

VIGILANCIA DE LA GRIPE EN NAVARRA

TEMPORADA 2011-2012. SEMANA 11 (del 12 al 18 de marzo)

Intensidad gripal media con tendencia descendente.

Síndromes gripales: 61,2 casos por 100.000 habitantes.

Resultados de laboratorio: El porcentaje de frotis positivos para el virus de la gripe desciende hasta el 20%, con predominio del virus AH3N2.

Se han declarado casos de virus respiratorio sincitial en pacientes atendidos en hospitales.

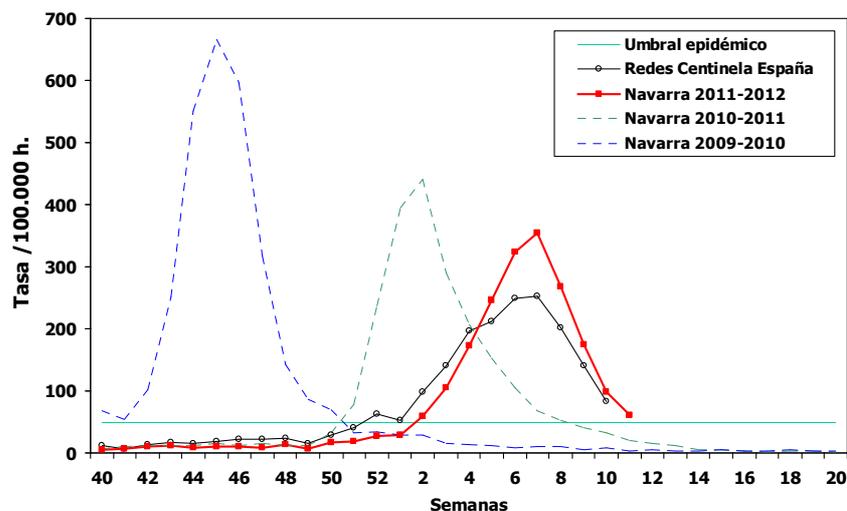
Actividad asistencial: Continúa el descenso en la tasa de síndromes gripales en todos los grupos de edad. Esta semana no se han registrado nuevos ingresos hospitalarios con confirmación de gripe.

Efectividad de la vacuna: La estimación de la efectividad de la vacuna de gripe en Navarra ha descendido en las últimas semanas por debajo del 50%, por lo que no podemos descartar que ocurran casos de gripe entre vacunados, especialmente en personas con respuesta inmune disminuida.

Recomendaciones:

- Evitar el contacto de personas con síntomas respiratorios con aquellas que tengan factores de alto riesgo, aunque estén vacunadas.
- Mantener las medidas de higiene (cubrirse al estornudar, lavado de manos frecuente, etc.).
- El tratamiento con oseltamivir puede mejorar el pronóstico de la gripe en personas con factores de alto riesgo o con formas clínicas graves.

Incidencia semanal de síndromes gripales 2011-2012



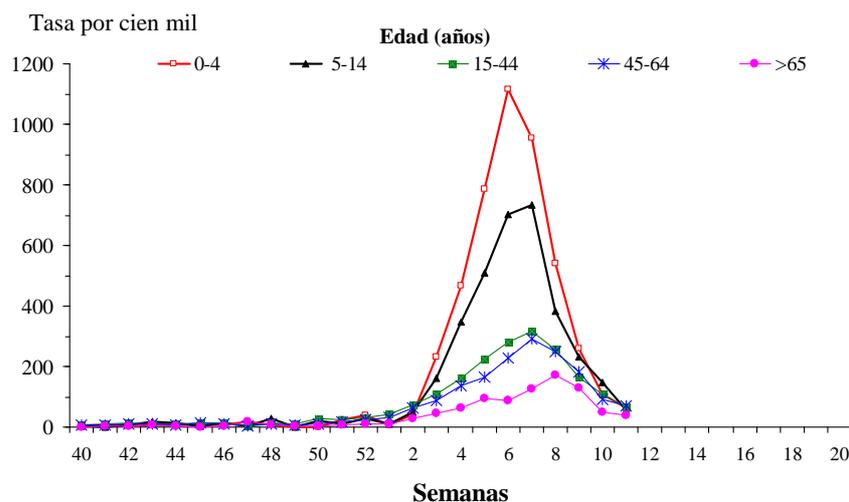
Incidencia semanal de síndromes gripales, actividad de los médicos centinela y vigilancia virológica

