

RESUMEN

Autor [Bárcena Flores, L.F.](#)
Autor corporativo [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\). Facultad de Ciencias](#)
Título **Relación de la prevalencia y factores de riesgo de la leptospirosis en Santa Clara, Iquitos 2013**
Impreso Lima : UNALM, 2018

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	T10. B373 - T	USO EN SALA
Descripción	39 p. : 5 fig., 2 tablas, 78 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Trabajo Monográfico (Biólogo)	
Bibliografía	Facultad : Ciencias	
Sumario	Sumarios (En, Es)	
Materia	PERU LEPTOSPIROSIS ZONAS PERIURBANAS ZONAS RURALES ZONA TROPICAL ENFERMEDADES INFECCIOSAS MORBOSIDAD FACTORES DE RIESGO EVALUACION LETOSPIRA IQUITOS (CAP PROV) LORETO (DPTO)	
Nº estándar	PE2018000599 B / M EUVZ T10	

La leptospirosis es una enfermedad distribuida a nivel mundial con mayor incidencia en las zonas tropicales y subtropicales, en donde afecta a las zonas urbanas y rurales. Existen condiciones que favorecen la transmisión como el clima, la presencia y contacto con animales reservorios, las prácticas de agricultura, las condiciones sanitarias del ambiente y las prácticas de higiene en el hogar. Sin embargo, en el Perú, hay pocos estudios enfocados en identificar los factores de riesgo asociados a la infección por leptospiras, sobre todo en las zonas donde los factores climáticos exponen a la población. Por medio del estudio se identificó la prevalencia de 80 personas de la localidad de Santa Clara, Iquitos, 34 (42.5%) pobladores presentaron anticuerpos contra leptospira y tres factores asociados a la infección por leptospirosis: contacto con perros (OR=11.273 p=0.000), presencia de roedores en la vivienda (OR=2.952 p=0.019) y consumo de agua (OR=3.567 p=0.007). Existe una alta prevalencia de leptospirosis y las condiciones favorables para la infección. Es recomendable realizar actividades de educativas preventivas, tomando en cuenta los factores de riesgo identificados.

Abstract

Leptospirosis is a globally distributed disease with greater incidence in tropical and subtropical areas, where it affects urban and rural areas. There are conditions that favor transmission such as climate, presence and contact with reservoir animals, agricultural practices, sanitary conditions of the environment and hygiene practices in the home. However, in Peru, there are few studies focused on identifying the risk factors associated with leptospira infection, especially in areas where climatic factors expose the population. Through the

study, the prevalence of 80 people from the town of Santa Clara, Iquitos, was identified. 34 (42.5%) residents presented antibodies against leptospira and three factors associated with leptospirosis infection: contact with dogs (OR = 11,273 p = 0.000), presence of rodents in the dwelling (OR = 2.952 p = 0.019) and water consumption (OR = 3.567 p = 0.007). There is a high prevalence of leptospirosis and favorable conditions for infection. It is advisable to carry out preventive educational activities, taking into account the identified risk factors.