

## 業 績 目 録 (平成 28 年)

### 泌尿器外科学

(A-a) 英文著書 なし

(A-b) 和文著書

1. 中村晃和. 後腹膜リンパ節転移に対する 腹腔鏡リンパ節郭清術 外科医からの要望. 最先端外科手術 麻酔管理 : 241-245. 2016.
2. 大塚弘友, 川上定男, 田浦康二郎, 土屋宣之, 野々村光生, 藤本真理子, 枘本博文, 三神一哉, 盛田篤広, 安川 寛, 山下哲郎, 山下直己, 山本栄司, 渡邊 功. 京都府癌実態調査報告書 2012 年. 通巻 第 31 報 アイネズ株式会社. 2016. 2.

(B-a) 英文総説 なし

(B-b) 和文総説

1. 本郷文弥, 鴨井和実, 浮村 理. 腎泌尿器領域の最新動向 ロボット支援手術における術中超音波ナビゲーションの役割. INNERVISION 3(31) : 14-16. 2016.
2. 浮村理. 前立腺癌の局所療法-Targeted Focal Therapy of Prostate Cancer : 標的化前立腺癌局所療法-. 泌尿器外科 29(2) : 107-111. 2016.
3. 沖原宏治. 新前立腺癌学-最新の基礎研究と診断・治療- VIII : 前立腺癌の検査・診断 前立腺癌の検診 本邦における前立腺がんの検診の現状と展望. 日本臨牀 3(74) : 275-279. 2016.
4. 鴨井和実. 新前立腺癌学-最新の基礎研究と診断・治療-II : 前立腺癌の疫学. 前立腺癌の自然史-致命的クローンへの進化史- : 43-46. 2016.
5. 鴨井和実, 沖原宏治, 山田恭弘, 内藤泰行, 中村晃和, 本郷文弥, 納谷佳男, 浮村 理. MRI-US fusion technique で Repeat biopsy をなくすことは可能か?. 泌尿器外科 29 : 803-805. 2016.
6. 本郷文弥, 浮村 理. 特集 進行性腎細胞癌に対する治療の最前線 薬物治療における効果・安全性予測マーカー. 泌尿器外科 29(6) : 975-980. 2016.
7. 大石正勝, 中村晃和. Advance1 精巣がんの化学療法 13 救済化学療法レジメン. 泌尿器 Care&Cure Uro-Lo 3(21) : 50-54. 2016.
8. 大石正勝, 中村晃和. Advance1 精巣がんの化学療法 12 要のレジメン BEP. 泌尿器 Care&Cure Uro-Lo 3(21) : 45-49. 2016.
9. 鴨井和実, 沖原宏治, 鳥山清二郎, 山田恭弘, 内藤泰行, 中村晃和, 本郷文弥, 納谷佳男, 三神一哉, 乾 将吾, 伊藤吉三, 浮村 理. 4 : 去勢抵抗性前立腺癌に対する新規 AR 阻害剤の初期使用経験. 泌尿器外科

28(8)1291-1293. 2016.

10. 内藤泰行. 単孔式腎盂形成術. 泌尿器外科 29(11) : 1625-1627. 2016.
11. 中村晃和, 浮村 理. 胚細胞腫に対する後腹膜リンパ節郭清術. 泌尿器外科 29(12) : 1727-1730. 2016.
12. 中村晃和, 浮村 理. 特集 進行期精巣腫瘍の診療-難治症例に挑む<導入化学療法で寛解が得られない症例への対処>二次以降の標準量化学療法. 臨泌 7(70) : 500-504. 2016.
13. 小島宗門, 矢田康文, 早瀬 喜正. 特集 性感染症-1次医療機関での実際 オーラルセックスの現状-性感染症の予防的観点からの検討. 日本性感染症学会誌 27(1) : 43-53. 2016.
14. 小山正樹. 透析患者のアクセストラブルへの対応. レジデントノート 17(15) : 2836-2841. 2016.
15. 佐藤 暢. 維持透析患者の前立腺癌-頻度と診断・治療. 日本透析医学会雑誌 : Vol131-1. 2016.

