



## VIGILANCIA DE LA GRIPE EN NAVARRA

### TEMPORADA 2016-2017. SEMANA 45 (7 al 13 de noviembre)

**Primera detección de virus de la gripe con incidencia en niveles basales.**

**Síndromes gripales:** 9,4 casos por 100.000 habitantes.

**Resultados de laboratorio:** Se confirma un primer positivo a gripe A(H3N2) en esta temporada en atención primaria, que sitúa el porcentaje de positividad esta semana en el 14%. Esta semana se han confirmado 2 casos pediátricos de infección por virus respiratorio sincitial, un 9% de los pacientes analizados. En pacientes hospitalizados con síntomas respiratorios también se han detectado casos positivos a *Parainfluenza*.

**Actividad asistencial:** La incidencia de síndromes gripales está en niveles basales en todos los grupos de edad.

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

| Semana | Navarra<br>Tasa por<br>100.000 | Red centinela de la gripe en Navarra |                      |                           |                |           |         | Ingresos<br>en hospital | Otros agentes   | España<br>Tasa por<br>100.000 |
|--------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------------|---------------------------|----------------|-----------|---------|-------------------------|-----------------|-------------------------------|
|        |                                | Casos                                | Frotis<br>procesados | Confirmados<br>para gripe | Gripe<br>AH1N1 | Gripe AH3 | Gripe B |                         |                 |                               |
| 40     | 3,0                            | 6                                    | 1                    | 0                         | -              | -         | -       | -                       | Rh, Ad, Bo, En  | 5,6                           |
| 41     | 3,6                            | 9                                    | 4                    | 0                         | -              | -         | -       | -                       | Rh,Ad,Bo,En,VRS | 8,2                           |
| 42     | 4,8                            | 9                                    | 7                    | 0                         | -              | -         | -       | -                       | Rh,Ad, Bo, PI   | 11,7                          |
| 43     | 7,0                            | 16                                   | 8                    | 0                         | -              | -         | -       | -                       | VRS, Rh, En, PI | 10,3                          |
| 44     | 7,3                            | 17                                   | 11                   | 0                         | -              | -         | -       | -                       | Rh,Ad,Co,PI     | 11,3                          |
| 45     | 9,4                            | 13                                   | 7                    | 1 (14%)                   | -              | 1         | -       | -                       | VRS, PI         |                               |

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. Ad: adenovirus; PI: virus parainfluenza; Bo: Bocavirus; Rhino: Rhinovirus; Mp: Metapneumovirus; Co: Coronavirus; En: Enterovirus; VRS: virus respiratorio sincitial; My: *Mycoplasma pneumoniae*. Bp: *Bordetella pertussis*.

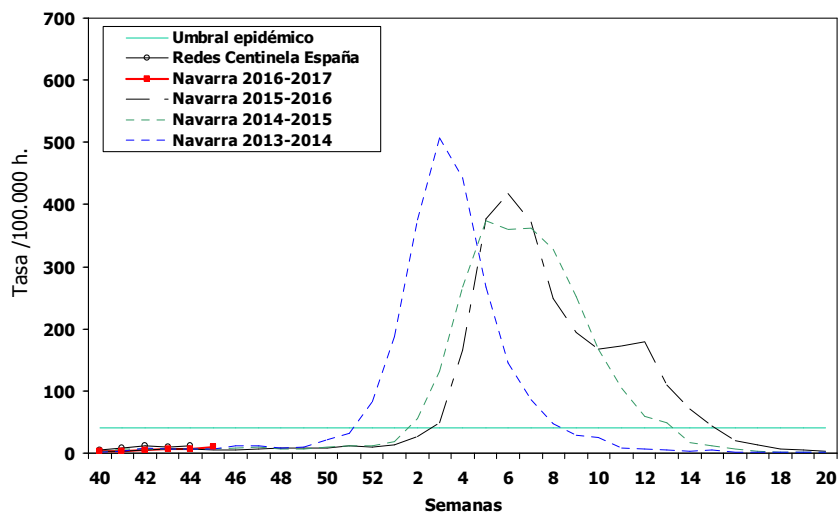
\*los datos de las últimas semanas pueden sufrir algunos cambios cuando se completen las determinaciones de laboratorio.

**Campaña de vacunación antigripal:** El jueves 13 de octubre comenzó la campaña de vacunación antigripal. Hasta el 13 de noviembre se han registrado 82.949 dosis administradas. La vacunación de las personas con factores de riesgo y de las personas de su entorno es la principal medida para prevenir las complicaciones graves de la gripe.

