

2011年度(2011年)

論文発表

\* 欧文

1. Imai A, Suzuki A, Hashimoto Y, Sasaki A, Saitoh H, Ohyama C : Case Report 「A Very Long Foreign Body in the Bladder」 . Advances in Urology Volume 2011, Article ID323197
2. Hashimoto Y, Okamoto A, Imai A, Yoneyama To, Hatakeyama S, Yoneyama Ta, Koie T, Kaminura N, Ohyama C : Biochemical outcome of small-volume or insignificant prostatecancer treated with radical prostatectomy in Japanese population. Int J Clin Oncol 2012 Apr;17 (2) :119-23. Epub 2011 Jun 16.
3. Yamamoto H, Sutoh M, Hatakeyama S, Hashimoto Y, Yoneyama T, Koie T, Saitoh H, Yamaya K, Funyu T, Nakamura T, Ohyama C, Tsuboi S : Requirement for FBP17 in invadopodia formation by invasive bladder tumor cells. J Urol. 2011 May;185 (5) :1930-8. Epub 2011 Mar 21. (IF: 4.053)
4. Tsuboi S, Sutoh M, Hatakeyama S, Hiraoka N, Habuchi T, Horikawa Y, Hashimoto Y, Yoneyama T, Mori K, Koie T, Nakamura T, Saitoh H, Yamaya K, Funyu T, Fukuda M, Ohyama C: A novel strategy for evasion of NK cell immunity by tumours expressing core2 O-glycans. EMBO J. 2011 Jun 28. 30(15):3173-85. doi: 10.1038/emboj.2011.215. (IF: 8.662)
5. Hashimoto Y, Imanishi K, Okamoto A, Sasaki A, Saitoh H, Wada R, Yamamoto H, Koie T, Ohyama C. : An aggressive signet ring cell carcinoma of the prostate in a Japanese man. Case Rep Oncol. 2011 Sep;4 (3) :517-20. Epub 2011 Oct 17.
6. Hatakeyama S, Abe A, Suzuki T, Hashimoto Y, Koie T, Funyu T, Satoh S, Habuchi T, Ohyama C, Matsuo S. : Clearance and safety of the radiocontrast medium iopamidol in peritoneal dialysis patients. Int J Nephrol. 2011;2011:657051. Epub 2011 Oct 19.
7. Hatakeyama S, Toikawa T, Okamoto A, Yamamoto H, Imanishi K, Okamoto T, Tokui N, Suzuki Y, Sugiyama N, Imai A, Hashimoto Y, Kudo S, Yoneyama T, Koie T, Kamimura N, Saitoh H, Funyu T, Ohyama C. : Efficacy of SMART Stent Placement for Salvage Angioplasty in Hemodialysis Patients with Recurrent Vascular Access Stenosis. Int J Nephrol. 2011;2011:464735. Epub 2011 Nov 20.
8. Hatakeyama S, Sugihara K, Shibata TK, Nakayama J, Akama TO, Tamura N, Wong SM, Bobkov AA, Takano Y, Ohyama C, Fukuda M, Fukuda MN. : Targeted drug delivery to tumor vasculature by a carbohydrate mimetic peptide. Proc Natl Acad Sci U S A. 2011 Dec 6;108 (49) :19587-92. Epub 2011 Nov 23.
9. Hashimoto Y, Imanishi K, Tokui N, Okamoto T, Okamoto A, Hatakeyama S, Yoneyama T, Koie T, Kamimura N, Ohyama C. : Carboplatin-gemcitabine combination chemotherapy upregulates AKR1B10 expression in bladder cancer. Int J Clin Oncol. 2011 Dec 27. [Epub ahead of print]
10. Hatakeyama S, Yamamoto H, Okamoto A, Imanishi K, Tokui N, Okamoto T, Suzuki Y, Sugiyama N, Imai A, Kudo S, Yoneyama Ta, Hashimoto Y, Koie T, Kamimura N, Saitoh H, Funyu T, Ohyama C : Effect of an Oral Adsorbent, AST-120, on Dialysis Initiation and Survival in Patients with Chronic Kidney Disease. Int. J Nephrology Volume 2012, Article ID376128

