



366 - BROTE DE PSITACOSIS EN TRABAJADORAS DE UNA TIENDA DE MASCOTAS, GIPUZKOA, NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2025

A. Txintxurreta, O. Mokoroa, M. Aranzamendi, E. Urruzola, N. Berrocal

Subdirección de Salud Pública y Adicciones de Gipuzkoa; Microbiología, Hospital Universitario Donostia; Salud Laboral Osalan; Equilibrio Territorial Verde, Diputación Foral de Gipuzkoa.

Resumen

Antecedentes/Objetivos: Determinar origen y describir la investigación epidemiológica, ambiental y microbiológica de un brote de psitacosis. Son al menos 7 años sin casos humanos confirmados en Gipuzkoa.

Métodos: Los datos para la investigación epidemiológica se obtuvieron de las siguientes fuentes: encuestas epidemiológicas telefónicas a las personas afectadas; datos clínicos extraídos de la historia clínica electrónica (HCE) del Servicio Vasco de Salud; búsqueda activa retrospectiva de casos a través de la aplicación del sistema de vigilancia epidemiológica, del de laboratorio y de la HCE. Se definió como expuestas a las personas que, de mediados de septiembre a finales de diciembre, fueron contacto de ninfas (aves psitácidas) muertas o con PCR positiva a *Chlamydia psittaci*. Se consideró caso confirmado a expuesto con signos y/o síntomas compatibles con psitacosis y confirmado por laboratorio; caso probable: expuesto con cuadro clínico compatible sin estudio serológico. Los datos para la investigación ambiental se obtuvieron de encuestas a personal responsable del establecimiento, al servicio de prevención y a la Diputación Foral; los datos de la investigación animal, del informe técnico del veterinario de la empresa y de la inspección del establecimiento implicado. Las muestras clínicas fueron analizadas por el Servicio de Microbiología del HU Donostia. El estudio de las aves lo realizó un veterinario colegiado y el análisis de muestras aviares el laboratorio Laboklin.

Resultados: Se detectaron 8 expuestos y se identificaron 2 casos confirmados de psitacosis, mujeres de 22 y 56 años, ambas encargadas de la higiene y alimentación de los animales de una tienda de mascotas; refirieron uso irregular de EPI. Desarrollaron un proceso neumónico atípico confirmado por radiología y fueron hospitalizadas (8 y 9 días). Presentaron seroconversión de IgG para *C. psittaci*. De las 4 ninfas del establecimiento, 2 perecieron. El *pool* de muestras (heces y orofaríngeas) de las ninfas asintomáticas resultó positiva a *C. psittaci* mediante PCR. El resto de los animales se mantuvieron asintomáticos y sus muestras resultaron negativas. Las ninfas se aislaron. Se llevó a cabo una limpieza y desinfección de las instalaciones.

Conclusiones/Recomendaciones: Se confirma a las ninfas como reservorio de *C. psittaci* y se asocia al brote de psitacosis por exposición laboral. La coordinación y colaboración interinstitucional, y la notificación del brote al sistema de vigilancia epidemiológica fueron imprescindibles para determinar su origen e implantar medidas correctoras y de control. La ausencia de síntomas en las ninfas analizadas evidencia la importancia de medidas preventivas en tiendas de mascotas.