

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

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



**APLICACIÓN DE LAS GUIAS DE TOKIO EN EL MANEJO DE
COLECISTITIS Y COLANGITIS AGUDA; HOSPITAL ANTONIO
LORENA DEL CUSCO, 2018**

Presentado por:
Bach. Ysleska Rosa Rozas Alarcon

Para optar el título profesional de
MEDICO CIRUJANO

Asesor:
Dr. Edward Luque Florez

CUSCO – PERÚ

2019

RESUMEN

APLICACION DE LAS GUIAS DE TOKIO EN EL MANEJO DE COLECISTITIS Y COLANGITIS AGUDA; HOSPITAL ANTONIO LORENA DEL CUSCO, 2018

Antecedentes: La colecistitis aguda es la inflamación de la vesícula biliar y la colangitis aguda es una afección sistémica potencialmente mortal caracterizada por una infección de la bilis. El objetivo del estudio fue analizar y verificar si se aplican las Guías de Tokio en el manejo de colecistitis y colangitis aguda en el Hospital Antonio Lorena del Cusco, 2018. **Métodos:** Estudio transversal, analítico y retrospectivo. Análisis estadístico con Stata versión 14, para establecer asociación entre las variables cualitativas se usó χ^2 y Fisher, considerándose significativo si $p < 0.05$. **Resultados:** El sexo femenino representa la mayoría de casos, el grupo etario de 40 a 60 y de 60 a 80 años son los más representativos para colecistitis y colangitis aguda respectivamente, el 39.28% y 36.12% no tienen diagnóstico de colecistitis y colangitis aguda por criterios de Tokio respectivamente, todos los pacientes recibieron tratamiento de soporte, la sensibilidad y especificidad fue de 85.62% y 90.91 para colecistitis aguda y para colangitis aguda fue de 80% y 72.73% respectivamente. **Conclusiones:** Se aplican parcialmente las Guías de Tokio y los criterios diagnósticos son válidos en nuestra población. **Palabras clave:** Colecistitis aguda, colangitis aguda, Guías de Tokio 2018.

APPLICATION OF TOKYO GUIDES IN THE MANAGEMENT OF ACUTE CHOLECYSTITIS AND ACUTE COLANGITIS; HOSPITAL ANTONIO LORENA DEL CUSCO, 2018

Background: Acute cholecystitis is inflammation of the gallbladder and acute cholangitis is a potentially fatal systemic condition characterized by an infection of the bile. The objective of the study was to analyze and verify if the Tokyo Guidelines are applied in the management of cholecystitis and acute cholangitis in the Hospital Antonio Lorena del Cusco, 2018. **Methods:** Cross-sectional, analytical and retrospective study. Statistical analysis with Stata version 14, to establish an association between the qualitative variables, χ^2 and Fisher were used, considering it significant if $p < 0.05$. **Results:** The female sex represents the majority of cases, the age group of 40 to 60 and 60 to 80 years are the most representative for cholecystitis and acute cholangitis respectively, 39.28% and 36.12% have no diagnosis of cholecystitis and acute cholangitis. Tokyo criteria respectively, all patients received supportive treatment, sensitivity and specificity was 85.62% and 90.91 for acute cholecystitis and for acute cholangitis was 80% and 72.73% respectively. **Conclusions:** The Tokyo Guidelines are partially applied and the diagnostic criteria are valid in our population. Key words: Acute cholecystitis, acute cholangitis, Tokyo Guidelines 2018.