Gac Sanit. 2026;40(S4):203

Gaceta Sanitaria

https://www.gacetasanitaria.org

590 - INVESTIGACIÓN DE UN BROTE DE HEPATITIS A DE ÁMBITO POBLACIONAL EN LA REGIÓN DE MURCIA

A. Martínez Portillo, C. López Alarcón, G. Alonso Sánchez, M.D. Olivo Pérez, E. Gutiérrez Pérez, E. Vicente Martínez, A. Sánchez-Migallón Naranjo, M. Ballesta Ruiz, M.D. Chirlaque López

Servicio de Epidemiología, Región de Murcia; Servicio Murciano de Salud; Universidad de Murcia; IMIB; CIBERESP.

Resumen

Antecedentes/Objetivos: En junio de 2025 se detectó un brote de hepatitis A (HA) en residentes en un municipio de la Región de Murcia. El análisis preliminar fue compatible con un brote de fuente común. En el curso inicial de la investigación no se detectó relación evidente entre los casos ni se determinó dicho origen. Ante la falta de evidencia sobre la fuente, se diseñó un estudio de casos y controles de base poblacional con objeto de comprobar la hipótesis de una fuente común.

Métodos: Estudio de casos y controles emparejados, incluyendo todos los casos confirmados, y controles en relación 3:1, adscritos al centro de salud y residentes en el núcleo urbano del municipio, mediante muestreo aleatorio estratificado por sexo, edad y país de nacimiento. La información se obtuvo mediante entrevista telefónica y cumplimentación de un cuestionario idéntico en casos y controles. Las variables recogidas fueron: consumo de alimentos en bares/restaurantes frecuentados por los casos, consumo de alimentos susceptibles de contaminación por HA, contacto con caso, prácticas sexuales de riesgo, uso de drogas parenterales, viajes recientes, actividad laboral de riesgo, edad, sexo, vacunación frente a HA, enfermedad hepática e inmunosupresión. Se estimó la asociación mediante regresión logística univariante condicionada, calculando *odds ratio* (OR) e intervalos de confianza al 95%. Se realizó análisis multivariante para explorar confusión.

Resultados: Se incluyeron 21 casos y 54 controles. La edad mediana en casos fue 42 años (p25: 26; p75: 49). En controles fue 44 (34, 48). La ratio hombre:mujer fue 1,1 en casos y 1 en controles. Ningún caso padecía enfermedad hepática crónica o inmunosupresión (en controles el 1,9% y 7.4%, respectivamente). El 81% de los casos consumieron alimentos en un restaurante italiano (OR 9,9; IC95% 2,5-38,9). Hubo otras 3 asociaciones significativas: viajes recientes (1,3; 1,1-103,7; presente en 29% casos); actividad laboral de riesgo (7,9; 1,5-40,6; 35% casos); contacto con caso (5,9; 1,1-31,2; 29% casos). El análisis multivariante con exposición al restaurante italiano y otras variables como potenciales confusores no sugirió presencia de confusión.

Conclusiones/Recomendaciones: Los resultados fueron coherentes con la investigación de campo. El origen del brote fue situado en un restaurante local. La hipótesis más plausible fue la contaminación por manipulador infectado. El periodo de incubación de la HA dificultó un relato fidedigno de las exposiciones inicialmente, y condicionó los resultados en heces de manipuladores, que resultaron negativos.

0213-9111 © 2026 SESPAS. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados