueden sufrir cambios cuando se complete el procesamiento de muestras.

Incidencia acumulada de síndrome gripal según edad

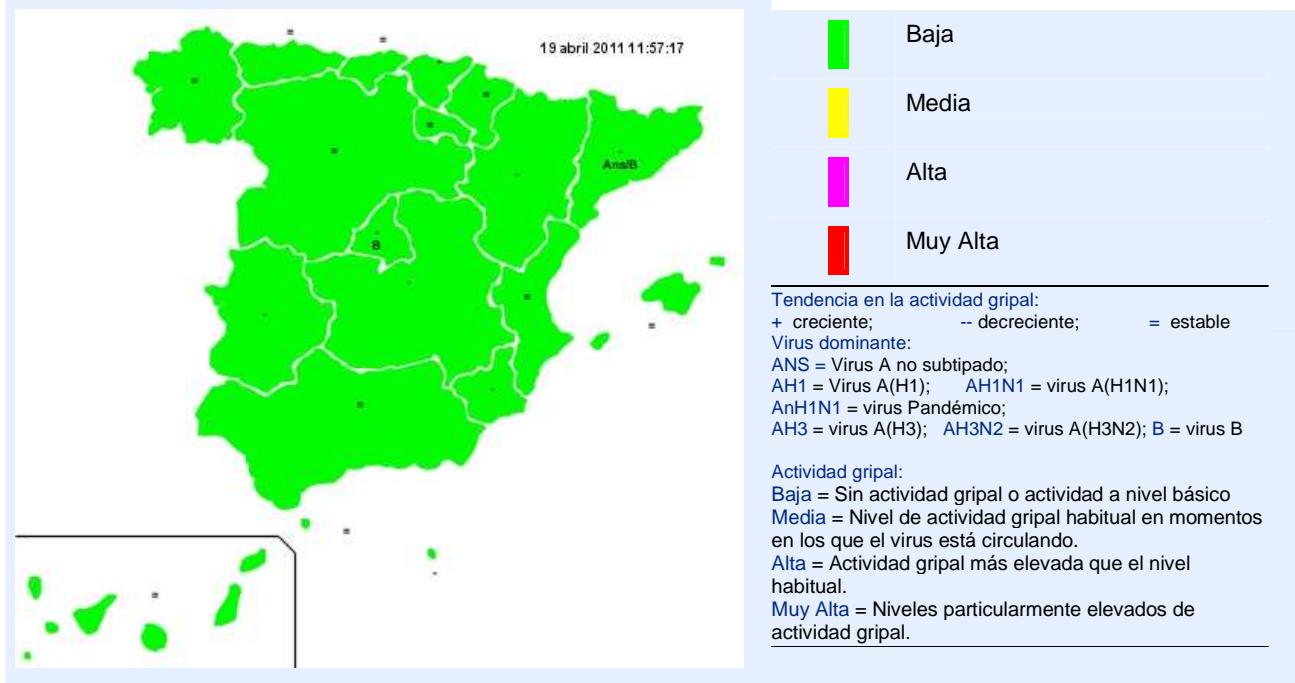


Notificación al sistema OMI-AP

Información de las redes centinela de Gripe de España y Europa (semana 14)

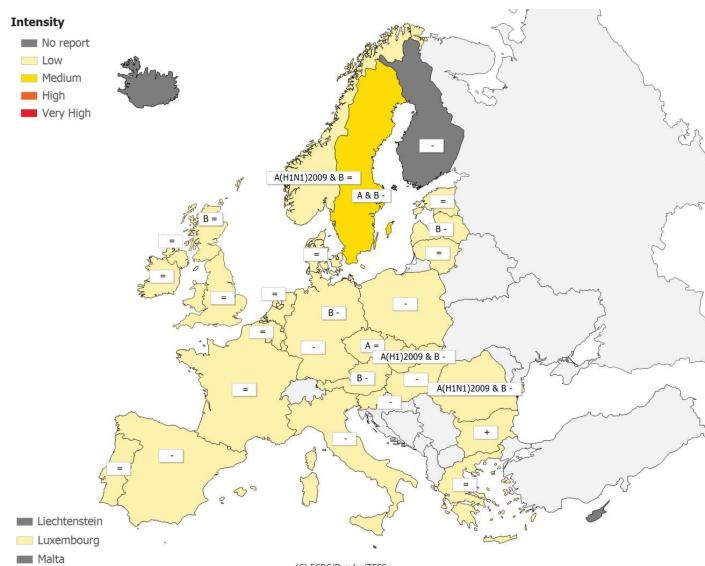
España: todas las comunidades notifican actividad gripe esporádica o nula con baja intensidad. El 10% de los frotis procesados han sido positivos al virus de la gripe, con predominio de gripe B. (<http://vgripe.isciii.es/gripe/inicio.do>)

ACTIVIDAD GRIPAL POR COMUNIDADES AUTONOMAS



Europa: actividad gripe baja en la mayor parte de los países. El 15% de los frotis resultaron positivos a gripe, con el 29% de gripe A y 79% de gripe B.

(http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/110415_SUR_Weekly_Influenza_Surveillance_Overview.pdf)



Legend:

No report	Intensity level was not reported	-	Decreasing clinical activity
Low	No influenza activity or influenza at baseline levels	+	Increasing clinical activity
Medium	Usual levels of influenza activity	=	Stable clinical activity
High	Higher than usual levels of influenza activity	A	Type A
Very high	Particularly severe levels of influenza activity	A & B	Type A and B
		A(H1)2009 & B	Type B and Type A, Subtype (H1)2009
		A(H1N1) 2009 & B	Type B and Type A, Subtype (H1N1)2009
		B	Type B