

KLINIK FÜR UROLOGIE

LEHRSTUHL FÜR UROLOGIE

UNIV.-PROF. DR. MED. THOMAS-ALEXANDER VÖGELI

WEITERE PROFESSUREN INNERHALB DER KLINIK

W2– PROFESSUR FÜR UROLOGISCHE ONKOLOGIE

N.N.

ANZAHL DER PLANSTELLEN FÜR WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITER: 16,5

ANZAHL ALLER DRITTMITTELFINANZIERTEN MITARBEITER: 2 WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITER, 2 NICHT WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITER

1. FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

- Prostatakarzinom:
- Testikuläre Keimzelltumoren
- Überaktive Harnblase (OAB)
- Entwicklung Micro-Endoskope für die Nephroskopie
- Thermochemotherapie – Urothelialer Tumor
- Drug-Release-System Überaktive Harnblase
- Drug-Release-System Harnblasenkarzinom
- Urotheliale Medikamenten-Transporter
- Urodynamik
- Tissue Engineering
- Biohybrid basierte 3D-Blasentumormodell
- Stammzell-basierte Therapie urologischer Tumore
- Kinderurologie:

2. DRITTMITTEL

2.1 über die Drittmittelstelle des UKA verwaltete Mittel

P 1 Überaktive Harnblase am Göttinger Minipig

Projektleiter: Dr. med. J. Grosse
 Förderer: Dr. R. Pflieger GmbH, Bamberg
 Bewilligungszeitraum: bis 2020
 Kooperationen: 41
 FSP der Fakultät: kein FSP

P 2: CA209-025: Phase III of BMS-936558 vs Everolimus in subjects with advanced or mCCRCC

Projektleiter: Dr. med. J. van Essen
 Förderer: BMS
 Bewilligungszeitraum: 01.12.2012-ongoing
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 3: MAGNOLIA Phase II, safety and efficacy of recMAGE-A3+AS15ASCI in patients with MAGE-A3 positive muscle invasive bladder cancer after cystectomy

Projektleiter: Prof. Dr. med. A. Heidenreich
 Förderer: EAU
 Bewilligungszeitraum: 29.03.2011-16.01.2017
 FSP der Fakultät: Kein FSP

P 4: CUREVAC, phase I/II of CV9104 in patients with mcrpc

Projektleiter: Dr. med. V. Perst
 Förderer: CureVac / PharmaNet
 Bewilligungszeitraum: 01.08.2012-31.05.2017
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 5: 9785-CL-0321, phase II, MDV3100 in patients with hormone naive prostate cancer

Projektleiter: Prof. Heidenreich
 Förderer: Medivation/Astellas
 Bewilligungszeitraum: 01.05.2011-14.03.2017
 FSP der Fakultät: Kein FSP

P 6: Exelixis XL 184-308 Phase III, randomized, double-blind, controlled study of Cabozantinib vs. Placebo in mCRPC patients who have received prior Docetaxel and prior Abiraterone/ MDV 3100

Projektleiter: Dr. med. M. Angerer-Shpilnya
 Förderer: PPD Germany GmbH
 Bewilligungszeitraum: 01.10.2013-24.01.2017
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 7: Prospektiv randomisierte Studie zum Vergleich einer ausgedehnten mit einer eingeschränkten pelvinen Lymphadenektomie im Rahmen der radikalen Prostatektomie (SEAL)

Projektleiter: Dr. med. V. Perst
 Förderer: Uniklinik Köln
 Bewilligungszeitraum: 09/2014 – 08/2025
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 8: ImVIGOR10 WO29636 a phase III, open-label, multicenter, randomized study of atezolizumab (anti-PD-L1-antibod) versus observation as adjuvant therapy in patients with PD-L1-selected, high-risk muscle-invasive bladder cancer after cystectomy

Projektleiter: Dr. V. Perst
 Förderer: F. Hoffmann-La Roche
 Bewilligungszeitraum: 20.01.2017 – 14.12.2017
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 9: CUP-Atezolizumab Härtefallprogramm

