

F-803 Alta frecuencia galvanica

El aplicar energía electromagnética al organismo tiene la finalidad de producir sobre él, reacciones biológicas y fisiológicas que buscan mejorar los diferentes tejidos que están sometidos a alguna enfermedad o alteración metabólica de las células que componen dichos tejidos. La energía eléctrica se desplaza por el organismo en forma de electrones asociados a iones que se moverán por la fuerza electromotriz aplicada, bien con electrodos procedentes de una fuente de energía externa o por las cargas internas del organismo.

En que consiste

Se emplean electrodos de cristal llenos de gas, que tienen por objetivo generar un aumento de calor en la piel, mayor irrigación sanguínea y por ende enriquecimiento del tejido de oxígeno. Posee importantes efectos desinfectantes, descongestivos, antiinflamatorios y estimulantes de los tejidos.

Cuales son los efectos

La técnica genera un efecto término muy suave que logra aumentar la circulación periférica aumentando la nutrición y oxigenación celular, también produce una acción vasodilatadora e hiperemiante. La alta frecuencia acaba con las bacterias que comúnmente se encuentran en la piel y es desinfectante gracias a la formación de ozono el cual posee propiedades germicidas y antisépticas.

Para que esta indicada

- Estrés de la piel
- pieles sensibles.
- Pieles irritadas
- Pieles congestionadas y/o reactivas.
- Pieles átonas
- Pieles seboreicas
- Pieles acnéicas



ACCESORIOS

- 4 electrodos de cristal
- 2 rodillos
- 1 electrodo metálico de ionización
- 1 bobina



Hugo Beltran
3044050547

Rafael Contreras
3105659124



proveedoresteticocolombia@gmail.com



@proveedoresteticocolombia



Calle 130 # 58 -20 Local 2-97
Centro comercial Plaza
Aventura
Bogotá D.C.

Contraindicaciones

- No realizar terapias a pacientes epilépticos.
- No realizar terapias sobre úlceras, heridas o zonas donde pueda considerarse riesgoso.
- No usar en pacientes con heridas abiertas.
- No debe ser utilizado en pacientes con fiebre superior a 38°C.
- No usar en pacientes con tumores malignos o cáncer.
- Pacientes con enfermedades cardíacas o marca pasos.
- No usar con pacientes que sean hipertensos sin supervisión médica
- No realizar terapias en mujeres embarazadas sin supervisión médica
- No realizar terapias en pacientes que tengan material de osteosíntesis.
- No realizar terapias en pacientes con enfermedades infecciosas.
- No usar en pacientes con estructura física sensible.
- No usar el equipo por largos periodos ya que puede causar lesiones.
- No toque el globo ocular con el electrodo.

Características técnicas

| | | |
|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| Medidas y peso | Medidas de embalaje (cm) | 39x36x18,5 |
| | Medidas del aparato (cm) | 33,5x24x12 |
| | Peso bruto (kg) | 4 |
| | Peso neto (kg) | 3.5 |
| Parametros de trabajo | Potencia nominal | 15W |
| | Potencia de trabajo | 12W |
| | Potencia de trabajo (Galvanica) | 15 Min |
| | Intensidad de trabajo (Galvanica) | 30-650 Micro amperios |
| Características técnicas | Tensión | 110-120 ~V |
| | Frecuencia | 50-60 Hz |
| | Frecuencia de trabajo | 650.000 GHz |