

Sobre un caso de lepra lepromatosa en zona no endémica de Argentina

La lepra es una de las infecciones desatendidas (*neglected infections*), que siguen siendo prevalentes en algunas zonas de Argentina. En especial en la zona de la triple frontera, aunque la OMS incluye a la Argentina entre los países en fase de eliminación de la lepra. Las tasas más altas de prevalencia se hallan en Chaco (3.4/100 000) y Misiones (4.8/100 000). En los últimos años se han recibido notificaciones de casos residentes en provincias no endémicas, debiéndose más que a un hecho epidemiológico, a las muy frecuentes migraciones internas y también de países limítrofes. El tratamiento es gratuito desde 1983¹.

Destacamos aquí un caso de lepra lepromatosa, diagnosticada en Neuquén, en un joven de 25 años, oriundo de Encarnación, Paraguay, con residencia en Neuquén, desde 4 años atrás, que confirma estas observaciones. El diagnóstico se basó en biopsia de tejido celular subcutáneo de la región dorsal de la mano, que identificó BAAR intracitoplasmáticos en células histiocíticas con tinción de Ziehl Neelsen. También se hallaron BAAR en hisopado nasal, en linfa de pabellón auricular y piel. Se trató con talidomida el brote reaccional de tipo II y se aplicó el tratamiento específico con dapsona, rifampicina y clofazimina.

Es muy escasa la bibliografía sobre lepra en Argentina. En un estudio ecológico realizado en la Municipalidad de Foz do Iguazu, borde entre Argentina, Brasil y Paraguay, entre 2003 y 2015 se identificaron 840 casos. Los autores destacaban la necesidad de estructurar servicios de control de lepra en esa región².

Otro reciente estudio, en la provincia de Formosa, mostraba dispersión de la enfermedad, con mayor frecuencia en hombres de más de 65 años, aunque con tendencia decreciente³.

Leonardo M. Villalba, Tomás Maguire, Walter J. Molini
Servicio de Clínica Médica,
Hospital Provincial Neuquén
e-mail: leonardomvillalba@gmail.com

1. Ministerio Salud, Argentina. Boletín No.5, Tuberculosis y Lepra en Argentina. Año 5. marzo 2022. En: https://ban-cos.salud.gob.ar/sites/default/files/2022-03/boletin_n_5_tuberculosis_y_lepra_en_argentina_28-3-2022.pdf, consultado agosto 2022.
2. de Assis IS, Berra TZ, Alves LS, et al. Leprosy in urban space, areas of risk for disability and worsening of this health condition in Foz Do Iguazu, the border region between Brazil, Paraguay and Argentina. *BMC Public Health* 2020; 20: 119.
3. Arnaiz MR, Iglesias MS, Franco JI, Arzamendia L, Santini MS, Recalde HC. Status and forecast of leprosy in the still endemic province of Formosa in northern Argentina. *PLoS Negl Trop Dis* 2021; 15: e0008881.