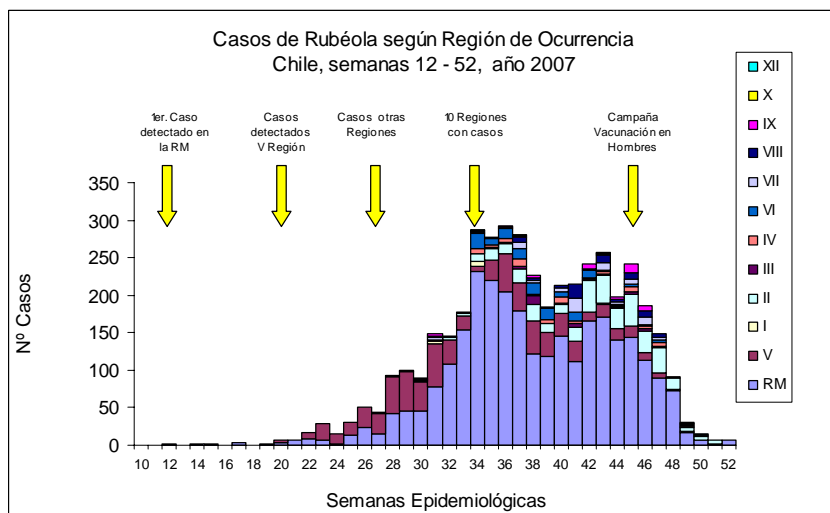


BROTE DE RUBÉOLA EN CHILE MARZO-DICIEMBRE 2007

Desde marzo a fines de diciembre de 2007, se han confirmado **4.337 casos de Rubéola¹**.

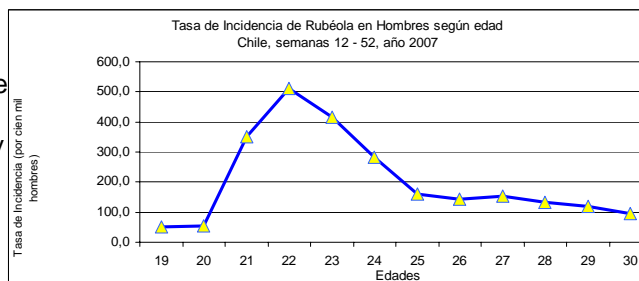
El brote se extendió en todo el país, con excepción de la Región de Aisén² y de acuerdo a la curva epidémica, se encuentra en declinación (semana 52: 6 casos en la RM y 0 en el resto de las regiones).



El resultado del secuenciamiento del virus rubéola realizado por el ISP fue el genotipo **2B**, el mismo tipo circulante en el brote que afecta desde el 2006 a Brasil y que circula actualmente en Europa, lo que podría indicar una introducción desde este continente a América. Este aislamiento es diferente al **1C** obtenido en el brote Institucional del año 2005 que afectó a 46 jóvenes de la Región de Valparaíso.

Respecto al desarrollo del brote, el día 13 de abril de 2007 se confirmó el primer caso en un joven residente en la RM (correspondiente a la semana epidemiológica 12). Las regiones más afectadas fueron Antofagasta (68 por cien mil hab.), Metropolitana (43 por cien mil hab.), Valparaíso (41 por cien mil hab.), Libertador Bdo. O'Higgins (15 por cien mil hab.), Atacama (15 por cien mil hab.), Coquimbo (11 por cien mil hab.), Maule (6 por cien mil hab.), Araucanía (4 por cien mil hab.) y Bío Bío (4 por cien mil hab.). El resto de las regiones presentaron tasas entre 0,3 y 2,7 por cien mil habitantes (menos de 15 casos).

En este brote predominó el sexo masculino (96%) y, de éstos, el 80% de los casos se concentra entre los 19 y 30 años. La mediana de edad



¹ La Región Metropolitana se encuentra en un proceso de declinación, lo que podría significar una disminución en el total de casos.

² En la Región de Los Ríos se notificó un solo caso y en la Región de Aisén no se notificó ningún caso.

es de 23 años, con un rango entre 8 meses y 74 años. Las edades con mayor riesgo se presentaron entre los 21 y 24 años, con tasas por edad entre 284 y 512 por cien mil hombres.

Cabe destacar que la rubéola es un problema de salud de baja gravedad, cuyo principal riesgo es el Síndrome de Rubéola Congénita, cuando afecta a mujeres embarazadas. Para prevenir esta enfermedad, Chile llevó a cabo en 1999 una campaña de vacunación dirigida a mujeres entre 10 y 29 años, alcanzando coberturas sobre el 95% de la población objetivo.

Hasta fines de este año, el grupo de personas susceptibles en Chile estaba constituido por hombres entre los 19 y 29 años; por ello, a partir del 5 de noviembre y hasta el 14 de diciembre, el Ministerio de Salud realizó una campaña de vacunación contra la rubéola dirigida a este grupo de hombres jóvenes, logrando hasta la fecha, un 91% de cobertura (Fuente: Informe N°27 -PNI-DIPRECE-MINSAL).