



## 650 - VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN MUNICIPIOS AFECTADOS POR LA DANA: DEPARTAMENTO VALENCIA-LA FE

N. Canós, R.M. Camps, I. Llácer, E. Ferrández, S. Pascual

*Centro de Salud Pública de Alzira, Dirección General de Salud Pública, Conselleria de Sanitat, Generalitat Valenciana.*

### Resumen

**Antecedentes/Objetivos:** El 29 de octubre de 2024 tuvo lugar una Depresión Aislada en Niveles Altos (DANA) en la Comunitat Valenciana en la que se vieron afectados 75 municipios entre los que se encuentran los pertenecientes al Dpto. del Hospital La Fe de Valencia, competencia del Centro de Salud Pública de Alzira: Albal, Alcàsser, Beniparrell, Catarroja, Massanassa y Silla. A partir de la semana epidemiológica 45 se implementó la vigilancia sindrómica de gastroenteritis aguda (GEA) mediante el sistema AVE (análisis de vigilancia epidemiológica). Se definieron como casos GEA DANA aquellos diagnosticados en base a criterios clínicos (sintomatología compatible) y epidemiológicos (exposición a zonas DANA). El objetivo principal es examinar los resultados de la vigilancia epidemiológica realizada en los municipios pertenecientes al departamento Valencia-La Fe como consecuencia de la DANA, disponiendo de valores esperados en base a los dos últimos años publicados desde la Dirección General de Salud Pública en los informes semanales de situación epidemiológica tras la DANA.

**Métodos:** Se extrajeron los datos de las encuestas realizadas a casos GEA DANA e incluidas en el sistema AVE de la semana 45 del 2024 a la semana 11 del 2025 y se creó una base de datos para su posterior análisis descriptivo entorno a las variables sexo, edad, semana de declaración, relación con la DANA, muestras recogidas y agente patógeno aislado.

**Resultados:** En total se registraron y encuestaron 518 casos de GEA relacionadas con la DANA. El 49,03% de estos fueron declarados entre la semana 45 y 48 de 2024, El 27,80% entre la 49 y la 52, y el 23,17% en las primeras 11 semanas del 2025. El 52,9% fueron hombres y el 47,10% mujeres. El 31,66% de los casos tenían entre 0 y 16 años, el 40,35% entre 17 y 49 años, el 22,2% entre 50 y 74 años y el 5,79% 75 años o más. Asimismo, el 93,63% de los casos eran residentes, el 4,83% voluntarios en tareas de limpieza y el 1,54% trabajadores. Se tomaron 173 muestras, de las cuales 91 fueron positivas. Los principales agentes aislados fueron: *Campylobacter* en un 32,97% de las muestras, *Norovirus* en un 20,88%, *E. coli* enteropatógena en un 19,78%, *Salmonella* en un 9,89%, *Astrovirus* en un 5,49% y *Aeromonas* spp en un 4,4%.

**Conclusiones/Recomendaciones:** La mayoría de los casos fueron comunicados entre las semanas 45 y 48 de 2024, en hombres residentes de los municipios afectados por la DANA incluidos en el estudio, siendo el grupo de edad con mayor porcentaje de casos el de 17 a 49 años. La toma de

muestras fue reducida y el agente patógeno más predominante fue el *Campylobacter*. Con respecto a las tasas semanales de GEA, generalmente no superaron las esperadas según su registro histórico de actividad.