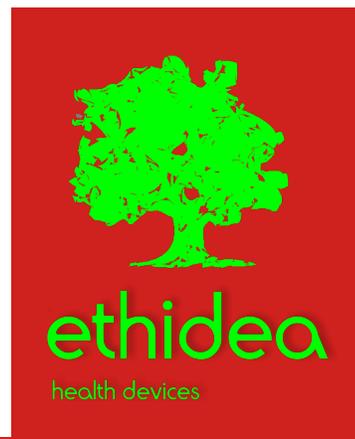


Ethinforma

Newsletter | Edition 3 | Vol: 02, November 2020



I dispositivi

SynthéXer è un sistema elettromagnetico di ultima generazione per i trattamenti della Medicina Fisica e Riabilitativa, certificato dispositivo medico di classe IIa.

SynthONO è un sistema studiato per il riequilibrio della persona che, applicando principi di bioenergetica e di biologia molecolare, stimola nell'organismo umano le sue naturali capacità di autoregolazione, di adattamento e di auto-cura. Destinato al settore della naturopatia e del benessere.

Perchè funziona la Terapia Biofisica SynthéXer (TBS)

La risposta infiammatoria che si sviluppa in seguito a traumi o stati patologici è regolata dalla produzione di molecole che fungono da messaggeri molecolari. Una funzione di questi particolari messaggeri è quella di stimolare la riparazione dei tessuti danneggiati e attenuare i sintomi dell'infiammazione, tra questi il dolore. Utilizzando specifici campi elettromagnetici pulsati e modulati secondo il nostro razionale, è possibile agire selettivamente a livello di membrana cellulare modulando la funzione immunitaria, ottenendo importanti risultati clinici e riducendo i tempi di recupero funzionale.

TBS, grazie ad effetti combinati di rilassamento muscolare, antinfiammatori, antidolorifici e antiedemigeni, pone la persona al centro di un trattamento personalizzato che riequilibra e corregge le disfunzioni patologiche.



Differenze principali rispetto a dispositivi di magnetoterapia

Complesse sequenze frequenziali terapeutiche selettive, definite secondo 25 anni di ricerca ed ottimizzazioni.

Livelli tipici di componente magnetica inferiori di ordini di grandezza rispetto a quella del campo magnetico terrestre. Ampia banda di frequenza da 2 Hz a 10 KHz.

Funzione integrativa immunomodulante.

Completa noninvasività rispetto alle più severe normative applicabili. Nessun effetto collaterale negativo.

Risultati: valenza clinica riparativa e non solo transitoria.

Metodo e tecnologia proprietari e brevettati.

Tempi di risposta terapeutica rapidissimi: efficacia riscontrabile dopo pochi giorni, talvolta già dopo una sola seduta.



Come si adopera

Sulla base della anamnesi, si sceglie il protocollo già codificato, più idoneo al trattamento.

La persona si sdraia sul lettino che integra le antenne, dove potrà rilassarsi durante il trattamento. L'operatore carica il programma sull'unità elettronica del sistema ed avvia la seduta, che può durare dai 20 ai 60 minuti circa. Non c'è bisogno di ulteriore intervento. Una volta terminata la sequenza l'apparecchio emetterà un suono e la persona potrà alzarsi in autonomia.

I tempi dei differenti protocolli variano da una a tre settimane, con applicazioni da 5 a 2 trattamenti settimanali, in funzione dell'obiettivo terapeutico. Durate maggiori possono essere consigliate per disfunzioni croniche.

Principali applicazioni

Patologie infiammatorie ossee, delle articolazioni, dell'apparato muscolare, dell'osteoporosi, trattamenti per le nevralgie, per la cicatrizzazione e rigenerazione dei tessuti e altri disordini quali cefalee, fibromialgia, neurologici, circolatori, protezione del miocardio, gastrointestinali, urogenitali.

Chi siamo

Ethidea è stata fondata a Torino nel 2012 ed è una Pmi Innovativa che detiene il know how e tutti i processi produttivi della TBS ed i relativi dispositivi.

Conformità alle normative

Compatibilità elettromagnetica, secondo le norme CEI EN 60601-12:2010, CEI EN 60601-1-11:2011 e CEI EN 60601-1-2:2018-01

Sicurezza elettrica, secondo la norma CEI EN 60601-1:2007 e CEI EN 60601-1-2:2015
Medical Electrical Equipment – Part 1-6: General requirements for safety and essential performance – Collateral standard: Usability (DIN EN 60601-1-6)

Biological evaluation of medical devices- Part 1: Evaluation and testing (DIN EN ISO 10993-1)

Dispositivi medici – Applicazione della gestione dei rischi ai dispositivi medici (CEI EN ISO 14971)
Dispositivi Medici – Applicazione della ingegneria delle caratteristiche utilizzative ai dispositivi medici (CEI EN 62366)

Letti ribaltabili – Requisiti di sicurezza e prove, secondo la norma EN 1129 – 1:1995



Contact us:

Address: 115 Via Martiri della Libertà
10075 Mathi (TO) - Italy

Office: +39 340 711 0157

E-mail: info@ethidea.com

Web: www.ethidea.com