

## **BCR Therapie - Biologische Zellregulation**

Die Mikroströme der BCR-Therapie aktivieren den Stoffwechsel geschädigter Zellen und verbessern den Lymphabfluss im betroffenen Gewebe. Dadurch wird die Entgiftung der geschädigten Region angeregt, die Selbstheilungskräfte des Körpers aktiviert und so die Heilungsphase deutlich verkürzt. Das gilt selbst für den Stoffwechsel nicht- oder nur spärlich durchbluteter Körperteile, wie Bänder, Sehnen und Knorpel.

Elektrische Ströme regeln vielfach den Stoffwechsel im Körper, wobei die Stromstärke der körpereigenen Ströme im MikroAmpere Bereich (Millionstel Ampere) liegen. Daher liegt es nahe, dass die verwendeten elektrischen Impulse einer erfolgreichen Therapie die „Sprache der Zellen“ sprechen müssen.

**Arndt-Schulz Gesetz: *"Eine schwache Stimulierung hebt die physiologische Aktivität an, sehr starke Stimulierung unterdrückt oder zerstört die Aktivität der Zellen."***

Die BCR-Therapie hilft also den Zellen, ihre normale und gesunde Funktion wieder aufzunehmen und leitet so die Selbstheilung des Gewebes ein. Dies geschieht durch:

**Steigerung des Membrantransports um 40%**

**Steigerung der Proteinsynthese um 73%**

**Steigerung der Energieproduktion in der Zelle um 500%**

### **Einige Beispiele aus dem Anwendungsspektrum**

Akute und chronische Gelenkerkrankungen, beispielsweise:

Arthrose, Arthritis, Rheuma, Gicht, ...

Akute und chronische Sehnenreizungen, beispielsweise:

Tennis- oder Golferellenbogen, Fersensporn, Kalkschulter, Schulterengesyndrom, ...

Nacken- und Rückenschmerzsyndrome, beispielsweise:

Bandscheibenvorfall, HWS-Syndrom, LWS-Syndrom, Lumbago, Hexenschuss, ...

Sehnen-, Muskel- und Bandverletzungen

Knochenbrüche, Blutergüsse Lymphödeme

schlechte Wundheilung bei Diabetes, Ulcus cruris

Neurodermitis, Schuppenflechte

postoperative Wundheilung

### **Heimanwendung**

Neben dem Großgerät, mit dem die BCR-Therapie in unserer Praxis angewendet wird, gibt es auch ein mobiles Kleingerät.

Dieses wird von uns auf Sie individuell eingestellt und an Sie vermietet zur Heimanwendung.

Damit ist die BCR-Therapie grundsätzlich auch zu Hause möglich, beispielsweise, wenn es für Sie zu beschwerlich ist zweimal- dreimal die Woche in die Praxis zu kommen, Sie durch eine Verletzung nicht mobil sind oder bei Ihnen eine Langzeitbehandlung sinnvoll ist.