



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Alma Azucena Claudio González

Parcial: I

Nombre de la Materia: Prácticas profesionales

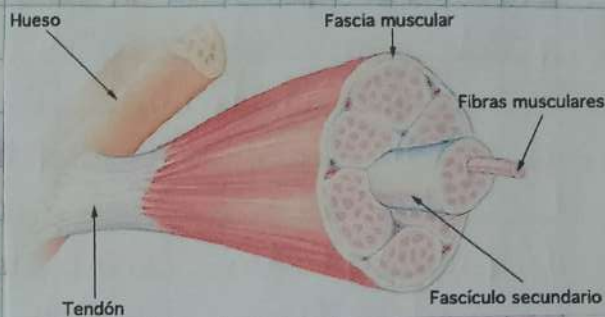
Nombre del profesor: María del Carmen López Silba

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 9

cardíacas, las células contráctiles del corazón, se ubican laminas del tejido conectivo que contiene vasos sanguíneos, nervio y el sistema de conducción del corazón.

Existen otros componentes en el sistema muscular como lo son:
El tejido conectivo que rodea y protege el tejido muscular. Una fascia es una capa o lamina de tejido conectivo que sostiene y rodea los músculos y otros órganos del cuerpo.



La fascia superficial que separa al músculo de la piel, se compone de tejido conectivo areolar y tejido adiposo. Provee una vía para el ingreso y egreso de nervios, vasos sanguíneos y vasos linfáticos al músculo.

La fascia profunda es un tejido conectivo denso e irregular que reviste las paredes del tronco y de los miembros y mantiene juntas a los músculos con funciones similares. Desde la fascia profunda es un tejido conectivo para proteger y fortalecer el músculo esquelético.

Fisiología muscular

El sistema muscular está formado por células especializadas en la conversión de la energía química en fuerza contráctil capaces de estirarse sobre su eje de contracción. La célula se encuentra cubierta por una membrana estimulante llamada sarcolema, mientras su citoplasma se denomina sarcoplasma. Y en ella existen un gran número de mitocondrias grandes y muchos gránulos de glucógeno, y una característica

Bibliografía

UDS. (2023). *UDS*. Obtenido de UDS:

<https://www.plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/4f01ae8fc4adbaffe928ddf884d40f01.pdf>