

**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN**

**FACULTAD DE MEDICINA HUMANA**

**ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**



**TESIS**

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

**“PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE LA TUBERCULOSIS  
PULMONAR EN EL HOSPITAL GENERAL DE HUACHO,  
2006-2012”**

**Autores:**

Bach. José Luis Gómez Germani

Bach. Ricardo Alfonso Maita Silva

**Asesor:**

Méd. Ciruj. Martín Manuel Dajhalman Santos Reyes

**Huacho – Perú**

2013

## RESUMEN

**Objetivo:** Determinar el perfil epidemiológico de los pacientes con Tuberculosis Pulmonar del Hospital General de Huacho, en el periodo 2006-2012.

**Material y Métodos:** Estudio retrospectivo de nivel descriptivo, de tipo observacional, de diseño epidemiológico, de corte transversal; en una población de 318 pacientes con tuberculosis pulmonar, se toma una muestra de 303 pacientes. La tuberculosis pulmonar fue evaluada mediante la definición de caso propuesta por la OMS. Las características sociodemográficas y epidemiológicas se obtuvieron de las historias clínicas y fueron almacenadas en una ficha de recolección de datos elaborada en Excel. Se realizó la distribución de frecuencias por cada variable en estudio y se analizó con el paquete estadístico SPSS 20.

**Resultados:** La edad media es 35.7 años (rango de 4 a 90 años), la moda es 28 años y la mediana es 24 años. El 41.9% se encuentra en el grupo etario de 18 a 29 años, el 57.8% pertenece al sexo masculino, el 74.3% proceden del distrito de Huacho, el 30% de los pacientes son desempleados, el 66.3% tienen baciloscopia positiva, el 35.7% tiene cultivo positivo, el 84.8% de pacientes se presentan como casos nuevos, 83.5% de pacientes inician el esquema I de tratamiento, el 75.6% culminan su tratamiento con éxito como caso curado; abandonaron n=33 con el 10.9%; fracasó el tratamiento n=20 con el 6.6% y fallecieron n=21 con el 6.9% . El 67.7% de los pacientes no presenta factores de riesgo, y dentro de los que presentan el más frecuente es el contacto de pacientes con tuberculosis con 10.9% y el 72.9% tiene un IMC en rangos normales.

**Conclusión:** La tuberculosis pulmonar se presentó con mayor frecuencia en adultos varones entre 18 a 59 años, desempleados, procedentes del distrito de Huacho, diagnosticados como caso nuevo, utilizando baciloscopia de esputo en su totalidad y cultivo en la mayoría; recibiendo

tratamiento con el Esquema I; y siendo curados mas del 75%. Además abandonaron el 10.9% y fracasó el tratamiento en 6.6%. Por último, tiene una mortalidad de 6.9%.

**Palabras claves:** Tuberculosis Pulmonar, Perfil epidemiológico, factores socio-demográficos, factores epidemiológicos, descriptivo, retrospectivo, baciloscopia, cultivo, esquema I.