11. Hatakeyama S, Fujita T, Yoneyama T, Yoneyama T, Koie T, Hashimoto Y, Saitoh H, Funyu T, Narumi S, Ohyama C : A Switch From Conventional Twice-Daily Tacrolimus to Once-Daily Extended-Release Tacrolimus in Stable Kidney Transplant Recipients . *Transplantation Proceedings*, 44, 121–123 (2012) (IF: 0.993)
12. Inoue T, Matsuura K, Yoshimoto T, Nguyen LT, Tsukamoto Y, Nakada C, Hijiya N, Narimatsu T, Nomura T, Sato F, Nagashima Y, Kashima K, Hatakeyama S, Ohyama C, Numakura K, Habuchi T, Nakagawa M, Seto M, Mimata H, Moriyama M. : Genomic profiling of renal cell carcinoma in patients with end-stage renal disease. *Cancer Sci.* 2012 Mar;103 (3) :569-76. doi: 10.1111/j.1349-7006.2011.02176.x. Epub 2012 Jan 20. (IF:3.165)

## \* 和文

1. 大山 力：セミナー 基礎研究は面白い—私の体験「糖鎖生物学の醍醐味」．臨床泌尿器科 2011；65（7）：465-72.
2. 古家琢也，得居範子，今西賢悟，杉山尚紀，米山 徹，盛 和行，畠山真吾，工藤茂将，米山高弘，神村典孝，大山 力：当科におけるミニマム創内視鏡下前立腺全摘除術．日本ミニマム創泌尿器科内視鏡外科学学会誌 2011年7月31日；（3）1：23-6
3. 古家琢也，得居範子，今西賢悟，杉山尚紀，米山 徹，盛 和行，畠山真吾，工藤茂将，米山高弘，神村典孝，大山 力：ミニマム創内視鏡下膀胱全摘除術の臨床的検討．日本ミニマム創泌尿器科内視鏡外科学学会誌 2011年7月31日；（3）1：27-30
4. 米山 徹，畠山真吾，今西賢悟，得居範子，岡本哲平，杉山尚樹，鈴木裕一朗，工藤茂将，米山高弘，盛 和行，古家琢也，神村典孝，大山 力：ABO血液型抗原をマスクするペプチド配列のスクリーニング．第44回日本臨床腎移植学会記録集「腎移植症例集 2011」（日本医学館）2011年10月1日 79-82.
5. 古家琢也，畠山真吾，工藤茂将，米山高弘，神村典孝，大山 力：根治的膀胱全摘除術．臨床泌尿器科 2011年12月20日 65（13）999-1001.

## \* 著書

1. 古家琢也：第2章 膀胱がん 管理・治療「尿路変向：QOLを含めて」．新しい診断と治療のABC「腎がん・膀胱がん」（最新医学社）2011年5月25日 改訂第2版 214-9.
2. 大山 力：3. 各部位のがん 13. 腎臓がん（腎細胞がん）．最新！がん治療 予防から緩和ケアまですべてがわかる（弘前大学大学院医学研究科）2011年6月30日 170-2.
3. 大山 力：3. 各部位のがん 14. 膀胱がん．最新！がん治療 予防から緩和ケアまですべてがわかる（弘前大学大学院医学研究科）2011年6月30日 172-5.
4. 大山 力：3. 各部位のがん 18. 精巣腫瘍．最新！がん治療 予防から緩和ケアまですべてがわかる（弘前大学大学院医学研究科）2011年6月30日 187-9.

5. 大山 力：3. 各部位のがん 19. 前立腺がん. 最新！がん治療 予防から緩和ケアまですべてがわかる（弘前大学大学院医学研究科）2011年6月30日 189-92.
6. 鳴海俊治, 今西賢悟, 大山 力：青森県の移植医療の現状と普及啓発に向けて. 弘前医学 2011 2011年12月26日 62：101-6

#### \* 症例報告

1. 得居範子, 岡本哲平, 今西賢悟, 杉山尚樹, 鈴木裕一郎, 石村大史, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力：体幹の多発神経線維腫を伴う副腎褐色細胞腫の1例. 泌尿器科紀要 平成24年1月25日 58（1）：17-9.