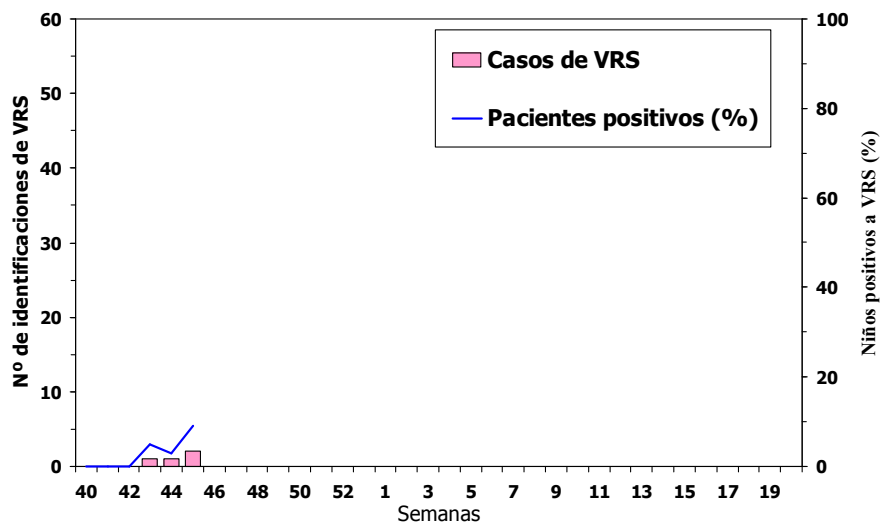
**España (semana 44):** Circulación esporádica de virus de la gripe con 4,4% de positividad entre los síndromes gripales. El porcentaje de positividad para VRS fue del 13,3% (<http://vgripe.isciii.es/gripe/inicio.do>)

Se mantiene alta la incidencia de **gastroenteritis agudas**. En la semana 44 se registraron en Atención Primaria 357 consultas por este motivo. Buena parte de estos casos tienen un patrón clínico y epidemiológico compatible con causa viral, y predominio en niños. La mayoría de los casos son leves y remiten en pocos días.

## Incidencia semanal de síndromes gripales 2016-2017

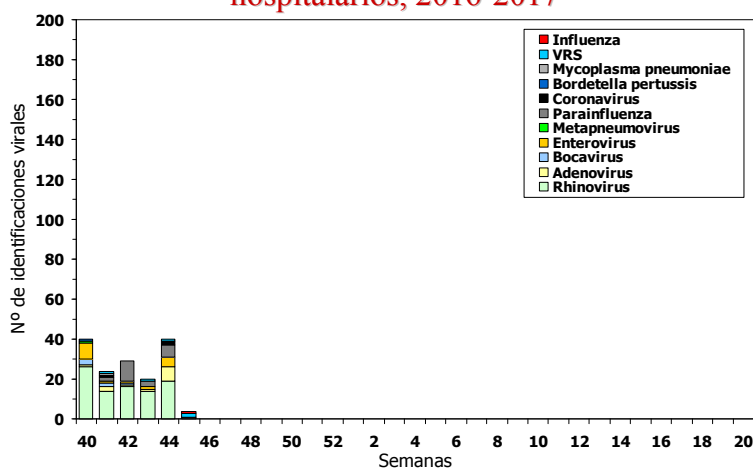


## Casos de virus respiratorio sincitial en niños menores de 15 años, 2016-2017



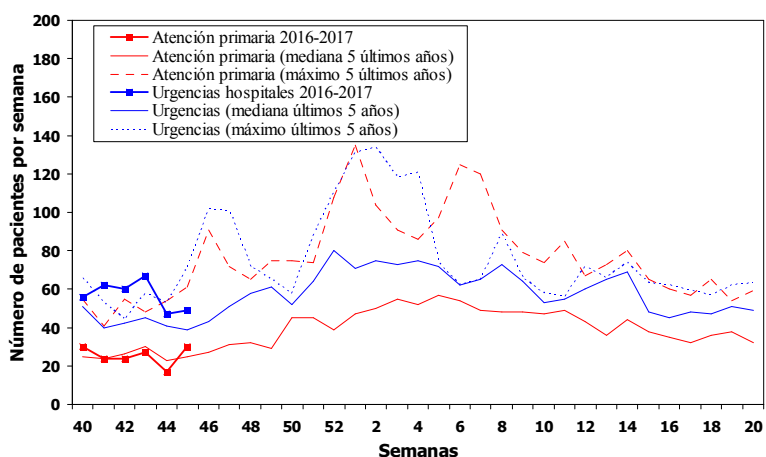
Fuente: Servicios de Microbiología del Complejo Hospitalario de Navarra y de la Clínica Universidad de Navarra

## Detecciones de patógenos respiratorios en pacientes hospitalarios, 2016-2017



Fuente: Servicios de Microbiología del Complejo Hospitalario de Navarra y de la Clínica Universidad de Navarra  
Los datos de las últimas semanas pueden sufrir algunos cambios cuando se completan las determinaciones de laboratorio

## Neumonías diagnosticadas en urgencias de hospitales y en atención primaria



## Gastroenteritis agudas (CIAP, D70 y D73) vistas en atención primaria, 2014-2016