Projektleiter: Dr. V. Perst
 Förderer: Roche
 Bewilligungszeitraum: 15.05.2017 – 01.09.2017
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 10: NORA, a national, prospective, non-interventional study (NIS) of Nivolumab (BMS-936558) in patients with advanced renal cell carcinoma after prior therapy

Projektleiter: Dr. V. Perst
 Förderer: BMS
 Bewilligungszeitraum: 27.07.2017 - ongoing
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 11: G-RAMPP multizentrische, prospektive randomisierte Studie zur Evaluierung des Effektes der medikamentösen Standardtherapie mit oder ohne radikale Prostatektomie bei Patienten mit einem begrenzt ossär metastasiertem Prostatakarzinom

Projektleiter: Dr. Ch. Bach
 Förderer: UK Hamburg-Eppendorf, Martini-Klinik
 Bewilligungszeitraum: 12.01.2017 – 31.12.2018
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 12: Preside, Astelas 9785MA-1001

Projektleiter: Dr. V. Perst
 Förderer: Astellas
 Bewilligungszeitraum: 08.01.2015 – 31.12.2099
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 13: BMS 209-214, A phase III, randomized, open-label study of Nivolumab combined with Ipilimumab vs. Sunitinib monotherapy in subjects with previously untreated, advanced or metastatic renal cell carcinoma

Projektleiter: Dr. J. van Essen
 Förderer: BMS
 Bewilligungszeitraum: 01.07.2014 – 30.09.2019
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 14: BMS 209-214, A phase III, randomized, open-label study of Nivolumab combined with Ipilimumab vs. Placebo in participants with localized with renal cell carcinoma who underwent radical or partial nephrectomy and who are at high risk or relapse

Projektleiter: Dr. J. van Essen
 Förderer: BMS
 Bewilligungszeitraum: 02.07.2017 – 30.09.2022
 FSP der Fakultät: Onkologie

P 15: BMS 209-025, A randomized open-label phase III study of BMS-936558 vs Everolimus in subjects with advanced or metastatic clear-cell renal cell carcinoma who have received prior antiangiogenic therapy

Projektleiter: Dr. J. van Essen
 Förderer: BMS
 Bewilligungszeitraum: 29.12.2012 – 01.12.2017
 FSP der Fakultät: Onkologie

3. PUBLIKATIONEN

3.1 Originalarbeiten, Reviews, Editorials: gelistet in WoS/Medline

- [1] Freiburger C, Berneking V, Vögeli TA, Kirschner-Hermanns R, Eble MJ, Pinkawa M (2017) Long-term prognostic significance of rising PSA levels following radiotherapy for localized prostate cancer - focus on overall survival. *Radiat Oncol.*12:98 (IF 2,568)
- [2] Heidegger I, Porres D, Veek N, Heidenreich A, Pfister D (2017) Predictive Factors for Developing Venous Thrombosis during Cisplatin-Based Chemotherapy in Testicular Cancer. *Urol Int.*99:104-109 (IF 1,611)
- [3] Heidenreich A, Haidl F, Paffenholz P, Pape C, Neumann U, Pfister D (2017) Surgical management of complex residual masses following systemic chemotherapy for metastatic testicular germ cell tumours *Ann Oncol.*28:362-67 (IF 11,855)
- [4] Leonhäuser D, Stollenwerk K, Seifarth V, Zraik IM, Vogt M, Srinivasan PK, Tolba RH, Grosse JO (2017) Two differentially structured collagen scaffolds for potential urinary bladder augmentation: proof of concept study in a Göttingen minipig model. *J Transl Med.*15:3 (IF 3,786)

