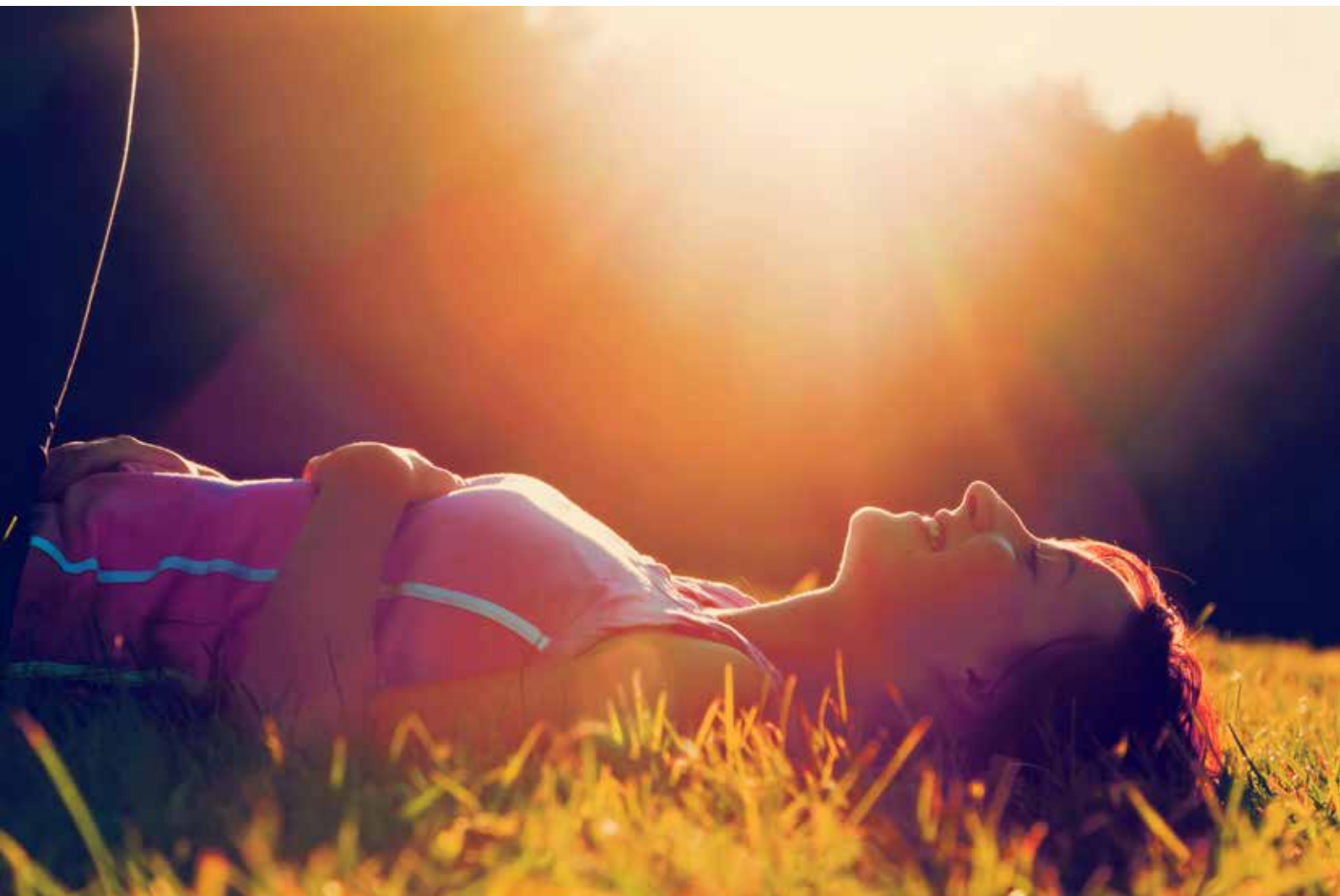


# VEGETHARMONY

Medizinprodukt der Klasse IIa gemäß Anhang IX, Regel 9, MDD

---

SCHMERZBEHANDLUNG MIT FREQUENZTHERAPIE



# SCHMERZ UND SEINE PHYSISCHES / PSYCHISCHE BEDEUTUNG

Schmerzen begegnen uns fast täglich. In der Schulmedizin wird Schmerz als ein unangenehmes Sinnes- und Gefühlserlebnis definiert, das mit tatsächlicher oder potenzieller Gewebsschädigung verknüpft ist. Schmerzen haben eine sehr wichtige Warnfunktion und sollen den Körper vor schädlichen oder gefährlichen Einflüssen schützen. Man unterscheidet zwischen akutem und chronischem Schmerz.

