

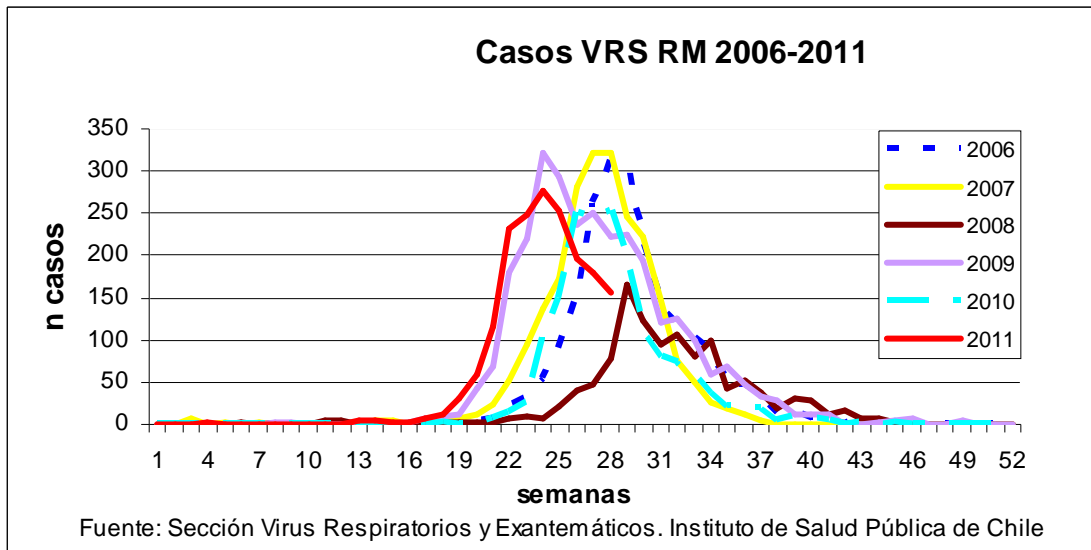
INFORME INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA
SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 28 (Del 10 al 16 de julio de 2011)

Hospital Centinela	Total de casos	N° casos positivos	VRS	Ad	Para	Inf A	Inf B
Arica	9	2	2				
Iquique	17	6	3		3		
Antofagasta	7	2	2				
Copiapó	9	4	3	1			
La Serena	68	32	31			1	
San Felipe	17	3	2		1		
Valparaíso	44	14	10	4			
San Antonio	12	6	6				
Viña del Mar	72	24	22	1	1		
Rancagua	55	35	35				
Talca	34	24	21	1	2		
Curicó	25	9	9				
Linares	26	8	8				
Concepción	102	38	17	11	9	1	
Talcahuano	30	10	6	3		1	
Chillán	43	14	8	5	1		
Temuco	60	22	15	1	6		
Valdivia	35	8	5	2	1		
Osorno							
Puerto Montt	45	18	8	8	2		
Castro	19	4	4				
Coyhaique	34	3	2	1			
Punta Arenas	13	7	6	1			
FF.AA. Punta Arenas	0	0					
R.M. Sur Exequiel Gonzalez C.	73	41	34	2	3	2	
R.M. Occidente Félix Bulnes	161	93	86	7			
R.M. Occidente San Juan de Dios	47	7	6			1	
R.M. Sur oriente Padre Hurtado	75	34	31		3		
R.M. Oriente Hospital del Tórax	7	2			1	1	
R.M. Rutina	70	67				66	1
Centinelas Ambulatorios							
Iquique, Cirujano Guzmán	2	0					
Iquique, Alto Hospicio	1	0					
Antofagasta, Cesfam Norte	1	0					
Valparaíso, Plaza Justicia	2	1		1			
Viña, Gómez Carreño	1	0					
Maule, Cerro Alto	1	0					
Linares, San Juan de Dios	4	0					
Chiloé, Ancud	7	2		1		1	
Aysén, Víctor Domingo Silva	1	0					
Santiago, Consultorio Avendaño	6	0					
Santiago, Consultorio 5	2	2				2	
TOTAL (* sin datos)	1237	542	382	50	33	76	1

La información recibida de la semana 28 alcanza una positividad del 44%, con un total de 542 casos positivos en 1237 casos analizados.

