

Haut

- OP- / Transplantationswunden
- frische Narben
- Akne
- Dekubitus
- Ulcus cruris
- Herpes
- Brandwunden

Knochen - Gelenke

- rheumatische Erkrankungen
- arthrotische Erkrankungen
- beschleunigte Knochenregeneration nach Frakturen

Weichteile

- alle „Itiden“ (Bursitis, Epicondylitis, Tendinitis u.s.w.)
- schmerzende Stellen
- Karpaltunnelsyndrom
- partielle Rupturen

Informationen & Anmeldung

Rezeption der Kurparkklinik
Fachklinik für Orthopädie & Innere Medizin

Felgentor 4 • 37308 Heilbad Heiligenstadt

Tel.: 03606 663-0 • info@kggh.de

www.kurparkklinik-heiligenstadt.de



Lasertherapie

Laser -

Lichtverstärkung durch Strahlenstimulation

Lasertherapie ist die Anwendung von gebündelter und verstärkter Lichtstrahlung mit bio-elektrischen, bio-chemischen und bio-energetischen Wirkungen.

Die Lasertherapie kann regulieren, normalisieren und biologische Funktionen stimulieren. Sie kann schmerzlindernd, entzündungshemmend und abschwellend wirken.

Biologische Membranen werden stabilisiert, der Energiestoffwechsel der Zellen verbessert sich.

Anwendung

Dabei macht das sichtbare Licht nur einen kleinen Teil des elektromagnetischen Spektrums aus.

Laser unterscheiden sich voneinander durch unterschiedliche Wellenlängen (= Farben). Die Wellenlänge bestimmt wiederum das Anwendungsgebiet des Lasers.

- **Softlaser** (Kosmetik)
- **Midlaser** (Therapie)
- **Hard- oder Powerlaser** (Therapie)



Allgemeine therapeutische Wirkung

Primärer Effekt ist die Stimulation der Mikrozirkulation und des zellulären Stoffwechsels.

Daraus ergibt sich:

- ① der analgetische Effekt
- ② der entzündungshemmende Effekt mit Normalisierung der Blutzirkulation
- ③ der biostimulatorische Effekt mit Stimulation des Gewebestoffwechsels

Hinweise

Spezielle therapeutische Wirkung

- Zunahme der Fibroblasten und Kollagenfasern
- Regeneration der Blut- und Lymphgefäße aus bereits existierenden Gefäßen
- Zunahme der Wachstumsgeschwindigkeit zerschnittener Nerven
- allgemein höhere Zellteilungsgeschwindigkeit

Allgemeine Indikationen

- Ödeme (lokal)
- lokale Schmerzzustände
- Entzündungen



Absolute Kontraindikationen

- Bestrahlung der Augen
- Bestrahlung der Schilddrüse
- Bestrahlung der Hoden
- bei Epilepsie keine Bestrahlung des Kopfes
- Herzschrittmacher

Preise

Lasertherapie 5 min. 5,00 €

Anwendungszeiten: Terminvereinbarung
über die Rezeption

- Unsere Therapeuten informieren Sie gern über weitere Angebote! -