



CARLA SOFÍA ALFARO DOMÍNGUEZ

MICROANATOMÍA

PARCIAL 2

DR. AGENOR ESPINOSA ABARCA

CUADROS SINOPTICO, TEJIDO CONJUNTIVO

06 DE OCTUBRE DEL 2023

I-A



Clasificación del músculo

Liso

Células que no presentan estriaciones transversales

Se fija en el hueso y es responsable del movimiento del esqueleto axial y apendicular

Esqueletico

Esta restringido a los tejidos blandos, como lengua, faringe, parte lumbar del diafragma y parte superior del esófago

Estriado

Visceral

Es un tipo de musculo estriado que se encuentra en la pared del corazón, y desemboca en venas grandes que llegan a este organo

Cardiaco

Clasificación de las fibras musculares

Fibras tipo I oxidatas

Fibras tipo IIA oxidatas

Fibras tipo IIB glucoliticas

Inervación motora

Las fibras del musculo esqueletico son inervadas por las motoneuronas, que se originan en la médula espinal o en el tronco del encefalo

Función de la Tropomiosina

Cuando el musculo esta relajado, la tropomiosina evita que las cabezas de miosina se unan con las moléculas de actina