

Onde d'urto



Le **onde di pressione radiale** rappresentano una soluzione non invasiva per trattare le patologie croniche delle inserzioni e dei tessuti molli. Il trattamento locale della zona colpita favorisce e ripristina lo schema di guarigione. Esistono oggi varie ipotesi di lavoro sugli effetti fisici delle onde di pressione radiale:

- Riduzione del dolore: il paziente ottiene una riduzione del dolore, spiegata dalla teoria del Gate Control. Impulsi intensi emessi dal trasmettitore verso i tessuti creano una forte attivazione dei nocicettori delle fibre alfa e beta, che influenzano gli interneuroni che inibiscono la trasmissione dei segnali dolorosi.
- Aumento del metabolismo: le onde d'urto influenzano i tessuti a livello cellulare. L'ambiente chimico delle cellule viene modificato dai radicali liberi e viene promosso il rilascio di sostanze che inibiscono il dolore e l'infiammazione.
- Rivascolarizzazione: l'applicazione ripetuta di onde d'urto alle zone interessate provoca un rivascolarizzazione; il nuovo flusso sanguigno promuove la guarigione e la rigenerazione dei tessuti.
- Riduzione dell' ipertono muscolare: il "circolo vizioso" e la forte associazione patologica tra dolore e ipertono muscolare vengono spezzati per cui viene ripristinato il normale tono muscolare.

ESEMPI DI INDICAZIONI TRATTABILI CON LE ONDE D'URTO:

Fascite plantare, Achillodinia, Sindrome compartimentale, Distorsione muscolare, Tendinite rotulea, Ginocchio del corridore, Terapia punto trigger, Tendinite trocanterica, Sindrome del Piriforme, Lombalgia/dolore toracico, Tendinite calcifica della spalla, Tenosinovite calcifica della spalla, Tenosinovite scapolo-omerale cronica, Nevralgia cervico-brachiale, Tensione del trapezio, Epicondilite radiale/mediale, Tendinite delle dita, Crampi/spasmi muscolari, Trattamento della cellulite, Massaggio, terapia con vibrazioni.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

MODELLO	ONDAWAVE
TIPO	ONDE D'URTO RADIALI
SORGENTE	4a GENERAZIONE MAGNETICA - ELETTRICA
ENERGIA	10 - 185 MJ
SETTAGGIO ENERGIA	CRESCITA ESPONENZIALE PARTENDO DA 10 MJ
MONITOR	8 POLLICI
FREQUENZA	1 - 22 HZ
CONTATORE	SU/GIÙ MODIFICABILE DURANTE IL TRATTAMENTO
MANIPOLO TESTINE E TRAS	METTITORE6 - 15 - 15 F - 25 - 35 MM
VITA MANIPOLO	2 - 3 MILIONI DI COLPI
	38 TRATTAMENTI PRESETTATI
AIUTO ONLINE	SI
SCHEDA CLIENTE	SI
PERSONALIZZAZIONE	ILLIMITATO
AGGIORNAMENTO SOFTWA	AREDISPONIBILE ATTRAVERSO INGRESSO USB
PESO	2 KG
CONFEZIONE	CONFEZIONE ALLUMINIO