

WZMO – im Orthopädiezentrum München Ost

Praxisklinik für Neurochirurgie,
Rücken und Wirbelsäule
Dr. med. Samer Ismail

Telefon: 089/45 45 45-14



Informationsblatt 9: Spinale Dekompression mit dem SpineMED®

Lieber Patient,

anbei haben wir Ihnen die wichtigsten Informationen zum Verfahren der **spinalen Dekompression mit dem SpineMED®** zusammengefasst. Bei Rückfragen steht Ihnen auch weiterhin Dr. Ismail gerne in der Praxis zur Verfügung.

Anwendungsbereich

Verschleiß und Überbelastung der Wirbelsäule können dazu führen, dass der Faserring der Bandscheibe beschädigt wird. So kann ein sehr schmerzhafter Bandscheibenvorfall entstehen. Bisher ließ sich in vielen Fällen eine Operation nicht vermeiden. Mit der neuen SpineMED®-Methode kann den Beschwerden ganz ohne aufwendige Operation entgegengewirkt werden.

Verfahren: Spinale Dekompression

Die spinale Dekompression mit dem SpineMED® reduziert den Druck in der Bandscheibe, in dem die Wirbelkörper behutsam auseinander gezogen werden. Die Bandscheibe wird entlastet und wieder ausreichend mit Flüssigkeiten, Nährstoffen und Sauerstoff versorgt. Der körpereigene Heilungsprozess wird so unterstützt und eine Regeneration der Bandscheibe ermöglicht.

Art und Dauer

Die Behandlung erfolgt in Form einer Kur mit bis zu 20 Terminen à 30 Minuten Behandlungszeit. Sie ist für den Patienten schmerzfrei und wird meist als angenehm empfunden.

Vorgehensweise

Der Patient legt sich für die Behandlung in Rückenlage auf die zweigeteilte SpineMED® - Liege. Die untere Hälfte der Liege bewegt sich in wellenartigen Bewegungen von der oberen Hälfte weg und wieder zurück. Dies wird so präzise eingestellt, dass individuell und zielgenau der betroffene Abschnitt der Wirbelsäule gedehnt wird. Zudem passt das integrierte Biofeedback-System über Sensoren die Zugkraft automatisch an die Bedürfnisse des jeweiligen Patienten an. Durch die Berücksichtigung der Abwehrspannung ist eine Überdehnung der Wirbelsäule nicht möglich.

WZMO – im Orthopädiezentrum München Ost

Praxisklinik für Neurochirurgie,
Rücken und Wirbelsäule

Dr. med. Samer Ismail
Leiter Wirbelsäulenzentrum München Ost
Münchener Straße 14
85540 Haar
Telefon: 089/45 45 45-14
Fax: 089/45 45 49-39
E-mail: info@wz-mo.de

