Descubriendo nuevas variantes genéticas de la bacteria *Leptospira* en la amazonía peruana

Sabías que...



La **Leptospirosis** es una enfermedad **transmitida** a través del contacto con la **orina de animales** infectados.

Los principales síntomas son:



Fiebre | Dolor de cabeza | Dolor muscular



Ojos rojos

Coloración amarilla de la piel

Esta investigación demostró que:

Hay muchas variantes de la bacteria que causa la Leptospirosis, lo que aumenta el riesgo de infección en la población.

Se identificaron nuevas variantes de *Leptospira* exclusivas de la Amazonía peruana, en Iquitos.



Las personas y roedores comparten ciertas variantes de *Leptospira*, lo cual sugiere que la principal fuente de transmisión son los roedores.

Se identificaron cinco especies de *Leptospira*, siendo *L. interrogans* la más frecuente.

Recuerda



En la ciudad de Iquitos, el **clima tropical, hacinamiento y falta de saneamiento adecuado** ocasionan el incremento de casos de leptospirosis.

Evita caminar descalzo en áreas con agua estancada, especialmente después de lluvias o inundaciones.

Lavarse bien las manos y desinfectar las superficies que puedan haber estado en contacto con orina de animales.

Si tienes fiebre, dolor muscular o malestar general despues de tener contacto con agua o suelos con orina de animales contaminados, busca atención médica de inmediato.



Artículo original: Delgado MA, Cáceres OA, Calderón JE, Balda L, Sotil G, Céspedes MJ. New Genetic Variants of *Leptospira spp* Characterized by MLST from Peruvian Isolates. J Trop Med. 2022:4184326. DOI: 10.1155/2022/4184326.

PERÚ Ministerio de Salud

INSTITUTO NACIONAL DE SALUD
Investigar para proteger la salud

¡EL PERÚ A TODA MÁQUINA!