

PULSIERENDE MAGNETFELDTHERAPIE

iMRS Prime – Das weltweit einzige 6-dimensionale PEMF-Therapiesystem für Dein Wohlbefinden!

Bei dieser Magnetfeldtherapie werden spezielle „pulsierende elektromagnetische Felder“ (=PEMF) erzeugt. Durch die Initiierung und der gleichzeitigen Forcierung der Ionenbewegung verbessert sich das Zellmembranpotential, der Stoffwechsel wird angeregt und es wird mehr Energie (ATP) in unseren Zellen erzeugt. iMRS Prime ist das weltweit erste 6-dimensionale PEMF System. Neuste Technologien vereinen Magnetfeld-Stimulation, Ferninfrarot (FIR), HRV-Messung und das 3-D Brainwave Entrainment. Eine Gehirnwellen-Stimulation mit Licht, Farbe und Ton, welche konstante, sich wiederholende Lichtimpulse verwendet, um das Gehirn mit diesem Reiz zu synchronisieren. Das Resultat ist eine ganzheitliche, regulierende und balancierende Anwendung. Diese modernen kombinierten Systeme verfügen zusätzlich über eingebaute Biofeedback Kontroll- und Dokumentationsmechanismen. Während der Anwendungen werden Sauerstoffsättigung des Blutes (Gehalt SpO2) und die Herzratenvariabilität (HRV) kontinuierlich gemessen. Sowie Wellenstärke, Frequenz und Amplitudenstärke dynamisch angepasst. Ebenfalls ist die iMRS Prime-Technologie das weltweit einzige System mit integrierter Organuhr. Die iMRS Prime-Technologie vereint die Ergebnisse und Effizienz umfassender PEMF-Basisforschung mit dem einzigartigen Potenzial, alle notwendigen und natürlich vorkommenden, elektromagnetischen Wellen in EINEM System zu nutzen. Das System ist das einzige niedrig gepulste PEMF-System auf der ganzen Welt, das die gleichzeitige Anwendung von PEMF und FIR (=Ferninfrarot) in einem Gerät ermöglicht.



Das 3-Dimensionale Brainwave Entrainment

verwendet konstante, sich wiederholende Lichtimpulse, um das Gehirn auf den Reiz zu synchronisieren. Eine neu entwickelte Brille mit 12 eingebauten LEDs auf jeder Seite sorgt für das beste Ergebnis. Für eine optimale Leistungsausführung wurde das Gehäuse komplett abgedunkelt.

PEMF: Funktionsweise der Technologie und deren Vorteile

Mit der PEMF-Therapie sollen die körpereigenen Signale nachgeahmt werden, wodurch der normale Heilungsprozess aktiviert wird. Mit elektrischer Energie werden magnetische Impulse erzeugt, welche durch Knochen und verletztes Gewebe gesendet werden. Die magnetischen Impulse erzeugen ein elektrisches Signal, mit welchem die Zellregeneration angeregt wird.

Die gesamte Konstruktion wurde auf eine sehr lange Haltbarkeit ausgelegt – auch bei mehrfacher täglicher Nutzung. Die Honigwabenstruktur der Oberfläche ist atmungsaktiv und leicht zu reinigen. Die neu entwickelte „optische Funktionskontrolle (=OFC)“ ermöglicht eine kontinuierliche Überwachung der Funktionalität der Applikatoren und signalisiert sofort etwaige Fehlfunktionen.

Exagon FIR – Der „Übermittler“

Exagon FIR repräsentiert die bis dato fortschrittlichste, holistische Applikator-Technologie im Bereich PEMF. Sie dient als „Übermittler“ der ausgegebenen Signale zum Empfänger und ist dadurch die wichtigste Komponente. Eine zusätzlich eingebaute und isolierte Schicht, bestehend aus einem Karbonfaser-Geflecht, sorgt für die zusätzliche Generierung von spezifischen Fern-Infrarotwellen. Jeder Exagon-Applikator hat eine eingebaute Intelligenz für eine ständige, bilaterale Kommunikation mit dem Hauptrechner des iMRS Prime-Systems. Die Exagon FIR-Technologie öffnet einen komplett neuen Horizont in der Nutzung von PEMF.

