

Dr. med. Dipl.-Ing. Gerd Raetzel

## NEUE METHODE IN DER SCHMERZTHERAPIE

Schmerz gehört zum Schutzsystem des Organismus. Über Regelmechanismen reagiert der Organismus auf Verletzungen und setzt Heilungsprozesse in Gang. Während durch Medikamente Schmerzen unterdrückt oder gedämpft werden, versucht die biologische Medizin, über Regelmechanismen, den Schmerz und dessen Folgen physiologisch zu beeinflussen.

### ELEKTROTHERAPIE

Die Behandlung von Schmerzzuständen mit elektrischem Strom hat eine lange Geschichte. Bereits in der ägyptischen Kultur sind Schmerzbehandlungen mit elektrisierenden Fischen überliefert. Die bekannteste und am meisten praktizierte Therapie ist heute die Transkutane Elektrische Nervenstimulation (TENS). Auf der Basis der TENS entstand in Russland durch die Zusammenführung verschiedenster Methoden eine neue medizinische, nicht-medikamentöse Schmerztherapie: SKENAR – Selbst Kontrollierte Energo Neuro Adaptive Regulation.

Russische Wissenschaftler beschäftigen sich seit mehr als 20 Jahren damit, für den Aufenthalt von Kosmonauten im Welt- raum Produkte zur Erhaltung der Gesundheit zu entwickeln. Dabei ist es gelungen, ein Gerät für die Anwendung bei Störungen des körperlichen Wohlbefindens zu entwickeln. Nach umfangreichen technischen und klinischen Tests wurde das

### SKENAR-Technologie

Sie wird bei folgenden Beschwerden eingesetzt:

- ◆ Allgemeine Schmerzsymptome
- ◆ Organstörungen (Asthma, Gastritis, Colitis, Neurodermitis)
- ◆ Funktionsstörungen
- ◆ schmerzhafte Erkrankungen innerer Organe (chronisch entzündliche Darmerkrankungen)
- ◆ traumatische Verletzungen (Verbrennungen)



erste SKENAR-Gerät 1986 von der russischen Ärztekammer für die Verwendung in Krankenhäusern und zu Hause freigegeben. Das neueste SKENAR-Gerät ist mit einem Gewicht von 230 Gramm und Batterieversorgung mobil und überall einsetzbar. Die SKENAR-Technologie wird von Ärzten und Therapeuten, von Sportlern und Privatpersonen nach fachspezifischem Training eingesetzt.

### RESONANZPHÄNOMENE

Die SKENAR-Technologie kann unter den Begriff Schwingungsmedizin subsumiert werden. Es handelt sich hierbei um die Konfrontation des Organismus mit seiner eigenen elektromagnetischen Strahlung im Hochfrequenzbereich (HFB), wodurch Resonanzphänomene ausgelöst werden. Durch die ständige Varianz der Impulse und auf Grund der individuell gewählten Wechselfolgen der Behandlungsalgorithmen kommt es während der Behandlungszeit zu regulativen Veränderungen und sofortigen Funktionsveränderungen speziell des muskuloskelettalen Systems. Die Intensität des Impulses ist individuell einstellbar. Der Impuls wird als schwaches Kribbeln, stärkeres Nadelpieken oder als grenzwertig schmerzhafte Wahrnehmung erlebt. Dabei verblüfft der häufig beobachtete rasche Eintritt der Besserung oder Ausheilung.

In Russland wird die Methode seit 15 Jahren erfolgreich eingesetzt. Eine Hochburg der SKENAR-Medizin ist der Leistungssport. Über 50.000 erfolgreiche Behandlungen in der Schmerzmedizin sind dokumentiert. In Europa ist die SKENAR-Methode seit 2002 im Einsatz. Größere Studien sind auf Grund der bisherigen Ergebnisse an verschiedenen Universitäten in Österreich und Deutschland angelaufen. ■

#### *Kontakt und nähere Infos unter:*

Enerbalance Vertriebsges.m.b.H., Neulingg. 12, 1030 Wien  
Tel.: 0043 (0)1/ 503 15 60-14, Fax: DW 22  
E-Mail: [office@enerbalance.at](mailto:office@enerbalance.at), [www.enerbalance.at](http://www.enerbalance.at)