

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA DE MEDICINA HUMANA



**APENDICECTOMÍA LAPAROSCÓPICA Y
CONVENCIONAL EN EL SERVICIO DE CIRUGÍA
GENERAL DEL HOSPITAL VITARTE DURANTE EL 2016.**

TESIS

PRESENTADA POR BACHILLER

FRANCO ROBERT CENTENO TORRES

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

LIMA – PERÚ

2017

RESUMEN

Objetivo: Analizar las ventajas de la apendicectomía laparoscópica frente a convencional en el servicio de cirugía general del Hospital Vitarte durante el 2016.

Material y Métodos: El estudio es de tipo observacional, retrospectivo, longitudinal y comparativo. Estudio de cohorte retrospectiva. La población fue de 523pacientes con apendicitis aguda. La muestra fue calculada para un riesgo relativo de 1.77 como promedio de estudios previos y fue de 18 expuestos y 36 no expuestos. Se realizaron análisis descriptivos de variables y bi-variados con el chi cuadrado y t de student para un p valor 0.05.

Resultados: Los grupos fueron comparativos porque la edad y el sexo no tienen diferencias significativas. El tiempo operatorio y la estancia hospitalaria fueron menor en la apendicectomía laparoscópica comparada con la convencional resultando significativa ($p = 0,030$) y ($p = 0,026$) respectivamente. En las complicaciones postoperatorias ($p = 0,070$) la más común fue infección de sitio operativo a predominio de apendicectomía convencional, el absceso intra-abdominal fue más frecuente en la laparoscopia y la fistula entero cutánea se presentó en ambos a razón de uno, resultando no significativa, el estadio de la apendicitis más común fue la necrosada en ambos grupos, seguida de la supurativa, perforada y congestiva ($p= 0,607$) resultando no significativa, con respecto a la conversión de apendicectomía laparoscópica solo se presentó un caso ($p = 0, 135$).

Conclusiones: De acuerdo a los resultados obtenidos, muestran que este abordaje es seguro y efectivo por presentar muchas más ventajas como un menor tiempo operatorio, menor estancia hospitalaria, se puede realizar en todos los estadios de apendicitis aguda sin importar la etapa diagnóstica de esta entidad, y la conversión no es común.

Palabras Claves: Apendicectomía, laparoscópica, convencional, ventajas.