

DORNIER ARIES 2

Die intelligente Art zu behandeln

Urologie



Die intelligente Art zu behandeln

Eine medizinisch anerkannte Behandlungsform im Bereich der Urologie

Die ESWT ist bei der Behandlung zahlreicher Erkrankungen¹ effektiv:

- Vaskuläre erektile Dysfunktion (VED)
- Chronische Prostatitis (CP) / Chronic Pelvic Pain Syndrome (CPPS)
- Induratio penis plastica (IPP)

Beschleunigte Regeneration durch extrakorporale Stoßwellen

Ein sicheres und nicht-invasives Verfahren, bei dem Stoßwellen durch die Haut auf die zu behandelnde Körperregion geleitet werden. Die extrakorporale Stoßwellentherapie (ESWT) wird von den Patienten vor allem aufgrund der folgenden Vorteile bevorzugt:

- Keine Injektionen notwendig
- Keine Medikamente erforderlich
- Keine Operation
- Schnelle Behandlung
- Minimale bis keine Ausfallzeiten nach der Behandlung
- Der Selbstheilungsprozess der Zellen wird aktiviert



Hier erfahren Sie mehr über **die klinischen Vorteile von Aries 2**

Angiogene Heilungsreaktion induziert durch fokussierte ESWT

Die Stosswellentechnologie ist weithin als sichere und hochwirksame Behandlungsoption für verschiedene Erkrankungen in der Orthopädie, Urologie, Rehabilitation und Sportmedizin anerkannt.

Inspiziert von dieser Technologie wird beim Aries 2 die extrakorporale Stoßwellentherapie mit niedriger Intensität (Li-ESWT) eingesetzt, um ein Mikrotrauma in den Zellen und im Gewebe des zu behandelnden Bereichs hervorzurufen. Dieses löst dann die natürliche Heilungsreaktion des Körpers aus und fördert die Angiogenese im Zielgebiet.

1

Penisgewebe nach
vaskulärer Dysfunktion



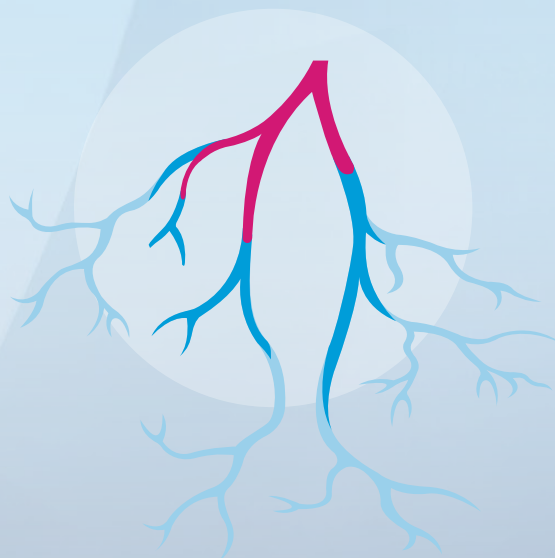
2

Ausschüttung von
angiogenen Faktoren



3

Verbesserte Angiogenese
im Penisgewebe



Warum Aries 2

Entdecken Sie die exklusiven Eigenschaften

Jede Stoßwelle ein perfekter Treffer

mit der elektromagnetischen Stoßwellen-Emitter-Technologie (EMSE) von Dornier

- Optimierte Behandlung durch eine konsistente Erzeugung von Stoßwellen während der gesamten Lebensdauer des Geräts

Zuverlässiges System

mit in Deutschland entwickelter Qualität

- 2.000.000 Stoßwellen bieten Ihnen eine lange Nutzungsdauer

Effizienter und reibungsloser Arbeitsablauf

mit SmartFocus-Technologie

- Die Eindringtiefe der Stoßwellen und die Energiestärke lassen sich mühelos per Tastendruck einstellen

- Keine Gel-Pads erforderlich

Hoher Bedienkomfort

mit KoolShield-Technologie

- Systemstart mit einer Vorlaufzeit von nahezu null

- Keine Entgasung, kein Vorbereiten des Wassertanks und kein Wasser nachfüllen erforderlich

Ein System, vielfältige Möglichkeiten

Aries 2 ist eine 100 % natürliche, medikamentenfreie Alternative, die die Heilung von beschädigtem Gewebe anregt, Schmerzen lindert und die Regeneration des Gewebes des Patienten auf nicht-invasive Weise fördert.

Aries 2 basiert auf unternehmenseigenen Technologien und bietet eine zuverlässige Leistung, bei der der Anwender- und Patientenkomfort im Vordergrund steht.



Merkmale und Vorteile auf einen Blick

MECHANISMUS	Entwickelt auf Basis von elektromagnetischer Technologie
HEILENDE REAKTION	Fördert: <ul style="list-style-type: none">• Neoangiogenese²• Erholung/Regeneration der Nerven²• Verringerung der fibrotischen Veränderungen und des kavernösen Gewebeumbaus²• Verringerung des Sympathikus/Adrenalin-Tonus²
EINDRINGTIEFE	Aries 2 SmartFocus und seine dynamische Tiefenkontrolle bieten eine breite Fokuszone für die Behandlung von Oberflächen- und Tiefengewebe
GEL-PADS	Mit SmartFocus nicht erforderlich
APPLIKATOR	Leichter Applikator, nur 500 g Erhältlich als Standard- und I-Shape Applikator
ENTGASUNG	Mit KoolShield nicht erforderlich
NACHFÜLLEN VON WASSER	Mit KoolShield nicht erforderlich
WARTUNG	Ein regelmäßiger Austausch der Spule (EMSE) ist nicht erforderlich

Schon gewusst?

Der Aries 2 verfügt über zwei Applikator-Ausführungen: Standard und I-Shape. Die Anwender können je nach Behandlungsgebiet einen passenden Applikator wählen.



Referenzen

- ¹ Dornier Aries 2 Gebrauchsanweisung
- 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>



Scannen Sie den QR-Code um unsere **weltweiten Niederlassungen** zu finden

www.dornier.com/locations