



1. Schwerpunkte der wissenschaftlichen Aktivitäten des Instituts:

Ein Schwerpunkt des Instituts ist weiterhin die klinische Forschung im Bereich der männlichen Inkontinenz. Es werden in vitro Druckmessungen in verschiedenen hydraulischen Systemen mit Bestimmung des Leak point pressures durchgeführt. Ziel ist optimale Behandlung von Patienten mit hohem Risikofaktor für Urethra-Arrosion.

Onkologisch weiterhin die Beforschung des Urothel- Carcinoms des oberen Harntraktes, sowie neuerdings auch Analyse des Lymphknoten Risikos bei Patienten nach radikaler Prostatektomie an Hand der ultrasensitiven PSA-Werte.

2. Mitarbeiter und personelle Ereignisse:

- Prof. Dr. Mesut Remzi
- OÄ Dr. Silvia Meier-Drioli
- OA Dr. Michael Rutkowski

3. Wissenschaftliche Referate:

Auszug:

- Prof. Hübner: State of the Art Vortrag beim Urocylicum
- Visiting Professor UC-Davis Sacramento CA. California

4. Kongressteilnahmen:

- Univ. Prof. Dr. Hübner: ICS Tokio, EAU München, Bayrisch-Österreichische Urologentagung Augsburg
- Prof. Dr. Mesut Remzi: AUA San Diego, Post Cancer Consortium St. Gallen, Austrian Polish-Friendship-Meeting Wien
- OÄ Dr. Silvia Meier-Drioli: Onkoforum Urologie, Urocylicum St. Wolfgang, Urologenkongress ÖGU Linz, Uro-Update Berlin

5. Zusammenarbeit:

- DOMINO (Debates on Male Incontinence) –Projekt mit der Universität Mainz
- Organisation und Zusammenstellung des wissenschaftlichen Programms des Seminars des Arbeitskreises für urologische Funktionsdiagnostik und Urologie der Frau in Baden Baden im Februar 2017

Sonstige Aktivitäten:

- Ausrichtung des Endo-Urologiekurses am KH Korneuburg im April 2016
- Aktive Teilnahme Live-OP-Kurs Rom im Mai 2016
- Wissenschaftliche Leitung Fachtagung Kontinenz im Juli 2016
- MKÖ Jahrestagung Linz im Oktober 2016

6. Wissenschaftliche Publikationen:

Sonstige:

- Antibiotic Coating of the Artificial Urinary Sphincter (AMS 800): Is it Worthwhile?
Hüsch T, Kretschmer A, Thomsen F, Kronlachner D, Kurosch M, Obaje A, Anding R, Pottek T, Rose A, Olanas R, Friedl A, Hübner W, Homberg R, Pfitzenmaier J, Grein U, Queissert F, Naumann CM, Schweiger J, Wotzka C, Nyarangi-Dix J, Hofmann T, Ulm K, Bauer RM, Haferkamp A; Debates On Male Incontinence (DOMINO)-Project.. Urology. 2017 Jan 16. pii: S0090-4295(17)30029-8. doi: 10.1016/j.urology.2016.12.056. [Epub ahead of print]
- Risk Factors for Failure of Male Slings and Artificial Urinary Sphincters: Results from a Large Middle European Cohort Study.
Hüsch T, Kretschmer A, Thomsen F, Kronlachner D, Kurosch M, Obaje A, Anding R, Pottek T, Rose A, Olanas R, Friedl A, Hübner W, Homberg R, Pfitzenmaier J, Grein U, Queissert F, Naumann CM, Schweiger J, Wotzka C, Nyarangi-Dix J, Hofmann T, Ulm K, Bauer RM, Haferkamp A; Debates on Male Incontinence (DOMINO)-Project. Urol Int. 2016 Sep 3. [Epub ahead of print]

