

Láser Alta Intensidad

Tecnología de diodo 810/980nm

FISIO LÁSER V15



FDA CE 0197



Aplicaciones Clínicas

- Actividad vascular mejorada.
- Aumento de la actividad metabólica.
- Capsulitis y bursitis.
- Desgarros tisulares, derrames y hematomas.
- Liberación de histamina, serotonina y bradicinina.
- Tenosinovitis.
- ibromialgia.
- Fascitis.
- Fibrosis.



Láser Alta Intensidad

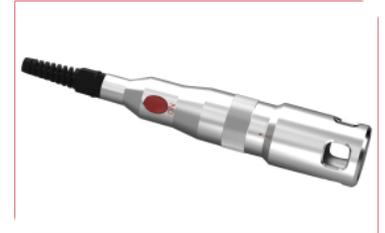
Tecnología de diodo 810/980nm



Aplicaciones Clínicas

- **Anti inflamatorio:** La terapia con láser tiene un efecto antiendémico ya que causa vasodilatación, pero también porque activa el sistema de drenaje linfático (drena áreas hinchadas). Como resultado, hay una reducción en la hinchazón causada por hematomas o inflamación.
- **Anti-Dolor (Analgésico):** La terapia con láser tiene un alto efecto beneficioso sobre las células nerviosas que bloquean el dolor transmitido por estas células al cerebro y que disminuye la sensibilidad del nervio. Además, debido a una menor inflamación, hay menos edema y menos dolor.
- **Reparación acelerada de tejido y crecimiento celular:** Los fotones de luz de los láseres penetran profundamente en los tejidos y aceleran la reproducción y el crecimiento celular. Como resultado de la exposición a la luz láser, las células de tendones, ligamentos y músculos se reparan más rápido.
- **Actividad vascular mejorada:** La luz láser aumentará significativamente la formación de nuevos capilares en el tejido dañado que acelera el proceso de curación, cierra las heridas rápidamente y reduce el tejido cicatricial.
- **Aumento de la actividad metabólica:** La terapia con láser crea una mayor producción de enzimas específicas, mayores cargas de oxígeno y partículas de alimentos para las células sanguíneas.
- **Puntos de activación y puntos de acupuntura:** La terapia con láser estimula los puntos de activación muscular y los puntos de acupuntura de forma no invasiva proporcionando alivio del dolor musculoesquelético.
- **Reducción de la formación de tejido fibroso:** La terapia con láser reduce la formación de tejido cicatricial después del daño tisular por cortes, arañazos, quemaduras o cirugía.
- **Función Nerviosa Mejorada:** La recuperación lenta de las funciones nerviosas en el tejido dañado puede provocar entumecimiento y lesiones en las extremidades. La luz láser acelerará el proceso de reconexión de las células nerviosas.

Accesorios



Terapia profunda ajustable



Bioestimulación y blanqueo



Software especializado

Garantía y Servicio Técnico

- Respuesta técnica, máximo en 48 horas
- Servicio técnico local
- Stock de repuestos garantizado
- Garantía total de 1 año
- Asesoría profesional en Marketing para todos nuestros equipos.

**ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA
PARA SUS EQUIPOS ANTIGUOS**



9 Calle 3-22 Zona 10
Ciudad de Guatemala, Guatemala. CP 01010
Pbx: (502) 2269-3612
Website: www.ntagt.com

