

## Resumen

Hospital Clínico Quirúrgico Lucía Íñiguez Landín. Holguín

## Comportamiento clínico-epidemiológico de los pacientes con leptospirosis

### Clinical and Epidemiological Behavior of Patients with Leptospirosis

*Luis Enrique Molina Tamayo*<sup>1</sup>, *Alejandro J. Bermúdez Garcell*<sup>2</sup>, *Nilvia B. Serrano Gámez*<sup>3</sup>, *Ángel González Sarduy*<sup>4</sup>

1. Máster en Enfermedades Infecciosas. Especialista de Primer Grado en Medicina Interna. Asistente. Hospital Clínico Quirúrgico Lucía Íñiguez Landín. Holguín
2. Máster en Educación Médica. Especialista de Primer Grado en Medicina Interna. Asistente. Hospital General Universitario Vladimir Ilich Lenin. Holguín
3. Máster en Educación Médica. Especialista de Primer Grado en Medicina Interna. Asistente. Policlínica Mario Gutiérrez Ardaya. Holguín
4. Especialista de Primer Grado en Medicina Interna. Hospital Clínico Quirúrgico Lucía Íñiguez Landín. Holguín

## RESUMEN

Se realizó un estudio transversal, con el objetivo de determinar el comportamiento clínico-epidemiológico de los pacientes que ingresaron con diagnóstico de leptospirosis humana en los servicios clínicos y la sala de terapia intensiva del Hospital Lucía Íñiguez Landín, de Holguín, en 2008. Se estudiaron 83 pacientes, a partir de la información de los expedientes clínicos y las encuestas epidemiológicas. Se apreció que en los pacientes estudiados la

leptospirosis humana fue más frecuente en edades menores de los 40 años, sexo masculino y procedencia rural. Las profesiones con mayor riesgo de contraer la enfermedad fueron los criadores de animales y los obreros agrícolas. Los síntomas y signos más frecuentes incluyeron fiebre, cefalea, mialgias, inyección conjuntival, íctero y hepatomegalia. La insuficiencia renal aguda y la hepática fueron las complicaciones que más aparecieron.

Palabras clave: leptospirosis, fiebre, cefalea, dolor muscular, ictericia, hepatomegalia, insuficiencia renal y hepática

### **ABSTRACT**

A cross-sectional study at Lucía Íñiguez Landín Hospital, of Holguín, was carried out to know the clinical and epidemiological behavior of the patients that were admitted with Leptospirosis. The sample comprised 83 patients; the information was taken from their clinical records and epidemiological interviews. A high percentage of them were male, under 40 years of age, of rural origin. Fever, headache, myalgia, conjunctival injection, jaundice and hepatomegaly were the most frequent symptoms and physical examination findings. Renal and hepatic failures were the most frequent complications.

Key words: leptospirosis, fever, headache, muscle painful, jaundice, hepatomegaly, renal and hepatic failures

### **Correspondencia**

Dr. Luis Enrique Molina. Correo electrónico: lemt@ hcqho.hlg.sld.cu