#### \* 総説

1. 古家琢也：尿路変向術. 泌尿器ケア（メディカ出版）2011年4月10日 16（4）：372-3.
2. 古家琢也：膀胱・尿路系のがん「膀胱がんのステージ分類と治療方針について教えてください」. 治療『患者・家族の相談に応える「がん診療」サポートガイド』（南山堂）2011年4月15日 93（4）増刊号1026-7.

#### \* その他

- 1 大山 力：手術支援ロボット「ダ・ビンチ」 弘前大学広報誌ひろだい vol.18 2012年3月 3-4.
- 2 大山 力：当科における泌尿器癌治療への取り組み～本州最北端の大学から～ Corre Pon Urology 2011 No.4；9-11
- 3 米山高弘：座談会『BCG膀胱療法をより安全に行うために（後編）—BCG低容量に実際—』. 泌尿器外科（医学図書出版）2011年7月15日 24（7）：1141-7.

#### 学会発表

##### \* 国外

1. Hatakeyama S, Yoneyama To, Akama T, Ohyama C, Fukuda Mi, Fukuda M : Identification of mRNA splicing factors as the endothelial receptor for carbohydrate-dependent lung colonization of cancer cells. 第106回米国泌尿器科学会（AUA） 2011年5月13日－20日（ワシントン）
2. Hatakeyama S, Xingfeng Ba, Ishibashi Y, Murasawa H, Tokui N, Okamoto T, Imanishi K, Suzuki Y, Sugiyama N, Yamamoto H, Kudo S, Yoneyama Ta, Koie T, Kamimura N, Ohyama C, Fukuda MN : Expression of laminin-binding glycans on alpha-dystroglycan correlates with

- tumor suppressor function in prostate cancer. 第106回米国泌尿器科学会 (AUA) 2011年5月13日-20日 (ワシントン)
3. Yoneyama T, Hatakeyama S, Imanishi K, Tokui N, Okamoto T, Sugiyama N, Suzuki Y, Kudo S, Mori K, Yoneyama T, Koie T, Kamimura N, Ohyama C : Blocking of blood group A- or B-antigen by blood group specific binding peptide: New strategy by overcoming ABO incompatible kidney transplantation . 第106回米国泌尿器科学会 (AUA) 2011年5月13日-20日 (ワシントン)
  4. Koie T, Okamoto T, Tokui N, Kudoh S, Yoneyama T, Mori K, Yoneyama T, Hashimoto Y, Kamimura N and Ohyama C. : Validation of D'Amico, Seattle, and NCCN risk stratifications for prostate cancer in Japanese population. 第106回米国泌尿器科学会 (AUA) 2011年5月13日-20日 (ワシントン)
  5. Yoneyama Ta, Ishibashi Y, Okamoto T, Suzuki Y, Tobisawa Y, Yoneyama To, . Hatakeyama S, Kudo S, Mori K, Koie T, Kamimura N, Ohyama C : Comparison of Three Surgical Alternatives for Living Donor Nephrectomy. 弘前国際医学フォーラム第13回学術集会 2011年9月9日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター
  6. Hatakeyama S, Fujita T, Yoneyama To, Yoneyama Ta, Koie T, Hashimoto Y, Saitoh H, Funyu T, Narumi S, Ohyama C : The impact of once-daily tacrolimus extended-release (TAC-ER) conversion from twice-daily tacrolimus (TAC) in kidney transplant recipients. 弘前国際医学フォーラム第13回学術集会 2011年9月9日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター
  7. Yoneyama To, Hatakeyama S, Tobisawa Y, Imanishi K, Tokui N, Okamoto A, Sugiyama N, Suzuki Y, Kudo S, Mori K, Yoneyama Ta, Koie T, Kamimura N, Ohyama C : Blood group antigen targeting peptide suppresses thrombotic microangiopathy in renal glomerular capillaries after ABO-incompatible blood reperfusion . 弘前国際医学フォーラム第13回学術集会 2011年9月9日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター
  8. Hatakeyama S, Fujita T, Yoneyama To, Yoneyama Ta, Koie T, Hashimoto Y, Saitoh H, Funyu T, Narumi S, Ohyama C : Switching from conventional twice-daily tacrolimus (TAC) to once-daily tacrolimus extended-release (TAC-ER) in stable kidney transplant recipients. 内藤カンファ
  9. Yoneyama To, Hatakeyama S, Imanishi K, Tokui N, Okamoto T, Sugiyama N, Suzuki Y, Kudo S, Mori K, Yoneyama Ta, Koie T, Kamimura N, Ohyama C : Blood group antigen targeting peptide suppresses thrombotic microangiopathy in renal glomerular capillaries after ABO-incompatible blood reperfusion. 内藤カンファ
  10. Hatakeyama S, Fujita T, Yoneyama To, Yoneyama Ta, Koie T, Hashimoto Y, Saitoh H, Funyu T, Narumi S, Ohyama C : Switching from conventional twice-daily tacrolimus (TAC) to once-daily tacrolimus extended-release (TAC-ER) in stable kidney transplant recipients. CAST2011 in korea 2011年9月25-28日 ソウル