(C-a) 英文原著

1. Low SK, Fukunaga K, Takahashi A, Matsuda K, Hongo F, Nakanishi H, Kitamura H, Inoue T, Kato Y, Tomita Y, Fukasawa S, Tanaka T, Nishimura K, Uemura H, Hara I, Fujisawa M, Matsuyama H, Hashine K, Tatsugami K, Enokida H, Kubo M, Miki T, Mushiroda T. Association Study of a Functional Variant on ABCG2 Gene with Sunitinib-Induced Severe Adverse Drug Reaction. PLoS One 11(2) : e0148177. 2016. (IF=2.806)
2. Shoji S, Ukimura O, de Castro Abreu AL, Marien A, Matsugasumi T, Bahn D, Gill IS. Image-based monitoring of targeted biopsy-proven prostate cancer on active surveillance: 11-year experience. World J Urol 34(2) : 221-227. 2016. (IF=2.743)
3. Bernhard JC, Isotani S, Matsugasumi T, Duddalwar V, Hung AJ, Suer E, Baco E, Satkunasivam R, Djaladat H, Metcalfe C, Hu B, Wong K, Park D, Nguyen M, Hwang D, Bazargani ST, de Castro Abreu AL, Aron M, Ukimura O, Gill IS. Personalized 3D printed model of kidney and tumor anatomy : a useful tool for patient education. World J Urol 34(3) : 337-345. 2016. (IF=2.743)
4. Shin T, Ukimura O, Gill IS. Three-dimensional printed model of prostate anatomy and targeted biopsy-proven index tumor to facilitate nerve-sparing prostatectomy. Eur Urol 69(2) : 377-379. 2016. (IF=16.265)

5. Kanbayashi Y, Hosokawa T, Yasui K, Hongo F, Yamaguchi K, Moriguchi M, Miki T, Itoh Y. Predictive factors for sorafenib-induced hand-foot skin reaction using ordered logistic regression analysis. *Am J Health Syst Pharm* 73(1) : 18-23. 2016.
6. Postema AW, De Reijke TM, Ukimura O, et al. Standardization of definitions in focal therapy of prostate cancer : report from a Delphi consensus project. *World J Urol* 34(10) : 1373-1382. 2016. (IF=2.743)
7. Abreu AL, Ukimura O, Shoji S, Leslie S, Chopra S, Marien A, Matsugasumi T, Dharmaraja A, Wong K, Zaba N, Ma Y, Desai MM, Gill IS. Robotic transmural ablation of bladder tumors using high-intensity focused ultrasound : Experimental study. *Int J Urol* 23(6) : 501-508. 2016. (IF=1.844)
8. Toriyama S, Horinaka M, Yasuda S, Taniguchi T, Aono Y, Takamura T, Morioka Y, Miki T, Ukimura O, Sakai T. A Histone Deacetylase Inhibitor, OBP-801, and Celecoxib Synergistically Inhibit the Cell Growth with Apoptosis via a DR5-Dependent Pathway in Bladder Cancer Cells. *Mol Cancer Ther* 15(9) : 2066-2075. 2016. (IF=5.764)
9. Nakagawa H, Ueda T, Ito S, Shiraishi T, Taniguchi H, Kayukawa N, Nakanishi H, Ushijima S, Kanazawa M, Nakamura T, Naya Y, Hongo F, Kamoi K, Okihara K, Ukimura O. Androgen suppresses testicular cancer cell growth in vitro and in vivo. *Oncotarget* 7(23) : 35224-32. 2016. (IF=5.168)
10. Naitoh Y, Oishi M, Kobayashi K, Yamada Y, Nakamura T, Johnin K, Hongo F, Naya Y, Okihara K, Kawauchi A. Transvesical laparoscopic surgery for double renal pelvis and ureter with or without ureterocele. *Int J Urol* 23(4) : 332-336. 2016. (IF=1.844)
11. Nakamura T, Kawauchi A, Oishi M, Ueda T, Shiraishi T, Nakanishi H, Kamoi K, Naya Y, Hongo F, Okihara K, Miki T. Post-chemotherapy laparoscopic retroperitoneal lymph node dissection is feasible for stage IIA/B non-seminoma germ cell tumors. *Int J Clin Oncol* 21(4) : 791-795. 2016. (IF=2.064)
12. Ishiyama H, Satoh T, Yorozu A, Saito S, Kataoka M, Hashine K, Nakamura R, Tanji S, Masui K, Okihara K, Ohashi T, Momma T, Aoki M, Miki K, Kato M, Morita M, Katayama N, Nasu Y, Kawanaka T, Fukumori T, Ito F, Shiroki R, Baba Y, Inadome A, Yoshioka Y, Takayama H, Hayakawa K. Multi-institutional retrospective analysis of learning curves on dosimetry and operation time before and after introduction of

