

# Urologie

Kompetente Diagnostik und modernste Therapie



# Vorwort

Das Spektrum der Klinik für Urologie und Kinderurologie entspricht modernsten wissenschaftlichen und medizinischen Standards. Die urologische Abteilung am Standort Reifenstein ist seit vielen Jahren etabliert, hochspezialisiert und bietet mit Ausnahme der Nierentransplantation alle klassischen bis hin zu komplexen und anspruchsvollen Diagnostik- und Therapieverfahren an. Jährlich behandeln wir ca. 3.000 stationäre und 1.000 ambulante Patient\*innen.

Für verletzungsarme und schonende Eingriffe haben wir uns auf die minimalinvasive robotische Chirurgie spezialisiert und behandeln unter anderem urologische Tumorerkrankungen sowie Störungen der Harnblase, der Prostata oder des Harnleiters. Auch die Inkontinenztherapie und moderne Verfahren bei Beckenbodensenkung gehören zum medizinischen Portfolio.

Sowohl im Kompetenzzentrum gutartige Prostatavergrößerung als auch im Urologischen Steinzentrum werden die Patient\*innen von einem qualifizierten und engagierten, interdisziplinären Team mit unterschiedlichen Kompetenzschwerpunkten betreut. Wir legen großen Wert auf eine enge Zusammenarbeit und einen kontinuierlichen Informationsaustausch untereinander und mit niedergelassenen Kolleg\*innen.

Auf interdisziplinären Tumorkonferenzen erörtern und finden wir für unsere Patient\*innen individuell optimierte Therapiekonzepte. Bei unserem erfahrenen und hochspezialisierten Team sind Sie in kompetenten Händen. Unser Sozialdienst wird Sie für die Anschlussbehandlung beraten und alles Notwendige in die Wege leiten.



# Unser Behandlungsspektrum

## Blasenentleerungsstörung/Prostatavergrößerung

### Bei dem Mann

- + Blasenhalssinzision, operative Therapie einer Harnröhrenstriktur, Laser-Enukleation der Prostata
- + Einsetzen eines alloplastischen künstlichen Schließmuskels

### Bei der Frau

- + Harnröhren- und Blasenhalssinzision, Harnröhrensuspension, Sakrokolpopexie, tension-free vaginal tape (TVT), Korrektur einer Harnblasensenkung bzw. einer Gebärmutterensenkung, Botox-Injektion in den Harnblasenmuskel

### Neuro-Urologie

- + Urodynamik mit sakraler Neurostimulation, Harnblasenschrittmacher

#### Aquabeam

Innovatives und bislang nur in wenigen Kliniken eingesetztes Verfahren, bei dem vergrößertes Prostatagewebe robotergestützt und mit Hilfe eines Wasserstrahls durch die Harnröhre abgetragen wird (keine Schnitte nötig, keine Hitzeinwirkung).

## Tumorerkrankungen der urologischen Organe

### Harnblase

- + Transurethrale Elektroresektion (in besonderen Fällen mit Fluoreszenzendoskopie), radikale Entfernung der Blase mit kontinenten (Neoblase, Nabelpouch) und inkontinenten Harnableitungen (Ileum-Conduit, Ureterhautfistel) in blutarmer Technik mittels Ligasure

### Prostata

- + Perineale MR-Fusionsbiopsie der Prostata, Radikalooperation Roboter-assistiert mit nerv- und gefäß-erhaltenden Verfahren, Lymphadenektomie

## **Roboterchirurgie**

Wir setzen auf moderne Roboterchirurgie, eine minimalinvasive Methode, die eine deutlich verkürzte Wundheilungszeit, präziseres Operieren und deutlich kleinere Schnitte ermöglicht.

## **Niere**

- + Offene und Roboter-assistierte organerhaltende Tumorsektion in Blutleere und Kühlung, radikale offene Nierenentfernung bei sehr großen Tumoren.

