

泌尿器科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
小原 航	泌尿器科学講座	教授	博士（医学）	泌尿器科学・腫瘍免疫学・ゲノム医科学	<p>①Obara, W., Karashima, T., Takeda, K., Kato, R., Kato, Y., Kanehira, M., Takata, R., Inoue, K., Katagiri, T., Shuin, T., Nakamura, Y., Fujioka, T.: Effective induction of cytotoxic T cells recognizing an epitope peptide derived from hypoxia-inducible protein 2 (HIG2) in patients with metastatic renal cell carcinoma / Cancer Immuno Immunother. 66(1):17-24 (2017)</p> <p>②Obara, W., Sato, F., Takeda, K., Kato, R., Kato, Y., Kanehira, M., Takata, R., Mimata, H., Sugai, T., Nakamura, Y., Fujioka, T.: Phase I clinical trial of cell division associated 1 (CDCA1) peptide vaccination for castration resistant prostate cancer / Cancer Science. (2017)</p> <p>③Obara, W., Kato, R., Kato, Y., Kanehira, M., Takata, R. Recent progress in immunotherapy for urological cancer. / International Journal of Urology. (2017)</p> <p>④文部科学省科学研究費補助金「進行性腎細胞癌に対する活性型ビタミンD3による抗腫瘍効果の解明と個別化医療の提供 2008～2010」</p> <p>⑤文部科学省科学研究費補助金「腎癌、膀胱癌に対するペプチドワクチン療法の免疫作用機序の解明と臨床試験 2011～2013年」</p>
阿部 貴弥	泌尿器科学講座	教授	博士（医学）	泌尿器科学、腎臓内科学、人工透析学	<p>① Akitomo, S., Yu, I., Mayumi, I., Hirokazu, S., Tadashi, I., Victor, T.G. Chuang., Yuya, Ouchi., Takaya, A., Hiroshi, W., Tatsuhiro, I., Masaki, O., Toru, M.: Human serum albumin hydropersulfide is a potent reactive oxygen species scavenger in oxidative stress conditions such as chronic kidney disease / Biochemical and Biophysical Research Communications. 479:578-583 (2016)</p> <p>② Takaya, A., Mistutaka, O., Tomohiko, M., Jun, S., Wataru, O., Toshiya, S., Mihoko, T., Kenta, C., Tomiya, A.: Non-machinery dialysis that achieves blood purification therapy without using full-scale dialysis machines / J Artif Organs. 20:230-235 (2017)</p> <p>③Takaya, A., Sou, O., Wataru, O.: Current Status of Hepatitis C Virus-Infected Maintenance Hemodialysis Patients in Japan / Therapeutic Apheresis and Dialysis. 22(1):58-60 (2018)</p>
杉村 淳	泌尿器科学講座	准教授	博士（医学）	泌尿器科学・腎移植・泌尿器科腫瘍	<p>①Sugimura, J., Richard, S, Foster., Oscar, W, Cummings., Eric, J, Kort., Takahashi, M., Todd, T, Lavery., Kyle, A, Furge., Lawrence, H, Einhorn., Bin, Tean, The. Gene Expression Profiling of Early-and late-Relapse Nonseminomatous Germ Cell Tumor and Primitive Neuroectodermal Tumor of the Testis / Clinical Cancer Research. 10:2368-2378 (2004)</p> <p>② Sugimura, J., Yang, XJ., Tretiakova, MS., Takahshi, M., Kort, EJ., Fulton, B., Fujioka, T., Vogelzang, NJ., Teh, BT.: Gene Expression profiling of mesoblastic nephroma and Wilms tumors-comparison and clinical implications / Urology. 64(2):362-8 (2004)</p> <p>③Sugimura, J., Tamura, G., Suzuki, Y., Fujioka, T.: Allelic loss on chromosomes 3p, 5q nad 17p in renal cell carcinomas / Pathol Int. 47(2-3):79-83 (1997)</p> <p>④文部科学省科学研究費補助金「課題名：腎癌関連遺伝子解析・蛋白解析による病理・予後診断、オーダーメイド医療の構築」2009-2014年.</p> <p>⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名：マイクロアレイ解析による腎癌予後遺伝子抽出及び関連蛋白解析による新治療戦略の構築」2005-2007年.</p>

泌尿器科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