- [5] Marcou M, Perst V, Cacchi C, Lehnhardt M, Vögeli TA (2017) Epididymal leiomyoma: a benign intrascrotal tumour. *Andrologia*.49: (IF 1,458)
- [6] Rohrmann D (2017) [Kein Titel angegeben] *Aktuelle Urol*.48:492-498 (IF 0,306)
- [7] Seifarth V, Grosse JO, Gossman M, Janke HP, Arndt P, Koch S, Epple M, Artmann GM, Artmann AT (2017) Mechanical induction of bi-directional orientation of primary porcine bladder smooth muscle cells in tubular fibrin-poly(vinylidene fluoride) scaffolds for ureteral and urethral repair using cyclic and focal balloon catheter stimulation. *J Biomater Appl*.32:321-330 (IF 2,31)

3.2 Beiträge in Lehr-/Handbüchern, Monographien

- [1] Bach Ch, Orthotopic Neobladder Formation, pp 261-271, 2017. In: *Complications in Robotic Urologic Surgery*, Editors R.Sotelo, J.Arriaga, M.Aron. Springer Verlag. ISBN-13: 978-3319622767
- [2] Vögeli TA, Hopes und Hypes aus 20 Jahren Urologie, pp 16-18, 2017. In: *Uro-News*, Hrsg. Springer Nature, Springer Verlag. ISSN 1432-9026, 2196-5676

4. SONSTIGES

4.1 Gutachtertätigkeiten für Organisationen

Prof. Dr. med. Th.-A. Vögeli

- Ärztekammer Nordrhein Landgericht
- Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)

4.2 Gutachtertätigkeit für Zeitschriften

Prof. Dr. med. Th.-A. Vögeli

Word Journal Urology

Prof. Dr. D. Rohrmann

- European Urology
- Journal of Urology
- World Journal
- Brit J Urology

Dr. J. Grosse

- Urology
- Urologia internationalis
- Nature Clinical practice Urology
- BJU int
- Biomedical Engineering

Dr. Ch. Bach

- European Urology Focus
- F1000
- The World Journal of Urology
- The Journal of Endourology
- Advances in Urology
- The Arab Journal of Urology

4.3 wissenschaftliche Ämter

Prof. Dr. med. Th.-A. Vögeli

- Mitglied der L3 Leitlinien-Kommission Prostata-Karzinom
- Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Urologie (DGU)
- Mitglied: American Urological Association (AUA)
- Mitglied: European Association (EAU)
- Mitglied: Societé International d'Urologie (SIU)

Dr. med. M. Lehnhardt

- Mitglied: Zertifizierte Beratungsstelle Kontinenz
- Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Urologie (DGU)
- Mitglied: Nordrheinwestfälische Gesellschaft für Urologie (NRWGU)
- Mitglied: Deutsche Kontinenzgesellschaft

Dr. Ch. Bach

- Fellow of the Royal College of Surgeons (FRCSUrol)
- Fellow of the German Society of Urology (DGU)
- Fellow of the European Association of Urology (FEU)
- Member German Society of Residents in Urology (GESRU)
- Founding Member of the Faculty of Medical Leadership and Management (FMLM)

Prof. Dr. D. Rohrmann

- Mitglied: Arbeitskreis Kinderurologie
- Mitglied: Arbeitskreis Nierentransplantation der Deutschen Gesellschaft für Urologie

Dr. J. Grosse

- Mitglied: Arbeitskreis Onkologie Sektion Urinzytologie der Deutschen Gesellschaft für Urologie
- Mitglied: Deutsche Gesellschaft für Urologie (DGU)
- Mitglied: American Urological Association (AUA)
- Mitglied: European Association (EAU)
- Mitglied: International Continence Society (ICS)
- Mitglied: Societé International d'Urologie (SIU)
- Mitglied: Deutsche Kontinenzgesellschaft

4.4 Mitgliedschaften in einem Editorial Board

Prof. Dr. D. Rohrmann

- Journal of Pediatric Urology

4.5 Ausrichtung von Konferenzen und Tagungen

Dr. Ch. Bach, Dr. V. Perst

- 10. Männergesundheitstag, 25.02.2017, Alsdorf