

## Liebe Patientinnen und Patienten, liebe Angehörige, liebe Kolleginnen und Kollegen,

das Team der der Klinik für Urologie und Zentrum für minimalinvasive/robotische Chirurgie heißt Sie ganz herzlich im Prosper-Hospital Recklinghausen willkommen.

Wir können Ihnen das gesamte Spektrum der urologischen Diagnostik und Behandlung anbieten.

Zu den Leistungsschwerpunkten unserer Klinik zählt die Diagnostik des Prostatakarzinoms und die Behandlung urologischer Tumorerkrankungen, die Endo-Urologie inklusive der modernen Steintherapie und die Behandlung der gutartigen Prostatavergrößerung, sowie die rekonstruktive Urologie und Prothetik zur Behandlung der Inkontinenz und Harnröhrenstriktur.

Um ein bestmögliches Ergebnis zu erzielen, arbeiten wir eng mit unseren Kollegen aus anderen Fachabteilungen (insbesondere der Radiologie, Gynäkologie, Strahlentherapie sowie Koloproktologie) zusammen. Ein intensiver kollegialer Austausch mit den einweisenden Ärzten ist für uns selbstverständlich.

Jede(r) Patient(in) wird bei uns rund um die Uhr bestens versorgt – von mir persönlich und meinem hochqualifizierten Team.

Mit herzlichen Grüßen

Ihr

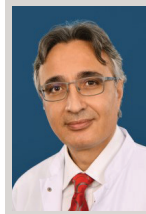


Priv.-Doz. Dr. med. Marko Brock  
Klinikdirektor  
Leitung Uroonkologisches Zentrum  
Fellow of the European Board of Urology (FEBU)  
Medikamentöse Tumorthherapie  
Genetische Beratung

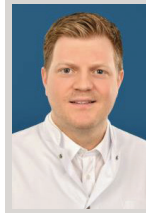
## Unser Team

Wir folgen dem Leitgedanken allen Patienten ein individuelles Diagnostik- und Behandlungskonzept anzubieten und präzise High-Tech-Medizin zielführend anzuwenden. Durch stetigen Einfluss wissenschaftlicher Erkenntnisse können wir unseren Patienten das gesamte Spektrum des Fachgebiets mit Schwerpunkt auf besondere Spezialisierungen zur Verfügung stellen.

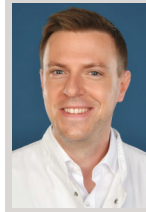
Ein motiviertes und freundliches Team aus Pflegekräften und Ärzten ist für das Wohlergehen während des ambulanten oder stationären Aufenthalts verantwortlich. Durch die jeweilige Spezialisierung des ärztlichen Teams sind wir in der Lage, jeden Patienten individuell und gemäß den aktuellen Leitlinien unseres Fachgebietes auf höchstem Niveau zu behandeln.



**Mustafa Akkőze**  
Leitender Arzt  
Sektionsleiter Minimalinvasive /  
robotische Chirurgie  
Andrologie  
Genetische Beratung



**Dr. med. Julian Hanske**  
Geschäftsführender Oberarzt  
Fusionsbiopsie und Fokale Therapie Prostatakarzinom  
Medikamentöse Tumorthherapie  
Fellow of the European Board of Urology (FEBU)



**Dr. med. Jens Jaeger**  
Oberarzt  
Medikamentöse Tumorthherapie  
Fellow of the European Board of Urology (FEBU)



**Britta Drees**  
Oberärztin  
Medikamentöse Tumorthherapie

## Leistungsschwerpunkte

### Minimal-Invasive/Robotische Chirurgie

Das Operieren mit dem da Vinci System zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Optimale 3-dimensionale Sicht
- 7 Freiheitsgrade der Instrumente
- Zitterfreies Operieren
- Geringer Blutverlust und Schmerzmittelbedarf
- Kürzerer Krankenhausaufenthalt

Folgende Eingriffe führen wir mittels da Vinci durch:

- Nervenschonende radikale Prostatektomie
- Nierenteilresektion
- Radikale Zystektomie mit intracorporaler Harnableitung
- Nephro-Ureterektomie + Lymphadenektomie + Blasenmanschette
- Nierenbeckenplastik
- Harnleiter End-zu-End Rekonstruktion
- Harnleiter Neueinpflanzung (Boari-Plasti/ Psoas Hitch-Plastik)
- Vesiko-vaginaler Fistelverschluss



### 3D Semi-Robotische Fusionsbiopsie der Prostata

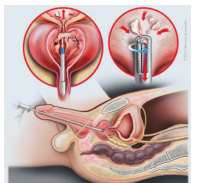
Bei erhöhtem PSA-Wert und Prostatakarzinomverdacht bieten wir unseren Patienten eine umfangreiche Diagnostik an. Mit Hilfe des multiparametrischen MRT können verdächtige Areale visualisiert werden und eine präzise Beratungsgrundlage darstellen.