Bei Schmerzen handelt es sich um eine subjektive Empfindung, die jeder Mensch sehr unterschiedlich wahrnehmen kann. Sie müssen nicht notwendigerweise eine körperliche Ursache haben. Chronischer Schmerz beispielsweise ist eine eigenständige Krankheit und hat seine Warnfunktion verloren. Auch seelische Belastungen können zu körperlichen Schmerzen führen (psychosomatische Schmerzen). Die psychische Verfassung spielt bei der individuellen Schmerzwahrnehmung eine wichtige Rolle: So können Trauer oder Niedergeschlagenheit die Empfindlichkeit für Schmerzen verstärken, positive Gefühle können sie dagegen verringern.

# VORTEILE AUF EINEN BLICK

---

- > Gezielte und effektive Behandlung von akuten und chronischen Schmerzen
- > Home Care Zulassung für die Anwendung zu Hause
- > Einfache Handhabung und leichte Bedienung
- > Orts- und zeitunabhängig
- > Integrierte Teslaspulentechnologie, erweitert durch Diamanten
- > Individuell angefertigte Therapieprogramme erhältlich\*
- > Über 600 verschiedene Frequenzprogramme erhältlich\*
- > Verschiedene Therapieformen möglich  
(Burst, Modulation, kontinuierlich)
- > Ständige Weiterentwicklung und Optimierung der Therapieprogramme

\*entspricht nicht der medizinischen Zulassung

# VEGETH

Medizinprodukt der Klasse IIa  
gemäß Anhang IX, Regel 9, MDD

Das **VEGETHARMONY** ist ein Frequenzgenerator mit integrierter Teslaspulentechnik, mit dem sowohl akute, als auch chronische Schmerzen behandelt werden können.

Diese Form der Schmerzbehandlung nennt man **TENS** = Transkutane elektrische Nervenstimulation.

Der vom **VEGETHARMONY** erzeugte Stromfluss, welcher durch die am Körper angebrachten Klebeelektroden fließt, reizt das Gewebe und blockiert die Übermittlung des Schmerzimpulses.

Die Behandlung wird gestartet, indem man eines der auf dem Gerät gespeicherten Therapieprogramme mit voreingestellter Zeit, Frequenz und Intensität auswählt.



# ARMONY

A smiling woman with long brown hair is shown from the chest up. She is wearing a white top and a black TENS device on her left forearm. The device is connected to a black cable. The background is a bright, slightly blurred indoor setting.

## Indikationsprogramme

- > Kopfschmerz akut
- > Kopfschmerz chronisch
- > Kieferschmerz akut
- > Schulterschmerz akut
- > Rippenschmerz akut
- > Rückenschmerz akut
- > Rückenschmerz chronisch
- > Beckenschmerz akut
- > Menstruationsschmerz akut
- > Neuropathie chronisch
- > Phantomschmerz chronisch
- > Arthrose chronisch
- > Arthritis akut
- > Hämorrhoidenschmerz chronisch
- > Borrelioseschmerz Kombi

## Standardprogramme

- > TENS 100, 100Hz akuter Schmerz
- > TENS 20, 20Hz subakuter Schmerz
- > TENS 10, 10Hz subakuter Schmerz
- > TENS 2, 2Hz chronischer Schmerz

Die Programme können unabhängig der Indikation, je nach Art der Schmerzen passend ausgewählt werden. Im Lieferumfang von **VEGETHARMONY** sind Klebeelektroden, Schwammelektroden und ein passender Kabelsatz enthalten.