El Virus Respiratorio Sincicial corresponde a un 70% de los casos positivos de la presente semana, con casos detectados en todo el país. Se mantiene el descenso en los casos detectados con la excepción de Rancagua y Punta Arenas.

El siguiente gráfico ilustra el comportamiento del VRS en Santiago en los últimos 6 años. Durante el 2011 su presentación ha sido más temprana de lo habitual, habiendo ocurrido algo similar el año 2009. En relación a la genotipificación de muestras de VRS realizados por la Sección de Genética Molecular del ISP, ha predominado el grupo B por sobre el grupo A, correspondiendo la mayoría al genotipo BA9.

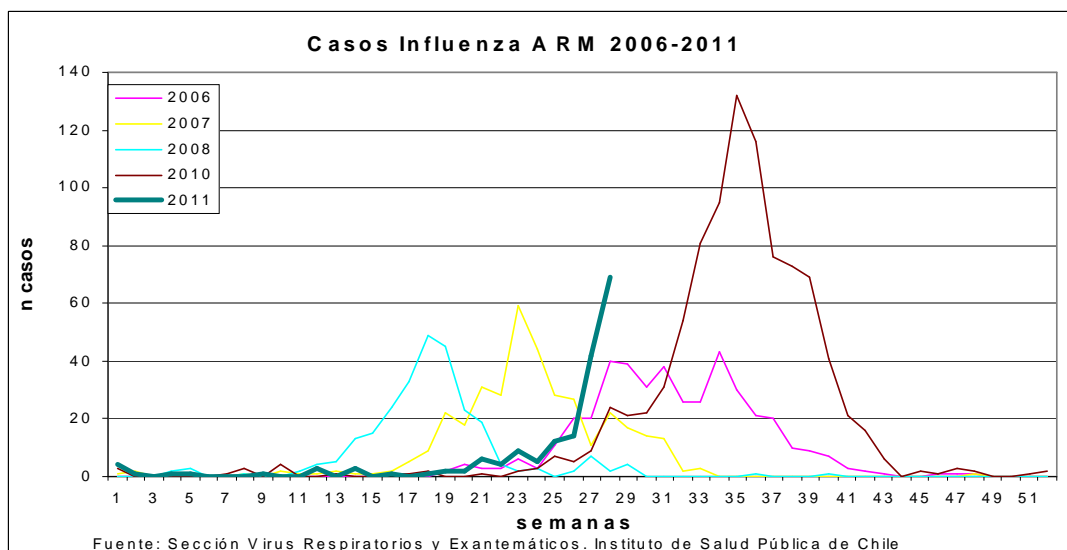


Se presentan casos de Adenovirus en Copiapó, Valparaíso, Viña del Mar, Talca, Concepción, Talcahuano, Chillán, Temuco, Valdivia, Puerto Montt, Ancud, Coyhaique, Punta Arenas y Santiago. Se presenta un alto número de casos en Concepción. El Adenovirus corresponde a un 8% de los casos positivos detectados en la semana 28.

Se detectan casos de Parainfluenza en Iquique, San Felipe, Viña del Mar, Talca, Concepción, Chillán, Temuco, Valdivia, Puerto Montt y en Santiago. El Parainfluenza corresponde a un 6% de los casos positivos detectados.

Se detectan casos de Influenza A en La Serena, Concepción, Talcahuano y Santiago. Influenza A corresponde a un 14% de los casos positivos detectados. En Santiago se detecta el observa un fuerte incremento en los casos de Influenza A, 23 casos de Santiago han sido subtipificados en el ISP como Influenza A(H1N1)2009 por PCR, así como el caso de Concepción en el Hospital Guillermo Grant Benavente.

El siguiente gráfico ilustra el comportamiento de Influenza A en Santiago en los últimos años, sin incluir los datos del año 2009 (pandemia de influenza). Durante el 2011 su presentación ha sido similar al año 2006, pero con un mayor número de casos y más tardía de lo habitual.



Se presenta 1 caso de Influenza B en Santiago.

BQ. Rodrigo Fasce Pineda

Jefe Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos
Subdepartamento Virología Clínica, ISP