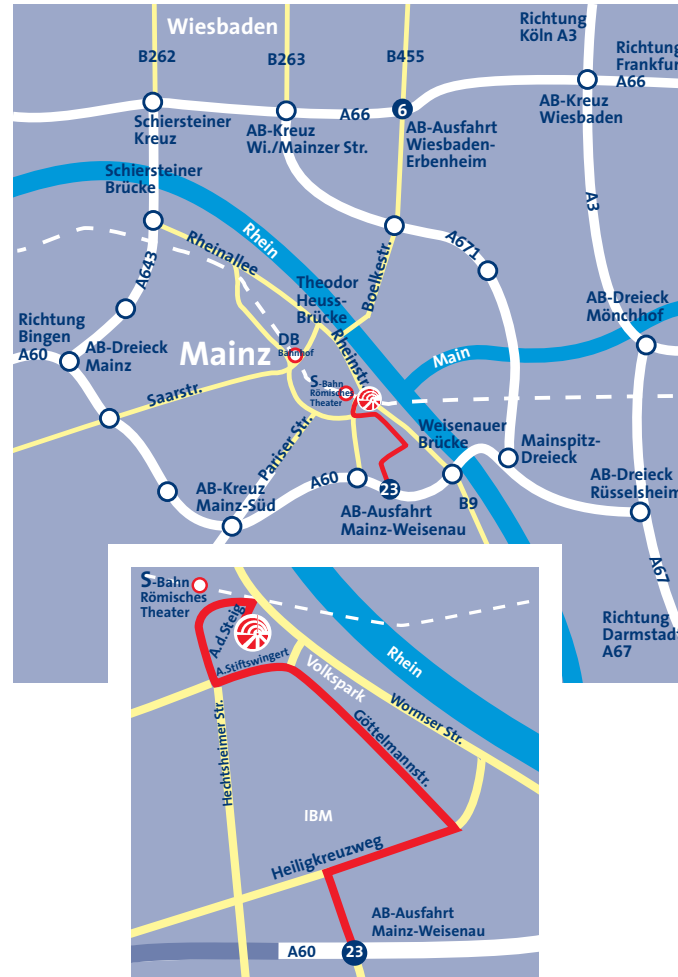




## Die Neurochirurgie des Schmerz-Zentrums arbeitet u. a. mit folgenden Verfahren:

- Mikrochirurgie
- minimalinvasive Verfahren
- percutane Verfahren
- Endoskopie
- intraoperative 3D-Bildgebung
- periphere Nerven Chirurgie
- Tumorchirurgie
- Spondylodesen (Stabilisierungen)
- dynamische Stabilisierung
- Bandscheibenprothetik (Ersatzverfahren)
- Kyphoplastie und Vertebroplastie
- Radiofrequenztherapie



**DRK Schmerz-Zentrum Mainz**  
 Auf der Steig 16 · 55131 Mainz  
 Tel. (061 31) 98 80  
 Fax (061 31) 98 87 05  
 www.drk-schmerz-zentrum.de



**Deutsches  
 Rotes  
 Kreuz**

## Neurochirurgie

## Operative Behandlungsstrategien bei Wirbelsäulenbeschwerden und Nervenläsionen

**DRK Schmerz-Zentrum Mainz**



Das Spektrum der **Neurochirurgie** umfasst die minimalinvasive und operative Behandlung von Erkrankungen der Wirbelsäule und des Nervensystems. Die Voraussetzungen dafür schafft sie durch die entsprechende Untersuchung, Befundung, Bildbeurteilung, Beratung und Begutachtung.

Alle Therapieverfahren werden nach aktuellem Stand von Wissenschaft und Technik durchgeführt. Um eine sichere und risikoarme Behandlung zu gewährleisten, wird der Patient zunächst untersucht und die mitgebrachten Vorbefunde nochmals beurteilt. Erfahrene Ärzte besprechen gemeinsam mit dem Patienten, welche Therapiemöglichkeiten zur Verfügung stehen. Sie erklären, welche sie unter Berücksichtigung aller Informationen und der individuellen Gegebenheiten unter Abwägung von Nutzen, Risiko und Prognose als die geeignete Therapie erachten und sprechen eine Empfehlung aus.

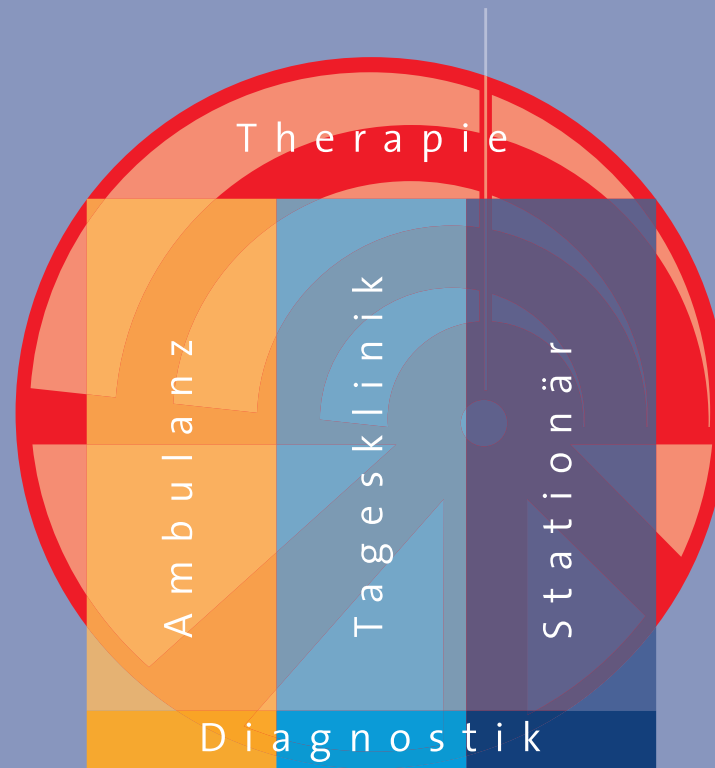
## DRK Schmerz-Zentrum Mainz

### Von der Diagnostik zur Therapie

Schmerzen benennen  
Schmerzen verstehen  
Schmerzen lindern

Gründliche Diagnostik führt zu einer abgestimmten Therapie mit drei Behandlungsmöglichkeiten:

konservativ – interventionell – operativ



### Erfahrene Ärzte geben Auskunft und begleiten Sie durch die gesamte Therapie

Häufig ist die Operation in diesem Zusammenhang eine sinnvolle Behandlungsstrategie und Lösung. Einige Operationen werden ambulant durchgeführt. Bei einem stationären Aufenthalt profitieren Sie von unserer umfassenden Abteilung für Physiotherapie. Die speziellen physiotherapeutischen Behandlungen fördern zum einen Ihre Genesung, können Ihnen aber auch wertvolle Anregungen für die anschließende Zeit zu Hause geben.

Zur ambulanten Vorstellung bitten wir Sie, die Unterlagen über alle bislang erfolgten Untersuchungen, insbesondere Röntgenbilder, CT- und MRT-Bilder mitzubringen. Bitte denken Sie auch an einen gültigen Überweisungsschein und Ihre Versicherungskarte.

### Anmeldung

Tel. (06131) 98 87 01  
Frau Dillmann  
Frau Kissinger

### Privatambulanz

Chefarzt  
**Dr. med. Lukas Rößler**  
Facharzt für  
Neurochirurgie/  
Intensivmedizin  
Tel. (06131) 98 87 01  
Fax (06131) 98 85 07  
[neurochirurgie@drk-schmerz-zentrum.de](mailto:neurochirurgie@drk-schmerz-zentrum.de)

