

**Condat Klinikum**

Alt-Moabit 91c, 10559 Berlin

Telefon: +49 30 223 0 | E-Mail: info@condat-klinikum.de

Stand: 04.03.2026

---

## Patienteninformation zur Lumbalpunktion

### Was ist eine Lumbalpunktion?

Die Lumbalpunktion ist eine medizinische Untersuchung, bei der mit einer dünnen Nadel Nervenwasser (Liquor) aus dem unteren Bereich der Wirbelsäule entnommen wird.

Die Lumbalpunktion dient der Diagnose von Erkrankungen des Gehirns und des Nervensystems. Dabei können Entzündungen, Blutungen oder andere Veränderungen festgestellt werden.

### Warum wird eine Liquordiagnostik durchgeführt?

Die Untersuchung des Nervenwassers ermöglicht wichtige Hinweise auf Erkrankungen des zentralen Nervensystems.

Dazu zählen beispielsweise Hirnhautentzündungen, Multiple Sklerose oder bestimmte Blutungen im Gehirn.

### Ablauf der Untersuchung

Die Lumbalpunktion erfolgt meist im Sitzen oder in Seitenlage.

Nach einer örtlichen Betäubung wird eine dünne Nadel zwischen zwei Lendenwirbeln eingeführt und eine kleine Menge Nervenwasser entnommen.

Die Untersuchung dauert in der Regel nur wenige Minuten.

### Nach der Untersuchung

Nach der Lumbalpunktion sollten Sie für einige Zeit liegen bleiben.

Gelegentlich kann es zu Kopfschmerzen kommen, die meist nach kurzer Zeit wieder abklingen.

### Datenschutz

Alle erhobenen medizinischen Daten werden vertraulich behandelt und gemäß den geltenden Datenschutzbestimmungen dokumentiert.