

VYSOKOINDUKČNÍ MAGNET (SUPER INDUCTIVE SYSTÉM – SIS)

Fyzikální terapie využívající princip intenzivního elektromagnetického pole k ovlivnění lidské tkáně.

Využití u celé řady akutních i chronických obtíží pohybového aparátu. Vysokoindukční elektromagnetické pole (intenzita až 3 Tesla) díky frekvenční modulaci poskytuje výrazný analgetický efekt. Proniká až do hloubky cca 10 cm a působí i přes oděv nebo sádrovou fixaci. Další využití – kloubní mobilizace, hojení zlomenin, redukce spasticity, myostimulace.

Přístroj Salus Talent PRO generuje pole o intenzitě až 3 Tesla, s frekvenční modulací do 50 Hz. Má 2 typy aplikátorů – velký cílený aplikátor pro bezobslužnou aplikaci a malý cílený aplikátor pro ruční aplikaci.

Indikace:

- Akutní a chronické bolesti zad, kloubní blokády
- Bolesti kloubů, artroza
- Tendinopatie
- Impingement syndrom
- Epikondylitidy
- Syndrom karpálního tunelu
- Hojení zlomenin a poúrazových stavů, otoky
- Výhřez meziobratlové ploténky
- Myostimulace, prevence atrofie svalů
- Inkontinence

Kontraindikace:

- Kovové předměty – dlahy, stenty, šrouby, kovové spirály, nitroděložní tělísko s kovem...
- Elektronická zařízení – kardiostimulátor, defibrilátor, neurostimulátor, inzulinová pumpa...
- Onkologická onemocnění
- Těhotenství
- Epilepsie,
- Při léčbě antikoagulancii
- Tetování v místě aplikace
- Akutní krvácení (i při menstruaci)

Terapie Super Inductive System není hrazena zdravotními pojišťovnami.