11. Kudo S, Tokui N, Okamoto T, Suzuki Y, Sugiyama N, Yoneyama Ta, Hashimoto Y, Koie T, Kamimura N, Ohyama C : Rapid restoration of voiding function after transurethral enucleation of prostate with bipolar (TUEB) . 第8回東アジア泌尿器内視鏡学会 2011年11月29日-12月2日 国立京都国際会館 (29日)
12. Kamimura N, Ishibashi Y, Suzuki Y, Yamamoto H, Ishimura H, Hatakeyama S, Kudo S, Yoneyama Ta, Koie T, Tobisawa Y, Yoneyama To, Mori K, Ohyama C : Surgical and oncological outcome of retroperitoneoscopic nephroureterectomy for upper urinary tract tumor . 第8回東アジア泌尿器内視鏡学会 2011年11月29日-12月2日 国立京都国際会館 (29日)
13. Kamimura N, Ishibashi Y, Suzuki Y, Yamamoto H, Ishimura H, Hatakeyama S, Kudo S, Yoneyama Ta, Koie T, Tobisawa Y, Yoneyama To, Mori K, Ohyama C : Surgical and oncological outcome of retroperitoneoscopic nephroureterectomy for upper urinary tract tumor . 第29回世界泌尿器内視鏡学会 2011年11月30日-12月3日 国立京都国際会館 (1日)
14. Kudo S, Tokui N, Okamoto T, Suzuki Y, Sugiyama N, Yoneyama Ta, Hashimoto Y, Koie T, Kamimura N, Ohyama C : Rapid restoration of voiding function after transurethral enucleation of prostate with bipolar (TUEB) . 第29回世界泌尿器内視鏡学会 2011年11月30日-12月3日 国立京都国際会館 (2日)
15. Hashimoto Y, Koie T, Yamamoto H, Imai A, Hatakeyama S, Yoneyama T, Kamimura N, Ohyama C : Post-chemotherapy AKR1B10 expression correlates with disease-free survival in muscle-invasive bladder cancer. ASCO-GU 平成24年2月3-6日 (サンフランシスコ)
16. T. Koie, T. Okamoto, Y. Suzuki, Y. Tobisawa, T. Yoneyama, K. Mori, H. Yamamoto, S. Kudoh, S. Hatakeyama, T. Yoneyama, N. Kamimura, C. Ohyama : Neoadjuvant Gemcitabine plus Carboplatin followed by Immediate Cystectomy in Patients with Muscle-invasive Bladder Cancer: A Propensity Score Analysis. ASCO-GU 平成24年2月3-6日 (サンフランシスコ)
17. Hatakeyama S, Suzuki Y, Yamamoto H, Kudo S, Yoneyama Ta, Koie T, Kamimura N, Saitoh H, Funyu T, Ohyama C : Incidence and oncologic outcome of renal cell carcinoma (RCC) in hemodialysis (HD) patients detected by annual computed tomography (CT) screening. ASCO-GU 平成24年2月3-6日 (サンフランシスコ)
18. Yoneyama To, Angata K, Xingfeng B, Hatakeyama S, Tobisawa Y, Mori K, Yamamoto H, Imanishi K, Tokui N, Okamoto T, Sugiyama N, Suzuki Y, Kudo S, Yoneyama T, Koie T, Kamimura N, Ohyama C, Chanda S, Fukuda M : Fer kinase regulates prostate cancer cell migration through  $\alpha$ -dystroglycan glycosylation . 第27回欧州泌尿器科学会 (EAU) 平成24年2月24-28日 (パリ)
19. Yamamoto H, Sutoh M, Yoneyama To, Okamoto A, Hatakeyama S, Kudo S, Yoneyama Ta, Hashimoto Y, Koie T, Kamimura N, Saito H, Funyu T, Nakamura T, Tsuboi S, Ohyama C : Invasive human bladder tumor cells form invadopodia that is initiated by macular expression of formin-binding protein (FBP) 17 . 第27回欧州泌尿器科学会 (EAU) 平成24年2月24-28日 (パリ)

