## Dr. med. Klaus Sinzig

Facharzt für Physikalische und Rehabilitative Medizin Spezielle Schmerztherapie • Chirotherapie • Sportmedizin 56424 Staudt, Juni 2004
Bahnhofstraße 22
Telefon 02602-671620
Telefax 02602-671621
Handy 0171-2139877
www.dr-sinzig.de
mailto:info@dr-sinzig.de

## Elektrotherapie; TENS

Die "Konstruktion Mensch" ist mit Hilfe elektromagnetischer Kräfte aufgebaut, diese Urkraft wird in jeder biologischen Funktion verwendet. Bei jeder Muskelbewegung und Nervenaktion entstehen Unmengen von gewitterartigen Kraftkomponenten. Die so erzeugten Kraftfelder haben positive Auswirkung auf das Wohlbefinden des Menschen.

Innerhalb von weniger Minuten entsteht als Folge einer Elektrotherapie eine Stoffwechselveränderung im behandelten Gebiet.

Bei mir können alle gängigen Stromarten einschließlich muskelstimulierender Ströme benutzt werden. Therapieströme werden oft mit einem Unterdrucksaug- System angewendet, was zusätzlich eine leichte Massage bewirkt.

Die induzierten elektrischen Felder bewirken im behandelten Gebiet eine Verbesserung der Blutströmung und eine Verbesserung der Diffusion und damit eine Verbesserung der Energiebildung der Zelle.

TENS ist eine von Ihnen zuhause anwendbare Art der Elektrotherapie, hier stehen jedoch nur geringere Stromstärken und wenige Stromarten zur Verfügung (je nach Gerät).

## **Anwendungsgebiete**

- Krankheiten des Bewegungsapparates, Bänder, Gelenke, Sehnen, Muskeln und Knochen Normalisierung des Gelenk- und Weichteilstoffwechsels und damit Muskellockerung, Reduktion der Schmerzen und Verbesserung der Bewegung.
- Wundheilung

Zellstoffwechsel und Zellteilung werden aktiviert, der Wundverschluss beschleunigt, die Ödembildung reduziert, die Narbenbildung günstig beeinflusst. Die Anwendung nach Operationen ist deshalb empfehlenswert.

• <u>Stoffwechselstörungen</u>

Bessere Sauerstoffaufnahme und -versorgung, bessere Durchblutung und besserer Zellstoffwechsel wirken hier günstig.

## **Kosten**

Die Elektrotherapie- Behandlung mit meinem Gerät ist eine Leistung der gesetzlichen Krankenversicherung und privaten Krankenversicherungen.

Elektrotherapie; <a href="http://www.dr-sinzig.de/">http://www.dr-sinzig.de/</a>