

enovis™

CHATTANOOGA®

Hochenergetische
Lasertherapie zur Schmerz-
und Wundbehandlung

PATIENTENINFORMATION



WELCHE VORTEILE BIETET DIE HOCHENERGETISCHE LASERTHERAPIE?

- Schmerzfrei
- Nebenwirkungsarm
- Schnell, effektiv und nachhaltig

WIRD DIE HOCHENERGETISCHE LASERTHERAPIE VON DER KRANKENKASSE ERSTATTET?

Die hochenergetische Lasertherapie wird von den gesetzlichen Krankenversicherungen nicht erstattet.

Private Krankenversicherungen übernehmen die Kosten je nach Vertragsumfang. Klären Sie bitte die Kostenübernahme im Vorfeld der Behandlung mit Ihrer Krankenkasse ab.



WIE WIRKT DIE HOCHENERGETISCHE LASERTHERAPIE?

Hochenergetische Lasergeräte mit bis zu 15 Watt Leistung können innerhalb einer kurzen Behandlungsdauer mehr Photonen abgeben, als Niedrigenergielaser. Durch die erhöhte Wärmeentwicklung wird die Wundheilung beschleunigt und Schmerzen in Weichteilen und Gelenken quasi unmittelbar reduziert. Aufgrund der tiefen Eindringung ins Gewebe wird ein stimulierender Effekt ausgeübt.

DIE LASERTHERAPIE WIRKT:

- **ENTZÜNDUNGSEMMEND**

Entzündungen sind die Voraussetzung für den Heilungsprozess. Es gilt die Entzündung zu kontrollieren, um das nächste Stadium der Heilung einzuleiten. Hochenergielaser stimulieren tieferliegende Gewebeschichten und wirken effektiv auf entzündliche Prozesse ein.

- **SCHMERZLINDERND**

Die Temperaturerhöhung an den Hautrezeptoren führt zur Verminderung der Schmerz Wahrnehmung und stimuliert die Endorphinausschüttung (→ Schmerzlinderung).

- **DURCHBLUTUNGSFÖRDERND**

Die Energie des Lasers kann Entzündungen schneller zum Abklingen bringen und die Versorgung des Bindegewebes verbessern.

- **REGENERATIV**

Laserlicht regt die Zellregeneration an und verbessert den Zellstoffwechsel. Die Zellaktivität ist bei der Heilung oberflächlicher Hautverletzungen und der Behandlung von Narben und muskulären Verletzungen besonders nützlich.

WANN WIRD EINE LASERTHERAPIE EMPFOHLEN?

- Schmerzzustände unterschiedlicher Ursachen
- Arthroseschmerzen
- Muskelverletzungen
- Bänderzerrungen
- Behandlungen von schlecht heilenden Wunden
- Schmerzhaft Narben
- Triggerpunktbehandlung
- Myofaszialer Schmerz
- Muskelverspannungen
- Karpaltunnelsyndrom



WIE VERLÄUFT DIE HOCH-ENERGETISCHE LASERTHERAPIE?

Je nach Krankheitsbild können sowohl einzelne Stellen (z. B. bei der Laserakupunktur) als auch ganze Flächen (Wunden) behandelt werden.

- Eine Behandlung dauert ca. 10–15 Minuten
- Die Anzahl der notwendigen Behandlungen ist abhängig von der Diagnose (5–10 Behandlungen)
- Die Behandlungen werden im Abstand von 3–10 Tagen durchgeführt.



CHATTANOOGA®

FOLGEN SIE UNS



enovis_d_a_ch



Enovis DACH

enovis™

Creating Better Together™

ORMED GmbH, Bötzingen Straße 90, 79111 Freiburg, DEUTSCHLAND

enovis-medtech.de | **Tel. 01805 167 633** **Fax 01805 367 633**

E-Mail: medizintechnik@enovis.com

Wichtiger Hinweis!

Bitte beachten Sie, dass weder DJO, LLC, noch eine seiner Tochtergesellschaften medizinische Ratschläge geben können. Die Inhalte dieser Broschüre stellen keine medizinische, rechtliche oder andere Art professioneller Beratung dar. Informationen im Hinblick auf unterschiedliche Gesundheitszustände, Erkrankungen und körperliche Verfassungen und deren Behandlung sind nicht als Ersatz für eine Beratung durch einen Arzt oder anderes medizinisches Fachpersonal gedacht. Die Ergebnisse können individuell unterschiedlich sein. Diese Broschüre enthält allgemeine Informationen zur Orientierung. Für die Richtigkeit aller Angaben kann jedoch keine Gewähr übernommen werden und es können keine Rechtsansprüche gegen die Verfasser der Broschüre oder gegen denjenigen, der die Broschüre übergeben hat, abgeleitet werden.