

DORNIER ARIES 2

Tratamiento inteligente

Urología



Tratamiento inteligente

Modalidad de tratamiento clínicamente probada en urología

La ESWT es efectiva para tratar varias enfermedades¹, como:

- Disfunción eréctil vascular (DEV)
- Prostatitis crónica (PC)/síndrome de dolor pélvico crónico (DPC)
- Enfermedad de la Peyronie (EP)

Recuperación acelerada mediante ondas de choque extracorpóreas

Un procedimiento seguro y no invasivo mediante el cual las ondas de choque atraviesan la piel hasta llegar a la parte del cuerpo que se deba tratar. La aplicación extracorpórea de ondas de choque (ESWT) es la preferida especialmente por los pacientes debido a los siguientes beneficios:

- Sin necesidad de inyecciones
- Sin necesidad administrar medicamentos
- Sin necesidad de cirugía
- Es un tratamiento rápido
- El tiempo de inactividad tras el tratamiento es mínimo o nulo
- Activa el mecanismo natural de curación de las células



Escanee para obtener más información sobre los **beneficios clínicos de Aries 2**

Respuesta curativa angiogénica inducida por la ESWT focalizada

La tecnología de ondas de choque es muy reconocida como una opción de tratamiento segura y eficaz para tratar diferentes afecciones médicas en ortopedia, urología, rehabilitación y medicina deportiva.

Inspirado en esta tecnología, el Aries 2 emplea la terapia de ondas de choque extracorpóreas de baja intensidad (Li-ESWT) para inducir microtraumatismos en las células y los tejidos de la zona en tratamiento, lo que activa la respuesta curativa natural del cuerpo y mejora la angiogénesis de los tejidos diana.

1

Tejido peniano después de la disfunción vascular



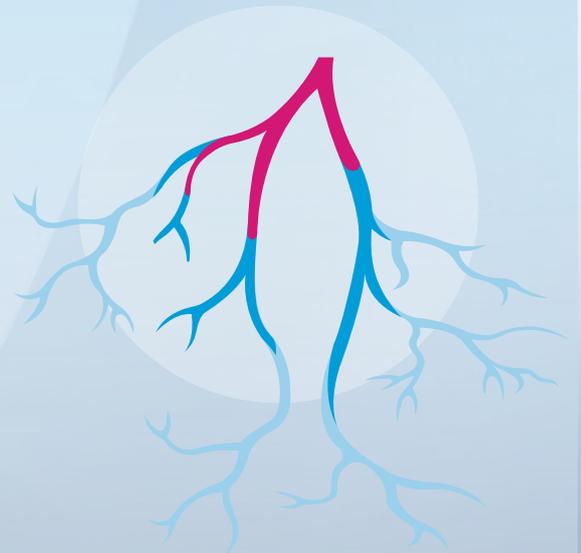
2

Secreción de factores angiogénicos



3

Angiogénesis intensificada en el tejido peniano



¿Por qué ARIES 2?

Tecnología exclusiva de Dornier

Cada descarga, es una descarga perfecta

con la tecnología del emisor electromagnético de ondas de choque de Dornier (EMSE)

Sistema fiable

de calidad de ingeniería alemana

Flujo de trabajo eficiente y sin interrupciones

con la tecnología SmartFocus

Máxima facilidad de uso

con la tecnología KoolShield

- Optimice el tratamiento con una salida constante de ondas de choque durante toda la vida útil del sistema
- Disfrute de una excelente durabilidad con 2.000.000 impactos
- Ajuste fácilmente la profundidad de penetración de las ondas de choque y los niveles de energía con un solo botón
- No es necesario usar almohadillas de gel
- Sistema de arranque reducido, con un tiempo de inicio casi nulo
- No es necesario desgasificar, preparar el depósito de agua ni rellenar el agua

Un sistema, múltiples soluciones

El Aries 2 es una opción 100 % natural y sin fármacos que estimula la curación de los tejidos problemáticos, trata el dolor y facilita la recuperación de los tejidos del paciente de forma no invasiva.

Con nuestras tecnologías exclusivas, el Aries 2 ofrece un rendimiento fiable, pensando en la comodidad del usuario y del paciente.

Aplicador
ergonómico e
inteligente

Compacto
y fácil de
transportar

Sistema automático para
la disipación del calor y la
extracción de burbujas de aire

Ingeniería
alemana
fiable

Pantalla táctil
intuitiva y fácil de
usar



Principales características y beneficios

MECANISMO	Diseñado utilizando tecnología electromagnética
RESPUESTA CURATIVA	Facilita: <ul style="list-style-type: none">• La neoangiogénesis²• La recuperación/regeneración nerviosa²• La reducción de los cambios fibróticos y la remodelación de los tejidos cavernosos²• Reducción del tono simpático/adrenérgico²
PROFUNDIDAD DE PENETRACIÓN	El Aries 2 SmartFocus y su control dinámico de la profundidad proporcionan una zona focal amplia para el tratamiento de tejidos superficiales y profundos
ALMOHADILLAS DE GEL	No son necesarios con SmartFocus
APLICADOR	Aplicador ligero, solo 500 g Existen diseños de aplicador estándar y en forma de I (I-Shape)
DESGASIFICACIÓN	No es necesaria con KoolShield
RECARGA DE AGUA	No es necesaria con KoolShield
MANTENIMIENTO	No es necesario sustituir la bobina (EMSE) periódicamente

¿Sabías?

El Aries 2 ofrece dos alternativas de aplicadores – un aplicador estándar o un aplicador en forma de i. Los usuarios pueden elegir el aplicador en función de la zona que se desea tratar.



Referencias

- ¹ Dornier Aries 2 Manual de instrucciones
- ² Porst, H. (2021). Review of the current status of low intensity extracorporeal shockwave therapy (Li-ESWT) in erectile dysfunction (ED), peyronie's disease (pd), and sexual rehabilitation after radical prostatectomy with special focus on technical aspects of the different marketed ESWT devices including personal experiences in 350 patients. *Sexual Medicine Reviews*, 9(1), 93-122. <https://doi.org/10.1016/j.sxmr.2020.01.006>



Escanee el código QR para ver la localización de nuestras **oficinas de todo el mundo**

www.dornier.com/locations