

# ***Contracción de la Musculatura Lisa***

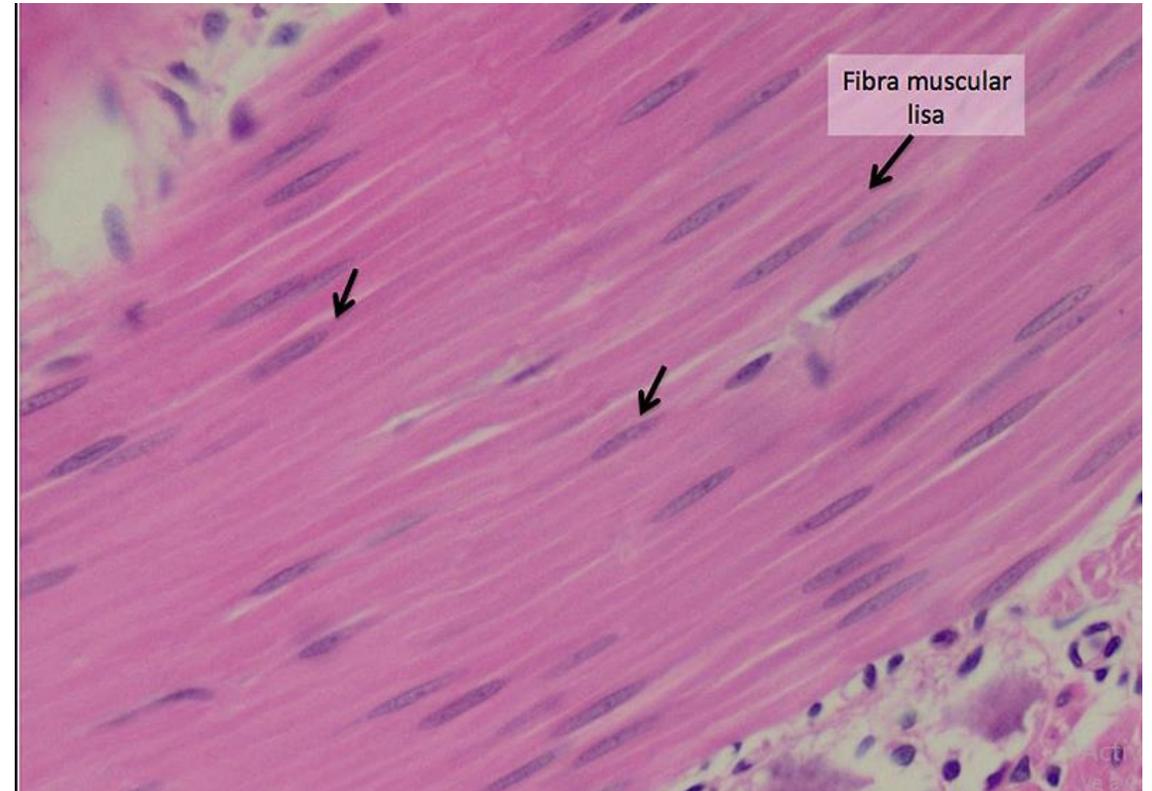
*Camila Schäfer M.  
Interna de Medicina  
USS Sede Patagonia*

