

Dirección General



20 de setiembre de 2013
DG-440-13

Dr. Luis Bernardo Villalobos
 Decano, Facultad de Medicina
 Universidad de Costa Rica

Estimado doctor:

La leptospirosis es una enfermedad endémica en Costa Rica, que es transmitida a las personas por medio de lodo y agua contaminada o contacto directo con la orina de animales infectados. Por la severidad de sus manifestaciones, y potencia letalidad, una condición esencial de las estrategias de prevención y control es conocer la epidemiología de esta enfermedad en nuestro país, asegurar el diagnóstico y tratamiento oportuno de los casos y la implementación de intervenciones efectivas.

Dada la relevancia de esta enfermedad para la salud pública, a lo largo de muchos años, el INCIENSA ha implementado diversos procesos con el propósito de fortalecer las capacidades diagnósticas de laboratorio y profundizar en el conocimiento de la leptospirosis en Costa Rica. Estos esfuerzos han permitido implementar un sistema de vigilancia epidemiológico que ha mostrado importantes logros en el tiempo.

En esta oportunidad, me complace remitirle el artículo titulado *New serovars of Leptospira isolated from patients in Costa Rica: implications for public health*, publicado en el *Journal of Medical Microbiology* de setiembre del 2013, con la autoría de los doctores María de los Angeles Valverde, coordinadora del Centro Nacional de Referencia de Leptospirosis del INCIENSA, María Esther Anchía y Pilar Díaz, profesionales del Hospital de Ciudad Neilly de la CCSS, Víctor González, del Área Rectora del Ministerio de Salud de Corredores, y expertos internacionales del KIT Biomedical Research, WHO/FAO/OIE Centro de Referencia de Leptospirosis, de Holanda.

El aislamiento y la tipificación de estas cepas de leptospirosis de pacientes en Costa Rica, permitió identificar dos nuevas serovariedades denominadas Corredores y Costa Rica. Este hallazgo sugiere que varios serotipos virulentos conocidos y desconocidos de *Leptospira* circulan en nuestro país y probablemente en la región, lo que plantea importantes retos para la salud pública, tanto humana como veterinaria.

Con el deseo de que esta información sea de su interés, me despido, reiterando la importancia de continuar avanzando en el fortalecimiento de la vigilancia de esta enfermedad y la implementación de acciones que promuevan la prevención y abordaje efectivo de la leptospirosis en Costa Rica.

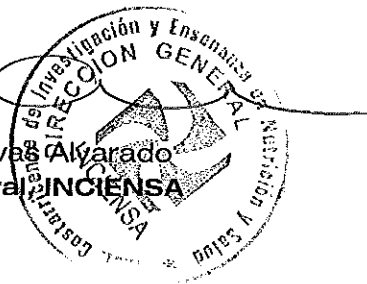
Instituto
 Costarricense
 de Investigación
 y Enseñanza en
 Nutrición y Salud

Tel.: (506) 2279-9911
 Fax: (506) 2279-5546

inciensa@inciensa.sa.cr
 Apdo. 4-2250
 Tres Ríos,
 Costa Rica

Atentamente,

Dra. Lissette Navas Alvarado
 Directora General



xsa
☐ Archivo

Investigación en beneficio de la salud