20. Koie T, Okamoto T, Suzuki Y, Tobisawa Y, Yoneyama T, Mori K, Yamamoto H, Kudoh S, Hatakeyama S, Yoneyama T, Kamimura N, Ohyama C : Neoadjuvant Gemcitabine plus Carboplatin followed by Immediate Cystectomy in Patients with Muscle-invasive Bladder Cancer: A Propensity Score Analysis. 第 27 回欧州泌尿器科学会 (EAU) 平成 24 年 2 月 24-28 日 (パリ)
21. Koie T, Mitsuzuka K, Yoneyama T, Narita S, Kawamura S, Yamamoto H, Hatakeyama S, Hashimoto Y, Kamimura N, Tochigi T, Habuchi T, Arai Y, Ohyama C. : Neoadjuvant luteinizing-hormone-releasing hormone agonist plus estramustine phosphate in high-risk prostate cancer patients: A propensity score analysis. 第 27 回欧州泌尿器科学会 (EAU) 平成 24 年 2 月 24-28 日 (パリ)
22. Hatakeyama S, Yamamoto H, Kudo S, Yoneyama Ta, Koie T, Kamimura N, Ohyama C : Types of urinary diversion have no impact on eGFR decreasing rate. 第 27 回欧州泌尿器科学会 (EAU) 平成 24 年 2 月 24-28 日 (パリ)
23. Hatakeyama S, Suzuki Y, Yamamoto H, Kudo S, Yoneyama Ta, Koie T, Kamimura N, Saitoh H, Funyu T, Ohyama C : Incidence and oncologic outcome of renal cell carcinoma (RCC) in hemodialysis (HD) patients detected by annual computed tomography (CT) screening. 第 27 回欧州泌尿器科学会 (EAU) 平成 24 年 2 月 24-28 日 (パリ)

#### \* 国内

1. 畠山真吾, 山本勇人, 米山 徹, 盛 和行, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 對馬 惠, 舟生富壽, 天野麻穂, 西村紳一郎, 大山 力: 腎細胞癌における血清 N-結合型糖鎖の網羅的解析による新規バイオマーカーの検索. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (22 日) ポスター
2. 工藤茂将, 得居範子, 今西賢悟, 杉山尚樹, 畠山真吾, 米山高弘, 橋本安弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: 膀胱全摘除術前の前立腺生検は必要か? 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (22 日) ポスター
3. 古家琢也, 得居範子, 今西賢悟, 岡本哲平, 杉山尚樹, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 神村典孝, 鈴木裕一郎, 橋本安弘, 大山 力: 日本人における限局性前立腺癌リスク分類の妥当性に関する検討. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (22 日) ポスター
4. 神村典孝, 岡本哲平, 得居範子, 杉山尚樹, 鈴木裕一郎, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 米山 徹, 盛 和行, 大山 力: 限局性前立腺癌のブラキ治療後排尿障害に対する  $\alpha 1$  ブロッカーの効果について. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (22 日)
5. 米山高弘, 岡本哲平, 得居範子, 鈴木裕一郎, 杉山尚樹, 米山 徹, 畠山真吾, 工藤茂将, 盛 和行, 古家琢也, 神村典孝, 羽瀧友則, 大山 力: CRPC に対する Docetaxel, Prednisonlone, Zoledronic acid 療法の検討. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (23 日)

