



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**ESCUELA DE MEDICINA**

**“MAPA MENTAL HERNIAS”**

**Anelhy Jassmín Hernández Zapata**

**TÉCNICAS QUIRÚRGICAS BÁSICAS**

**Semestre: 6°**

**Grupo: “A”**

**Dra. Kikey Lara Martínez**

**Comitán de Domínguez, Chiapas Junio del 2020.**

## INTRODUCCIÓN

“Por definición una hernia es la protrusión de un órgano o parte de este a través de un defecto de espesor completo en la pared de la cavidad abdominal” (Courtney M. Townsend, 2018). Los cambios en la función de los órganos herniados y de la cavidad abdominal pueden ser importantes. En algunos casos los cambios son insignificantes, como en el caso de muchas hernias umbilicales, pero en otros casos pueden tener consecuencias patofisiológicas severas que si no son atendidas oportunamente pueden causar la muerte del paciente.

Se pueden clasificar en:

Congénitas y adquiridas.

Congénitas: Existe el defecto al momento del nacimiento, pero puede manifestarse posteriormente. Adquirida: El defecto se produce después del nacimiento, puede ser por un trauma, secundaria a una cirugía o por degeneración muscular como en el caso de la hernia perineal.

También se clasifican como reducible, irreducibles y estranguladas.

Reducible: el contenido de la hernia puede ser regresado con facilidad a la cavidad abdominal.

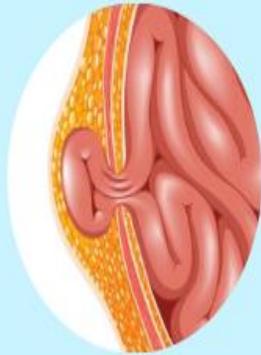
Irreducible: El contenido no puede ser regresado a la cavidad abdominal por la formación de adherencia. El lumen del intestino o de la vejiga se pueden ver comprometidos, si la irrigación se compromete esta se puede convertir en estrangulada.

Estrangulada: Un órgano herniado que no puede ser regresado a la cavidad puede sufrir daño en su irrigación y necrosarse. Si se trata del intestino se puede producir una obstrucción intestinal.

Los factores que predisponen a la formación de hernias, o que los exacerban una vez que ya ocurrió, son los cambios en la presión que generan los órganos sobre los anillos herniarios, por ejemplo, la prostatomegalia en el caso de la hernia perineal, o condiciones que causan debilidad o disfunción de las estructuras de soporte, como en el caso de desórdenes neuromusculares. Otras causas son trauma, acumulación de líquido en los órganos o enfermedades infiltrativas. En los casos crónicos es importante tratar la enfermedad primaria para tener mayor posibilidad de éxito en la reducción quirúrgica de la hernia.

## Definición

Protrusión de cualquier estructura anatómica por un orificio anatómico o adquirido



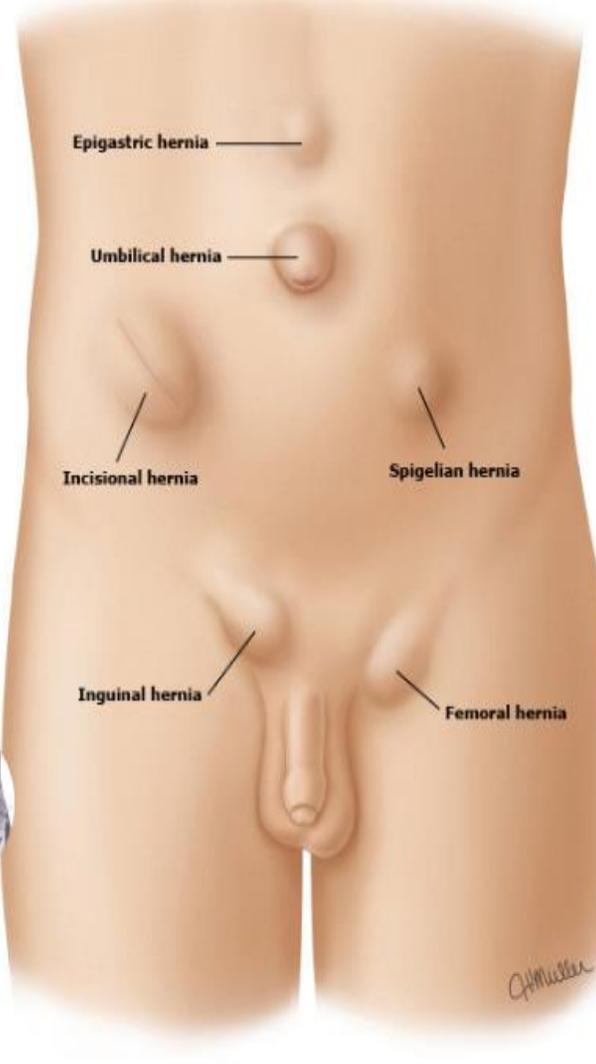
## Etiología



## Tipos



# MAPA MENTAL HERNIAS



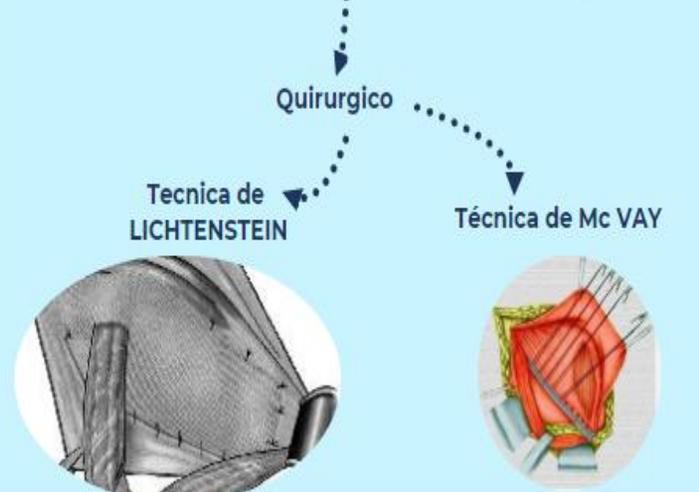
## Situación



## Diagnostico



## Tratamiento



## **CONCLUSIÓN**

Las hernias abdominales o más propiamente las hernias de la pared abdominal son un grupo de alteraciones anatómicas con una prevalencia muy variable con respecto de otras alteraciones morfológicas del abdomen tanto externas como internas y susceptibles de tratamiento quirúrgico.

La poca información y concienciación de las personas en lo referente al cuidado del cuerpo frente a situaciones donde se requiere un esfuerzo mayor o intenso se ha convertido en una causa directa en la aparición de las hernias, sea cual fuere su ubicación dentro de la zona abdominal. El tratamiento de las hernias depende principalmente del tipo de hernia, es decir su ubicación y características.

## **BIBLIOGRAFÍA**

Courtney M. Townsend, J. R. (2018). *Sabiston. Tratado de cirugía. Fundamentos biológicos de la práctica quirúrgica moderna*,. España: Elsevier .