Gac Sanit. 2026;40(S4):229

Gaceta Sanitaria

https://www.gacetasanitaria.org

# 94 - SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LA LEPTOSPIROSIS EN ESPAÑA, 2015-2023

*M. Blázquez Arroyo, Z. Herrador Ortiz, R.M. Estévez-Reboredo*

*Escuela Nacional de Sanidad, Instituto de Salud Carlos III; Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III; CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP).*

## Resumen

Antecedentes/Objetivos: La leptospirosis es una zoonosis bacteriana transmitida por contacto con animales infectados, aguas o suelos húmedos contaminados. Su vigilancia es prioritaria debido a su estrecha relación con factores medioambientales, formas clínicas graves y su potencial como enfermedad profesional (EP). El objetivo de este estudio fue describir la situación epidemiológica de la leptospirosis en España, así como su evolución temporal y distribución geográfica.

Métodos: Se realizó un estudio descriptivo retrospectivo de 2015 hasta 2023 utilizando tres fuentes de información: Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (RENAVE), Conjunto Mínimo Básico de Datos del Ministerio de Sanidad (CMBD) y Sistema de Comunicación de Enfermedades Profesionales de la Seguridad Social (CEPROSS). Se analizaron características sociodemográficas y clínicas, se calcularon tasas de notificación (TN) y hospitalización (TH) anuales y se evaluaron tendencias temporales mediante regresión *joinpoint*, estacionalidad y distribución geográfica por comunidades autónomas.

Resultados: Entre 2015 y 2023, se notificaron 346 casos autóctonos de leptospirosis a la RENAVE, 534 hospitalizaciones en CMBD y 45 casos de EP en CEPROSS. El perfil sociodemográfico predominante fue hombre en edad laboral en las tres bases. La sintomatología más frecuente fue fiebre (84%), mialgia (57%) y cefalea (51%). El 85% de los casos requirió hospitalización. La letalidad fue baja (0,9% en RENAVE y 3,4% en CMBD), aunque alcanzó el 10,5% en mayores de 65 años hospitalizados. Ocupaciones

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

como veterinarios y ganaderos fueron las más afectadas. Las TN aumentaron significativamente entre 2015 y 2018, estabilizándose posteriormente, sin cambios relevantes en las TH ni de EP. Se evidenció un claro patrón estacional entre agosto y octubre. Extremadura, País Vasco y Canarias presentaron las TN y TH más altas; y Aragón en el caso de CEPROSS.

Conclusiones/Recomendaciones: La leptospirosis en España afecta con mayor frecuencia a hombres en edad laboral, muestra una marcada estacionalidad y riesgo ocupacional. Se recomienda fortalecer la vigilancia e implementar medidas preventivas en poblaciones de riesgo mediante un enfoque multisectorial basado en la estrategia Una Salud.

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