
Especialista en Vendaje Neuromuscular

Modalidad:

e-learning con una duración 112 horas

Objetivos:

- Describir qué es el vendaje neuromuscular, sus efectos fisiológicos y aplicaciones prácticas.
- Nombrar algunas de las aplicaciones prácticas más empleadas en el vendaje neuromuscular.
- Solucionar patologías frecuentes mediante la aplicación de un vendaje neuromuscular.
- Realizar vendajes neuromusculares conociendo los aspectos básicos de cada uno de ellos.
- Prevenir lesiones posteriores o inmovilizaciones de las articulaciones lesionadas con el uso del vendaje neuromuscular.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. HISTORIA DEL VENDAJE NEUROMUSCULAR

Definición

Funciones

Efectos fisiológicos del vendaje neuromuscular. Mecanismos de acción

Receptores sensoriales

Contraindicaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OTROS VENDAJES

Introducción

Vendaje convencional

- Indicaciones

- Materiales y procedimiento

- Tipos de vendajes

- Complicaciones

Vendaje funcional de inmovilización

- Propiedades



- Indicaciones
 - Contraindicaciones
 - Elementos básicos y procedimiento
- Vendaje neuromuscular
Del vendaje funcional al neuromuscular

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MATERIALES PARA EL VENDAJE NEUROMUSCULAR

- Características de la venda
Cromoterapia. Test para la elección del color de la venda
Tipos de aplicaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DEL VENDAJE NEUROMUSCULAR

- Consideraciones previas
- Principios de aplicación
 - Nomenclatura
- Tipos de técnicas
- Técnica muscular
 - Técnica de ligamento - tendón
 - Corrección articular
 - Corrección mecánica
 - Técnica fascial
 - Técnica de aumento de espacio
 - Técnica linfática
 - Técnica segmental
 - Tensión de la venda
 - Combinaciones de diferentes técnicas sobre un mismo vendaje
 - Retirar el vendaje neuromuscular

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIONES PRÁCTICAS DEL VENDAJE NEUROMUSCULAR

- Introducción
- Cuello
- Esternocleidomastoideo (ECOM)
 - Erector de la columna cervical
 - Escalenos
- Miembro superior y tronco
- Trapecio superior

- Deltoides
- Pectoral mayor
- Pectoral menor
- Supraespinoso
- Bíceps braquial
- Tríceps braquial
- Angular de la escápula
- Romboides mayor y menor
- Erector de la columna lumbar
- Diafragma
- Cuadrado lumbar

Miembro inferior

- Cuadriceps
- Isquiotibiales
- Piramidal
- Aductores
- Gemelos
- Tibial Anterior

Técnicas específicas. Cicatrices, hematomas y fibrosis

Cross Taping

UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIONES DEL VENDAJE NEUROMUSCULAR EN PATOLOGÍAS FRECUENTES

Cervicalgia

- Procedimiento del vendaje neuromuscular

Lumbago

- Procedimiento del vendaje neuromuscular

Codo del tenista (epicondilitis lateral del húmero)

- Procedimiento del vendaje neuromuscular

Codo del golfista (epitrocleitis)

- Procedimiento del vendaje neuromuscular

Síndrome del túnel carpiano

- Procedimiento del vendaje neuromuscular

Bursitis olecraniana

- Procedimiento del vendaje neuromuscular

Ciática

- Procedimiento del vendaje neuromuscular

Hernia de disco

- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Fascitis plantar
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Hallux Valgus
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Metatarsalgia
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Dolor menstrual
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Tendinitis rotuliana
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Esguince de tobillo
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Esguince del dedo de la mano
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Dolor de estómago
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Sinusitis
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Estreñimiento
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
EPOC
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Ligamento lateral externo de rodilla
- Procedimiento del vendaje neuromuscular
Derrame sinovial rodilla
- Procedimiento del vendaje neuromuscular

UNIDAD DIDÁCTICA 7. OTRAS APLICACIONES

- Vendaje neuromuscular en el deporte
- Vendaje neuromuscular en embarazadas y pediatría
- El vendaje neuromuscular en embarazadas
- Introducción al vendaje neuromuscular en pediatría
- Indicaciones y contraindicaciones
- Evidencia científica
- Técnica