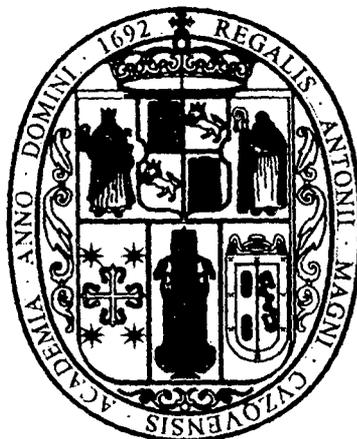


UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**“VENTAJAS DE LA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA EN RELACIÓN A
CIRUGÍA CONVENCIONAL EN PACIENTES APENDICECTOMIZADOS
EN EL HOSPITAL ANTONIO LORENA, 2013 - 2015”**

***Tesis presentada por la Bachiller:
MELANIE LISSETH QUISPE GARCES***

***Para optar al Título Profesional de
MEDICO CIRUJANO***

***Asesor:
Dr. Florentino Uldarico Alvarez Mamani***

**CUSCO - PERÚ
ABRIL 2015**

RESUMEN

TÍTULO: “VENTAJAS DE LA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA EN RELACIÓN A CIRUGÍA CONVENCIONAL EN PACIENTES APENDICECTOMIZADOS EN EL HOSPITAL ANTONIO LORENA, 2013-2015”

ASESOR: MD FLORENTINO ULDARICO ALVAREZ MAMANI

JEFE DE SERVICIO DE CIRUGIA DEL HOSPITAL ANTONIO LORENA DEL CUSCO

Estudio realizado en el Hospital Antonio Lorena, cuyo objetivo fue determinar las ventajas de la cirugía laparoscópica en comparación a la convencional; estudio de tipo comparativo, descriptivo, observacional de corte transversal, se estudiaron un total de 90 pacientes, obteniéndose un total de 45 pacientes intervenidos por cirugía laparoscópica (grupo I), y otra muestra de 45 pacientes, pareados por edad y sexo, en relación 1:1, intervenidos por cirugía convencional (grupo II). Los resultados del estudio fueron: el promedio de tiempo operatorio de los pacientes sometidos a apendicectomía laparoscópica, fue de 65.36 minutos, de estos, el 64.5%, tuvieron un tiempo entre 1 a 2 horas, a comparación de los pacientes sometidos a apendicectomía convencional, con un promedio de 56,22min, el 57% de estos, fueron realizados en menos de 1 hora, ($p > 0.05$); en cuanto a las complicaciones postoperatorias: de un total de 11 casos, hubo mayor frecuencia en los pacientes intervenidos con la técnica convencional (20%), a comparación de la laparoscópica (4.4%), además se consideró a la apendicectomía convencional como factor asociado a la presencia de complicaciones postoperatorias, con un OR de 6,27, (IC95%: 1.271-3.948), y un $p=0.032$; en cuanto al manejo del dolor postoperatorio, de acuerdo a escala OMS, en el 97,8% de los pacientes postoperados por técnica laparoscópica se requirió escala 1 y en el 2.2%, se requirió escala 2, a comparación de las convencionales, en quienes el 86,7%, requirió de escala 1, y el 13.3%, requirió escala 2 ($p=0.49$), en cuanto a estancia hospitalaria, los pacientes intervenidos por técnica laparoscópica tuvieron una media de 2.98 días a comparación de los intervenidos con técnica convencional que fue de 4.09 días, ($p=0.49$); hubo un índice de conversión de 6.7%, hubieron 3 reintervenciones representando un 6.7% de las convencionales, y hubo 1 reingreso. Se concluye que existieron ventajas entre la cirugía laparoscópica versus la convencional en cuanto a menos uso de analgésicos, menos complicaciones postoperatorias, menor estancia hospitalaria, menor frecuencia de reintervenciones y reingresos, sin diferencias en cuanto al tiempo quirúrgico.

Palabras clave: apendicectomía, apendicectomía laparoscópica, apendicectomía convencional, ventajas.