

---

## INTRODUCCION

---

*El sistema musculoesquelético rige la estabilidad estática - y dinámica de las extremidades y el tronco al desempeñar funciones indispen- sables. Cuando se perturba la estabilidad desaparece la función.*

*El funcionamiento normal de la extremidad superior depende - del tratamiento inmediato de una lesión traumática, así mismo el pronóstico establece la diferencia entre recuperación e incapacidad.*

*Los músculos están divididos y cubiertos por fibras fuertes - llamadas aponeurosis que en las extremidades rodean y brindan protección a - las principales venas y vasos.*

*La actividad perfecta de este sistema complejo depende del - funcionamiento normal y combinado de cada una de sus partes. De ahí que al - presentarse una lesión, la actividad del conjunto sea modificada, dando lu - gar a que se presenten problemas de índole psicosocial en el paciente, sien - do de vital importancia la relación de la enfermera con el paciente desde - su ingreso, hasta que se recupere y rehabilita completamente.*

*La enfermera debe tener capacidad para detectar y satisfacer - las necesidades y ayudar a resolver los problemas de quienes no pueden par - ticipar en actividades normales.*

*Los pacientes que se enfrentan al problema de una larga in - capacidad necesitan rehabilitación física, emocional, social y espiritual.*