# Musculo Liso

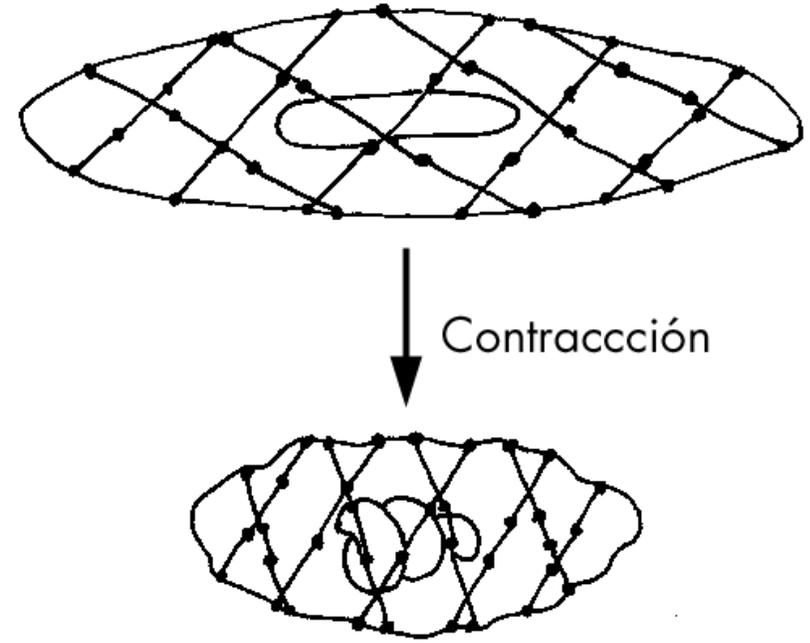
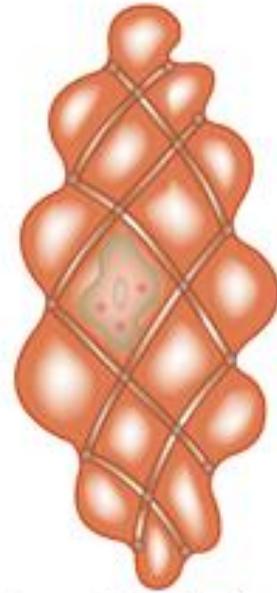
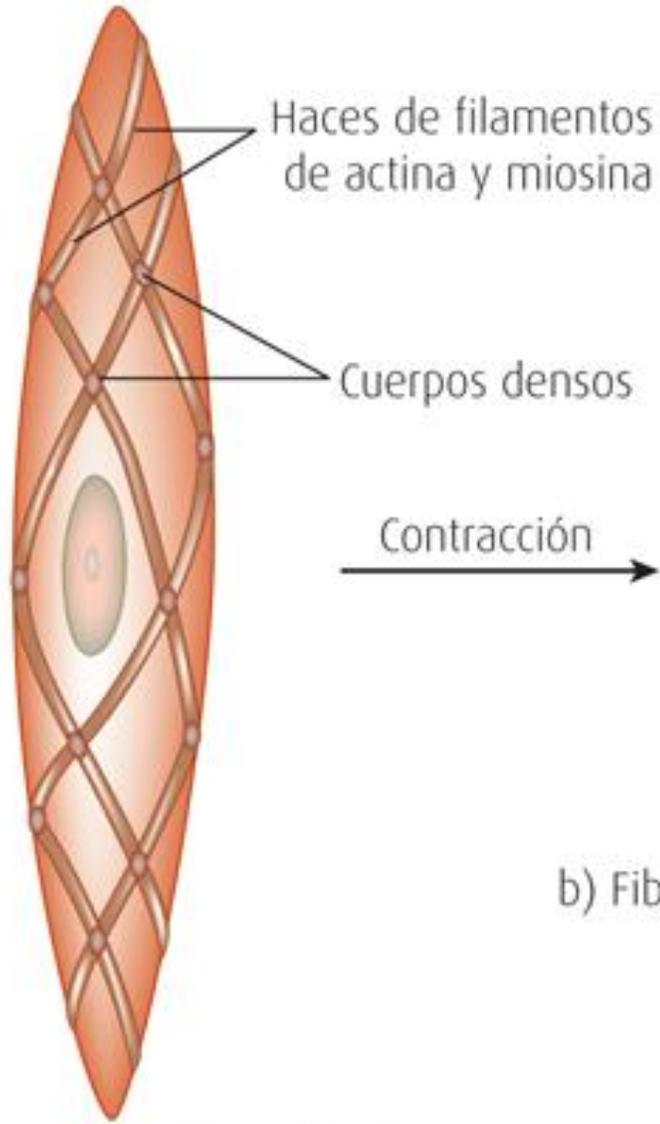
Las células o fibras musculares lisas, son *delgadas, alargadas y fusiformes*, de extremos aguzados y centro ensanchado. Pueden medir entre **20 y 500 micras** de longitud. Poseen solo, **un núcleo de ubicación central** y alrededor de él, se concentran los organelos.

De apariencia lisa, su citoplasma presenta:

- filamentos intermedios de desmina.
- filamentos gruesos de miosina.
- abundantes filamentos delgados de actina.



A



a) Fibra de músculo liso relajada

b) Fibra de músculo liso con