- intraoperatively built custom-linked seeds in prostate brachytherapy. *J Radiat Res* ; 57(1) : 68-74. 2016. (IF=1.709)
13. Yamada Y, Naitoh Y, Kobayashi K, Fujihara A, Johnin K, Hongo F, Naya Y, Kamoi K, Okihara K, Kawauchi A, Miki T. Laparoendoscopic Single-Site Surgery for Pediatric Urologic Disease. *J Endourol* 30(1) : 24-27. 2016. (IF=2.270)
  14. Hongo F. Editorial Comment from Dr Hongo to Robot-assisted partial nephrectomy confers excellent long-term outcomes for the treatment of complex cystic renal tumors : Median follow up of 58 months. *Int J Urol* 23(12) : 982-983. 2016. (IF=1.844)
  15. de Castro Abreu AL, Ukimura O. Editorial Comment to Validation of active surveillance criteria for pathologically insignificant prostate cancer in Asian men. *Int J Urol* 23(1) : 55. 2016. (IF=1.844)
  16. Washio M, Mori M, Mikami K, Miki T, Watanabe Y, Nakao M, Kubo T, Suzuki K, Ozasa K, Wakai K, Tamakoshi A. Risk Factors for Upper and Lower Urinary Tract Cancer Death in a Japanese Population : Findings from the Japan Collaborative Cohort Study for Evaluation of Cancer Risk (JACC Study). *Asian Pac J Cancer Prev* 17(7) : 3545-3549. 2016.
  17. Low SK, Fukunaga K, Takahashi A, Matsuda K, Hongo F, Nakanishi H, Kitamura H, Inoue T, Kato Y, Tomita Y, Fukasawa S, Tanaka T, Nishimura K, Uemura H, Hara I, Fujisawa M, Matsuyama H, Hashine K, Tatsugami K, Enokida H, Kubo M, Miki T, Mushiroda T. Association Study of a Functional Variant on ABCG2 Gene with Sunitinib-Induced Severe Adverse Drug Reaction. *PLoS One* 11(2) : e0148177. 2016. (IF=2.866)
  18. Koie T, Ohyama C, Fujimoto H, Nishiyama H, Miyazaki J, Hinotsu S, Kikuchi E, Sakura M, Inokuchi J, Hara T; Cancer Registration Committee of the Japanese Urological Association, Ohyama C, Nishiyama H, Fujisawa M, Uemura H, Fujimoto H, Suzuki K, Eto M, Hara I, Matsubara A, Nonomura N, Nakanishi H, Koie T, Kanayama H, Miki T, Fukumori T, Naito S; Cancer Registration Committee of the Japanese Urological Association. Diversity in treatment modalities of Stage II/III urothelial cancer in Japan : sub-analysis of the multi-institutional national database of the Japanese Urological Association. *Jpn J Clin Oncol* 46(5) : 468-474. 2016. (IF=1.905)
  19. Mimura H, Arai Y, Yamakado K, Sone M, Takeuchi Y, Miki T, Gobara H, Sakuhara Y, Yamamoto T, Sato Y, Kanazawa S. Phase I/II Study of

Radiofrequency Ablation for Malignant Renal Tumor : Japan  
Interventional Radiology in Oncology Study Group 0701. *Cardiovasc  
Interv Radiol* 39(5) : 717-723. 2016. (IF=2.191)

