

超音波と電気刺激の コンビネーション効果!

筋肉・関節・神経などの痛みに多角的にアプローチ!

コンビネーション治療

ULTRASOUND

超音波

筋肉痛及び関節痛の軽減
微小マッサージ作用
疼痛の緩解

ELECTROTHERAPY

+ 電気刺激

鎮痛及び筋萎縮改善



超音波 ULTRASOUND

電磁エネルギーをプローブと呼ばれる治療器の先端部から超音波に変換し、体内部で照射される際に生じる熱が疾患部を立体的に温めます。また、1秒間に何百万回もの振動を起こすことでマイクロマッサージ効果が発生し、疾患部の痛みをやわらげます。



治療例



電気刺激 Hi-Voltage / MCR

【Hi-Voltage モード】150V を超える高電圧を用い、深部への刺激に適し、疼痛の軽減や血流の促進、可動域の改善などに用いられます。

【MCR モード】極めて微弱な電流を用い、傷ついた組織の修復を早め、損傷部の治癒を促進。神経や筋肉を興奮させないため、筋肉痛の軽減に有効です。

治療例

