



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Presentan

José Lenin Quiñones López

6to semestre, grupo "B"

Docente:

Dra. Kikey Lara Martinez

Materia:

TECNICA QUIRURGICA

Comitán de Domínguez, Chiapas, 03/07/2020



HERNIOPLASTIAS

Introducción:

Una hernia es la protrusión de un órgano fuera de la cavidad del cuerpo, es decir, se da cuando una víscera sale al exterior del abdomen vía una apertura ya existente en la capa muscular. Se generan por la incapacidad de resistir de la pared abdominal cuando hay un incremento de la presión intraabdominal. y una hernioplastia es la cirugía para reparar una hernia en la pared abdominal de la ingle, una de las afecciones más frecuentes sufridas por las personas y que puede llegar a ocasionar un dolor severo y otras complicaciones. (*clínica sagrada familiar; hernioplastias*).

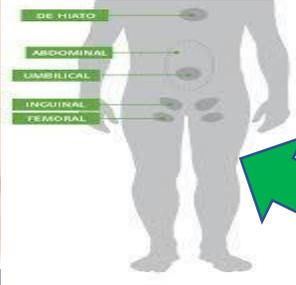
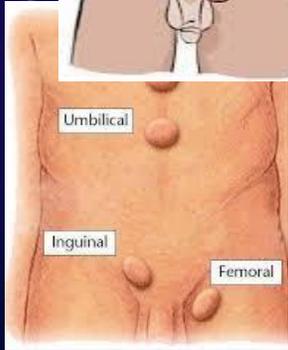
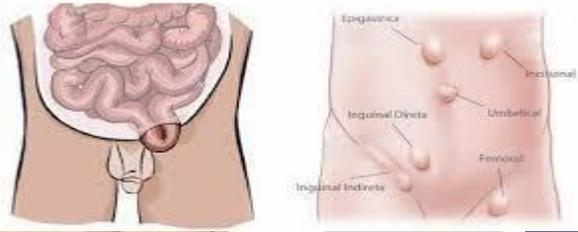
La hernia inguinal puede ser de origen congénito o adquirido y se debe dar especial atención a su ubicación en el área inguinal. La hernia se produce cuando un órgano (normalmente el intestino) se "sale" a través de un punto débil o de una rotura de la pared muscular del abdomen, formándose un abultamiento en la ingle. La intervención consiste en reconducir este bulto hacia dentro y reparar el defecto en la pared muscular de la ingle.

La intervención podrá ser abierta o por laparoscopia, a criterio del cirujano tras la evaluación personal de cada paciente. La técnica abierta se puede realizar bajo anestesia local o general, y en el caso de la laparoscópica se usará anestesia general. En ambos casos, se recomienda la colocación de una malla de refuerzo para reducir al máximo las posibilidades de reproducción de la hernia y conseguir una rápida recuperación.

La más antigua referencia sobre hernia inguinal aparece en el papiro de Ebers, descubierto en el año 1873, en él se describe su tratamiento mediante vendaje. En 1909, surge el concepto de cirugía de día o cirugía ambulatoria establecido por Nicoll, en el Hospital Royal Glasgow, donde se describen desde esa fecha procedimientos quirúrgicos ambulatorios que evolucionaron satisfactoriamente. La hernia inguinal es un problema de salud frecuente y su reparación constituye el procedimiento quirúrgico más frecuente para el cirujano general. La probabilidad de desarrollar una hernia inguinal, en nuestra vida, se cifra en el varón en el 27% frente al 3% en la mujer. Las técnicas quirúrgicas se pueden clasificar en tres grupos: técnicas abiertas en las que se puede emplear material protésico (Lichtenstein, Gilbert, Rutkow-Robbins, etc.) o no (Bassini, Shouldice, LotheissenMcVay, etc.), y técnicas laparoscópicas protésicas. (*Martínez-Ferriz, J. Santoyo-Santoyo; Hernioplastia inguinal abierta*)

como vimos anteriormente la hernia es una de las patologías más frecuentes por lo tanto en el siguiente mapa incluiremos las condiciones en donde no está indicada una hernioplastias, saber cuáles son sus indicaciones y contraindicaciones, que complicaciones posquirúrgicas nos traería la recesión de una hernia y sobre todo conocer cuáles son las más comunes y principalmente cuales son las técnicas quirúrgicas más empleadas para la extracción de una hernia.