高田 亮	泌尿器科学講座	講師	博士（医学）	泌尿器科学 臨床腫瘍学 ゲノム医科学	<p>①Takata, R., Akamatsu, S., Kubo, M., et al.: Genome-wide association study identifies five new susceptibility loci for prostate cancer in the Japanese population. <i>Nature Genetics</i> 42: 751-754 (2010)</p> <p>②Takata R., Katagiri T., Kanehira M., et al.: Predicting response to methotrexate, vinblastine, doxorubicin, and cisplatin neoadjuvant chemotherapy for bladder cancers through genome-wide gene expression profiling. <i>Clinical Cancer Research</i> 11: 2625-2636 (2005)</p> <p>③2007年, 2012年: 日本泌尿器科学会総会学術賞</p> <p>④2007 and 2011: The American Urological Association Annual Meeting, Best posters Award</p> <p>⑤特願2011-019051「名称: 一塩基多型に基づく前立腺癌の検査方法」</p>
兼平 貢	泌尿器科学講座	講師	博士（医学）	泌尿器科学	<p>①Kanehira, M., Takata, T., Ishii, S., Ito, A., Ikarashi, D., Matsuura, T., Kato, Y., Obara, W.: Predictive factors for short-term biochemical recurrence-free survival after robot-assisted laparoscopic radical prostatectomy in high-risk prostate cancer patients. <i>Int J Clin Oncol.</i> 24 (9):1099-1104 (2019)</p> <p>②Kanehira, M., Katagiri, T., Shimo, A., Takata, R., Shuin, T., Miki, T., Fujioka, T., Nakamura, Y.: Oncogenic role of MPHOSPH1, a cancer-testis antigen specific to human bladder cancer / <i>Cancer Res.</i> 67 (7):3276-85 (2007)</p> <p>③Kanehira, M., Harada, Y., Takata, R., Shuin, T., Miki, T., Fujioka, T., Nakamura, Y., Katagiri, T.: Involvement of upregulation of DEPDC1 (DEP domain containing 1) in bladder carcinogenesis / <i>Oncogene.</i> 26 (44):6448-55 (2007)</p> <p>④兼平 貢, 高田 亮, 小原 航, 藤岡知昭, 膀胱癌ワクチン療法 網羅的遺伝子発現情報解析による標的分子の同定 / <i>臨床泌尿器科</i> 63 (1):39-45 (2009)</p> <p>⑤2009年 第16回日本泌尿器科学会賞</p>
加藤 陽一郎	泌尿器科学講座	講師	博士（医学）	泌尿器科学	<p>①Yoichiro, K., Michihiko, H., Susumu, N., Nobuhiro, M., Tomoaki, F.: Primary Mucosa-Associated Lymphoid tissue -type Lymphoma Arising in the Kidney / <i>International Journal of Urology.</i> 15 (1):90-92 (2008)</p> <p>②Yoichiro, K., Hitoshi, Z., Ryo, T., Fuyuki, M., Tatsuhiko, T., Wataru, O., Tomoaki, F., Yusuke, N.: Predicting response of bladder cancers to gemcitabine and carboplatin neoadjuvant chemotherapy through genome-wide gene expression profiling / <i>Experimental and Therapeutic MeMedicine.</i> 2 (1): 47-56 (2011)</p> <p>③加藤陽一郎, 高田 亮, 岩崎一洋, 小原 航, 藤岡知昭, 角田達彦, 宮 冬樹, 前佛 均, 中村祐輔: 膀胱癌ネオアジュバント療法の効果予測. 第38回尿路悪性腫瘍研究会. 2013年7月</p> <p>④2013年: 日本泌尿器科学会ヤングリサーチグラント</p> <p>⑤Kato, Y., Obara, W., Fujioka, T.: Concurrence of villous adenoma and non-muscle invasive bladder cancer arising in the bladder: a case report and review of the literature / <i>BMC Urol.</i> 13:36 (2013)</p> <p>⑥Yoichiro, K., Renpei, K., Misato, T., Daiki, I., Mitsutaka, O., Tomohiko, M., Mitsugu, K., Ryo, T., Shigeaki, B., Toshimoto, K., Koki, O., Jun, S., So, O., Akira, S., Wataru, Obara.: Single-stage laparoscopic surgery for bilateral organ tumors using a transumbilical approach with a zigzag incision: a report of two cases / <i>BMC Urol.</i> 18:28 (2018)</p> <p>⑦Yoichiro, K., *Hitoshi, Z., Ryo, T., Tomohiko, M., Renpei, K., Mitsugu, K., Kazuhiro, I., *Noriyuki Y., *Toyomasa, K., Tamotsu, S., Tomoaki, F., *Yusuke, N., Wataru, O.: A prospective study to examine the accuracies and efficacies of prediction systems for response to neoadjuvant chemotherapy for muscle invasive bladder cancer / <i>Oncology Letters.</i> August (2018)</p>