20. Fujiwara J, Sowa Y, Horinaka M, Koyama M, Wakada M, Miki T, Sakai T.  
The anti-obesity drug orlistat promotes sensitivity to TRAIL by two  
different pathways in hormone-refractory prostate cancer cells. *Int  
J Oncol* 48(2) : 24-27. 2016. (IF=3.079)
21. Inokuchi J, Naito S, Fujimoto H, Hara T, Sakura M, Nishiyama H, Miyazaki  
J, Kikuchi E, Hinotsu S, Koie T, Ohyama C; Cancer Registration Committee  
of the Japanese Urological Association : Kanayama H, Fujimoto H, Miki  
T, Nishiyama H, Suzuki K, Eto M, Nakanishi H, Fukumori T, Naito S.  
Impact of multimodal treatment on prognosis for patients with  
metastatic upper urinary tract urothelial cancer : Subanalysis of the  
multi-institutional nationwide case series study of the Japanese  
Urological Association. *Int J Urol* 23(3) : 224-30. 2016. (IF=1.844)
22. Inaba T, Ishizuka K, Suzuki A, Yuasa S, Saito K, Kodama M, Hamada  
M, Hongo F, Fujita N, Hirano KI. Basic utility of Pentra series automated  
hematology analyzer for screening of Jordans' anomaly. *Int J Lab Hematol*  
39(1) : 1-3. 2016. (IF=2.030)
23. Travis RC, Appleby PN, Martin RM, Holly JM, Albanes D, Black A,  
Bueno-de-Mesquita HB, Chan JM, Chen C, Chirlaque MD, Cook MB, Deschasaux  
M, Donovan JL, Ferrucci L, Galan P, Giles GG, Giovannucci EL, Gunter  
MJ, Habel LA, Hamdy FC, Helzlsouer KJ, Hercberg S, Hoover RN, Janssen  
JA, Kaaks R, Kubo T, Le Marchand L, Metter EJ, Mikami K, Morris JK,  
Neal DE, Neuhauser ML, Ozasa K, Palli D, Platz EA, Pollak MN, Price  
AJ, Roobol MJ, Schaefer C, Schenk JM, Severi G, Stampfer MJ, Stattin  
P, Tamakoshi A, Tangen CM, Touvier M, Wald NJ, Weiss NS, Ziegler RG,  
Key TJ, Allen NE; Endogenous Hormones, Nutritional Biomarkers and  
Prostate Cancer Collaborative Group. A Meta-analysis of Individual  
Participant Data Reveals an Association between Circulating Levels of  
IGF-I and Prostate Cancer Risk. *Cancer Res* 76(8) : 288-300. 2016. (IF  
=9.122)

(C-b) 和文原著

1. 稲葉 亨, 下元文太, 廣瀬有里, 下間雅夫, 南部 昭, 小森敏明, 中村晃和, 山城安啓, 藤田直久. 精巣腫瘍を偶発した遺伝性持続性高胎児型ヘモグロビン血症合併のサラセミアの一例. 臨床病理 5(63) : 557-561. 2016 .
2. 北村浩二, 堀内大介, 沖原宏治, 奥野 博, 神波大己, 清川岳彦, 上田朋宏, 宮寄慎也. 京都市前立腺がん検診 3 年目の報告. 日本がん検診・診断学会誌 : 104-107. 2016.
3. 金子正大, 南川哲寛, 谷口英史, 山田恭弘, 中村 潤, 中内博夫. 精巣鞘膜悪性中皮腫の 1 例. 日本泌尿器科学会雑誌 107(1) : 44-47. 2016.
4. 藤原 淳, 辻 恵介, 廣田英二, 宮下雅亜, 増田健人, 細井信吾. 尿路上皮癌に対して両側腎尿管膀胱全摘出術後, gemcitabine+CBDCA 療法を施行した一例. 腎と透析 81(6) : 1075-1077. 2016.
5. 乾恵美, 小宮山 豊, 山原英樹, 河野啓子, 前田琢磨, 宮田茂樹, 柴原伸久. Functional assay の陰性化を待ち, ヘパリン再投与が可能になったヘパリン起因性血小板減少症 (heparin-Induced thrombocytopenia) 既往血液透析の 1 症例. 日本透析医学会雑誌 4(49). 2016. 4.
6. 北村悠樹, 渡邊慶太郎, 長嶋隆夫, 佐藤 暢, 高谷 徹, 西田雅也, 山崎悟, 西村眞人, 橋本哲也, 小林裕之. On-line HDF 導入前後における臨床的検討. 腎と透析 81 巻 別冊 HDF 療法 2016 : 110-111. 2016.

