

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL  
CUSCO**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**



**TESIS PARA OPTAR EL GRADO DE MÉDICO  
CIRUJANO**

**FACTORES PREDICTORES DE ISQUEMIA EN PACIENTES CON  
OBSTRUCCION INTESTINAL, HOSPITAL ANTONIO LORENA,  
CUSCO, 2016 - 2019.**

**PRESENTADO POR:**

Diana Rado Huarcaya

**ASESOR:**

Dr. Florentino Álvarez Mamani

Cusco-Perú

2019

## RESUMEN

**OBJETIVO:** Determinar los factores predictores de isquemia en pacientes con obstrucción intestinal en el Hospital Antonio Lorena de Cusco, 2016-2019.

### MATERIALES Y METODO

Estudio prospectivo, analítico, observacional, transversal. Muestra de población 176 casos realizado en el Hospital Antonio Lorena del Cusco. Se recolecto la información de las historias clínicas mediante una ficha de recolección de datos, se realizó un análisis descriptivo de las variables categóricas y numéricas, así como análisis bivariado entre los posibles factores asociados con la variable de interés "isquemia en pacientes con obstrucción intestinal", para lo cual se calcularon el RP, con sus respectivos intervalos de confianza al 95%. Se consideraron significativos los valore  $p < 0.05$

### RESULTADOS

De los 176 pacientes 38 casos presentaron isquemia intestinal, las variables estadísticamente significativas fueron, dolor tipo continuo con una prevalencia del 68.4% y  $p = < 0.001$ , peritonitis clínica 76.3% con  $p < 0.001$ , nivel de amilasa sérica con promedio de  $243.5 \pm 100.3$ , con  $p < 0.001$ . Y niveles de sodio serio  $13r \pm 23.5$  con  $p < 0.001$

### CONCLUSIONES

Las variables independientes estadísticamente significativas después de un análisis multivariado y post curvas de ROC fueron la amilasa y nivel de sodio sérico son factores asociados a riesgo de presentación de isquemias intestinal

**PALABRAS CLAVES:** Factor predictor, isquemia intestinal, obstrucción intestinal