



steht für innovative, hochwertige Gerätetechnik
auf dem Markt der nicht-invasiven Medizin.

Alpha Orthopaedics bei Verletzungen an
Muskeln, Sehnen und Bändern:

- *Nicht-invasiv*
- *Kurze Behandlungsdauer*
- *Keine Ausfallzeiten*
- *Keine Narbenbildung*
- *Hohe Erfolgsrate*

www.alphaorthopaedics.de

*„Ich bin mit dem Ergebnis sehr
zufrieden. Bei meinem Tennisellenbogen
haben zahlreiche Behandlungen versagt.
Ich habe über eine Operation nachgedacht,
was mir jetzt erspart bleibt.“ – Patient*

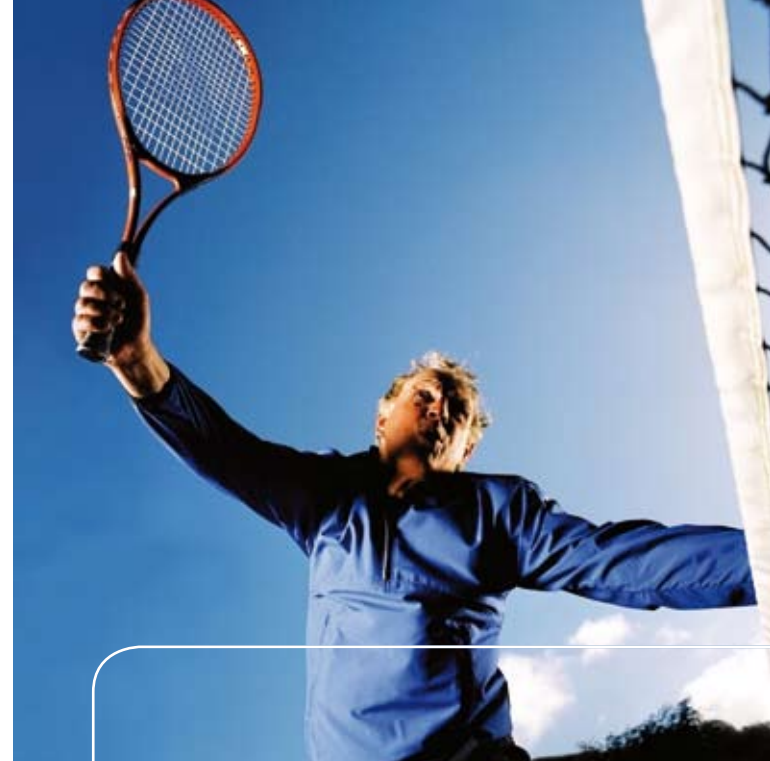
- Praxisstempel -

LaserPoint®

LaserPoint AG · Aspastraße 24 A
D-59394 Nordkirchen

Hotline: 01805 / 641 641*
E-Mail: info@LaserPoint.ag

*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise können abweichen.



*Wir halten Sie in
Bewegung*

Stand 10/2008 © by LaserPoint 2008

 alpha orthopaedics™

*Schmerzen im Sprunggelenk,
chronisch verstauchter Knöchel,
Tennisarm ...*

Wie entstehen diese Beschwerden?

Personen, die regelmäßig und bis ins hohe Alter Sport betreiben, leiden häufig an Verstauchungen oder Verletzungen im Bereich der Sprunggelenke und Bänder. Ein Beispiel für eine derartige Verletzung ist der Tennisarm. Durch falsche Bewegungsabläufe kann es zu einem Einriss der Sehnenansätze am Oberarmknochen kommen. Er verursacht bei Bewegung Schmerzen und schränkt die betroffene Person stark ein. Die Anzahl solcher Verletzungen ist relativ groß und nur ein Drittel aller Patienten profitiert von den üblichen Therapien.



Mit Alpha Orthopaedics, einer Therapie unter Anwendung von Hochfrequenzstrom-Technologie, gibt es jetzt eine wirksame Alternative!

Warum Hochfrequenzstrom?

Bei der Behandlung von Erkrankungen an Sehnen, Bändern und Muskeln, wie der Tendinitis (Sehnenentzündung), hat sich die Hochfrequenzstrom-Technologie als besonders sicher, verlässlich und vorhersehbar erwiesen. Das Grundprinzip dieser Technologie ist die Möglichkeit, die Temperatur im Gewebe auf therapeutisch wirksame Werte anzuheben und so eine schmerzlindernde Wirkung zu erzielen, ohne die biomechanischen Funktionen des Gewebes zu beeinträchtigen.

Wie funktioniert diese Technologie?

Beim Einsatz des Hochfrequenzstroms wird im Gewebe ein elektrisches Feld erzeugt. Die natürliche Abwehrwirkung des Gewebes auf diesen Prozess führt zu einer Wärmebildung. Der Hochfrequenzstrom löst die fehlende entzündliche Reaktion aus – ein Hauptgrund für chronische Erkrankungen – und fördert so die Wundheilung. Durch den Heilungsmechanismus können vom Gewebe abgetrennte Nervenenden regeneriert werden. Die Entzündung verheilt – eine schmerzfreie Bewegung ist wieder gegeben.

Was zeichnet Alpha Orthopaedics aus?

Für alle bisherigen Hochfrequenzstromanwendungen ist ein chirurgischer Schnitt typisch, da ein direkter Kontakt zwischen Elektrode und dem zu behandelnden Gewebe nötig ist. Das System von Alpha Orthopaedics ist jedoch nicht-invasiv, ein direkter Kontakt zum tieferliegenden Gewebe ist nicht erforderlich.

Bei der Behandlung mit Alpha Orthopaedics entsteht durch Erwärmung und gleichzeitige Kühlung ein umgekehrter thermischer Effekt. Das heißt, die Wärme kann tief in das Gewebe eindringen, während die oberen Hautschichten gekühlt werden, um Verbrennungen zu vermeiden.

Die Behandlung erfolgt schnell und unkompliziert, ein operativer Eingriff mit Vollnarkose und anschließendem Klinikaufenthalt ist nicht notwendig.