泌尿器科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
加藤 廉平	泌尿器科学講座	助教	博士（医学）	泌尿器科学	<p>①Kato, R., Yoichiro, K., Tomohiko, M., Mitsugu, K., Ryo, T., Wataru, O.: Characteristics of early-onset hematotoxicity of sunitinib in Japanese patients with renal cell carcinoma / BMC Cancer. 17(1):214 (2017)</p> <p>②Kato, R., Obara, W., Matsuura, T., Kato, Y., Iwasaki, K., Fujioka, T.: Efficacy of everolimus in patients with advanced renal cell carcinoma refractory or intolerant to VEGFR-TKIs and safety compared with prior VEGFR-TKI treatment / Jpn J Clin Oncol. 44:479-85 (2014)</p> <p>③加藤廉平, 伊藤明人, 加藤陽一郎, 岩崎一洋, 高田 亮, 小原 航, 腎癌に対するPETの有用性と今後の展望 / 臨床泌尿器科. 68(13):1004-1009 (2014)</p> <p>④加藤廉平, 鈴木 泰, 松浦朋彦, 佐藤健介, 島谷蘭子, 藤島洋介, 常盤 傑, 小原 航, Levofloxacin 耐性大腸菌により経直腸的前立腺生検後に敗血症ショックに陥った1例 / 泌尿器科紀要. 56(8):453-456 (2010)</p>
松浦 朋彦	泌尿器科学講座	助教	博士（医学）	泌尿器科学	<p>①松浦明彦, 加藤廉平, 小原 航, 藤岡知昭, 上杉憲幸, 菅井有, メスナ、アドリアマイシン、イホスファミドおよびダカルバジン併用療法が奏功した再発性後腹膜平滑筋肉腫 / 臨床泌尿器科 64(6):433-437 (2010)</p> <p>②Matsuura, T., Abe, T., Onoda, M., Ikarashi, D., Sugimura, J., Komaki, T., Sasaki, N., Takasawa, Y., Kato, T., *Yoshioka, K., Ehara, S., Obara, W.: Pelvic Artery Calcification Score Is a Marker of Vascular Calcification in Male Hemodialysis Patients. Ther Apher Dial. (2018)</p>
小野田 充敬	泌尿器科学講座	助教	なし	泌尿器科学	<p>①第251回 日本泌尿器科学会東北地方会優秀演題賞 化学療法と放射線療法による集学的加療が奏効した前立腺扁平上皮癌症例</p> <p>②Mitsutaka, O., Ryo, S., Noriyuki, U., Misato, T., Ei, S., Renpei, K., Yoichiro, K., Ryo, T., So, O., Wataru, O.: Novel combination chemotherapy with radiotherapy for prostate squamous cell carcinoma. / ICCJ. 6(1):25-28 (2017)</p>
五十嵐 大樹	泌尿器科学講座	助教	なし	泌尿器科学	<p>①五十嵐大樹, 高田 亮, 兼平 貢, 伊藤明人, 加藤陽一郎, 杉村 淳, 小原 航: エベロリムスが奏効し安全に摘除し得た下大静脈腫瘍栓を伴う腎血管筋脂肪腫症例. 第252回日本泌尿器科学会東北地方会. 2015年10月. 仙台</p> <p>②Ikarashi, D., *Mue, Y., Shiomi, E., Takayama, M., Kato, R., Kato, Y., *Ishida, K., Abe, T., *Sugai, T., Obara, W.: Efficacy of Everolimus for Treating Renal Angiomyolipoma with Inferior Vena Cava Thrombus Associated with Tuberous Sclerosis. A Case Report. Urol Case Rep. 5(11):11-13 (2017)</p>

泌尿器科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
前川 滋克	泌尿器科学講座	助教	博士（医学）	泌尿器科学 ゲノム医学	<p>①Maekawa S*, Sato Y*, Yoshizato T*, Shiraishi Y*, et al.: Integrated molecular analysis of clear-cell renal cell carcinoma. Nat Genet. 45(8): 860-7 (2013). *These authors contributed equally to this work.</p> <p>②Maekawa S*, Sato Y*, Ishii R*, et al.: Recurrent somatic mutations underlie corticotropin-independent Cushing's syndrome. Science. 344(6186): 917-20 (2014). *These authors contributed equally to this work.</p> <p>③Maekawa S, Suzuki M, Arai T, et al.: TMPRSS2 Met160Val polymorphism: significant association with sporadic prostate cancer, but not with latent prostate cancer in Japanese men. Int J Urol. 21(12): 1234-8 (2014).</p> <p>④尿路上皮癌領域； 2012年 米国泌尿器科学会 ベストポスター賞, 2015年 第15回AKUA (Asahi Kasei pharma Urological Academy) 研究助成 泌尿器科領域腫瘍領域 臨床研究 優秀テーマ</p> <p>⑤副腎性クッシング症候群； 2015年 欧州泌尿器科学会 ベストポスター賞, 2015年 日本泌尿器科学会 総会賞, 2016年 日本泌尿器科学会 学会賞, 2016年 日本癌学会 奨励賞, 2016年 日本医師会 医学研究奨励賞</p>