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 AH1N1	Gripe AH3	Gripe B			
40	4,6	7	2	0	-	-	-	-	-	11,6
41	6,9	11	6	0	-	-	-	-	PI, Adeno	6,9
42	9,9	16	12	0	-	-	-	-	PI	14,2
43	11,3	20	13	0	-	-	-	-	-	16,5
44	8,8	17	13	0	-	-	-	-	PI	15,9
45	10,5	10	7	0	-	-	-	-	VRS, PI	18,3
46	10,7	17	15	0	-	-	-	-	VRS, PI	21,8
47	9,2	6	1	0	-	-	-	-	VRS	22,6
48	13,1	11	10	0	-	-	-	-	VRS	23,5
49	7,3	7	4	0	-	-	-	-	VRS	16,0
50	17,2	17	8	1 (13%)	-	1	-	-	VRS	28,4
51	19,0	18	9	1 (11%)	-	1	-	-	VRS, PI	39,9
52	26,3	32	9	6 (67%)	-	6	-	-	VRS	62,4
1	29,6	37	10	5 (50%)	-	5	-	-	VRS	52,3
2	60,1	77	24	10 (42%)	-	10	-	1 AH3, 1 B	VRS, adeno	97,5
3	105,4	127	40	22 (55%)	-	22	-	2 AH3	VRS	140,2
4	174,7	193	58	37 (64%)	-	37	-	5 AH3	VRS, PI	196,2
5	246,6	268	72	48 (67%)	-	48	-	2 AH3	VRS	212,4
6	323,3	330	78	58 (74%)	-	57	1	9 AH3	VRS	250,0
7	355,0	379	95	74 (78%)	1	73	-	7 AH3	VRS	252,2
8	267,7	236	46	35 (76%)	-	34	1	12 AH3	VRS, herpes	202,0
9	175,0	221	58	41 (71%)	-	37	4	2 AH3, 1 B	VRS, PI	140,2
10	98,6	125	20	10 (50%)	-	8	2	2 AH3	Adeno, enter	83,9
11	61,2	60	10	2 (20%)	-	2	0	-	VRS	

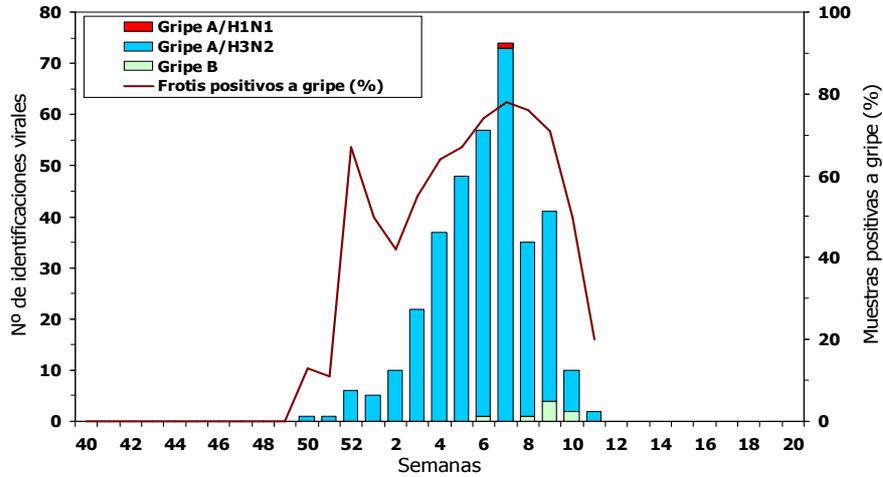
La tasa de Navarra incluye todos los casos notificados en la red pública de Atención Primaria. La red de médicos centinela realiza la vigilancia epidemiológica y virológica, y cubre el 18% de la población. Adeno: adenovirus; PI: virus parainfluenza; VRS: virus respiratorio sincitial.

