

Spineliner hält Einzug in die Formel 1

Beim Thema Rückenschmerzen vergeht den meisten Deutschen das Lachen. Nahezu jeder kennt die quälenden Schmerzen entlang der Wirbelsäule und für viele ziehen sie einen regelrechten Facharztmarathon nach sich, immer auf der Suche nach dem, der möglicherweise doch noch die Erlösung bringen kann. Nicht selten scheint dann eine Operation die einzig noch mögliche Lösung zu sein – häufig mit ungewissem Ausgang. Dabei sei dies gar nicht in allen Fällen nötig, meint Prof. Dr. Jürgen Kleditzsch, Orthopäde in Neu-Ulm/Gerlenhofen.

Mit Weltraumtechnik gegen Rückenschmerzen

Er bietet in seiner Praxis seit einiger Zeit die Spineliner-Therapie an, die in den USA und Japan eingeführt wurde und großen Anklang fand. Das Prinzip, auf welchem der Spineliner basiert, ist ursprünglich für die Raumfahrt entwickelt worden, um Material auf mögliche Ermüdungsstellen zu überprüfen. Dann stellte man fest, dass dieses sich auch zur Überprüfung der Wirbelsäule – im Englischen „Spine“ – eignet, erklärt Prof. Kleditzsch. Das hochentwickelte Gerät gibt hierfür an die Wirbelkörper sanfte mechanische Impulse ab. Sind Störungen oder Blockaden in den einzelnen Segmenten vorhanden, werden diese auf einem Monitor sichtbar und können direkt behandelt werden. Prof. Kleditzsch: „Die Behandlung erfolgt über kurze Impulse. Gleichzeitig zeichnet ein Bewegungssensor das Bewegungsverhalten des Wirbels auf und analysiert ihn. Erreicht dieser den Soll-Zustand werden die Impulse automatisch eingestellt und der Computer stellt das Ergebnis auf dem Monitor dar“.

Die Behandlung nimmt nur wenig Zeit in Anspruch. Der Patient erlebt sie ohne Belastung und ist entspannt. Durch die Therapie werden nahezu sofort aktive Schmerzrezeptoren gehemmt, mit dem Effekt, dass viele Patienten unmittelbar eine deutliche Schmerzlinderung und verbesserte Be-

weglichkeit spüren. Besonders Patienten, die unter schmerzhaften Verspannungen und Blockierungen leiden, profitieren insbesondere von der Spineliner-Therapie. „Der Spineliner eignet sich bei Erkrankungen der gesamten Wirbelsäule und z.B. des Tinnitus. Auch Sehnenansatzschmerzen oder Probleme mit den Gelenken können schonend therapiert werden“, betont Prof. Kleditzsch. „Lediglich Patienten, die unter akuten Entzündungen, Verletzungen oder Knochenbrüchen leiden, sollten nicht behandelt werden. Auch die sehr ausgeprägte Osteoporose stellt eine Kontraindikation dar.“

Individuelle Beratung ist Pflicht

Der Behandlung geht im Vorfeld immer eine Untersuchung und eine persönliche, auf den Patienten abgestimmte Beratung voraus. Dabei wird auf die Notwendigkeit einer aktiven Mitarbeit aufmerksam gemacht (Ernährung, Bewegung, gesunder Lebensstil). Die Spineliner-Therapie verfolgt somit durchaus einen ganzheitlichen Ansatz. „Ich habe mittlerweile etwa 300 Patienten mit dem Spineliner behandelt und alle reagierten gut auf die Therapie. Bei vielen zeigten sich die Erfolge schon nach zwei bis drei Sitzungen, muskuläre Verspannungen lösten sich, Schmerzen wurden beseitigt und damit die Beweglichkeit verbessert“, so der Orthopäde. Gerade Menschen mit Berufen, die eine einseitige Belastung erfordern oder auch Leistungssportler profitieren von der Spineliner-Therapie. In diesem Fall geht es nicht um Prophylaxe, sondern darum, akute Schmerzen zu beseitigen und so den Einsatz von Me-



„Zur Behandlung werden sanfte Impulse auf das untersuchte Gewebe abgegeben. Dabei dient die zuvor ermittelte Gewebefrequenz als Basis. Gleichzeitig kann der Therapeut die in Echtzeit visualisierten Resultate feststellen.“

dikamenten zu reduzieren oder ganz zu vermeiden. Prof. Kleditzsch: „Es ist allerdings möglich, in Vorbereitung auf Wettkampf oder Training Dysfunktionen gezielt zu behandeln, was bereits in einigen Ländern von Leistungssportlern so gehandhabt wird. Des Weiteren freut es mich erwähnen zu dürfen, dass die Vorteile des Spineliner nun auch in der Formel 1 Einzug finden“.

von Mina Stern

Prof. Dr. Jürgen Kleditzsch: „Die Spineliner-Therapie ist eine schonende Behandlungsmethode, von der alle – vom Büroangestellten bis hin zum Leistungssportler – profitieren, die unter Verspannungen und Blockaden des Bewegungsapparates leiden.“



