



Universidad del sureste

**NOMBRE DEL ALUMNO: MIGUEL
IVAN VÁZQUEZ MONTEJO**

MATERIA: PATOLOGÍA DEL ADULTO

Trabajo: problemas abdominales.

NOMBRE DEL DOCENTE. Doc.

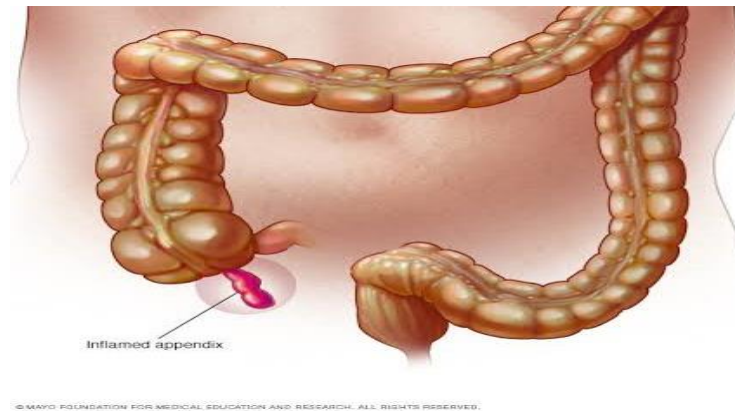
Oscar Fabián González

GRADO: sexto Cuatrimestre

Fecha: 07 de julio del 2020

Apendicitis

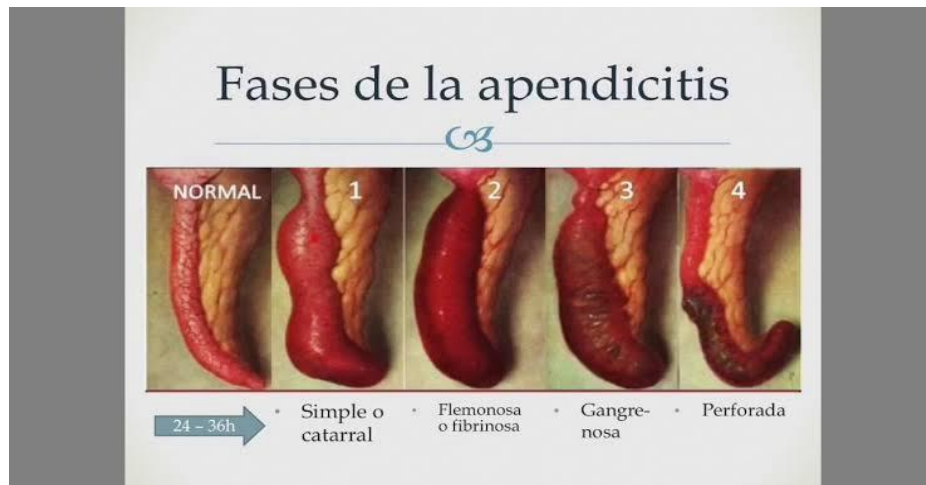
La apendicitis es una inflamación del apéndice una bolsa en forma de dedo que se proyecta desde el colon en el lado inferior derecho del abdomen. La apendicitis provoca dolor en el abdomen bajo derecho la mayoría el dolor empieza alrededor del ombligo y luego se desplaza.



Clasificación

- **Apendicitis catarral:** cuando ocurre la obstrucción de la luz apendicular se acumula la secreción mucosa y agudamente distiende el apéndice.
- **Apendicitis flemonosa:** la mucosa empieza a presentar pequeñas ulceraciones o es completamente destruida siendo invadida entero bacterias.
- **Apendicitis necrótica:** cuando el proceso flemonoso se vuelve intenso y se produce una distinción del tejido

- **Apendicitis perforada:** en este caso las perforaciones pequeñas pasan a ser grandes.



Causas

Es una obstrucción en el recubrimiento del apéndice que da como resultado una infección. Las bacterias se multiplican rápidamente y hacen que el apéndice se inflame se hinchen y se llene de pus.

Síntomas

- Dolor repentino que comienza en el lado derecho de la parte inferior del abdomen.
- Náuseas y vómitos
- Pérdida de apetito
- Fiebre ligera que puede empeorar a medida que la enfermedad avanza
- Hinchazón abdominal.

Diagnóstico

El diagnóstico se basa en la clínica en los síntomas y signos

Prevención

La apendicitis no se puede prevenir. Las investigaciones sugieren que puede haber beneficios preventivos al mantener una dieta alta en fibra. Esto incluiría frutas y vegetales.

