

超音波治療器“US-750”のご紹介



伊藤超短波製の超音波治療器“US-750”
人間には聞こえない高い周波数の“音” – 超音波
この“音”を治療に応用したものが超音波療法です。

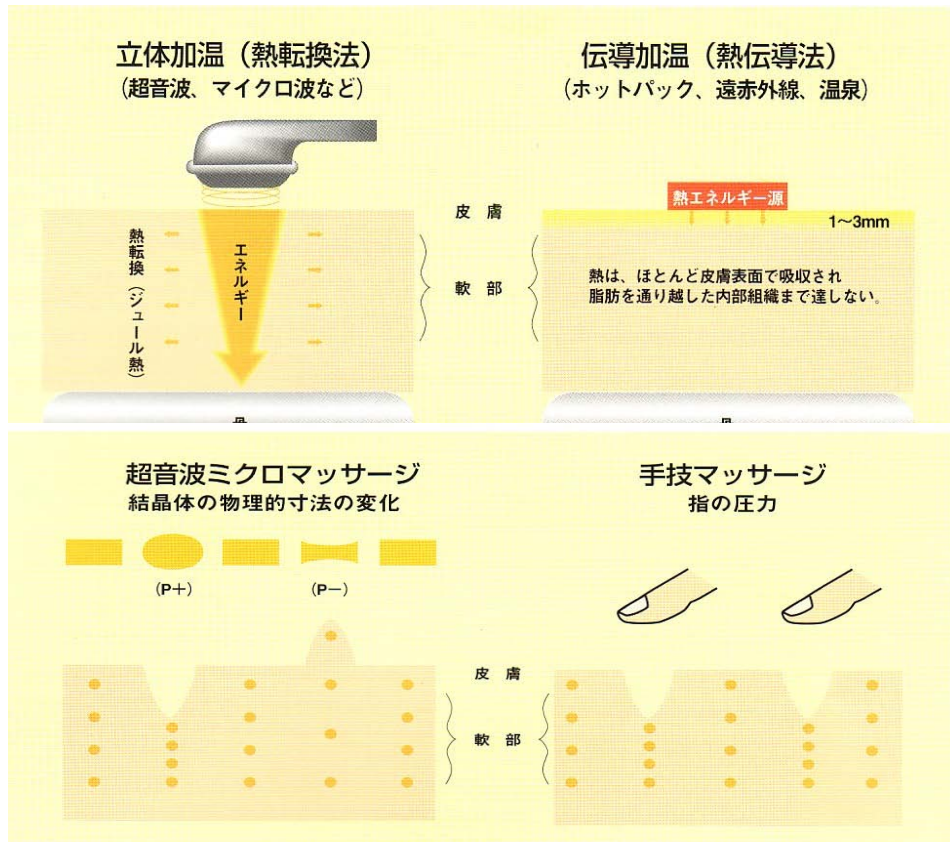
近年ではスポーツ選手の身体ケアにも使われており、熱や光などの物理的なエネルギーを使う治療法としては、世界的に利用されている治療法の一つです。

2周波搭載器（1MHz：深部、3MHz：浅部）ですので患部の深さに応じて治療が可能です。

- 徒手でも届かないような深部の治療が可能！！
→3MHz（浅部用）で2～3cm、1MHz（深部用）で4～5cmまでマイクロマッサージ・温熱効果を期待出来ます。
- マイクロマッサージ効果が可能！！
→1秒間に100～300万回の機械的振動を体内に送り込むことで驚異的なマッサージ効果を期待出来ます。
- 立体加温による深部への温熱効果！！
→生体内にエネルギーが吸収される際に生じるジュール熱により立体的な温熱効果を期待することが出来ます。

超音波治療器”US-750”のご紹介

超音波治療器の温熱作用とマイクロマッサージ（音圧作用）により下記のような効果がのぞめます。



- 体の深いところまで暖める
- 神経を刺激し痛みを和らげる
- 組織を活性させる
- 筋肉のコリをほぐす（マッサージ効果）
- 血流を良くする
- 硬くなった組織をやわらかくする
- 関節に溜まった老廃物を除去する