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演

1. Hongo F. Forcal therapy for small renal cell cancer. East Asia Urologic Oncology Symposium. 2016. 3. 25 ; Korea.
2. 浮村 理. TURS ルネッサンス : 前立腺癌に対する超音波技術新時代. 第 27 回京都泌尿器科医会学術講演会. 2016. 5. 28 ; 京都.
3. 浮村 理. TRUS Renaissance New Era of Ultrasound Technology for Prostate cancer. 第 11 回 Itabashi Urological Workshop. 2016. 6. 23 ; 東京.
4. 藤原敦子. 当院における LSC の前腔壁剥離. 第 1 回 LSC ビデオセミナー. 2016. 7. 18 ; 岐阜.
5. 今田直樹. 2015 年版 日本透析医学会「慢性腎臓病患者における腎性貧血ガイドライン」改定ポイントについて. 第 49 回京都透析懇話会. 2016. 8. 28 ; 京都.
6. 浮村 理. Toward Personalized Management in Bladder Cancer ; The Promise of Novel Molecular Taxonomy 膀胱癌に対する個別化医療に向けて : 分子

メカニズムによる分類の可能性. 日本泌尿器腫瘍学会. 2016. 10. 23 ; 神奈川.

7. 内藤泰行. 夜尿症診療ガイドライン 2016～診断・検査・治療 UPDATE～. 第 66 回日本泌尿器科学会中部総会. 2016. 10. 27 ; 三重.
8. 内藤泰行, 牛嶋 壮, 金沢元洪, 本郷文弥, 鴨井和実, 沖原宏治, 浮村 理. 60 分でわかる小児泌尿器のポイント-最新のガイドライン・診療手引きのエッセンスとケーススタディ ワンポイントレクチャー-夜尿症ガイドライン. 第 66 回日本泌尿器科学会中部総会. 2016. 10. 28 ; 三重.
9. 山本徳則, 舟橋康人, 松川宜久, 後藤百万, 堤 雅一, 椎名 毅, 沖原宏治, 浮村 理. 泌尿器分野のエラストグラフィ-. 第 66 回日本泌尿器科学会中部総会. 2016. 10. 28 ; 三重.
10. 山田恭弘, 鴨井和実, 牛嶋 壮, 金沢元洪, 本郷文弥, 沖原宏治, 浮村 理. 前立腺癌の針生検 : MRI-TRUS image fusion 生検. 第 66 回日本泌尿器科学会中部総会. 2016. 10. 28 ; 三重.
11. 北村浩二. 知って得する泌尿器科保険診療の基礎的知識～平成 28 年度泌尿器科領域診療の報酬改定を含めて～ (中部編). 第 66 回日本泌尿器科学会中部総会. 2016. 10. 29 ; 三重.

## II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

1. Naitoh Y, Okihara K, Ukimura O. Psychosocial and social impact by nocturnal-enuresi. International children's continence society(ICSS)2016. 2016. 6. 30-7. 2 ; kyoto.
2. Okihara K, Kitamura K, Horiuchi D, Kamoi K, Ukimura O. Prevalence of active surveillance (AS) prostate cancer patients in Japanese PSA screening program during 20 years. Prevalence of active surveillance (AS) prostate cancer patients in Japanese PSA screening program during 20 years. 14th Urological Association of Asia Congress. 2016. 8. 21 ; Singapore.
3. Hongo F, Kamoi K, Harikai S, Inoue Y, Boku H, Okihara K, Ukimura O. Selective renal artery clamp during robot-assisted laparoscopic partial nephrectomy. 40th World congress of the International College of Surgeons. 2016. 10. 25 ; kyoto.
4. Kamoi K, Okihara K, Fumiya H, Naitoh Y, Iwata A, Kanazawa M, Ushijima S, Ukimura O. Evaluation of a hybrid surgical navigation system with 3D-cancer map and real-time transrectal ultrasound image during