Complicaciones

- **Perforación del apéndice:** esto puede causar que la infección se esparza Por el abdomen
- **Una acumulación de pus que se forma en el abdomen:** si el eondice se revienta es posible que se cree una acumulación de infección.

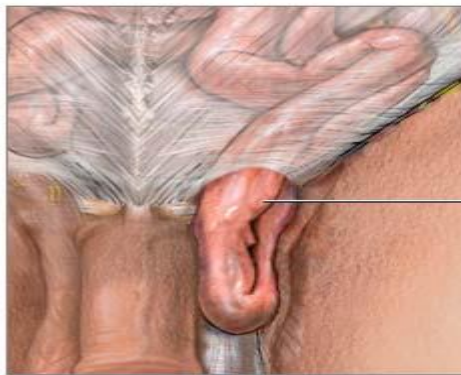
Hernia

Una hernia es la protusión de un órgano fuera de la cavidad del cuerpo, es decir, se da cuando una víscera sale a 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.

Tipos de hernias

Existen diferentes tipos de hernias, que puede agruparse en cuatro categorías:

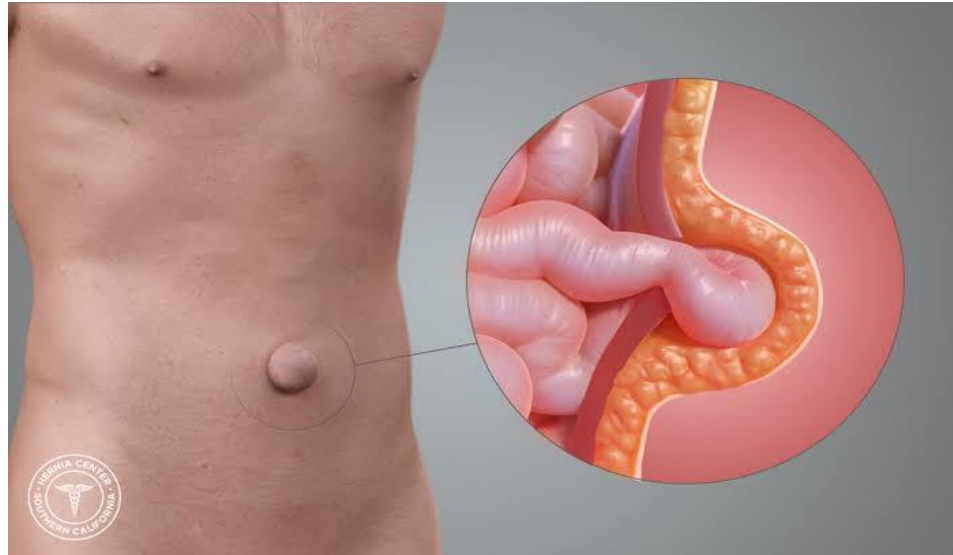
- **Hernia inguinal y crural:** las más habituales, se ubican en la zona de la ingle. Las inguinales se dan más a menudo en el sexo masculino, y en ocasiones pueden descender hacia los testículos. Por otro lado, las crurales son más habituales en el sexo femenino y se asemejan a ganglios en la ingle.



