# SCHMERZTHERAPIE

## Wirkungsweise

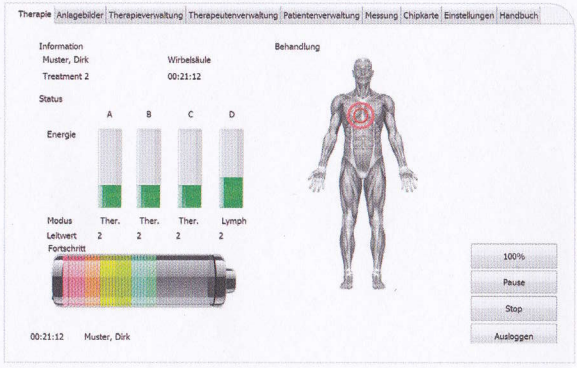
Der Luxxamed aktiviert den Stoffwechsel bei schmerzhaftem Gewebe. Durch das intelligente Therapieverfahren, werden „metabolische Potenziale“ erzeugt, welche die Enzyme bei Schmerzzuständen beeinflussen und die Entzündungen verringern können. In unserem Organismus laufen gleichzeitig über 5.000 verschiedene Enzymprozesse ab. Der Luxxamed wird sowohl bei der Therapie von akuten als auch von chronischen Schmerzen eingesetzt.

## Persönliche Therapie

Durch ein integriertes Patientenmanagement wird sichergestellt, dass jeder Patient eine individuelle Behandlung erhält, bei der eine Aufzeichnung jeder Anwendung im Luxxamed abgespeichert wird.

## Therapieverlauf

Während der Behandlung sitzen oder liegen Sie ganz entspannt. Bei chronischen Schmerzzuständen wie zum Beispiel Arthrose, Arthritis oder Rückenschmerzen wird über Klebeelektroden und einer LED-Lichttherapie Ihr schmerzhafter Bereich behandelt. Die Anwendung ist schmerzfrei und Nebenwirkungen sind bisher nicht bekannt.



*„Ich kann als Orthopäde auf diese Therapie nicht mehr verzichten“*

**Dr. med. univ. V. Voracek**

*„Verkürzt die Heilungsphase um mehr als 50 %“*

**Priv.-Doz. Dr. med. habil R. Schellenberg**

**Behandlungsdauer: ca. 30 Minuten**
**Therapieanwendung: ca. 6 – 12 Behandlungen (2 – 3 x wöchentlich)**
**Zusatzinformation: Wirksam ohne Medikamente**

## Einsatzgebiete Schmerztherapie

- Gelenk-Wirbelsäulentherapie
- Arthrose, Arthritis
- Rheuma
- Gicht
- Sehnen- und Bandverletzungen
- Frakturen
- Fibromyalgie
- Tennis-Ellenbogen
- Fersensporn
- Muskelschmerzen

## Wissenschaftlicher Beweis

Die Therapie mit der LED Lichttherapie des Luxxamed wurde durch das Fraunhofer-Institut labortechnisch nachgewiesen[1] und bereits im Jahr 2010 mit dem Vorgängermodell in einer klinischen Studie an der Klinik Bavaria bei Dresden und im Jahr 2012 in einer klinischen Studie an der Universität Valencia (Spanien) im Bereich der Schmerztherapie bewiesen.[2,3]

[1] Abschlussbericht, Einfluss der Nanophotonentherapie auf invitro Zellkulturen; Fraunhofer-FEP Dresden; 6.3.2013; Dr. Christiane Wetzel

[2] Der Nutzen Der während einer stationären Anschlussheilbehandlung praktizierten Mikrostromtherapie bei Patienten nach Implantation einer Knie-Totalendoprothese – eine randomisierte, klinische Studie; Rehabilitation 2010; 49:173-179

[3] Schmerzlinderung bei Zervikalgien durch Mikrostrombehandlung; Rev Iberoam Kinesiol. 2011;14 (2) 48-52; R. Torres, R. Gonzales-Pena, F. Arrizabalaga

SPORTTHERAPIE

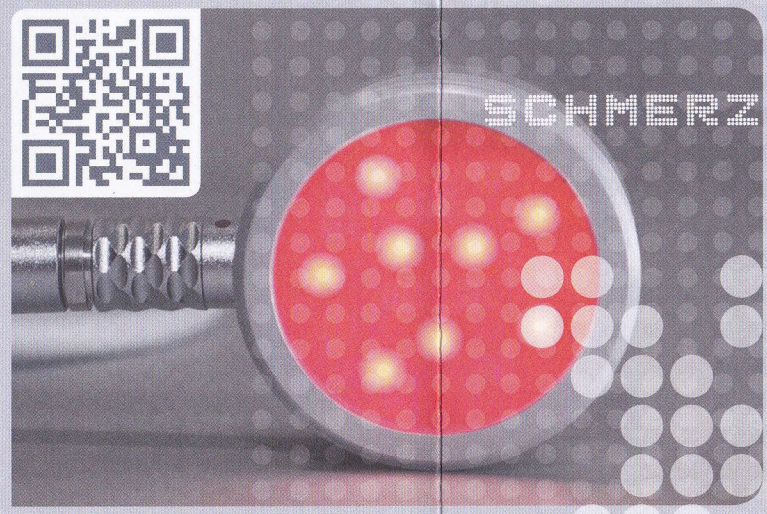
## Einsatz im Spitzensport

Nationalmannschaften:

- Deutscher Fußball-Bund
- Bob- und Schlittenverband für Deutschland
- Deutscher Ringer-Bund
- Deutscher Rugby-Verband
- Tennis Fed-Cup, Davis-Cup
- Olympiade 2012
- Petra Kritova, Wimbledonsiegerin 2011

lx fb 723_4_patientenflyer_20141016_pw_rev0

Mehr Information:
www.luxxamed.de



SCHMERZTHERAPIE

**Machen Sie den Praxistest!**

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

LUXXAMED

**feel different_treat different©**

SPORTTHERAPIE

NEUROLOGISCHE SCHMERZEN