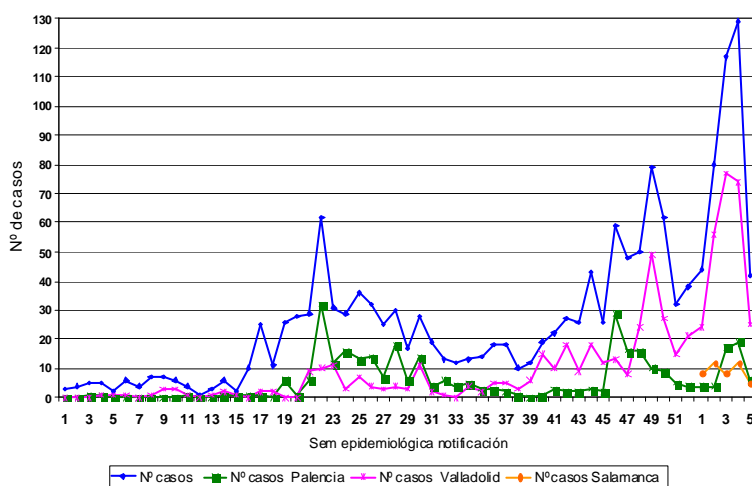


INFORME Nº 1/2013
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LA PAROTIDITIS EN CASTILLA Y LEÓN.
AÑO 2013 (semanas epidemiológicas 1 a 5).
Datos provisionales actualizados a 05/02/2013

En el año 2012 se han detectado 1.144 casos de parotiditis en Castilla y León (tasa de 44,63 casos por 100.000 habitantes; Índice epidémico=4,78), cifra muy superior al número de casos notificados en el año 2011 (419 casos; tasa de 16,34) y más elevada que en los dos últimos picos de incidencia ocurridos en los últimos 15 años.

Figura 1.- PAROTIDITIS. Castilla y León. Año 2012 y 2013 (sem 1 a 5). Evolución temporal.



5 feb 2013

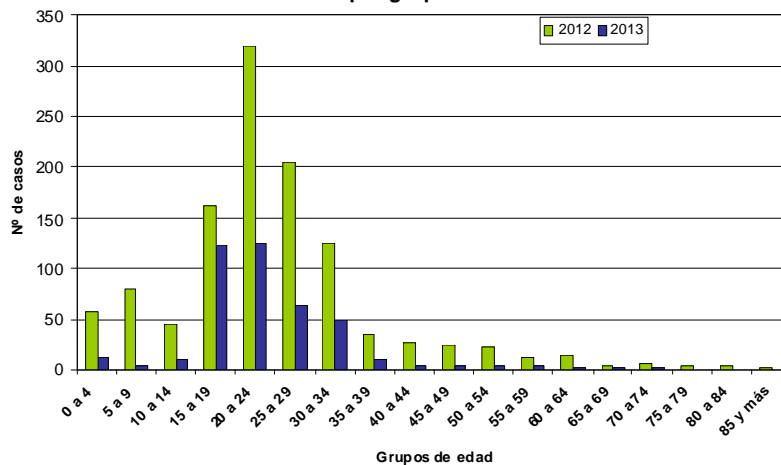
La situación epidemiológica durante las **5 primeras semanas de enero de 2013** indican que el incremento en el número de casos continúa (**412 casos notificados; tasa de 16,07 casos por 100.000 habitantes**), presentándose un pico de mayor intensidad que los ocurridos a lo largo del 2012.

Al igual que en el año 2012, en este período de estudio el mayor número de casos se ha notificado en **Valladolid** (256 casos; tasa de 48,07), seguido de Palencia (50 casos, tasa de 28,35) y Salamanca (45 casos, tasa de 12,69). *Figura 1.*

El número de casos notificados en 2013 es superior en los **hombres (59,7%)**. **Un 60% de los casos tienen edades comprendidas entre los 15 y 24 años**. El grupo de edad más afectado es el de 20 a 24 años (125 casos, tasa de 88,31), seguido del de 15 a 19 (122 casos, tasa de 105,35), con prácticamente igual número de casos.

En comparación con el año 2012, los casos notificados en 2013 se presentan con menos frecuencia en el grupo de 20 a 24 años, mientras que el grupo de 15 a 19 años ha sufrido un mayor incremento. *Figura 2.*

Figura 2.- PAROTIDITIS. Castilla y León. Año 2012 y 2013 (sem 1 a 5). Nº de casos por grupos de edad.

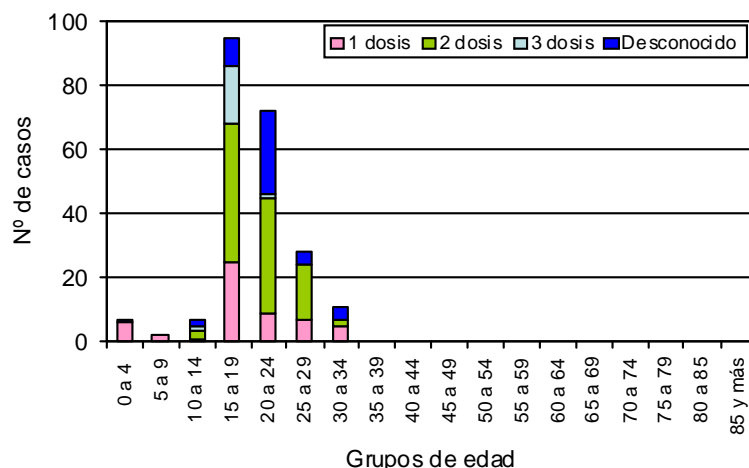


5 feb 13

Un **54,1% de los casos notificados en 2013 estaban vacunados** (223 casos), en un 38,1% el estado de vacunación es desconocido, y un 7,8% de los casos no estaban vacunados.

De los 223 casos que referían antecedente de vacunación, un 24,6% tenían una dosis de vacuna triple vírica, un 45,3% de los casos tenían dos dosis de vacuna triple vírica, un 9% tres dosis de vacuna y en 46 casos (20,6%) el estado de vacunación es desconocido.

Figura 3.- PAROTIDITIS. Castilla y León. Año 2013 (sem 1 a 5). Distribución por grupos de edad y nº de dosis de vacuna TV de los casos que refieren vacunación.



Por grupos de edad se observa que en el grupo de edad más afectado, de **15 a 19**, que deberían estar vacunados con 2 dosis de vacuna de triple vírica, según el Calendario de Vacunaciones Oficial, **un 26,3% tiene solo una dosis registrada**. Un 19% tienen tres dosis, ya que son el grupo de edad que pudieron haber recibido vacuna con cepa Rubini a los 15 meses y recibieron una tercera dosis en campaña escolar 2007/2005.

El 63,8% de los casos presentaron inflamación de parótidas, seguido en frecuencia por la fiebre (26,5%). Se han registrado 9 hospitalizaciones (tasa de 0,35 hospitalizaciones por 100.000 habitantes). En un 8,2% de los casos en hombres postpuberales hay registrado como complicación **orquitis**, y ninguna **meningitis**.