- robot-assisted radical prostatectomy. 40th World congress of the International College of Surgeons. 2016. 10. 25 ; kyoto.
5. 鴨井和実. Focal therapy 適応症例選択のための MRI と Fusion biopsy. 第 2 回日本泌尿器癌局所療法研究会. 2016. 2. 13 ; 愛知.
  6. 鴨井和実, 沖原宏治, 浮村 理. MRI が focal therapy に与えるインパクト. 第 104 回日本泌尿器科学会総会. 2016. 4. 23 ; 宮城.
  7. 納谷佳男, 白石 匠, 上田 崇, 中村晃和, 本郷文弥, 鴨井和実, 沖原宏治, 岩田 健, 金沢元洪, 牛嶋 壮, 宮下浩明, 三神 一哉, 浮村 理. 低中再発リスクの NMIBC に対する THP の術直後単回膀胱注療法と THP 維持療法の無作為化比較試験. 第 104 回日本泌尿器科学会総会. 2016. 4. 23 ; 宮城.
  8. 本城久司, 藤原 敦子, 岩田 健, 沖原 宏治, 小島宗門. シンポジウム「OAB 治療の長期アウトカムを検証する 薬物療法抵抗性 OAB 患者に対する鍼治療の長期アウトカム. 第 104 回日本泌尿器科学会総会. 2016. 4. 24 ; 宮城.
  9. 小島宗門, 矢田康文, 吉田和彦, 早瀬 喜正. 教育シンポジウム「性感染症 : 実地診療に求められるもの」 淋菌性尿道炎の鑑別診断における, 外尿道口視診および尿道分泌物鏡検の診断精度についての検討. 第 104 回 日本泌尿器科学会総会. 2016. 4. 24 ; 宮城.
  10. 内藤 泰行, 山田恭弘, 藤原敦子, 本郷文弥, 納谷佳男, 鴨井和実, 沖原宏治, 河内 明宏, 浮村 理. 小児泌尿器科疾患に対する Reduced Port. 第 104 回日本泌尿器科学会総会. 2016. 4. 25 ; 宮城.
  11. 中村晃和 大石正勝, 上田 崇, 白石 匠, 中西弘之, 本郷文弥, 納谷佳男, 鴨井和実, 三木恒治, 沖原宏治, 浮村 理. サルベージ療法, ベストのラインアップは?. 第 104 回日本泌尿器科学会総会. 2016. 4. 25 ; 宮城.
  12. 浮村 理. 前立腺癌の標的化局所治療-Focal Targeted Therapy-の現状と未来. 第 104 回 日本泌尿器科学会総会. 2016. 4. 25 ; 宮城.
  13. 本郷文弥, 浮村 理. 腎癌に対する集学的治療. 第 25 回日本腎泌尿器疾患予防医学研究会. 2016. 7. 7-7. 8 ; 東京.
  14. 沖原宏治. 前立腺癌診療ガイドライン「検診」部門改訂の概要と検診発見癌の PSA 監視療法. 第 25 回日本腎泌尿器疾患予防医学研究会. 2016. 7. 8 ; 東京.
  15. 槻本直也, 橋本哲也. 下肢血管病変に対する理学療法士の取り組み. 第 25 回 日本腎不全外科研究会. 2016. 7. 8-7. 9 ; 京都.
  16. 近藤守寛. ランチョンセミナー シヤント修復手技についての検討-人工血管を使用しての修復手技とその工夫. 第 25 回 日本腎不全外科研究会. 2016. 7. 8-7. 9 ; 京都.

