

FOKUSERET SHOCKWAVE

FOKUSERET SHOCKWAVE

HURTIGT, EFFEKTIVT OG
UDEN BIVIRKNINGER



En hurtig og effektiv behandling
af skader i sener og muskler

HVAD KAN MAN BEHANDLE MED FOKUSERET SHOCKWAVE TERAPI?

Fokuseret shockwave er i et felt, hvor der i øjeblikket forskes meget i brugbarheden. Det viser sig nemlig, at behandlingsmetoden kan bruges til mange forskelligartede tilstande, herunder mange nye felter.



Fokuseret shockwave bruges bla. til at behandle:

- Fascitis plantaris (hælsore)
- Achillesene problematikker
- Hoftesmerter
- Forkalkninger i sener
- Springerknæ
- Muskelskader
- Carpal tunnel syndrom
- Spasticitet
- Sår
- Inkontinens

HVAD ER FORDELENE MED FOKUSERET SHOCKWAVE TERAPI?

- Fokuseret shockwave terapi tilbyder en kortere og mere effektiv behandling, som giver hurtige resultater.
- Der skal gerne være mærkbart forskel efter ca. 3 behandlinger.
- Behandlingen er helt uden bivirkninger.



EN METODE DER ER HURTIG, EFFEKTIV OG UDEN BIVIRKNINGER

HVORDAN FOREGÅR BEHANDLINGEN?

Afhængig af dit problem justeres og tilpasses doseringen det væv, der skal behandles. Fokuseret shockwave er en relativ aggressiv behandlingsform, og det kan mærkes som smertefuld. Smerten varer under selve behandlingen og ubehaget ophører, så snart behandlingen stoppes. Der er normalt ikke bivirkninger i forbindelse men behandlingen.

HVEM OG HVAD MÅ VI IKKE BEHANDLE VED?

- Fokuseret shockwave må ikke gives over luftfyldte rum (lunger)
- Anvendes over infektion i behandlingsområdet
- Arteriosklerose (Åreforkalkning)
- Vækstzoner i behandlingsområdet
- Tumor i behandlingsområdet
- Der må ikke behandles over fostret hos gravide (f.eks. må patientens knæ behandles, selvom hun er gravid)
- Personer hvor blodet har meget svært ved at størkne. (Normalt kendetegnes det ved, at man meget nemt får store blå mærker)

Kilde: <https://www.shockwavetherapy.org/home>

HVORDAN VIRKER FOKUSERET SHOCKWAVE?

Shockwave er intens energi, der bevæger sig hurtigere end lyd, og afsætter dermed stor energi i vævet. Der foregår derfor med andre ord en kontrolleret mekanisk "angreb" på cellerne. Det medfører en øget og fornyet blodforsyning, herunder en øget ilttilførsel. Det fremmer helingsprocessen ved at de enzymer og stoffer der er ansvarlig for helingen, aktiveres.

Behandlingen virker smertenedsættende, da den påvirker det vi kender som "gate-control". Populært sagt så blokeres der for smerter impulser på vej til hjernen, dermed mærker vi smerten mindre. Behandlingen nedsætter virkning af substans P. Substans P er stoffer som irriterer nervevæv, og derfor kan fokuseret shockwave virke smertestillende fordi mængden af stoffet substans P nedsættes lokalt. Herudover udløses smertestillende hormoner f.eks endofin der også nedsætter smerter.



CHATTANOOGA RPW

– EN REVOLUTION INDEN FOR SHOCKWAVE TERAPI

Årtiers erfaring inden for design og fremstilling af rehabiliteringsudstyr har resulteret i Shockwaveudstyr, der er en revolution når det gælder design, stil og anvendelse.

Chattanooga er et varemærke inden for DJO, en ledende global udvikler, fabrikant og distributør af højkvalitativ medicinsk teknik som tilbyder løsninger for muskuloskeletal-, hjerte- og vaskulærsundhed og smertehåndtering. DJOs varemærker er, foruden Chattanooga, bl.a Aircast, Cefar, Chattanooga, Compex, DonJoy, Dr Comfort og ProCare.

Læs mere om os på www.djoglobal.dk

Klinik:



MOTION IS MEDICINE⁺