



Direktor:
Prof. Dr. med. D. Jocham

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein
Campus Lübeck
Klinik für Urologie

Ratzeburger Allee 160
23538 Lübeck
Tel.: 0451 / 500 2271
Fax: 0451 / 500 3338
E-Mail: prof.jocham.mul@t-online.de

<http://www.urologie.uni-luebeck.de>

Schwerpunkte in der Forschung

- Laparoskopische Verfahren
- transurethrale Mikrowellentherapie der Prostata
- Antisense-Wirkstoffe in der urologischen Onkologie
- Vakzine-Ansätze beim Nierenzellkarzinom und Prostatakarzinom
- Mechanismen der BCG-Wirkung beim oberflächlichen Harnblasenkarzinom
- Mechanismen der Wirksamkeit von Chemotherapeutika
- Etablierung eines alloplastischen Harnblasensystems (Kunstersatzblase)
- molekulare Mechanismen bei Infektion des Harntraktes und Etablierung einer Vakzinebehandlung
- Kultivierung von Spermien
- Molekulare Therapieansätze
- Molekulare Diagnostik des Harnblasenkarzinoms.

Nierenzellkarzinom

Gemeinsam mit dem Institut für Pathologie wird eine große Anzahl verschiedener Krebs-assoziiertes Marker untersucht und mit dem klinischen Verlauf von Nierenkrebs-Patienten korreliert.

Harnblasenkarzinom

Urindiagnostik: Erforschung Krebs-assoziiertes Marker gemeinsam mit dem Institut für Pathologie.

Kunstblase: Entwicklung und Bau eines körpergerechten, biokompatiblen alloplastischen Funktionsmusters in Kooperation mit der Fachhochschule München.

BCG-Therapie beim Harnblasenkarzinom: Erforschung der Wirkmechanismen der BCG-Therapie in Zusammenarbeit mit dem Forschungszentrum Borstel.

Schwerpunkte:

- Urologische Onkologie
- Chemotherapie
- Harnsteinerkrankungen
- Gutartige Prostatavergrößerung
- Nierentransplantation
- Andrologie
- Harninkontinenz
- Neurourologie
- Harnröhrenchirurgie
- Urologische Poliklinik (Ambulanz)