17. 内藤泰行. 夜尿症診療の歴史. 第 25 回日本泌尿器科学会総会・学術集会. 2016. 6. 28-6. 30 ; 京都.
18. 内藤 泰行 . ワークショップ 新しいガイドラインに残された課題? 夜間尿量, 機能的膀胱容量 の標準. 第 27 回日本夜尿症学会学術集会. 2016. 7. 2-7. 3 ; 京都.
19. 中村晃和. 精巣癌化学療法後の長期合併症~二次発癌を中心に. 第 43 回尿路悪性腫瘍研究会-開催プログラム-. 2016. 7. 16 ; 東京.
20. 藤原敦子. 過活動膀胱診断における UPI (UPI : Urge Perception Index) の有用性の検討. 第 45 回京阪泌尿器腫瘍セミナー. 2016. 10. 3 ; 京都.
21. 鴨井和実. 新しい前立腺がん検診の構築のために-MRI に基づいた前立腺がんスクリーニング-. 第 24 回日本がん検診・診断学会総会. 2016. 9. 16 ; 東京.
22. 村井亮介, 影山 進, 仲山美沙子, 石垣宏仁, 寺本和雄, 伊藤 靖, 富田圭司, 小林憲市, 和田晃典, 永澤誠之, 小笠原一誠, 河内明宏. 筋層非浸潤膀胱癌における制御性 T 細胞の検討. 第 45 回京阪泌尿器腫瘍セミナー. 2016. 10. 3 ; 京都.
23. 伊藤沙弥, 上田 崇, 粥川成優, 本郷文弥, 鴨井和実, 沖原宏治, 三木恒治, 浮村 理. 前立腺特異的ノンコーディング RNA である PCA3 は核周辺部で遺伝子発現制御を担う. 第 75 回日本癌学会学術総会. 2016. 10. 7 ; 神奈川.
24. 中河秀生, 上田 崇, 伊藤沙弥, 白石 匠, 牛嶋 壮, 金沢元洪, 中村晃和, 本郷文弥, 鴨井和実, 沖原宏治, 浮村 理. アンドロゲンによる精巣腫瘍増殖抑制効果の解析. 第 75 回日本癌学会学術総会. 2016. 10. 7 ; 神奈川.
25. 大橋宗洋, 梅村康浩, 南 陽一, 三木恒治, 浮村 理, 山田泰広, 八木田和弘. *in vivo* リプログラミングによる脱分化が引き起こすウイルス腫瘍に類似した腎腫瘍では概日時計の障害を来している. 第 76 回 日本癌学会学術総会. 2016. 10. 8 ; 神奈川.
26. 清水輝記, 友金眞光, 浮村理, 芦原英司. 膀胱癌細胞株に対する抗癌剤前処置は  $\gamma \delta T$  細胞による抗腫瘍効果を増強する. 第 75 回日本癌学会学術総会. 2016. 10. 6 ; 神奈川.
27. 友金眞光, 清水輝記, 戸田侑紀, 高田和幸, 芦原英司.  $\gamma \delta T$  細胞は PD-L1 を発現しているがん細胞に対しても抗腫瘍効果を示す. 第 75 回日本癌学会学術総会. 2016. 10. 6 ; 神奈川.
28. 納谷佳男, 高羽夏樹, 三神一哉, 中西弘之, 岩田 健, 中村晃和, 金沢元洪, 牛嶋 壮, 本郷文弥, 鴨井和実, 沖原宏治, 浮村 理 . NMIBC に対するピラルビシンの術直後単回膀胱療法と追加維持療法の無作為化比較試験. 第 54 回日本癌治療学会. 2016. 10. 20 ; 神奈川.

29. 鴨井和実, 沖原宏治, 鳥山清二郎, 牛嶋 壮, 金沢元洪, 内藤泰行, 本郷文弥, 浮村 理. Bone Scan Index を用いたエンザルタミドの治療効果予測 . 第 54 回日本癌治療学会. 2016. 10. 20 ; 神奈川.
30. 水谷陽一, 佐藤孝明, 青松透真, 高橋周矢, 芦田彩恵, 西岡香奈里, 前田晃紀, 堀田瑞季, 米田公彦, 野々村光生, 内本晋也, 勝岡洋治. 尿臭をメルクマールにマウス行動実験・Y 迷路による膀胱癌の鑑別診断. 第 54 回日本癌治療学会. 2016. 10. 21 ; 神奈川.
31. 本郷文弥, 矢野公大, 金沢元洪, 牛嶋 壮, 鴨井和実, 沖原宏治, 小西英一, 一条祐輔, 浮村 理 . 腎腫瘍に対する経皮的腎腫瘍生検の検討. 第 54 回日本癌治療学会. 2016. 10. 21 ; 神奈川.
32. 中村晃和, 大石正勝, 上田 崇, 納谷佳男, 本郷文弥, 鴨井和実, 沖原宏治, 浮村 理. 進行性精巣腫瘍の化学療法後残存腫瘍に対する腹腔鏡下後腹膜リンパ郭清. 第 54 回日本癌治療学会 . 2016. 10. 21 ; 神奈川.
33. 沖原宏治, 山田恭弘, 石田博万, 鈴木 啓, 金沢元洪, 鴨井和実, 浮村 理. 前立腺癌外照者再発後の救済密封小線源治療の有用性評価. 第 54 回日本癌治療学会. 2016. 10. 22 ; 神奈川 .
34. 越智幾世, 吉田直久, 金沢元洪, 神林祐子, 中嶋佑樹, 岡山哲也, 石川 剛, 中村晃和, 中西正芳, 大辻英吾, 内藤裕二, 伊藤義人, 田口哲也. SOX 療法における悪心嘔吐に対する支持療法および効果. 第 54 回日本癌治療学会. 2016. 10. 22 ; 神奈川.