DIFERENTES TIPOS DE HERNIAS



TRASTORNOS DE LA COAGULACIÓN



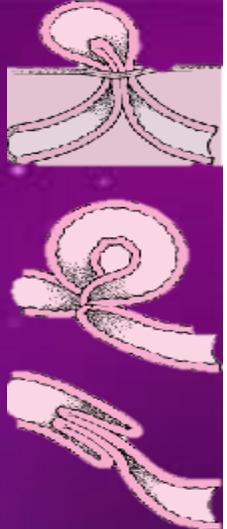
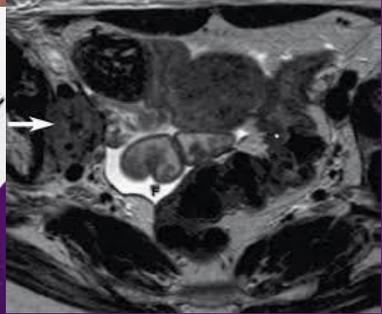
absolutas

contraindicación

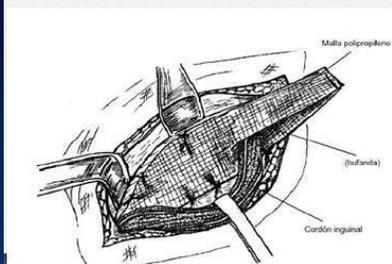
Relativas

Inflamación del peritoneo

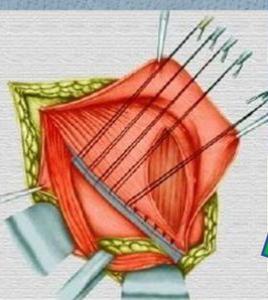
Cavidad peritoneal



Técnica de Lichtenstein



Técnica de McVay



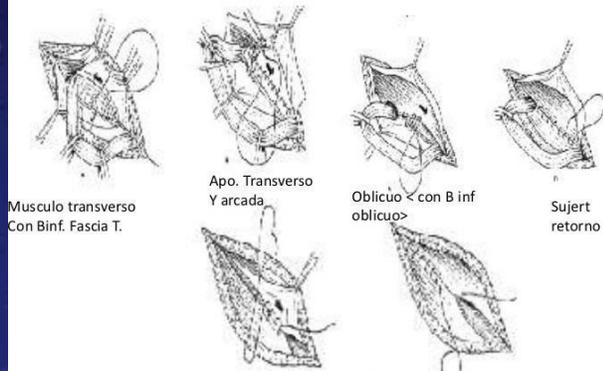
HERNIOPLASTIA

tratamiento

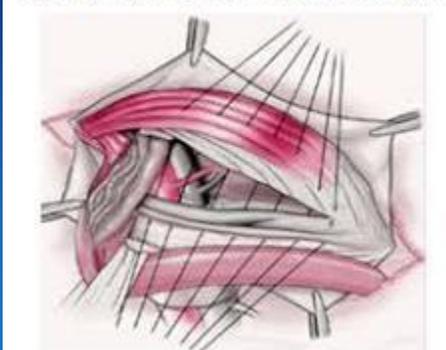
Complicaciones



Técnica de shouldice



Operación de Edoardo Bassini.



Conclusión:

En conclusión la cirugía por una hernia mejor conocida como hernioplastia es un método quirúrgico muy implementado en nuestro medio ya que las hernias son una de las patologías más frecuentes en nuestro medio por lo tanto como médicos general y estudiantes este mapa mental nos ayudó a conocer cuáles son los tipos de hernias más comunes y lo más importante es conocer cuáles son las diversas técnicas quirúrgicas para la extracción de una hernias dentro de estas la más empleadas para retirar una hernia dentro de ellas está la técnica de Lichtenstein que como vimos anteriormente esta se posiciona como la técnica gold standard en la reparación de la hernia inguinal.

bibliografía

J.D. Turiño-Luque, I. Mirón-Fernández, J. Rivas-Becerra, A.J. Cabello-Burgos, C. Rodríguez-Silva, A. Martínez-Ferriz, J. Santoyo-Santoyo; Hernioplastia inguinal abierta; técnica de Lichtenstein

Nikkolo C, Vaasna T, Murruste M, Seepter H, Kirsimagi U, Lepner U. ThreeYear Results of a Single-Centre Single-Blinded Randomised Study Evaluating the Impact of Mesh Pore Size on Chronic Pain after Lichtenstein Hernioplasty. Scand J Surg. 2016 Sep

Dr. Jorge Abraham Arap; Hernias inguinales y crurales (hernias de la ingle)