Mit Hilfe des Artemis-System werden alle Biopsien unter Fusion der MRT Bilder mit einem hochauflösenden Ultraschall ausgeführt und in einem 3D-Modell für spätere Zwecke gespeichert. Die Biopsie wird wenn möglich über den keimarmen Zugang der Dammregion in lokaler Betäubung vorgenommen.



### Laserbasierte, minimalinvasive Therapie der gutartigen Prostatavergrößerung

Die Laserenukleation der Prostata wird in der Regel mit einem Thulium-Laser oder Holmium-Laser der neuesten Generation durchgeführt. Die Vorteile für den Patienten liegen selbst bei sehr großvolumiger Prostata im geringen Blutverlust und Schonung der umliegenden Nerven.



### Rekonstruktive Urologische Chirurgie

Die rekonstruktive Urologie am Prosper-Hospital Recklinghausen umfasst offene und minimal-invasive Operationsverfahren zur Neubildung oder Wiederherstellung der Funktion des Urogenitaltrakts. Im Rahmen radikaler, tumorchirurgischer Operationen werden Darminterponate (Ileum-Neoblase) und Urostomata angelegt. Bei komplizierten Fistelbildungen oder kombinierten Inkontinenzsymptombildern erfolgt im Rahmen der Beckenbodenklinik die interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den Spezialisten der Gynäkologie und Proktologie.

## Schwerpunkte

- Multiparametrische Magnetresonanztomographie der Prostata bei Karzinomverdacht
- 3D Semi-Robotische Fusionsbiopsie (Artemis®) der Prostata (transrektal und transperineal in Lokalanästhesie)
- Fokale roboterassistierte, fusionsgesteuerte HIFU-Therapie (Focal-One®)
- Minimalinvasive radikale, nervschonende Da Vinci-Prostatektomie
- Minimalinvasive Nierentumoroperation oder Nierenbeckoplastik (konventionell laparoskopisch oder Da Vinci-assistiert)
- transurethrale Blasenresektion (mit bipolarem Strom oder En bloc-Laserresektion)
- Radikale, nervschonende Zystektomie für Frau/Mann mit allen gängigen Harnableitungen (z. B. Neoblase, Nabelpouch, Ileum Conduit u.a.)
- Operative und medikamentöse Hodentumorbehandlung (auch operative Entfernung von Lymphknotenmetastasen im Bauchraum (vor / nach Chemotherapie)
- Laserenukleation (HoLEP und ThuLEP) der gutartigen Prostatavergrößerung
- Prostataarterienembolisation (PAE)
- Minimal-invasive endoskopische Harnleiter- und Nierensteintherapie (z.B. mittels Harnleiterspigelung (URS) oder durch die Haut (mini-PNL) mit Laserzertrümmerung des Steins)
- Funktionelle, medikamentöse und operative Inkontinenztherapie bei Frau und Mann incl. Botox-Injektion
- Implantation adjustierbarer Schließmuskelsysteme (ATOMS®) oder eines künstlichen Schließmuskels (AMS® 800)
- Implantation von Harnröhrenbändern für Frau/Mann (z. B. Advance®, Obtryx®)
- Komplexe Wiederherstellung des Beckenbodens bei Senkung oder Organvorfall
- Schwellkörperimplantate (Penisprothese) (AMS® 700)
- Chemotherapie und andere systemische Therapie urologischer Tumore

## Spezielle Sprechstunden

- Zu allen Verfahren oder zur Zweitmeinung stehen Ihnen die leitenden Ärzte der Klinik nach individuellen Schwerpunkten zur Verfügung.

STIFTUNGS  
KLINIKUM  
PROSELIS

### Klinik für Urologie

#### Zentrum für Minimalinvasive / Robotische Chirurgie

Stiftungsklinikum PROSELIS gGmbH  
Standort Prosper-Hospital  
Mühlenstraße 27  
45659 Recklinghausen  
Tel.: 0 23 61 / 54 - 0  
www.proselis.de

#### Chefarzt

Priv.-Doz. Dr. med. Marko Brock  
Tel.: 0 23 61 / 54 - 29 50 · Fax: 0 23 61 / 54 - 27 65  
Email: urologie@proselis.de  
Homepage: www.proselis.de

**Stationäre Terminvergabe:**  
(0 23 61) 54 - 29 50

**Ambulante Terminvergabe:**  
(0 23 61) 54 - 29 53

Für direkte ärztliche Befundbesprechung besteht außerdem die Möglichkeit der direkten Kontaktaufnahme über den Siilo Messenger. Scannen Sie dazu mit Ihrem Smartphone folgenden QR-Code und folgen Sie den Anweisungen zur Installation der Siilo App:



Optional kann eine Kontaktaufnahme und Austausch von Dokumenten über die Web-Version unter [web.siilo.com](http://web.siilo.com) erfolgen.

## Klinik für Urologie und Zentrum für Minimalinvasive / Robotische Chirurgie



PROSPER  
HOSPITAL  
RECKLINGHAUSEN

Chefarzt: Priv.-Doz. Dr. med. Marko Brock



## Informationen für Patienten und Zuweiser

STIFTUNGS  
KLINIKUM  
PROSELIS