

ONDA DE CHOQUE FOCAL DIAMAGNÉTICA



Es una innovación en el campo de los generadores de ondas de choque, combinando seguridad y eficacia terapéutica con la capacidad de interactuar activamente con el tejido tratado.



Terapia indolora y con efecto
de drenaje linfático



Menor tiempo de aplicación
con disparos ilimitados

Utiliza inteligencia artificial



No tiene recambiables durante
toda su vida útil

ASPECTOS DIFERENCIALES

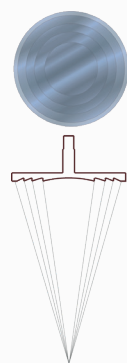
Efecto electroquímico y mecánico:

La CTU S Wave comparte los mismos efectos físicos que las ondas convencionales; no obstante, incorpora además un efecto electroquímico derivado del uso del diamagnetismo.

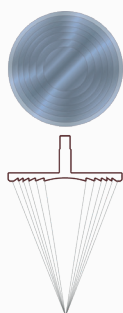
Lentes de Fresnel:

Hace referencia al principio óptico de Fresnel aplicado a la física acústica, el cual indica que la profundidad de foco varía en función del número de anillos concéntricos. Por lo tanto, a mayor cantidad de anillos, menor profundidad.

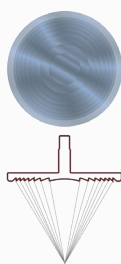
De esta manera, se permite manejar la profundidad del tejido específico a trabajar, alcanzando hasta los 6-7.5 cm de profundidad, acoplándose a su vez a la energía de cada tejido (alta, media o baja energía).



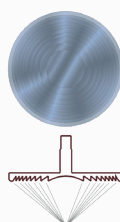
60 - focalization
depth: 5,5-6,5



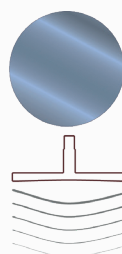
40 - focalization
depth: 3,5-4,5



30 - focalization
depth: 2,5-3,5



20 - focalization
depth: 2cm



00 - defocalized

Terapia indolora:

Con CTU S Wave, el profesional puede controlar el frente de la onda acústica reduciendo así la fase de presión negativa. Esto permite minimizar los efectos negativos de la onda de choque y efectuar el tratamiento en ausencia total de dolor.

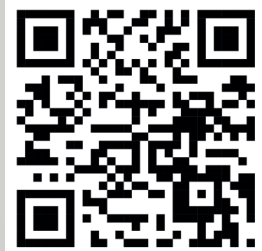
Efecto diamagnético:

La aplicación de ondas de choque en modalidad diamagnética permite su utilización no solo en patologías crónicas, sino también en fases agudas del proceso inflamatorio, gracias a su efecto repulsivo con acción drenante. Esta propiedad facilita la movilización y reabsorción de exudados y líquidos intersticiales en etapas agudas y subagudas, favoreciendo así la resolución del edema y la aceleración de los procesos reparativos.

ESPECIALIDADES Y APLICACIONES CLÍNICAS.

ESPECIALIDAD	APLICACIÓN
Ortopedia, Traumatología, Medicina del deporte, Fisiatría, Fisioterapia Y Rehabilitación	• Consolidación retardada de fracturas • Pseudoartrosis • Rigidez articular • Condrocálcinosis • Calcificación/Osificación • Miositis osificante • Tendinitis/tendinosis/ tendinopatía • Bursitis • Fibromatosis ligamentosa • Fascitis plantar • Espolón calcáneo • Contracturas musculares/Dolor miofascial
Reumatología	• Reducción de inflamación crónica
Neurología	• Regeneración de nervios y estímulo neuromodulador (espasticidad)
Dermatología/Medicina estética	• Úlceras por presión • Cicatrización

ESCAÑEA EL CÓDIGO PARA
OBTENER INFORMACIÓN MÁS
ESPECÍFICA DE LA CTU S WAVE.



PERISO[®] SA
technology that evolves

☎ 320 435 3560

☎ 316 018 4304

☎ 316 018 4303

✉ comercial@mrhapsody.com