- Complications and Short-Term Explantation Rate Following Artificial Urinary Sphincter Implantation: Results from a Large Middle European Multi-Institutional Case Series.
Kretschmer A, Hüscher T, Thomsen F, Kronlachner D, Obaje A, Anding R, Pottek T, Rose A, Olanas R, Friedl A, Hübner W, Homberg R, Pfitzenmaier J, Grein U, Queissert F, Naumann CM, Schweiger J, Wotzka C, Nyarangi-Dix JN, Hofmann T, Seiler R, Haferkamp A, Bauer RM; Debates On Male Incontinence (DOMINO)-Project.
Urol Int. 2016;97(2):205-11. doi: 10.1159/000446351.
- Anxiety and depression analyses of patients undergoing diagnostic cystoscopy.
Seklehner S, Engelhardt PF, Remzi M, Fajkovic H, Saratlija-Novakovic Z, Skopek M, Resch I, Duvnjak M, Hruby S, Wehrberger C, Librenjak D, Hübner W, Breinl E, Riedl C.
Qual Life Res. 2016 Sep;25(9):2307-14. doi: 10.1007/s11136-016-1264-z.
- Efficacy and safety of the ZSI375 artificial urinary sphincter for male stress urinary incontinence: lessons learned.
Kretschmer A, Hüscher T, Thomsen F, Kronlachner D, Pottek T, Obaje A, Anding R, Rose A, Olanas R, Friedl A, Hübner W, Homberg R, Pfitzenmaier J, Grein U, Queissert F, Naumann CM, Schweiger J, Wotzka C, Nyarangi-Dix JN, Hofmann T, Buchner A, Haferkamp A, Bauer RM; Debates On Male Incontinence (DOMINO)-Project.
World J Urol. 2016 Oct;34(10):1457-63. doi: 10.1007/s00345-016-1787-5.
- Telephone - delivered quality of life after 365 male stress urinary incontinence (SUI) operations.
Bretterbauer KM, Huber ER, Remzi M, Huebner W.
Int Braz J Urol. 2016 Sep-Oct;42(5):986-992. doi: 10.1590/S1677-5538.IBJU.2015.0194.
- Update of the ICUD-SIU consultation on upper tract urothelial carcinoma 2016: treatment of low-risk upper tract urothelial carcinoma.
Mandalapu RS, Remzi M, de Reijke TM, Margulis V, Palou J, Kapoor A, Yossepowitch O, Coleman J, Traxer O, Anderson JK, Catto J, de la Rosette J, O'Brien T, Zlotta A, Matin SF.
World J Urol. 2016 May 27. [Epub ahead of print]
- Altered Expression of the Transcription Factor Forkhead Box A1 (FOXA1) Is Associated With Poor Prognosis in Urothelial Carcinoma of the Upper Urinary Tract.
Raman JD, Warrick JI, Caruso C, Yang Z, Shuman L, Bruggeman RD, Shariat S, Karam JA, Wood C, Weizer AZ, Remzi M, Haitel A, Bensalah K, Rioux-Leclercq N, Bolenz C, Roscigno M, Krabbe LM, Kapur P, Lotan Y, Margulis V, DeGraff DJ.
Urology. 2016 Aug;94:314.e1-7. doi: 10.1016/j.urology.2016.05.030.
- Anxiety and depression analyses of patients undergoing diagnostic cystoscopy.
Seklehner S, Engelhardt PF, Remzi M, Fajkovic H, Saratlija-Novakovic Z, Skopek M, Resch I, Duvnjak M, Hruby S, Wehrberger C, Librenjak D, Hübner W, Breinl E, Riedl C.
Qual Life Res. 2016 Sep;25(9):2307-14. doi: 10.1007/s11136-016-1264-z.
- Impact of smoking status on survival after cytoreductive nephrectomy for metastatic renal cell carcinoma.
Fajkovic H, Shariat SF, Klatte T, Vartolomei MD, Lucca I, Mbeutcha A, Rouprêt M, Briganti A, Karakiewicz PI, Margulis V, Rink M, Remzi M, Seitz C, Bensalah K, Mathieu R.
World J Urol. 2016 Oct;34(10):1411-9. doi: 10.1007/s00345-016-1767-9.
- Austrian recommendations on Targeted Hormone Therapy for metastatic, castration-resistant prostate cancer.
Ponholzer A, Loidl W, Bektic J, Dorfinger K, Hruby S, Jeschke K, Kramer G, Krause S, Ludvik G, Remzi M, Roeder M, Stoiber F.
Wien Klin Wochenschr. 2016 Feb;128(3-4):156-63. doi: 10.1007/s00508-015-0945-x.
- Prognostic role of ERCC1 protein expression in upper tract urothelial carcinoma following radical nephroureterectomy with curative intent.
Mbeutcha A, Lucca I, Margulis V, Karam JA, Wood CG, de Martino M, Mathieu R, Haitel A, Xylinas E, Kluth L, Rouprêt M, Karakiewicz PI, Briganti A, Rink M, Rieken M, Weizer AZ, Raman JD, Rioux-Leclecq N, Bolenz C, Bensalah K, Lotan Y, Seitz C, Remzi M, Shariat SF, Klatte T.
World J Urol. 2016 Aug;34(8):1155-61. doi: 10.1007/s00345-015-1737-7.
- Prospective, multi-institutional pain assessment of 150 women undergoing diagnostic cystoscopy.
Seklehner S, Saratlija-Novakovic Z, Skopek M, Fajkovic H, Remzi M, Duvnjak M, Resch I, Hruby S, ImHÜBNER W, Librenjak D, Breinl E, Riedl C, Engelhardt PF.
Minerva Urol Nefrol. 2016 Oct;68(5):417-23.

7. Zukunftsaspekte:

- Forschungsprojekt Elektive extendede Lymphadenektomie beim locoregionären Prostatacarcinom
- Evaluierung neuer hydraulischer Systeme für die Behandlung der Prostataektomieinkontinenz in vivo u. in situ
- Weiterführung der Endo-Urologie-Kurse für Assistenten und Fachärzte, Evaluierung der endoskopischen inguinalen Lymphadenektomie beim Peniscarcinom- die Österreich-Erfahrung
- Einfluss der „full length urethral preservation technique“ auf die funktionellen Ergebnisse der endoskopischen Prostataektomie
- Risikostratifizierung der Lymphadenektomie beim N-Prostata anhand v. ultrasensitiven PSA