

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  |
|-------|---------|-----|--------|--------------------|---|
| 藤岡 知昭 | 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>①Testis-specific protein on Y chromosome (TSPY) represses the activity of the androgen receptor in androgen-dependent testicular germ-cell tumors. Akimoto C, Ueda T, Inoue K, Yamaoka I, Sakari M, Obara W, Fujioka T, Nagahara A, Nonomura N, Tsutsumi S, Aburatani H, Miki T, Matsumoto T, Kitagawa H, Kato S Proc Natl Acad Sci U S A. 2010 Nov 16;107(46):19891-6. Epub 2010 Nov 1</p> <p>②Nuclear import mechanism for myocardin family members and their correlation with vascular smooth muscle cell phenotype. Nakamura S, Hayashi K, Iwasaki K, Fujioka T, Egusa H, Yatani H, Sobue K. Biol Chem. 2010 Nov 26;285(48):37314-23. Epub 2010 Sep 16.</p> <p>③Genome-wide association study identifies five new susceptibility loci for prostate cancer in the Japanese population. Takata R, Akamatsu S, Kubo M, Takahashi A, Hosono N, Kawaguchi T, Tsunoda T, Inazawa J, Kamatani N, Ogawa O, Fujioka T, Nakamura Y, Nakagawa H. Nat Genet. 2010 Sep;42(9):751-4. Epub 2010 Aug 1.</p> <p>④Evidence-based clinical practice guidelines for renal cell carcinoma (Summary--JUA 2007 Edition). Fujioka T, Obara W; Committee for Establishment of the Clinical Practice Guidelines for the Management of Renal Cell Carcinoma; Japanese Urological Association. Int J Urol. 2009 Apr;16(4):339-53.</p> <p>⑤Oncogenic role of MPHOSPH1, a cancer-testis antigen specific to human bladder cancer. Kanehira M, Katagiri T, Shimo A, Takata R, Shuin T, Miki T, Fujioka T, Nakamura Y. Cancer Res. 2007 Apr 1;67(7):3276-85.</p> |
| 丹治 進  | 泌尿器科学講座 | 准教授 | 博士（医学） | 泌尿器科学・放射線科学        | <p>①丹治進. BALB/cマウス自然発生腎細胞癌に対するBRMs(Biological Resuponse Modifiers) の抗腫瘍効果 - レンサ球菌製剤OK-432の転移抑制効果に関する研究 -. 日本泌尿器科学会雑誌. 1991; 82: 716-725.</p> <p>②丹治進. 陰茎切斷・陰茎再接着術の要点. 臨床泌尿器科. 2005; 59: p. 95-105.</p> <p>③丹治進, 近田龍一郎, 藤岡知昭. 尿道下裂. 小児泌尿器科治療の最前線：個人情報を基にした小児泌尿器科疾患治療の実際－一般泌尿器科医のための最新小児泌尿器科治療の現状－. 泌尿器外科. 2006; 19: 371-374.</p> <p>④丹治進, 加藤陽一郎, 高田亮, 藤岡知昭, 鈴木美知子, 中村隆二. ディベート企画2：根治手術vs. 機能温存手術－腎癌；ラジオ波焼灼術, 膀胱癌；化学療法感受性試験, 前立腺癌；高齢者の小線源療法. 第99回日本泌尿器科学会総会. 2011年.</p> <p>⑤文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C), 「課題名：前立腺癌に対する外照射と小線源治療の3D線量統合による直腸障害閾値の算出」2011-2013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  |
|-------|---------|----|--------|-------------------|---|
| 阿部 貴弥 | 泌尿器科学講座 | 講師 | 博士（医学） | 泌尿器科学、腎疾患、血液浄化医学  | <p>①Abe I, Shono M, Kodama T, Kita Y, Fukagawa M, Akizawa T. Extracorporeal albumin dialysis / Therapeutic Apheresis and Dialysis. 8: 217-222 (2004)</p> <p>②Masagumi fukagawa, Shohei Nakanishi, Hideki Fujii, Yasuhiro Hamada, <u>Takaya Abe</u>:Regulation of parathyroid function in chronic kidney disease(CKD)/Clin Exp Nephrol. 10:175-9 (2006)</p> <p>③Tsuchihashi D, <u>Abe I</u>, Komaba H, Fujii H, Hamada Y, Nii-Kono T, Tanaka M, Fukagawa M. Serum pro-hepcidin as an indicator of iron status in dialysis patients / Therapeutic Apheresis and Dialysis. 12: 226-231 (2008)</p> <p>④ Takaya Abe, Karen Kato, Tomoaki Fujioka, Tadao Akizawa:The blood compatibilities of blood purification membranes and other materials developed in Japan/International Journal of Biomaterials. Article ID37539010(2011)</p> |