Es kann sofort und unkompliziert mit der Schmerzbehandlung begonnen werden.

# DIAMANT TRIFFT AUF HIGHTECH

Der Diamant ist das härteste und am feinsten strukturierte Molekül im Universum. Er ist das Symbol der Reinheit. Ein Diamant besitzt die Eigenschaft, das für den Mensch auf den ersten Blick farblose Licht in seine ursprünglichen Bestandteile zu zerlegen und seine Farben zu enthüllen. Da Licht Frequenz ist, nutzen wir die Eigenschaft des Diamanten zur Verbesserung unseres Frequenzgenerators.



Die im **VEGETHARMONY** verbaute Teslaspulentechnologie sorgt dafür, dass der aus dem Gerät fließende Strom transformiert wird und dadurch gezielter wirkt.

Die enthaltenen Programme sowie die ärztlich verordneten Frequenzprogramme, sind auf diese Technik exakt abgestimmt und bieten Vorteile in der Behandlung.

# DIE WIRKWEISE

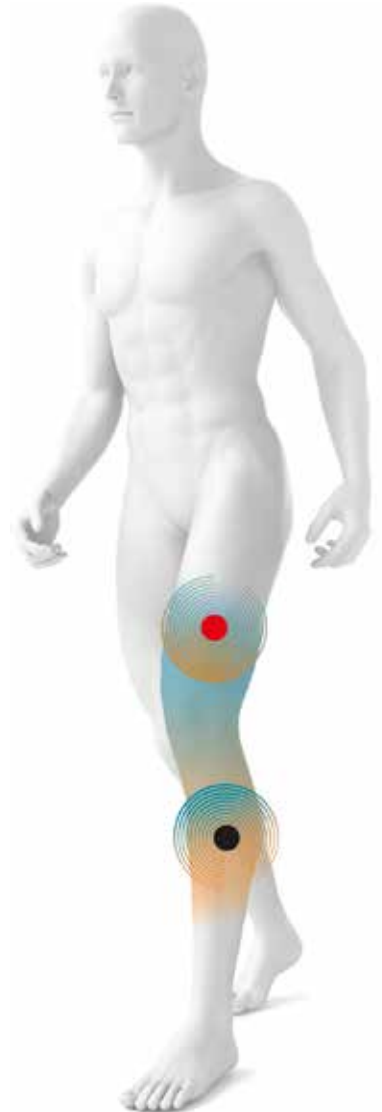
---

Abhängig von der Art des Schmerzes, müssen unterschiedlich tiefe Areale des Gewebes „gereizt“ bzw. stimuliert werden.

Der Durchmesser, der für die Schmerzübertragung zuständigen Nervenfasern, variiert in den einzelnen Schichten. Daraus resultiert, dass sie unterschiedlich auf Frequenzen reagieren.

Für akute Schmerzen verwendet man hohe Frequenzen und niedere Intensitäten. Dadurch werden die großen Nervenfasern stimuliert, welche näher an der Hautoberfläche liegen. Das Ziel dabei ist, den akuten Schmerz zu stoppen ohne einen länger anhaltenden Effekt zu erzielen.

Für chronische Schmerzen verwendet man niedere Frequenzen und hohe Intensitäten. Dadurch werden die tiefsten Ebenen des Gewebes stimuliert und es kommt zu Muskelkontraktionen, welche zur Ausschüttung von Neurotransmittern (Dopamin, Serotonin, Endorphine, etc.) führen und für eine anhaltende Minderung des subjektiven Schmerzempfinden sorgen.



Vertrieb: HEILpraxis KRISANA,  
Marie-Luise Schweiger  
Donaustauf/Sulzbach, Waldweg 5  
09403-95 55 282  
praxiskrisana@gmx.de



Institut Dr. Rilling GmbH / Lilienthalweg 13/ D-72124 Pliezhausen  
+49 (0)7127 950310 / [info@rilling-group.de](mailto:info@rilling-group.de) / [www.vegetharmony.de](http://www.vegetharmony.de)