

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

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**TESIS PARA OPTAR AL TITULO PROFESIONAL
DE MEDICO CICIRUJANO**

**“FACTORES ASOCIADOS A ESTANCIA HOSPITALARIA PROLONGADA
EN PACIENTES POSTOPERADOS DE COLECISTECTOMÍA
LAPAROSCÓPICA, HOSPITAL NACIONAL ADOLFO GUEVARA VELASCO
DEL CUSCO, 2018”**

PRESENTADO POR:

Handira Sánchez Huamán

ASESOR:

Dr. Florentino Alvarez Mamani

Cusco-Perú, 2019

RESUMEN

OBJETIVO: Determinar los factores asociados a la estancia hospitalaria prolongada en pacientes post operados de colecistectomía laparoscópica, Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco, Cusco, 2018.

MÉTODOS: Estudio de tipo casos-control, transversal, analítico, retrospectivo y observacional (36 casos y 72 controles) realizado en el Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco del Cusco. Se recolecto la información de las historias clínicas mediante una ficha de recolección de datos validada por expertos. Se realizó análisis descriptivo de las variables categóricas y numéricas; así como el análisis bivariado entre los posibles factores asociados y la variable de interés, se calculó el Odds Ratio (OR) con sus respectivos intervalos de confianza al 95%. Se consideraron significativos los valores $p < 0.05$.

RESULTADOS: Se revisaron las historias clínicas de 108 pacientes. El 72% de los participantes fueron mujeres, la media de la edad en el grupo caso fue 47.5 años y en el grupo control 47.4 años. Del análisis bivariado se desprende que los factores del paciente no presentaron un p valor significativo de asociación. Los factores preoperatorios como el carácter del procedimiento quirúrgico (emergencia $p=0.002$, electivo $p=0.002$), la micro litiasis vesicular $p=0.044$ y vesícula de porcelana $p=0.044$ son factores asociados a estancia hospitalaria prolongada. Los factores intraoperatorios como el tiempo operatorio ≤ 60 min $p=0.003$, pared vesicular engrosada $p=0.025$ e hidrocolecisto $p=0.004$ y perforación incidental de la vesícula biliar $p=0.001$ también presentaron asociación. Entre los factores post operatorios el uso de drenaje abdominal $p=0.001$, la presencia de complicaciones post operatorias y las causas administrativas también presentaron asociación con un p valor significativo de $p=0.000$ y $p=0.000$ respectivamente. En el análisis multivariado por regresión logística se identificó 3 factores asociados a estancia hospitalaria prolongada, el carácter de emergencia de la cirugía, la perforación incidental de la vesícula biliar, y la presencia de problemas administrativos con un p valor significativo de asociación mayo de 0.05.

CONCLUSIONES: Son factores asociados a estancia hospitalaria prolongada en pacientes post operados de colecistectomía laparoscópica, el carácter de emergencia de la cirugía, la perforación incidental de la vesícula biliar, y la presencia de problemas administrativos.

PALABRAS CLAVES: Estancia hospitalaria prolongada, Factor asociado, Colecistectomía Laparoscópica