DIAGNOSI E TERAPIA

Il momento diagnostico (RAGGI X, ECO, TAC, RNM) e l'indicazione terapeutica dovranno esser effuati da personale medico.
Le quattro / sei sedute vengono eseguite con cadenza settimanale o bisettimanale.
Il trattamento dura non più di 20 minuti, ***è poco doloroso e non necessita di anestesia.***

ESISTONO CONTROINDICAZIONI?

Coagulopatie, tessuti sensibili nell'area focale (organi cavi, grandi vasi, nervi, cervello), neoplasie e focolai di infezione nell'area focale, gravidanza, cardiopatie, fase di accrescimento osseo.

NUOVE INDICAZIONI DI TRATTAMENTO:

- ulcere diabetiche (< di 2 cm di diametro);
- stiramenti muscolo-tendinei-legamentosi;
- rizoartrosi.

PER QUALI PATOLOGIE SONO INDICATE LE ONDE D'URTO?

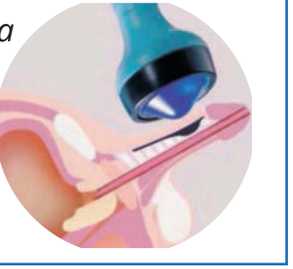
- Tendinopatie calcifiche e non della cuffia dei rotatori

- Tendinite rotulea
- Borsite
- Necrosi testa femore

- Sperone calcaneare
- Fascite plantare
- Tendinite achillea
- Pubalgia

- Epicondilite
- Epitrocleite
- Tunnel carpale
- Dita a scatto

- Induratio penis plastica
- Fratture scafoide
- Pseudoartrosi
- Esiti cicatriziali

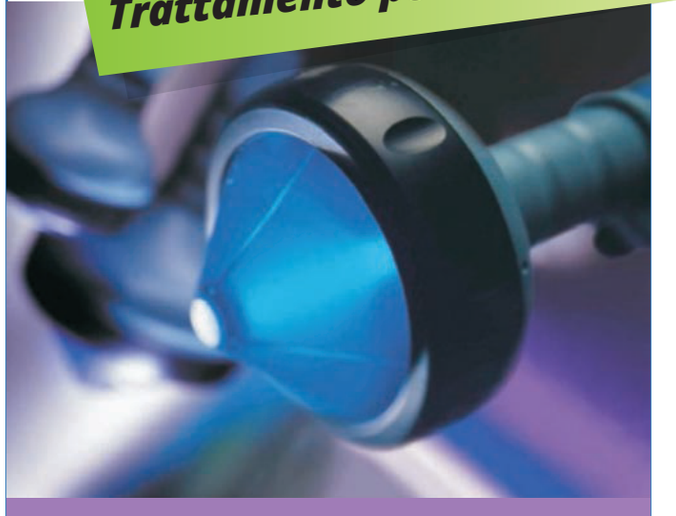


FACILE TRATTARE IL DOLORE CON LE

ONDE D'URTO FOCALI

Con sistema di puntamento della profondità di lavoro

Trattamento poco doloroso

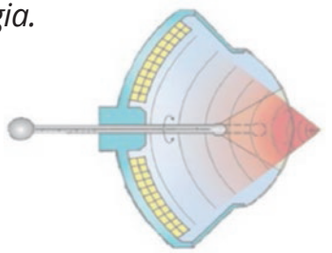


CENTRO R. E M.

Tel. 0543.796266
www.centrorem.it

COSA SONO LE ONDE D'URTO?

Sono onde acustiche pressorie erogate da un generatore di tipo piezoelettrico. L'emissione pressoria viene convogliata da una parabola in un detto fuoco; in quest'area c'è la massima espressione dell'energia.



Essa quindi viene generata da più punti e si concentra in una zona ben precisa di piccole dimensioni (± 1 cm).

STORIA DELLE ONDE D'URTO

Le onde d'urto nascono in urologia come litotritori. Nel 1980 un odontoiatra di Francoforte scoprì il loro sui tessuti molli. In Italia questa tecnica è giunta negli anni '90 ed è tuttora in notevole espansione.

*Il **PIEZOSON 100 PLUS** è uno degli ultimi ritrovati nel settore della moderna "litotrissia ortopedica" e l'innovativa applicazione della tecnologia, la del letto dei piezi, soddisfa il miglior standard qualitativo.*

Si ottiene l'eliminazione della sensazione di dolore ed esclude l'utilizzo di analgesici e ghiaccio.

EFFETTI BIOLOGICI

Gli effetti sui tessuti possono essere di diverso tipo:

1. blocco dello stimolo doloroso e produzione di sostanze che inibiscono il dolore;

2. rottura dei cristalli di idrossiapatite;

3. eliminazione dell'infiammazione;

4. vasodilatazione e formazione di nuovi capillari;

5. riattivazione ed ampliamento della risposta riparativa nell'osso con frattura non consolidata.

TRATTAMENTO DEI TRIGGER POINT

- *Trattamento sindromi dolorose miofasciali*
- *Effetti collaterali nulli*
- *Localizzazione del trigger point senza dolore*
- *Palpazione non necessaria*
- *Rumorosità minima*
- *Trattamento "rilassante"*