6. 盛 和行, 米山 徹, 今西賢悟, 得居範子, 杉山尚樹, 立和田得志, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 中川昌之, 大山 力: ナノパーティクル BCG は BCG 生菌無効の細胞株に対して直接効果を有する. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (21 日) ポスター
7. 山本勇人, 吉川和暁, 須藤美穂子, 橋本安弘, 坪井 滋, 山谷金光, 齋藤久夫, 舟生富壽, 畠山真吾, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: 膀胱癌の浸潤能に関与する invadopodia 形成には formin-binding protein17 が必須である. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (22 日) ポスター
8. 橋本安弘, 今井 篤, 岡本亜希子, 佐々木 淳, 齋藤久夫, 舟生富壽, 畠山真吾, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: Expression of Aldose Reductase in collecting duct carcinoma is distinct from confusing renal malignancies. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (23 日) ポスター
9. 今井 篤, 橋本安弘, 佐々木 淳, 齋藤久夫, 舟生富壽, 畠山真吾, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力, 小野 睦, 籾 哲: 住民検診におけるロコモティブシンドロームと男性下部尿路症状との関連性の検討. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (22 日) ポスター
10. 杉山尚樹, 今西賢悟, 岡本哲平, 得居範子, 鈴木裕一朗, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: 前立腺全摘除術後の下部尿路機能評価 —1 年後の尿失禁の予測因子は何か—. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (22 日) ポスター
11. 米山 徹, 畠山真吾, 今西賢悟, 得居範子, 岡本哲平, 杉山尚樹, 鈴木裕一朗, 工藤茂将, 米山高弘, 盛 和行, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: ABO 血液型抗原をマスクするペプチド配列のスクリーニング —ペプチド灌流は, ABO 不適合血液還流後の腎糸球体毛細血管における血栓形成を抑制する—. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (23 日) ポスター
12. 須藤美穂子, 橋本安弘, 米山高弘, 山本勇人, 畠山真吾, 古家琢也, 山谷金光, 齋藤久夫, 舟生富壽, 中村敏也, 佐藤達資, 大山 力, 坪井 滋: 膀胱癌細胞における浸潤能と浸潤突起形の成について. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (21 日) ポスター
13. 井上 享, 松浦恵子, 吉本多一郎, 成松隆弘, 長嶋洋治, 畠山真吾, 佐藤文憲, 大山力, 羽瀧友則, 中川昌之, 三股浩光, 守山正胤: Array CGH analysis of renal cell carcinomas in patients with end-stage renal disease. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (22 日) ポスター
14. 土谷順彦, 成田伸太郎, 井上高光, 鶴田 大, 沼倉一幸, 堀川洋平, 畠山真吾, 大山力, 荒井陽一, 小川修, 齋藤誠一, 松井茂之, 羽瀧友則: SNP アレイを用いた転移性前立腺癌の生存期間に関与する癌関連遺伝子の探策. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (24 日) ポスター
15. 百瀬昭志, 石村大史, 成田 知, 楠見智己, 市川 聡, 世良耕一郎: . 掻痒症を合併する慢性腎臓病患者の皮膚微量元素の検討. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (24 日)

