



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Esmeralda yeraldi López morales

Nombre del tema: Colecistectomía

Parcial: Tercer parcial

Nombre de la Materia: Enfermería medica quirúrgica I

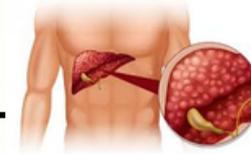
Nombre del profeso: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería

Cuatrimestre: Quinto cuatrimestre

4 de Marzo 2025

COLECISTECTOMIA



FUNDAMENTOS

La colecistectomía es uno de los procedimientos de tratamiento quirúrgico que ha resistido el embate centenario.

Las enfermedades vesiculares son motivos de intervención quirúrgica frecuente y ocupan una de las primeras causas de morbilidad hospitalaria

METODOS

Criterios de inclusión: edad mayor de 20 años, no presentar cuadros anteriores de ictero, no presentar riesgo quirúrgico y/o anestésico.

OBJETIVO

Describir los resultados obtenidos con la colecistectomía convencional abierta, en el tratamiento de la litiasis vesicular.

METODOS

Estudio descriptivo de los pacientes operados de litiasis vesicular, durante el año 2012, en el centro Medico Diagnostico Integral María Genoveva Guerrero Ramos, Distrito Capital, en la Republica Bolivariana de Venezuela

La primera colecistectomía fue practicada el 15 de julio de 1882 por el Dr. Cakl Johann August Langenbuch, en el pequeño hospital Lazarus Krankenhaus de Berlín, a través de una incisión en el cuadrante superior derecho

La totalidad de los pacientes fueron operados de forma electiva, con anestesia general endotraqueal. Se utilizo un ventilador servo 900 D y monitorización estándar con oxímetro de pulso, oxicapnografo, presión arterial no invasivo, frecuencia cardiaca y electrocardiografía.

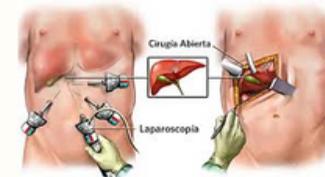
OPCIONES

En la actualidad existen dos opciones para el tratamiento de la litiasis vesicular sintomática, el procedimiento de colecistectomía convencional abierta y, desde hace casi un par de décadas, la colecistectomía laparoscópica.

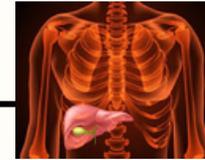
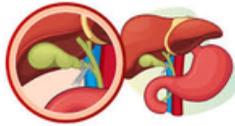
RESULTADOS

Fueron operados 147 pacientes, predominaron los de 41 a 60 años (50,3%) y los de sexo femenino (84,3%).

Pacientes que no presentaban cuadro clínico y criterios ecográficos de colecistitis aguda, pacientes evaluados en la consulta de anestesia y aprobados para cirugía.



COLECISTECTOMIA



RESULTADOS

Entre las enfermedades asociadas predominó la hipertensión arterial, presente en 57 pacientes (38,8%) seguido de la diabetes mellitus (7,5%) y el asma bronquial en 9 pacientes para un (6,1%).

La cefazolina fue el antibiótico más empleado como profilaxis, fue utilizada en 82 pacientes (55,8%), seguida de la cefotaxima, la cual se utilizó en 51 pacientes (34,7%).

DISCUSIÓN

En Venezuela, específicamente en el Distrito Capital, la coleditiasis es común, tiene una alta morbilidad y no todos los pacientes acceden a los hospitales nacionales para resolver su problema de salud

El dolor abdominal en hipocondrio derecho, presenta en 143 pacientes (97,3%), seguido de la intolerancia a los alimentos grasos y granos, reportado en 118 pacientes (80,3%), fueron los síntomas y signos que prevalecieron

La litiasis vesicular estuvo presente en 146 pacientes (99,3%), la colecistitis crónica, diagnosticada en el transoperatorio, estuvo presente en 57 pacientes (38,7%).

La mayoría de los pacientes operados, 141 (95,9%), presentaron estadía menor de 48 horas.

La colecistectomía laparoscópica es el estándar de oro en estos tiempos, dadas las ventajas que ofrece, resultó difícil encontrar literatura actualizada sobre la colecistectomía convencional abierta, por lo que se tomaron como referencia estudios de cirugías laparoscópicas.

Existió un predominio de la evolución satisfactoria en los pacientes colecistectomizados, 141 para un 95,9%, no hubo fallecidos.

Fueron realizadas 145 colecistectomías convencionales abiertas (98,6%).

En cuanto a las complicaciones, el seroma de la herida quirúrgica se presentó en dos pacientes (1,4%), el sangrado del lecho vesicular en dos (1,4%).

La mayoría de los pacientes operados resultaron ser de sexo femenino, con una relación de 5:1, de mujeres a hombres, a diferencia de estudio de Espinosa López, que presentó una primacía de mujeres pero con un rango de 9:1. En relación con el grupo de edades de la muestra predominó en de 41 a 60 años de edad.



COLECISTECTOMIA

DISCUSIÓN

Porcentajes de comorbilidad: la presente investigación mostro que la hipertensión arterial, seguida de la diabetes mellitus resultaron ser las enfermedades asociadas a la litiasis vesicular.

Como síntomas principal en los pacientes operados con litiasis vesicular, el dolor abdominal en hipocondrio derecho, seguido de la intolerancia a los alimentos grasos, granos y vomito.

La presencia de litiasis se asocio a colecistitis crónica en el mayor numero de pacientes operados, similar resultado a los estudios revisados, con la presencia mínima de litiasis vesicular complicada.

La colecistectomía convencional abierta fue realizada en el 98,6%, como procedimiento definitivo para los pacientes que fueron programados para operar de forma electiva, con el diagnostico de litiasis vesicular.

La cefalosporina de primera generación (cefazolina 1 g) fue la mas utilizada en esta investigación; coincidiendo con la tesis de grado de Castillo Angulo LD. También se empleo otra generación de cefalosporina como es la cefotaxima 1 g.

COMPLICACIONES

Las complicaciones de la colecistectomías laparoscópicas a nivel mundial se presentan entre el 1,5 - 8,6% y las lesiones de la vía biliar principal entre 1-7 %. Velásquez reporta que se presentaron en 6,6% de las complicaciones de las minilaparotomías y un 16,3% de las laparoscopias.