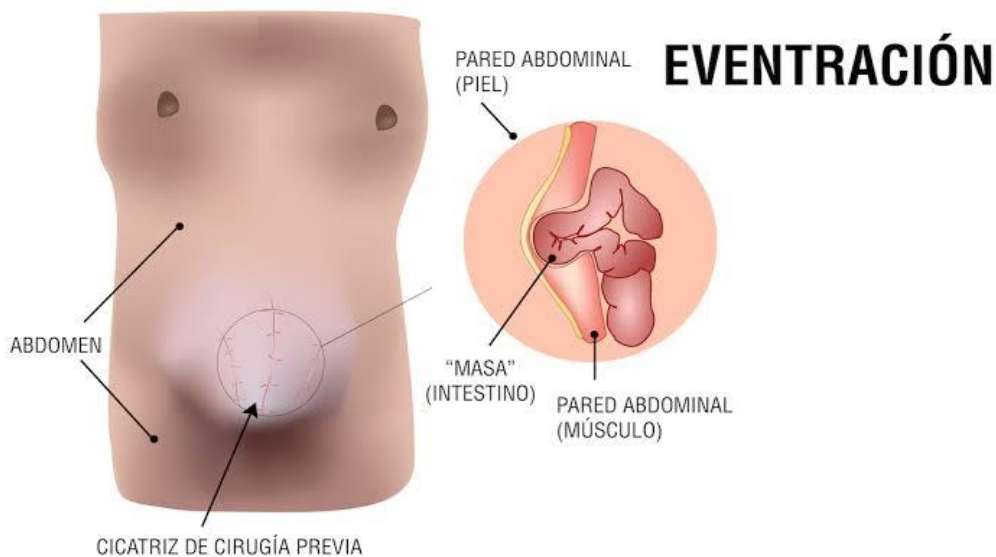
Hernia inguinal

La hernia inguinal se presenta cuando una porción del intestino delgado se introduce en el canal inguinal.

- **Hernias umbilicales y epigástricas:** se dan con bastante frecuencia y tienen lugar en el ombligo o por encima de él. Su aparición suele relacionarse en la mayoría de las ocasiones a un embarazo o incremento de peso.



- **Eventraciones:** son aquellas hernias que se presentan por culpa de una cicatriz de una intervención quirúrgica antigua. Frecuentemente, se producen por una mala cicatrización en la operación: esta cicatrización deficiente puede ser causada por sangrado, absceso u otros esfuerzos que han ocasionado un cierre deficiente.



- **Otras hernias:** podemos encontrar otro tipo de hernias, menos frecuentes, como pueden ser las parar rectales o de Spiegel, o las hernias lumbares.

Causas: por lo regular, no hay causa clara para una hernia. Algunas veces, se presentan por:

- Levantar objetos pesados
- Hacer esfuerzo al usar el baño
- Realizar cualquier actividad que eleve la presión dentro del abdomen

Síntomas de hernia

Una hernia se observa primero como un pequeño bulto o protuberancia. La mayoría de las veces, la presencia de hernia no provoca dolor, pero puede causar malestar. La hernia se puede agrandar si realiza ejercicios o tose. En la primera etapa, la hernia se conoce como:

reducible, debido a que su contenido (generalmente intestino) puede ser regresado al abdomen. Sin embargo, en algunos casos, la hernia puede progresar hasta el punto que se conoce como:

encarcelación, lo que significa que ya no se puede regresar el contenido de la hernia a la pared abdominal.

Las medidas de prevención para evitar las hernias son:

- Utilizar técnicas apropiadas para levantar peso.
- Bajar de peso en caso de sobrepeso.
- Aliviar o evitar el estreñimiento comiendo alimentos con fibra, bebiendo líquido regularmente y yendo al baño tan pronto se sienten ganas.
- Hacer ejercicio físico de forma regular

Diagnóstico

La ecografía y la TAC son útiles para la detección de pequeñas hernias. En algunos casos, la hernias alcanzan un gran tamaño, siendo aparentes a simple vista. El diagnóstico diferencial debe realizarse sobre todo con el varicocele y el hidrocele.

Tratamiento

Hay dos grandes tipos de operación para la hernia: la reparación abierta y la reparación laparoscópica

- **Reparación abierta de hernia:** En este procedimiento, que se puede realizar con anestesia general o anestesia local y sedación, el cirujano realiza una incisión en la ingle y empuja el tejido que sobresale al interior del abdomen. Luego, el cirujano cose el área debilitada y con frecuencia la refuerza con una malla sintética (hernioplastia). La abertura se cierra después con puntos, grapas o adhesivo quirúrgico.
- **Laparoscopia:** En este procedimiento mínimamente invasivo, que requiere anestesia general, el cirujano opera a través de varias incisiones pequeñas en el abdomen. Se usa gas para inflar el abdomen y hacer que sea más fácil ver los órganos internos. un tubo pequeño equipado con una cámara diminuta (laparoscopio) se inserta por una incisión. Guiado por la cámara, el cirujano inserta pequeños instrumentos a través de las otras incisiones para reparar la hernia con una malla artificial.

Complicaciones:

- **Estrangulación** - la presión puesta en los contenidos herniarios puede comprometer el abastecimiento de sangre a una sección de un órgano o de un tejido, llevando a la isquemia, a la muerte celular e incluso a la gangrena. Una hernia estrangulada es peligrosa para la vida y requiere cirugía inmediata.
- **Obstrucción** - cuando la parte de los herniados de la tripa, los contenidos del intestino puede no más poder pasar con el área herniada, llevando a las grapas, a la ausencia de defecación y a vomitar.