



### CARACTERIZACIÓN CLÍNICA DE LA FIEBRE TIFOIDEA EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ DE CÚCUTA, COLOMBIA.

Sáenz D., Cañas E., Duran J., Monsalve J.<sup>1</sup>

#### RESUMEN

**Antecedentes:** La fiebre tifoidea es una enfermedad diarreica causada por la infección por *Salmonella typhi* asociada a condiciones socioeconómicas bajas, que registra una prevalencia de 0.3% de toda la población mundial, alcanzando una tasa de mortalidad alrededor de 600000 muertes año producto sus complicaciones.

**Objetivo:** Determinar la presentación clínica típica de la Fiebre Tifoidea en el Hospital Universitario Erasmo Meoz de la ciudad de Cúcuta, entre Enero de 2009 y septiembre de 2010.

**Método:** Se recolectaron los datos a través de un instrumento en el cual se contemplaban las variables a estudiar y la manifestación de estas en los pacientes. Las variables estudiadas fueron edad, sexo, nivel socioeconómico, lugar de procedencia, manifestaciones clínicas, valores de para clínicos, complicaciones, criterio diagnóstico empleado. Las variables se analizaron con Epi Info 5.

**Resultados:** Se revisaron 29 historias clínicas compatibles con diagnóstico de fiebre tifoidea de las cuales solo 18 contaban con diagnóstico confirmado de fiebre tifoidea. El predominio de la población afectada fue la masculina, dentro del rango de edad ubicada entre los 19 y 28 años de edad.

A nivel de laboratorio clínico, el 61% presentaron disminución del hematocrito, 55% de los pacientes tuvieron anemia, 27,7% cursaron con leucopenia, 3 pacientes tuvieron neutropenia y 1 tuvo neutrofilia. El método diagnóstico de preferencia fue el hemocultivo. El esquema de tratamiento de elección fue la ciprofloxacina de 400 Mg cada 12 horas.

**Conclusiones:** La presentación clínica de la enfermedad no conto con importantes variaciones con respecto a lo que la literatura mundial reporta sobre esto. En ninguno de los casos revisados se reporto que algún paciente haya presentado roséola tífica o alguna manifestación neurológica. No se aplico el estándar de oro para el diagnóstico como lo es el mielocultivo.

**Palabras clave:** Fiebre tifoidea, *Salmonella typhi*.

