

# MEDIZINISCHE FAKULTÄTUNIVERSITÄTSKLINIKUM MAGDEBURG A. Ö. R.

## KLINIK FÜR UROLOGIE, UROONKOLOGIE, ROBOTERGESTÜTZTE UND FOKALE THERAPIE

### **Perkutane Nephrolitholapaxie**

Die sogenannte perkutane Nephrolitholapaxie bezeichnet ein Verfahren zur Entfernung von besonders großen Nierensteinen mittels eines minimal invasiven Zuganges durch die Haut in die Niere. Hierzu wird eine ultraschallgestützte Punktion des Nierenbeckenkelchsystems vorgenommen und nach Aufweitung des Stichkanales ein endoskopisches Instrument in die Niere eingeführt, mit dem der Operateur den Stein zerkleinern und die kleinen Fragmente über diesen Kanal entfernen kann. Wir haben an unserer Klinik eine spezielle Lagerung für diesen Eingriff etabliert, bei dem der Patient nicht wie üblich auf dem Bauch, sondern in einer speziellen Seitenlage operiert wird. Dieser Zugangsweg erleichtert die Durchführung der Narkose, weil die Lungen besser belüftet werden können im Vergleich zu einer Operation in Bauchlage.

#### Kontakt

#### **Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.**

Klinik für Urologie, Uroonkologie, robotergestützte und fokale Therapie  
Leipziger Straße 44  
D-39120 Magdeburg

#### **Klinikdirektor**

Prof. Dr. med. Martin Schostak

#### **Chefsekretariat**

Frau S. Henke

**Tel.: 0391-67-15036**

**Fax: 0391-67-15094**

[Email senden](#)