

Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA



Escuela Académico Profesional de Medicina Humana

Tesis:

**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A CONVERSIÓN DE CIRUGÍA
LAPAROSCOPICA A CIRUGÍA CONVENCIONAL EN PACIENTES CON
COLECISTITIS. HOSPITAL SAN JUAN BAUTISTA DE HUARAL. 2008-2011.**

Tesista:

Bach. Luis Alberto Azabache Silva

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO CIRUJANO

Asesora:

Dra. Teresa C. Cano Gonzales

**HUACHO - PERÚ
2012**

Resumen

El estudio realizado tuvo como objetivo determinar los factores de riesgo y la relación que pudiera existir con la conversión de Cirugía Laparoscópica a cirugía convencional en pacientes con colecistitis. Hospital San Juan Bautista De Huaral. 2008- 2011.

Para lo cual, se realizó un estudio epidemiológico, analítico, observacional, de casos y controles en 474 pacientes que fueron intervenidos quirúrgicamente de colecistectomía laparoscópica de manera electiva en el Hospital San Juan Bautista De Huaral entre Enero del 2008 y diciembre del 2011. Los casos fueron 35 pacientes quienes estando primariamente programados para cirugía laparoscópica tuvieron que ser convertidos a cirugía convencional en algún momento del acto quirúrgico. Los controles estuvieron constituidos por 439 pacientes los cuales habiendo sido programados para cirugía laparoscópica esta se concluyo exitosamente. La fuente de información fueron las historias clínicas, utilizándose una ficha de datos diseñada por el autor. Los datos fueron procesados con ayuda del software SPSS Versión 19.0 y Excel 2007, además se utilizo el Chi- cuadrado de homogeneidad para las variables categóricas, posteriormente el Chi- cuadrado de independecia, además el test de student para las variables continuas y para medir el grado de asociación se utilizó el OR (odd ratio).

Los resultados del estudio arrojan que, de los factores de riesgo estudiados, 3 de ellos: sexo, edad y tiempo de enfermedad, tienen relación directa en la conversión de colecistectomía laparoscópica a convencional. De igual forma, se determinó que los factores de riesgo epidemiológico como: sexo masculino, edad >60 años y tiempo de enfermedad >2años, están asociados a la conversión de colecistectomía laparoscópica a convencional. De otro lado hemos encontrado que los factores de riesgo exámenes de laboratorio y hallazgos ecográficos no están asociados en la conversión de colecistectomía laparoscópica a convencional. Finalmente, se determinó que el índice de conversión de cirugía laparoscópica a cirugía convencional en el Hospital San Juan Bautista De Huaral, para los años 2008, 2009, 2010 y 2011, arroja valores de 9.8%, 9.2%, 8.7% y 4%, respectivamente.

PALABRAS CLAVES: Colecistitis, colecistectomía laparoscópica, colecistectomía convencional.