| 岩崎 一洋 | 泌尿器科学講座 | 講師 | 博士（医学） | 泌尿器癌、排尿障害         | <p>①Kazuhiro Iwasaki, Tomoaki Fujioka, et al.: Rho/ROCK signal regulates myogenic differentiation via MRTF-A-dependent transcription of the Id3 gene. / American Urological Association Annual meeting, poster session. (2009)</p> <p>②岩崎一洋、藤岡知昭：排尿のメカニズム。/臨床と研究 85巻 1530-1534 (2009) 大道学館</p> <p>③Kazuhiro Iwasaki, Tomoaki Fujioka: Vitamin D and renal cell carcinoma: preclinical studies and clinical applications. / Nova Science Publishers. 145-156 (2010)</p> <p>④岩崎一洋、小原航、藤岡知昭：前立腺癌進展メカニズムに基づく新規治療開発の動向。/ 前立腺癌（第2版）69巻 150-154 (2011) 日本臨床</p> <p>⑤Iwasaki K, Obara W, Fujioka T. case of complete response to everolimus for metastatic renal cell carcinoma. Int J Urol. 2012 Sep;19(9):891-2.</p>  |
| 大森 聰  | 泌尿器科学講座 | 講師 | 博士（医学） | 泌尿器科学・臨床腫瘍学・腎臓内科学 | <p>①大森聰、近田龍一郎、藤岡知昭【悪性腫瘍との鑑別が困難な各領域の諸病変】 悪性腫瘍と鑑別が困難な精巣病変. 臨床泌尿器科58巻12号. 973-977. 2004.</p> <p>②大森聰、藤岡知昭、小野葉子、沼岡英晴、石田陽治. 転移性腎細胞癌に対する骨髄非破壊性同種末梢血幹細胞移植の経験. 日本泌尿器科学会雑誌95巻3号. 583-587. 2004.</p> <p>③大森聰【前立腺疾患のすべて】前立腺癌 超音波法および前立腺生検. 臨床泌尿器科57巻4号. 185-188. 2002.</p> <p>④大森聰、藤岡知昭. 泌尿器科における超音波パワードプラ法形態から機能へ. 泌尿器外科15巻臨増. 477-479. 2002.</p> <p>⑤大森聰、杉村淳、小池博之、藤岡知昭、浅尾太宏. 安定期腎移植患者のネオーラル切り換えの検討 食事内容を一定にして. 移植36巻6号. 365-370. 2001</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   |
|------|---------|----|--------|--------------------|--|
| 小原 航 | 泌尿器科学講座 | 講師 | 博士（医学） | 泌尿器科学・腫瘍免疫学・ゲノム医科学 | <p>①Association of single-nucleotide polymorphisms in the polymeric immunoglobulin receptor gene with immunoglobulin A nephropathy (IgAN) in Japanese patients. Obara W, Iida A, Suzuki Y J Hum Genet. 48(6):293-9, 2003</p> <p>②Prognostic significance of vitamin D receptor and retinoid X receptor expression in renal cell carcinoma. Obara W, Konda R, Akasaka S, Nakamura S, Sugawara A, Fujioka T. J Urol. 2007 Oct;178(4 Pt 1):1497-503</p> <p>③文部科学省科学研究費補助金「ビタミンD-ビタミンD受容体の発現・活性制御による新たな腎癌治療の基礎的研究 2004～2006」</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>   |
| 杉村 淳 | 泌尿器科学講座 | 講師 | 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>②Sugimura 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> |
| 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. Nature Genetics 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. Clinical Cancer Research 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>  |

## 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 陽一郎 | 泌尿器科学講座 | 助教 | 博士（医学） | 泌尿器科学              | <p>①YOICHIRO KATO, MICHIIKO HASEGAWA, SUSUMU NUMASATO, NOBUHIRO MONMA, AND TOMOAKI FUJIOKA : Primary Mucosa-Associated Lymphoid tissue -type Lymphoma Arising in the Kidney/International Journal of Urology (2008) 15, 90-92</p> <p>②Yoichiro Kato, Hitoshi Zembutsu, Ryo Takata, Fuyuki Miya , Tatsuhiko Tsunoda, Wataru Obara, Tomoaki Fujioka and Yusuke Nakamura : Predicting response of bladder cancers to gemcitabine and carboplatin neoadjuvant chemotherapy through genome-wide gene expression profiling/Experimental and Therapeutic Medicine 2: 47-56, 2011</p> <p>③第69回日本癌学会 浸潤性膀胱癌に対するジェムシタビン・カルボプラチン感受性予測システムの構築</p> <p>④第96回日本泌尿器科学会総会 遺伝子発現情報に基づくM-VAC術前化学療法感受性予測システムの検証</p> <p>⑤第38回尿路悪性腫瘍研究会 膀胱癌ネオアジュバント療法の 効果予測</p> |
| 小松 淳   | 泌尿器科学講座 | 助教 | なし     | 医歯薬学・外科系臨床医学・泌尿器科学 | <p>①小松 淳、鈴木 薫、瀬尾 崇、田中 孝直、鈴木 徹、藤岡 知昭、精索に発生した悪性線維性組織球腫 / 臨床泌尿器科. 61巻12号P. 1015-1017 (2007)</p> <p>②小松 淳、鈴木 薫、岩崎 一洋、小原 航、鈴木 泰、藤岡 知昭、顆粒球コロニ刺激因子 (G-CSF) を產生した膀胱腫瘍 / 臨床泌尿器科. 61巻12号P. 1011-1014 (2007)</p>   |
| 那須 崇志  | 泌尿器科学講座 | 助教 | なし     | 泌尿器科腫瘍学            |   |
| 常盤 傑   | 泌尿器科学講座 | 助教 |        |                    |   |