



Dr. M. Kosub
Dr. J. Thieme
Praxisgemeinschaft

Orthopädie · Gefäßchirurgie
Chirurgie · Unfallchirurgie

Vorteile der Behandlung

Die Lasertherapie kombiniert eine hohe Wirksamkeit mit einer unkomplizierten und schmerzfreien Behandlung ohne Nebenwirkungen.

Die Lasertherapie...

- verbessert die Durchblutung,
- vermindert die Gewebeschwellungen,
- lindert Schmerzen,
- hemmt Entzündungen,
- verbessert die Wundheilung.



Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.
Sprechen Sie uns an oder informieren Sie sich auf unserer Website.

Lasertherapie

Die Heilkraft des gebündelten Lichtes



Gesundheitszentrum im Reschop Carré

Dr. M. Kosub & Dr. J. Thieme
Praxisgemeinschaft
Reschop Carré 3 · 45525 Hattingen

Tel 0 23 24 . 90296 - 0
Fax 0 23 24 . 90296 - 29

E-Mail info@kosub-thieme.de



Besuchen Sie uns
ONLINE

Ihre medizinische Versorgung auf
höchstem Niveau im Herzen von Hattingen
• *Patienten-Infomaterial zum Mitnehmen!*

Lasertherapie – Was ist das?

Der Begriff Laser bezeichnet verstärktes, stark gebündeltes Licht, welches auch im therapeutischen Bereich eingesetzt wird. Die Lasertherapie beseitigt den Schmerz dort, wo er entsteht und unterstützt die Selbstheilungskräfte des Körpers ohne Medikamenteneinsatz. Mit der Lasertherapie werden Zellen und Gewebe nachhaltig stimuliert.

Durch diese schmerzlose Behandlung erfolgt der Heilungsprozess im Körper wesentlich schneller. Eine Laserbestrahlung verbessert den Stoffwechsel, erhöht die Zellteilungsrate und bewirkt eine heilsame Biostimulation im erkrankten Gewebe.



Wir empfehlen die Behandlung bei folgenden Diagnosen

- Arthrose (Gelenkverschleiß)
- Arthritis (Gelenkentzündung)
- Sehnenüberlastungen (wie z. B. Tennisarm und Golferellenbogen)
- Sehnenentzündungen
- Muskelverspannungen
- Rückenschmerzen bzw. Wirbelsäulenprobleme
- Verletzungen wie z. B. Verstauchungen, Prellungen, Muskel- und Sehnenzerrungen, Blutergüsse
- Fersensporn (knöchernen Ausziehung an der Ferse, oft schmerzhaft)
- Schleimbeutelentzündungen

Die Lasertherapie ist in hohem Maße für die Behandlung von entzündlichen und traumatischen Veränderungen des Bewegungsapparates geeignet.

Wie wirkt die Lasertherapie?

Die Lasertherapie ist eine sogenannte regulative Therapie. Die Stoffwechselfvorgänge in den Zellen werden durch die Bestrahlung mit gebündeltem Licht aktiviert. Die hohe Lichtintensität des Lasers durchdringt jede Materie, wodurch auch tief gelegene Gewebeschichten stimuliert werden. Er bewirkt eine Anregung des Stoffwechsels und Stärkung des Immunsystems. Beim Therapielaser setzen wir je nach Erkrankung unterschiedliche Wellenlängen ein, um unterschiedliche Eindringtiefen zu ermöglichen. Die Behandlung ist nebenwirkungsfrei. Sie wirkt schmerzdämpfend, entzündungshemmend, abschwellend und gewebeheilend.

Behandlungsverlauf

Es handelt sich um einen Therapielaser, der über zwei verschiedene Wellenlängen verfügt, um unterschiedliche Eindringtiefen in das zu behandelnde Gewebe zu erzielen. Abhängig von der Diagnose werden bei den meisten Erkrankungen fünf bis zehn Behandlungen durchgeführt. Dies geschieht ein- bis zweimal pro Woche in unserer Praxis.