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

Incidencia semanal de síndromes gripales según edad en Navarra, 2011-2012

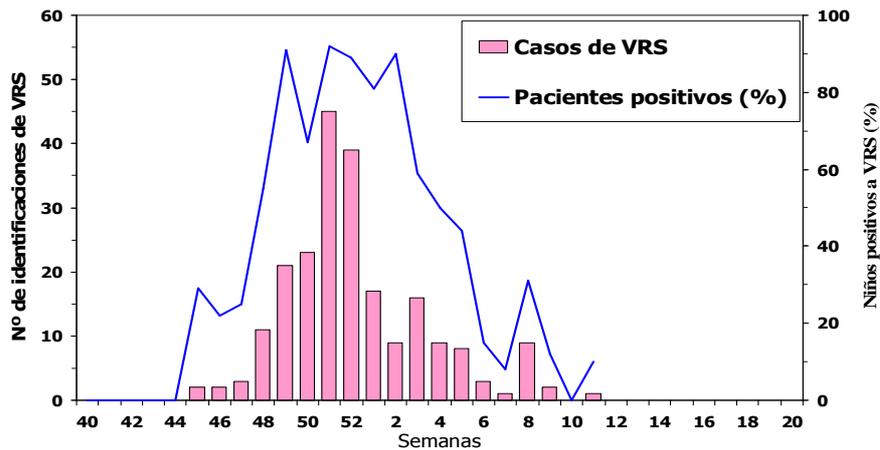


Identificaciones virales en pacientes de la red centinela, 2011-2012



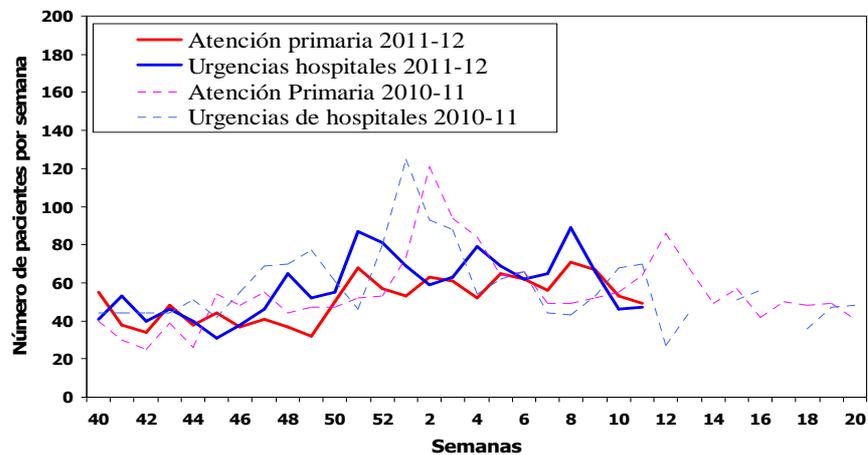
Los resultados de la última semana pueden sufrir cambios cuando se complete el trabajo de laboratorio.

Casos de virus respiratorio sincitial en niños menores de 14 años, 2011-2012



Fuente: Servicios de Microbiología del Complejo Hospitalario de Navarra y de la Clínica Universidad de Navarra

Neumonías atendidas en urgencias y en atención primaria, temporada 2011-2012

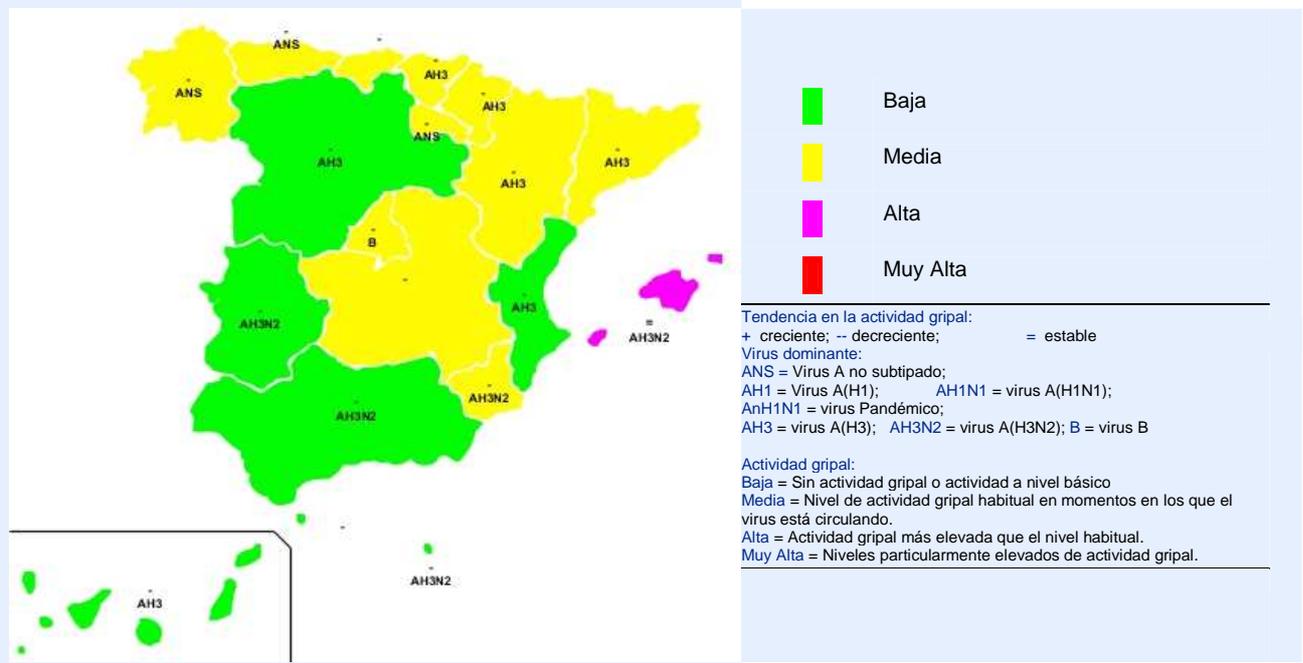


En trazo discontinuo se muestran los casos registrados en la temporada 2010-2011

Información de las redes centinela de Gripe de España y Europa (semana 10)

España: Desciende la incidencia de gripe en todos los grupos de edad. La mayoría de las comunidades autónomas han retornado a actividad gripal media o baja. El porcentaje de muestras que se confirman para gripe descende hasta el 45%. Predomina el virus AH3N2 (97%) aunque también se detecta gripe B (3%) (<http://vgripe.isciii.es/gripe/inicio.do>)

ACTIVIDAD GRIPAL POR COMUNIDADES AUTONOMAS



Europa: actividad gripal media o alta en 20 países, con tendencia decreciente en 10 países. El 43% de los frotis han resultado positivos a gripe, con predominio de gripe A (85%), y menor circulación de gripe B (15%). http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/120316_SUR_Weekly_Influenza_Surveillance_Overview.pdf

