



NEUROCHIRURGIE BEI RÜCKENERKRANKUNGEN

Sehr geehrte Patientinnen und Patienten,

die **Klinik für Neurochirurgie** der Uniklinik RWTH Aachen bietet Ihnen ein breites Spektrum an konservativen und operativen Methoden der **Wirbelsäulentherapie**. Schwerpunkt ist eine auf die Beschwerden individuell abgestimmte und abgestufte Behandlung. Operativ werden vorzugsweise moderne zum Beispiel navigationsgesteuerte Verfahren eingesetzt, unter anderem mit intraoperativer Computertomografie. Diese reichen von minimal-invasiven, mikrochirurgischen Optionen bis hin zu komplexen Fusionsoperationen, wenn dies erforderlich ist. Auch die Neuro-modulation zur Schmerztherapie zum Beispiel mit Rückenmarkstimulation bieten wir an.

Weitere Informationen:
www.neurochirurgie.ukaachen.de





Dr. med. Christian Blume stellv. Leiter der NC Wirbelsäulen Chirurgie
Univ. Prof. Dr. med. Hans Clusmann Direktor der Klinik für Neurochirurgie
Priv.-Doz. Dr. med. Andreas Müller Leiter der NC Wirbelsäulen Chirurgie
Mohamed Alzaiyani Facharzt
Dr. med. Matthias Geiger MHBA Oberarzt, Neuromodulation
Dr. med. Ulf Bertram Assistenzarzt

Unser Leistungsspektrum

» Verschleißerscheinungen

- Bandscheibenvorfälle
- Einengungen des Wirbelkanals (Claudicatio spinalis/ Myelopathie) aller Wirbelsäulenabschnitte
- Instabilität/Wirbelgleiten

» Tumore

- des Rückenmarks und der Rückenmarkhaut, Metastasen, Wirbelsäulentumore

» Fehlbildungen

- Chiari- und Rückenmarkfehlbildungen, Syringomyelie

» Verletzungen

- Traumatisch oder tumorbedingte Brüche mit neurologischen Funktionsstörungen/Ausfällen

» Entzündungen der Wirbelsäule

- Spondylodiszitis und rheumatische Veränderungen

» Neuromodulation und Schmerztherapie

- zum Beispiel Rückenmarkstimulation bei chronischen Schmerzen

» Interdisziplinarität

- Kooperation im Wirbelsäulenzentrum

Sprechstunden und Kontakt

Dienstag und Mittwoch von 08:00 – 14:30 Uhr

» Terminvergabe

Tel.: 0241 80-88483