Ihren Spineliner-Anwender in der Nähe finden Sie unter www.spineliner.com

	Prof. Dr. Jürgen Kleditzsch Schlehenstraße 2 01169 Dresden (Gorbitz) bzw. Burgunderstraße 2 89233 Neu-Ulm/Gerlenhofen Dipl.-Med. Henry-Norman Bergmann Zentrum Kornmarkt 8 08056 Zwickau Tel. 0375/2717781 PD Dr. habil. Heiner Schmidt Schlehenstraße 2 01169 Dresden (Gorbitz) Tel. 0351/4115320		Dr. Stefan-Andreas Otting Braker 69 33729 Brake/Bielefeld Tel. 0521/761075		Dr. Sabine Hesselbarth Dr. Oliver Löwenstein Rheinstraße 4F 55116 Mainz Tel. 06131/6693401		Dr. Josef Kornwachs Rosenheimer Straße 95 83064 Raubling Tel. 08035/964775 0
	Dr. Michael Tenbrock Violstraße 90 47800 Krefeld Tel. 02151/310505		Dr. Christiane Wallmeier Elisabethstraße 4 44866 Bochum Tel. 02327/226523		Dr. Ivo Breitenbacher Wettbachstraße 4 71063 Sindelfingen Tel. 07031/811096		Dr. M. Schiemer Ch. M. Müller & Partner Bahnhofstraße 39 89231 Neu-Ulm Tel. 0731/970700
	Dr. Martin Haase Hallesche Straße 23 06295 Lutherstadt/Eisleben Tel. 03475/680103		Dr. Dieter Wolf Denkmalstraße 3 58099 Hagen-Boele Tel. 02331/632463		Dr. Matthias Cürten Seckenheimer Hauptstraße 108 68239 Mannheim/Seckenheim Tel. 0621/473555		Dr. Stefan Kaiserauer Hussenstraße 20 78462 Konstanz Tel. 07531/26655
	Dr. Elias Salim Im TONDO EKZ Tonndorfer Hauptstraße 67-81 22045 Hamburg Tel. 040/30031202		Dr. Horst Herrmann Bahnhofstraße 14 64560 Riedstadt-Goddelau Tel. 06158/185900		Dr. Jan Sklepek Univ. Brünn Faurndauer Straße 6-28 73035 Göppingen Tel. 07161/601606		Praxis „In Corpore“ Dr. Torsten Schelter Draisstraße 2 91522 Ansbach Tel. 0981/6505060
	Dr. Thomas Andersch Waisenhausstraße 13 59494 Soest Tel. 02921/769065		Dr. Marco Gassen Mainzer Straße 98-102 65189 Wiesbaden Tel. 0611/403080		Hans-Georg Gröner Lange Straße 15 89129 Langenau Tel. 07345/21548		Dr. Adrian Chinta Mornwegstraße 32 64293 Darmstadt Tel. 06151/178766
	Uta Schwan Michelsbergstraße 12-14 Elisabethenhaus 89075 Ulm Tel. 0731/1537249		Dr. Georg Mathauser Winzererstraße 47d 80797 München Tel. 089/30659662		Dr. Martin Hübscher Johannes-Haag-Straße 19 87600 Kaufbeuren Tel. 8341/3384		Dr. S. Schramm Collinstraße 11 68161 Mannheim Tel. 0621/401700
	Karl B. Kirschbauer Gassnerstraße 23 80639 München Tel. 089/1785446		Dr. M. Barghi Britzer Damm 31 12347 Berlin Tel. 030/6283579		Dr. Peter Krause Englschalkingerstraße 12 81925 München Tel. 089/99909780		
	ok-die Privatpraxis für Orthopädie Eichenstraße 3 A 12435 Berlin Tel. 030/53215560		Dr. Rainer Ulrich & Dr. Christian Friedrich Innerer Ring 6 63486 Bruchköbel Tel. 06181/79335		Dr. Ulrich Schwarz Hohenzollernstraße 102 67063 Ludwigshafen Tel. 0621/699191		
	Dr. Ingo Pfeiffer & Dr. Maximilian Lederer Kölner Landstr. 203-205 40591 Düsseldorf Tel. 0211/222444						

Weitere Informationen zu Therapeuten finden Sie unter www.spinelineer.com

Hand drauf! Ein echter Gewinn für Ihre Praxis:

Knochenmineraldichte-Messung Ihrer Patienten in nur 1 Minute mit der Röntgenmethode: einfach, sicher, schnell - und profitabel!

Das »MetriScan«-System ist eine einfach zu bedienende und kostengünstige Lösung zur Ermittlung der Knochenmineraldichte (KMD). Bei einem Test direkt in Ihrer Praxis können Sie, wie von der WHO empfohlen, sofort die für die KMD wichtigen Werte bestimmen und direkt mit Ihrem Patienten besprechen: Der **T- und Z-Score** liefert noch weiterreichende Informationen.

**Wünschen Sie weitere Details oder Informationen, wenden Sie sich bitte an Ihre HEILAND Kundenbetreuung.
Telefon: 040-656 68 865.**



HEILAND
HENRY SCHEIN®

Ganz einfach und bequem bestellen:

Telefon Hamburg:
040/656 68 800

Telefon Leipzig:
0341/997 69 10

Telefon Stuttgart:
0711/139 22 50

Fax gebührenfrei:
0800/666 66 88

HEILAND Med GmbH
Postfach 700 669
22006 Hamburg
www.heiland-med.de