

#### WIRBELSÄULENPRAXIS LÜBECK

Neurochirurgische Gemeinschaftspraxis Dres. A. Echelmeyer und R. Kranz Belegärzte

Werner-Kock-Straße 4 LindenArcaden 23554 Lübeck

Telefon: 0451 / 40 77 544 Telefax: 0451 / 40 77 392

e Mail: In fo @Wirbels a eulen praxis-Luebeck. de

www.wirbelsaeulen praxis-luebeck.de



#### ASKLEPIOS KLINIK BAD OLDESLOE

Schützenstraße 55 23843 Bad Oldesloe Telefon: 04531 / 68-0

Telefax: 04531 / 68-1589

eMail: badoldesloe@asklepios.com www.asklepios.com/BadOldesloe/

## Neurochirurgische Volkskrankheit

7irbelsäulen- bzw. bandscheibenbedingte Erkrankungen stellen in den industrialisierten Ländern westlicher Prägung mittlerweile eine echte "Volkskrankheit" dar und sind die häufigsten Gründe für Krankschreibung bzw. Arbeitsunfähigkeit. Von volkswirtschaftlicher Bedeutung sind aber nicht nur die Wirbelsäulenerkrankungen von Menschen im erwerbsfähigen Alter. In zunehmenden Maße sind durch die Überalterung der Bevölkerung auch ältere Menschen betroffen, nicht zuletzt auch durch immer besser werdende Information der entsprechenden Patienten durch besser zugängliche Medien. Auf der anderen Seite wird es für den interessierten Patienten immer schwieriger, bei der zunehmenden "Flut" an Therapieoptionen bei Wirbelsäulenerkrankungen geeignete von weniger geeigneten Therapieverfahren zu unterscheiden. Die eindeutige Tendenz in der Wirbelsäulenchirurgie geht zu immer weniger invasiven Therapiemöglichkeiten. Aufgabe des Wirbelsäulenchirurgen ist es daher in immer größerem Ausmaße, den Patienten objektiv zu beraten.

#### Die Fachärzte für Neurochirurgie

Dr. med. Armin Echelmeyer und Dr. med. Roland Kranz verfügen über langjährige Erfahrungen im Bereich der operativen und konservativen Therapie bei Wirbelsäulenerkrankungen.

#### Synergie durch Zusammenarbeit

Die ASKLEPIOS KLINIK BAD OLDESLOE und die WIRBELSÄULENPRAXIS LÜBECK bilden eine Kooperation im Rahmen der Wirbelsäulenchirurgie, um die notwendige operative Versorgung von Patienten mit Erkrankungen der Wirbelsäule zu gewährleisten. Hierzu werden Patienten in der ASKLEPIOS KLINIK von einem erfahrenen und kompetenten Team - bestehend aus den Wirbelsäulenchirurgen Dr. Echelmeyer und Dr. Kranz sowie einem OP- und Anästhesieteam - versorgt. In der sich anschließenden stationären Betreuung unterstützen engagierte Pflegekräfte und qualifizierte Physiotherapeuten den Behandlungserfolg.

### WIRBELSÄULENCHIRURGIE

### ASKLEPIOS KLINIK BAD OLDESLOE



& KOOPERATIONSPARTNER



WIRBELSÄULENPRAXIS LÜBECK

Die Neurochirurg







Dynamische (funktionserhaltende) Stabilisierungen bei Wirbelgleiten und Wirbelkanalverengungen (Abb. 3)

# Unsere Leistungen im Überblick

Beratung, konservative und operative Therapie bei Wirbelsäulenerkrankungen

Beratung bei Hirnerkrankungen

Operationen bei Nervenengpassyndrom (Karpaltunnelsyndrom) endoskopische Operationsmethode

# Operationstechniken

Die Operationen werden mit modernster technischer Unterstützung durchgeführt:

Zeiss-Mikroskope mit Xenon-Beleuchtung

Ultraschallskalpell

Verwendung modernster Implantate

Computertomographie



Abb. 1



Abb. 2

# Leistungsspektrum Wirbelsäule

Minimalinvasive Verfahren bei bandscheibenbedingten Erkrankungen

CT-gestützte periradikuläre Therapie Grönemeyerspritze

Mikrochirurgische und endoskopische Bandscheibenoperationen

Implantation von
Bandscheibenendoprothesen

Mikroskopische Dekompression bei Spinalkanalverengungen

Zementeinspritzung bei osteoporotischen Wirbelfrakturen (Abb. 1)

Wirbelsäulenversteifende Operationen bei Wirbelgleiten (Abb. 2)

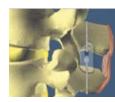


Abb. 3

# Therapieplanung

Besprechung der notwendigen Diagnostik und Therapiemöglichkeiten in der WIRBELSÄULENPRAXIS LÜBECK

Stationäre Aufnahme zur geratenen Therapie in der ASKLEPIOS KLINIK BAD OLDESLOE

Nach Besserung des Beschwerdebildes mit Beseitigung der akuten Schmerzen nach konservativer oder operativer Therapie wird eine Rehabilitationsmaßnahme stationär oder ambulant geplant.

Sämtliche Therapieverfahren orientieren sich an modernsten Kriterien und werden ständig optimiert.