



## ★ Mi Universidad ★

Nombre del Alumno:

Karol Rodríguez Escolástico

Nombre del tema:

Músculos del tronco

Parcial:

2do

Nombre de la Materia:

Anatomía y Fisiología I

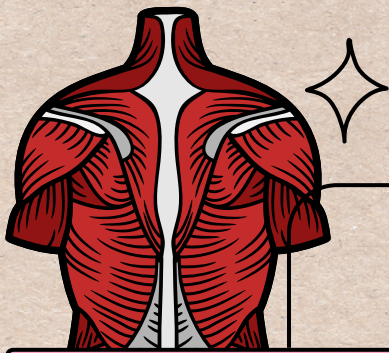
Nombre del profesor:

Dr. Jaime Heleria Falcón

Licenciatura:

Enfermería

Cuatrimestre: Iro



# MÚSCULOS DORSALES O DE LA ESPALDA

## PROFUNDO

Encargados de mantener la posición eréctil y la cabeza derecha. Intervienen en la flexión y extensión del tronco

### TRANSVERSO ESPINOSO

Son varios músculos pequeños que ocupan el espacio entre las apófisis espinosas y las apófisis transversas de las vértebras

### ERECTOR DE LA ESPINA DORSAL

Está situado a ambos lados de las apófisis espinosas formando el relieve de la espalda. Se inserta en su parte inferior a la cara posterior del sacro, a las crestas ilíacas del coxal

Las fibras se dirigen hacia arriba formando 3 columnas musculares:

- músculo iliocostal
- músculo longísimo
- músculo espinoso

## INTERMEDIO

Planos y finos que intervienen en la respiración tirando de las costillas y ampliando la caja torácica

### SERRATOS POSTERIORES

Uno superior y otro inferior. Van desde las apófisis espinosas hasta las costillas enfrentando sus direcciones: el serrato superior se dirige hacia abajo y el serrato inferior se dirige hacia arriba

### ROMBOIDES

Son dos músculos, uno superior o romboides menor y otro inferior o romboides mayor. Van desde el borde medial de la escápula hasta las apófisis espinosas de las vértebras cervicales y torácicas

## SUPERFICIAL

Encargados de mantener la posición eréctil y la cabeza derecha. Intervienen en la flexión y extensión del tronco

### DORSAL ANCHO O LATÍSIMO DEL DORSO

Amplio en forma de abanico que se inserta en las apófisis espinosas torácicas, lumbares, sacras y en la cresta ilíaca. Sus fibras convergen hacia fuera insertándose en el humero, en la corredera o canal bicipital.

### TRAPECIO

Es el músculo más superficial de la espalda. Son dos músculos de forma triangular que se insertan en la escama del occipital y en las apófisis espinosas cervicales y torácicas. Sus fibras se dirigen hacia fuera insertándose en la espina de la escápula, acromion y clavícula.

# MÚSCULOS TORÁCICOS

PROFUNDOS

INTERMEDIOS

SUPERFICIALES

MÚSCULOS  
INTERCOSTALES

SERRATOS  
ANTERIORES

PECTORAL  
MENOR

PECTORAL  
MAYOR

Están dispuestos en varios planos:  
intercostal íntimo: es el más profundo,  
intercostal interno:  
superficial al anterior,  
intercostal externo: el más superficial. Sus fibras se disponen en diferentes direcciones para dar más resistencia

Son superficiales a las costillas y van desde la cara anterior de éstas hasta insertarse en el borde medial de la escápula pasando por su cara anterior

Va desde la apófisis coracoides de la escápula hasta la cara antero lateral de la 3ª, 4ª y 5ª costillas. Su contracción lleva los hombros hacia abajo y hacia delante. También contribuyen a la respiración

Se encuentra por detrás de las glándulas mamarias. Es el músculo más superficial de la cara anterior del tórax. Desde su origen en la línea media clavicular (cabeza clavicular), el esternón y la cara anterior de las costillas (cabeza esternocostal) sus fibras convergen hasta su inserción en la corredera o canal bicipital del húmero

# MÚSCULOS ABDOMINALES

## PARED POSTERIOR DEL ABDOMEN

## PARED ANTERO LATERAL DEL ABDOMEN

## DIAFRAGMA

### CUADRADO LUMBAR

### PSOAS MAYOR

### ILÍACO

### MÚSCULOS RECTOS DEL ABDOMEN

### MÚSCULOS PIRAMIDALES

### MÚSCULOS ANCHOS DEL ABDOMEN

En los humanos está poco desarrollado. Es un músculo rectangular que va desde la cresta ilíaca hasta la última costilla

Va desde las apófisis transversas de las vértebras lumbares hasta insertarse en el trocánter menor del fémur

Tapiza la cara interna del hueso ilíaco y se inserta en el trocánter menor

Comparten la inserción por lo que se denomina músculo psoas ilíaco

Son 2 músculos largos y aplanados situados a cada lado de la línea media del abdomen y van desde el reborde costal inferior (última costilla) hacia abajo hasta la sínfisis del pubis

Son dos músculos pequeños y triangulares que están por delante de los rectos en su parte inferior

Desde el más profundo al más superficial:

- transverso del abdomen
- oblicuo menor
- oblicuo mayor

Forma un tabique transversal que separa la cavidad abdominal de la cavidad torácica. Sus fibras musculares se fijan a la columna vertebral, costillas y esternón. Se encuentran en la parte más externa del diafragma mientras que en el centro se encuentra el tendón diafragmático. En su parte anterior forma dos cúpulas, la de la derecha más elevada ya que debajo se encuentra el hígado