

Formación del diafragma:

Se origina por fibras musculares o tendinosas, en todos los elementos anatómicos que forman el orificio inferior, diferenciándose varias partes: la más gruesa es la parte vertebral denominada Pilares Del Diafragma, una a la derecha mucho más ancha y larga y otro más pequeña a la izquierda.

Hernia diafragmática congénita:

Es una anomalía congénita en la cual hay una abertura anormal en el diafragma, el músculo entre el pecho y el abdomen que le ayuda a respirar. Esta abertura permite que parte de los órganos abdominales se muevan hasta la cavidad torácica cerca de los pulmones.

Hernia hiatal:

Se produce cuando la parte superior del estómago se hincha y sobresale a través del diafragma dentro de la cavidad torácica. La hernia de hiato se produce cuando la parte superior del estómago protruye a través del músculo grande que separa el abdomen del tórax (diafragma).

Hernia de Bochdaleck: o Bochdalek.

Es un trastorno caracterizado por un defecto en el cierre posterolateral del diafragma durante el desarrollo embrionario. La consecuencia directa es la posibilidad de protrusión de estructuras abdominales a la cavidad torácica a través del diafragma.

Hernia de Morgagni:

Es un defecto diafragmático congénito o adquirido. Con frecuencia es asintomática y no se diagnostica hasta la edad adulta. La clínica torácica o abdominal es variable en función de su volumen y las vísceras herniadas.

Hernia Escrotal:

Una hernia inguinal es la protrusión de una porción del intestino o de otro órgano abdominal a través de una abertura de la pared abdominal en la ingle. Las personas afectadas presentan una protuberancia indolora en la ingle o en el escroto.

Hernia Crural:

Una hernia crural o femoral suele presentarse con intenso dolor en la región inguinal o parte alta del muslo, asociado o no a un bulto o palpable. A diferencia de la hernia inguinal típica de los hombres en la que aparece un bulto visible, que no duele y solo produce discretas molestias, señala el Cirujano.

Hernia Umbilical:

Se produce cuando una parte del intestino sobresale a través de la abertura de los músculos abdominales cerca del ombligo. Las hernias umbilicales son frecuentes y, en general, son inofensivas. Las hernias umbilicales son más frecuentes en los bebés, pero también pueden afectar a los adultos.

Hernia inguinal:

Ocorre cuando una porción de tejido, como una parte del intestino, empuja hacia afuera a través de un lugar debilitado en los músculos abdominales. El bulto que se produce puede ser doloroso, especialmente al toser, inclinarse o levantar un objeto pesado. Sin embargo muchas hernias no causan dolor.

Formación del Peritoneo a partir del mesodermo:
El primer tejido que forma el mesodermo es la notocorda y así mismo el tubo neural, luego sigue su diferenciación para dar vida al tejido muscular, huesos, tejido conectivo, cartílago, estructuras del aparato circulatorio y de los órganos encargados de la micción.