

DISPOSITIVO MEDICO

STIMPLAVIM®

Apparecchiatura per magnetoterapia
ad alti flussi

Rimanenza magnetica (Br)

1,3 tesla in appena 24 cm di lunghezza



STIM-PLAVIM

EFFETTO ANTINFIAMMATORIO

Attivo su tutte le patologie infiammatorio-degenerative osteoarticolari capaci di generare Sindromi Dolorose Invalidanti

EFFETTO DI MODULAZIONE E REGOLAZIONE DEL SISTEMA IMMUNITARIO

Il sistema immunitario è coinvolto in tutti i processi infiammatori cronici che colpiscono organi e tessuti

EFFETTO NEUROLOGICO

Stimola i propriocettori ed i nocicettori periferici che, a loro volta, sono in grado di stimolare alcune strutture nervose centrali

Lo **STIM-PLAVIM** è un dispositivo brevettato in grado di erogare un campo magnetico ad alti flussi contemporaneamente ad una vibrazione neuro-muscolare controllata e modulabile.

Tale caratteristica rende lo **STIM-PLAVIM** una tecnologia **innovativa** e tecnologicamente **avanzata**.

Lo **STIM-PLAVIM** è uno Strumento Magnetico Vibrante capace di generare simultaneamente i due stimoli fisici nella porzione anteriore sottile

I due stimoli hanno favorevoli effetti terapeutici **antinfiammatori e antidolorifici** utili nella riabilitazione motoria post-traumatica



STIM-PLAVIM

Gli effetti dello Stim-Plavim sono:

In urologia

L'ipertrofia Prostatica Benigna (**IPB**) è la principale causa di controllo urologico nei Paesi Occidentali: il 70% dei soggetti di sesso maschile nell'intervallo d'età tra 60 e 69 anni e l'80% degli ultrasessantenni soffre di IPB di vario grado.

L'IPB è la causa di numerosi sintomi a carico del tratto urinario inferiore (LUTS): **urgenza minzionale**, aumento di frequenza delle minzioni diurne e notturne, **incontinenza urinaria, esitazione, aumento della durata della minzione**, con conseguente peggioramento della qualità di vita.

La terapia farmacologica di riferimento si basa su due categorie di farmaci alfa-litici ed inibitori della alfa-reduttasi; questi farmaci hanno efficacia solo sintomatica e sono gravati da effetti collaterali quali ipotensione ortostatica, diminuzione della libido ecc.

Il trattamento con STIM-PLAVIM® per 30 minuti ogni 24 ore applicato a livello perineale **diminuisce significativamente il volume prostatico** ed il volume vescicale post-minzionale: dati ottenuti rispettivamente mediante ecotomografia sovrapubica e transrettale. Questi risultati sono stati ottenuti in confronto alla terapia tradizionale.

In terapia riabilitativa

Aumento della **microcircolazione** locale nella zona interessata dalla patologia infiammatoria dolorosa.

Rapida **risoluzione dell'edema infiammatorio**.

Attivazione dei linfociti intra-tissutali

L'aumento dell'apporto ematico locale si traduce in una più rapida e completa **guarigione** delle ferite

Effetto anti infezioni locali secondario all'intervento dei globuli bianchi.

Il campo magnetico inoltre stimola la **rigenerazione dell'osso** e quindi accelera la ricalcificazione delle fratture.

Lo stimolo vibratorio ha un significativo effetto di **rilasciamento muscolare** con conseguente **attenuazione** delle **contratture**.

Gli **effetti antalgici** si manifestano anche a livello delle strutture **tendinee e cartilaginee**.



STIM-PLAVIM



**Gli effetti antalgici si manifestano
dopo 4-5 trattamenti di 30 minuti
effettuati a distanza di 24 ore.**

Materiale informativo
riservato alla classe medica



STIM-PLAVIM

Terni - Via Maestri del lavoro, 8/A - Tel. 0744.800326
www.stimplavim.com