

**NOMBRE DEL ALUMNO:**

MARLENE LUCAS GONZALEZ

**NOMBRE DEL PROFESOR:**

LIC: ALFONSO VELAZQUEZ PEREZ

**CARRERA:**

ENFERMERIA

**MATERIA:**

ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA II

**NOMBRE DEL TRABAJO:**

CUADRO SINOPTICO

“PARED ABDOMINAL”

# P A R E D A B D O M I N A L

## Definición

Estructura anatómica fundamental para la protección de las vísceras intraperitoneales y para la correcta actividad del aparato digestivo.

## Partes de la pared abdominal

Se divide en cinco partes:

- **Posterior** : cuadro lumbar, psoas, iliopsoas.
- **Lateral**: oblicuo mayor , oblicuo menor, transverso
- **Anterior** : recto ,piramidal
- **Superior** : diafragma
- **Inferior**: músculos perineales.

El principal componente de la pared abdominal son un conjunto de músculos y aponeurosis envueltos en fascias musculares.

## Funciones

- ✓ **Protección**: la musculatura de ambos lados de la pared abdominal trabaja sinérgicamente con sus aponeurosis, conteniendo y protegiendo las vísceras abdominales. también mantiene la correcta posición anti gravitatoria.
- ✓ **Acciones corporales**: flexión, extensión, y rotación del tronco.
- ✓ **Respiración**: junto con el diafragma, los músculos de la pared abdominal trabajan como una unidad funcional en la respiración. Micción, defecación, y parto .

## Músculos principales

- **Pared anterior y lateral** :
  - Musculo recto abdominal: se extiende desde la línea media del pubis hasta el borde inferior de la caja torácica. es un musculo par, largo y aplando dividido en dos por una lámina tejido conjuntivo llamado línea alba.
  - Musculo piramidal: se encuentra en la parte antero-inferior del abdomen.
  - Musculo transverso del abdomen :es par , ancho , cuadrilátero
  - Musculo oblicuo externo e interno del abdomen.
- **Pared posterior** :
  - Musculo psoas-iliaco :principal flexor del muslo
  - Musculo cuadrado lumbar: se encuentra en la cara posterolateral de la columna lumbar.
- **Pared superior** :
  - Diafragma: separa la cavidad abdominal de la cavidad torácica .

## Planos de la pared anterior y lateral,

Aunque la porción más importante de la pared abdominal son los músculos, existen otras estructuras que también la forman, entre ellas es la piel. de superficie a profundidad .

- ✓ Piel
- ✓ Tejido celular subcutáneo
- ✓ Fascia superficial
- ✓ Fascia profunda
- ✓ Musculo
- ✓ Fascia extra peritoneal
- ✓ Peritoneo

## Consecuencias de los defectos de la pared abdominal

- Perdida de la continencia abdominal, es la falta de protección visceral y descenso de la presión abdominal.
- La separación mecánica de los músculos también ocasiona deterioro muscular y de sus fascias, provocando atrofia muscular y fibrosis.
- La alteración en la vascularización de las vísceras puede producir dificultad del retorno venoso en cava y a nivel porta .