

DR. SCHUHFRIED

MEDIZINTECHNIK GMBH



TQ Solo LASER - Lichttherapie

Entzündungshemmend und schmerzlindernd. So beschreiben Ärzte und Patienten die besondere Wirkung des TQ-Solo. Es ist allgemein bekannt, dass mit gepulstem, kaltem Rotlicht eine Entzündung oder Überlastung in den Gelenken (z.B. Knie, Hüfte, Schulter) behandelt werden kann.

Innovative Technologie

Der TQ-Solo basiert auf der innovativen Multiradiance-Technologie. 640 nm gepulstes rotes Licht, 875 nm gepulstes Infrarot, 905 nm super gepulster Laser werden kombiniert. Besonders die große Eindringtiefe der Laserwellen und die hohe Leistung sorgen hierbei für die effiziente Wirkung der Behandlung.

Ihr Vorteil – Ihr Mehrwert

- kabellos/mobil
- nebenwirkungsfreie Therapie
- sehr rasche und sanfte Schmerzreduktion
- einfache Handhabung
- drei Behandlungsprogramme

Indikationen & Anwendungen

- Nackenschmerzen
- Knieverletzungen
- Tennisellenbogen
- Sehnenschmerzen
- Arthritis am Handgelenk
- Spitzensportler, uvm.

info@schuhfriedmed.at . www.schuhfriedmed.at
Fon: +43 1 405 42 06 . Fax: +43 1 405 44 64
A-1090 Wien . Van Swieten-Gasse 10

DR. SCHUHFRIED

MEDIZINTECHNIK GMBH



LASER - Lichttherapie

Das Ziel der super gepulsten LASER-Therapie ist es, Lichtenergie (in Form von Photonen) in geschädigte Gewebszellen einzubringen. Photonen, die von den Zellen durch Lasertherapie absorbiert werden, stimulieren die Mitochondrien dazu, die Produktion von ATP zu beschleunigen. Dieser biochemische Anstieg in der Zellenergie unterstützt Zellen, sich wieder zu regenerieren.

Multiradiance

Multiradiance verwendet drei klinisch erprobte Wellenlängen. 640 nm gepulstes rotes Licht, 875 nm gepulstes Infrarot, 905 nm super gepulster Laser¹⁾.

Ausgeklügelte Software-Algorithmen führen diese Wellenlängen zusammen, dadurch entsteht ein effektiver Dominoeffekt. Multiradiance handhabt erfolgreich die Wechselwirkung zwischen Licht und LASER.



Die Multiradiance-Therapieform bietet Ihnen eine effektive, nicht-chirurgische und medikamentenfreie Behandlungsoption bei chronischen und akuten Schmerzen.



¹⁾ Super gepulster Laser bedeutet, dass es sich um besonders kurze Impulse (mit geringer Freisetzung thermischer Energie) handelt. Dadurch wird die Laserklasse 1M gewährleistet.

info@schuhfriedmed.at . www.schuhfriedmed.at
Fon: +43 1 405 42 06 . Fax: +43 1 405 44 64
A-1090 Wien . Van Swieten-Gasse 10