



⑤ SCS (筋緊張・痛み緩和療法)

SCS

(ストレインカウンターストレイン) は、筋肉の異常収縮による痛みを解除する療法です。異常収縮している状態を最も痛みが軽くなる方へ一番楽な姿勢に関節を持っていくと、異常収縮をしている筋肉を最大限に緩めそのまましばらく置いておくと、「もうその筋肉を収縮させなくてもいい」と脳が学習します。

筋肉の固有受容器の反射異常によって起こる持続的なストレイン信号(収縮命令)を反対側(拮抗筋)にストレインをかけることによって解除します。

そうすると異常なストレイン信号を出している筋肉が緩み、そのストレイン信号が消失します。何年続くかわからないような痛みが、90秒間、反対側のスイッチ【カウンターストレイン】(反対側の筋肉を伸ばす)を行い、ゆっくり戻すだけで消失します。