### Ⅲ) 国際学会における一般発表

1. Shin T, Smyth T, Ukimura O, et al. Detection of Prostate Cancer Using Magnetic Resonance Imaging/Ultrasonography Fusion Targeted Biopsy in African-American Men. American Urological Association Annual Meeting. 2016. 5. 6 ; San Diego, USA.
2. Shin T, Smyth T, Ukimura O, et al. Diagnostic Accuracy of Magnetic Resonance Imaging (MRI) 5-Point Likert Scoring System Evaluated by the Result of MRI/Ultrasonography Fusion Targeted Biopsy of the Prostate. American Urological Association Annual Meeting. 2016. 5. 6 ; San Diego, USA.
3. Shin T, Ukimura O, Abreu A, et al. Three-Dimensional Printed Model of Prostate Anatomy and Targeted Biopsy-Proven Index Tumor to Facilitate Nerve-sparing Prostatectomy. American Urological Association Annual Meeting. 2016. 5. 8 ; San Diego, USA.
4. Abreu A, Chopra S, Ukimura O, et al. Technical Innovations to Robotic

- Level II and III Thrombectomy : Step by Step. American Urological Association Annual Meeting. 2016. 5. 9 ; San Diego, USA.
5. Ueda T, Ito S, Shiraishi T, Kayukawa N, Taniguchi H, Naya Y, Hongo F, Okihara K, Ukimura O. Target genes analysis of paired box2, regulator of prostate cancer cell invasion. American Urological Association Annual Meeting. 2016. 5. 9 ; San Diego, USA.
  6. Naitoh Y, Yamada Y, Fujihara A, Hongo F, Kamoi K, Okihara K, Ukimura O. Desmopressin nasal spray and oral dispersing tablet, which is better. International children's continence society (ICSS) 2016. 2016. 6. 30-7. 2 ; kyoto.
  7. Hongo F, Ishida H, Yano K, Naitoh Y, Kanazawa M, Ushijima S, Kamoi K, Okihara K, Ichijo Y, Yamada K, Ukimura O. Preopera' ve lipiodol marking improved safety and success rate on CT-guided cryoabla' on for small renal masses . 8th EMUC 2016 (European Multidisciplinary Meeting on Urological Cancers). 2016. 11. 24-27 ; Milan, Italy.

#### E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 1458 万円

##### 公的助成

代表（総額）・小計 1148 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金挑戦的萌芽研究 平成 27～28 年度  
去勢抵抗性前立腺癌進展におけるヒストン修飾酵素の関与とその治療への応用の研究 助成金額 170 万円
- 2 文部科学省科学研究費補助金挑戦的萌芽研究 平成 27～28 年度  
ナノデバイスを利用した新規腎癌治療の開発の研究 助成金額 140 万円
- 3 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 平成 27～29 年度  
難治性膀胱上皮内癌に対する新規治療法としての  $\gamma$   $\delta$  T 細胞膀胱内注入療法の開発の研究 助成金額 150 万円
- 4 文部科学省科学研究費補助金挑戦的萌芽研究 平成 28～29 年度  
アンドロゲン作用低下を介した精巣腫瘍増悪メカニズムの解明の研究 助成金額 130 万円
- 5 文部科学省科学研究費補助金挑戦的萌芽研究 平成 28～29 年度  
膀胱上皮内癌に対する光学的治療を目的とした複合型光ファイバーの開発の研究 助成金額 120 万円
- 6 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 平成 28～30 年度

3次元解剖情報に2次元リアルタイム超音波を同期させた穿刺ナビゲーションの開発の研究 助成金額 130万円

- 7 経済産業省戦略的基盤技術高度化支援事業 平成27～29年度  
内視鏡手術に対応できる医療用癒着防止剤の開発と創製の研究 助成金額 308万円

分担・小計 110万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C) 平成28～30年度  
新規ドセタキセル結合タンパクの前立腺癌におけるタキサン系抗癌剤耐性獲得機序の解明の研究 助成金額 80万円
- 2 厚生労働省科学研究費補助金がん対策推進総合研究事業(がん政策研究事業) 平成27～29年度  
総合的な思春期・若年成人(AYA)世代のがん対策のあり方に関する研究の研究 助成金額 30万円

財団等からの助成

代表(総額)・小計 200万円

- 1 グラクソスミスクライン(株) 2016年度GSKジャパン研究助成 平成28年度  
ヒト前立腺のAnterior fibromusucular stromaが有する特異的機能の解明と排尿機能の新しい治療標的の解明の研究 助成金額 200万円