## **Harnleiter**

- + Dünndarm-Ersatz, Harnleiter-Neuimpfanzung, Allium-Stent Implantation, Memokath-Stent

## **Hoden und Penis**

- + Alle Operationsverfahren bei Tumorerkrankungen sowie Chemotherapie und plastische/rekonstruktive Chirurgie einschließlich Ersatz-Prothese

## **Chemotherapie und Immuntherapie**

## **Rekonstruktive und plastische Operationen**

- + Behebung von angeborenen Fehlbildungen (Nierenbeckenplastik, Antirefluxoperation, Hypospadien und Penisdeviation, Hodenhochstand)
- + Behebung von erworbenen Veränderungen (Harnröhrenchirurgie einschließlich Harnröhrentransplantation mit Mundschleimhaut, Harnleiter-Teilerersatzoperation, Penis- und Hodenprothesen, Harnblasendivertikelabtragung)
- + Mikroskopische urologische Chirurgie, z. B. Refertilisierungen, Patchplastik zur Begradigung/Verlängerung des Penis bei Induratio penis plastica
- + Prothetik
- + Bei Inkontinenz: Einsetzen von Kontinenzbändern bei Mann und Frau, Einsetzen von alloplastischen Sphinktern, Harnröhrenunterspritzung, Implantation künstlicher Schließmuskel, Hebung der Harnblase sowie der Gebärmutter

## Harnsteinleiden der Niere und des Harnleiters

- + Stoßwellenlithotripsie (Gerät mit Ultraschall- und Röntgenortung)
- + Endoskopische Steintherapie, z. B. semirigide und flexible Ureterorenoskopie mit Laserzertrümmerung und Ultraschall-Zertrümmerung
- + Perkutane Nephrolitholapaxie („mini- und micro-PNL“)
- + Laparoskopische Steinentfernung

## Kinderurologische Eingriffe

- + Beschneidung bei Vorhautenge
- + Operationen von Leistenhoden
- + Refluxoperationen
- + Operationen bei Fehlbildungen (Nierenbeckoplastik, Hypospadien)
- + Diagnostik von Harnblasenentleerungsstörungen: Blasendruckmessung (Urodynamik und Psychosomatik)

### Urodynamik Sprechstunde

Dienstag und Freitag 13.00 – 15.00 Uhr

### Urologisches Steinzentrum

Spezialsprechstunde:  
Mittwoch 13.30 – 15.00 Uhr

### Kompetenzzentrum Gutartige Prostatavergrößerung

Spezialsprechstunde:  
Mittwoch 11.00 – 13.00 Uhr

### Zweitmeinung Sprechstunde

nach tel. Vereinbarung Sekretariat

# Kontakt

Akademisches Lehrkrankenhaus  
der Universitätsmedizin Göttingen

zertifiziert nach



## Eichsfeld Klinikum gGmbH

[www.eichsfeld-klinikum.de](http://www.eichsfeld-klinikum.de)



### Dr. med. Aktham AL-Ani

Chefarzt der Klinik für  
Urologie und Kinderurologie  
Facharzt für Urologie



### Haus Reifenstein

Eichsfeld Klinikum gGmbH  
Klinik für Urologie und Kinderurologie  
Im Kloster 7  
37355 Niederorschel OT Reifenstein

Telefon Sekretariat: 036076 99-3294  
E-Mail: [urologie@eichsfeld-klinikum.de](mailto:urologie@eichsfeld-klinikum.de)



Weitere Informationen zu  
unserer Klinik für Urologie und  
Kinderurologie finden Sie hier:  
<https://eichsfeld-klinikum.de/klinik-kompetenz/urologie-und-kinderurologie>

## Im starken Verbund



### MVZ Eichsfeld Klinikum Gemeinnützige GmbH

#### MVZ Dingelstädt

Steinstraße 18, 37351 Dingelstädt  
Tel.: 036075 5211-0  
E-Mail: [info@mvz-dingelstaedt.de](mailto:info@mvz-dingelstaedt.de)

#### MVZ Dingelstädt – Filiale Mühlhausen

Felchtaer Landstraße 1, 99974 Mühlhausen  
Tel.: 03601 857384-0  
E-Mail: [praxis.al-ani@mvz-dingelstaedt.de](mailto:praxis.al-ani@mvz-dingelstaedt.de)

#### MVZ Dingelstädt – Filiale Arenshausen

Thomas-Müntzer-Straße 8a, 37318 Arenshausen  
Tel.: 036081 1595-0  
E-Mail: [urologie.arenshausen@mvz-dingelstaedt.de](mailto:urologie.arenshausen@mvz-dingelstaedt.de)

[www.eichsfeld-klinikum.de](http://www.eichsfeld-klinikum.de)