

**UNIVERSIDAD NACIONAL  
JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN**



**FACULTAD DE MEDICINA HUMANA  
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**

**TESIS  
SEPSIS NEONATAL EN EL HOSPITAL REGIONAL DE HUACHO  
PERIODO ENERO - DICIEMBRE 2016**

**PRESENTADO POR:**  
KARINA DEL ROCÍO GUTIÉRREZ AGAMA  
GRACE KRISTEL HUERTA MEZA

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO CIRUJANO**

**ASESORA:**  
M(a). GERALDINA F. PAREDES BOTTONI.

**HUACHO – 2017**

## RESUMEN

**Objetivo:** Determinar las características prenatales, natales y postnatales en recién nacidos con sepsis neonatal atendidos en el Hospital Regional de Huacho periodo enero - diciembre 2016.

**Metodología:** Se realizó un estudio observacional de tipo descriptivo, retrospectivo, transversal. La muestra incluyo el total de recién nacidos con diagnóstico de sepsis neonatal. Se recogió la información de las historias clínicas, mediante una ficha de recolección de datos las cuales fueron procesadas usando el programa estadístico de Excel.

**Resultados:** El total de recién nacidos durante el año 2016 en el Hospital Regional de Huacho fue de 3094, de los cuales 63 neonatos con diagnóstico de sepsis fueron incluidos en el presente estudio. Se encontró que el 73 % de las madres de los neonatos en estudios se caracterizaban por presentar solo nivel de instrucción de secundaria, no hubo trascendencia en las variables de edad materna, procedencia, paridad, número de controles prenatales ni enfermedades previas al embarazo. Las patologías más frecuentes durante el trabajo de parto fueron la rotura prematura de membranas con 22.2 %, seguido de fiebre materna con 6.3 % y corioamnionitis con 4.8 %; las características del líquido amniótico de mayor frecuencia fue el líquido amniótico claro con un 65.1 %; el sexo predominante en neonatos con sepsis fue el masculino en un 57.1 %; la comorbilidad presente en el recién nacido además de sepsis neonatal que se encontró con mayor frecuencia fue la ictericia en un 54 %, taquipnea transitoria del recién nacido (TTRN) 25.4% y malformaciones congénitas en un 12.7 %, en cuanto a las maniobras invasivas en los neonatos en Unidades de cuidados intensivos (UCIN) la más frecuente fue la ventilación mecánica en un 27%. El tipo de sepsis más frecuente fue la sepsis precoz en un 93.7 % de los casos. No se reportaron casos de muerte neonatal por sepsis.

**Conclusiones:** La incidencia de sepsis neonatal en el Hospital Regional de Huacho durante el periodo enero – diciembre del 2016 fue de 21.9 x 1000 nacidos vivos. Las características prenatales que se encontraron relacionados a una mayor incidencia de sepsis fueron el nivel de escolaridad de las madres, teniendo en su mayoría solo el grado de instrucción de secundaria. Las patologías maternas relacionadas con sepsis neonatal fueron la rotura prematura de membranas, fiebre materna y corioamnionitis. En relación a las características del parto el mayor

número de casos recibió atención institucional y la vía de terminación del parto fue por cesárea. Las maniobras invasivas como la ventilación mecánica contribuyen en la evolución de sepsis neonatal. El sexo masculino incidió con mayor frecuencia como factor de riesgo para sepsis neonatal. La sepsis neonatal precoz es el tipo más frecuente encontrado en nuestro estudio. No se evidencio muerte en nuestra investigación por sepsis neonatal.

**Palabras clave:** Características prenatales, natales, postnatales, sepsis neonatal, factores de riesgo, sepsis temprana, sepsis tardía, mortalidad, incidencia.