16. 小笠原 賢, 岩渕郁哉, 川口俊明: 単孔式腹腔鏡下摘出術で良好な結果を得た尿膜管膿瘍の1例. 第99回日本泌尿器科学会総会 2011年4月21-24日 名古屋市(名古屋国際会議場) (24日) ポスター
17. 吉川和暁, 高橋 礼, 藤田尚紀, 山本勇人: 糖尿病に合併した気腫性腎周囲膿瘍の一例. 第34回青森県泌尿器科研究会 2011年6月4日 青森市 (アスパム)
18. 岩渕郁哉, 小笠原 賢, 川口俊明: 気腫性腎盂腎炎の4例. 第34回青森県泌尿器科研究会 2011年6月4日 青森市 (アスパム)
19. 神村典孝: AUA/JUA Symposium Advancements in Urology 2011. 第34回青森県泌尿器科研究会 2011年6月4日 青森市 (アスパム)
20. 米山高弘: EAU 2011 報告. 第34回青森県泌尿器科研究会 2011年6月4日 青森市 (アスパム)
21. 古家琢也: AUA 報告. 第34回青森県泌尿器科研究会 2011年6月4日 青森市 (アスパム)
22. 神村典孝, 柳沢道朗, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 畠山真吾, 石村大史, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 米山 徹, 盛 和行, 柿崎 寛, 川口俊明, 藤 哲, 大山 力: 腎癌・前立腺癌骨転移に対する股関節再建術の試み. 第8回泌尿器科再建再生研究会 2011年6月11日 京都市(京都大学医学部 芝蘭会館)
23. 高橋一徳, 橋本安弘, 矢島信久, 水上浩哉, 和田龍一, 鎌田耕輔, 佐藤次男, 八木橋操六: 腎腫瘍の1例. 第28回北日本病理研究会 2011年6月11日 弘前市(ホテルニューキャッスル)
24. 鳴海俊治, 村上礼一, 畠山真吾, 藤田 雄, 古家琢也, 米山高弘, 工藤茂将, 神村典孝, 盛 和行, 島田美智子, 中村典雄, 梅原実, 斎藤久夫, 奥村謙, 袴田健一, 大山力: 弘前大学腎移植ユニットにおける腎移植 —30例を経験して—. 第95回弘前医学会総会 2011年6月18日 十和田市(十和田富士屋ホテル)
25. 山谷金光, 坪井 滋, 蔦谷知佳子, 須藤美穂子, 寺山百合子, 佐々木 淳, 橋本安弘, 斎藤久夫, 舟生富壽, 下中 靖, 大山 力: 維持透析患者(HDP)における血中ヘプシジン 25 (Hep) 濃度の検討. 第56回日本透析医学会学術集会・総会 2011年6月17-19日 横浜市(パシフィコ横浜) (18日)
26. 米山高弘, 得居範子, 今西賢悟, 杉山尚樹, 鈴木裕一郎, 米山 徹, 藤田 雄, 畠山真吾, 工藤茂将, 盛 和行, 古家琢也, 神村典孝, 中村典雄, 鳴海俊治, 大山 力: 鏡視下ドナー腎摘除術の手術成績に関する検討. 第56回日本透析医学会学術集会・総会 2011年6月17-19日 横浜市(パシフィコ横浜) (17日) ポスター
27. 岡本哲平, 畠山真吾, 斎藤昌明, 石垣久美子, 松山 隆, 岡本亜希子, 橋本安弘, 斎藤久夫, 石橋祐介, 村澤洋美, 工藤茂将, 米山高弘, 大山 力, 舟生富壽: 血液透析患者の下肢虚血に対するPGI<sub>2</sub>: 誘導體 Beraprost の効果. 第56回日本透析医学会学術集会・総会 2011年6月17-19日 横浜市(パシフィコ横浜) (17日) ポスター
28. 杉山尚樹, 畠山真吾, 對馬 恵, 天野麻穂, 蔦谷知佳子, 山谷金光, 得居範子, 今西賢悟, 橋本安弘, 斎藤久夫, 舟生富壽, 西村紳一郎, 大山 力: 透析患者血清中の糖鎖性動脈硬化因子の検索. 第56回日本透析医学会学術集会・総会 2011年6月17-19日 横浜市(パシフィコ横浜) (17日) ポスター



29. 畠山真吾, 山本勇人, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力, 鈴木裕一朗, 岡本亜希子, 今井 篤, 橋本安弘, 佐々木 淳, 斎藤久夫, 舟生富壽: AST120 (クレミン) 内服と予後延長効果の検討. 第 56 回日本透析医学会学術集会・総会 2011年6月17-19日 横浜市 (パシフィコ横浜) (17日) ポスター
30. 橋本安弘, 鈴木裕一朗, 今井 篤, 岡本亜希子, 佐々木 淳, 斎藤久夫: 糖尿病発現ヒトアルドース還元酵素トランスジェニックマウスにおける腎病理の成り立ちについて. 第 56 回日本透析医学会学術集会・総会 2011年6月17-19日 横浜市 (パシフィコ横浜) (18日) ポスター
31. 斎藤久夫, 今井 篤, 橋本安弘, 佐々木 淳, 三國恒靖, 舟生富壽: 透析患者に認められた *Gastrosarcoma* の 1 例. 第 56 回日本透析医学会学術集会・総会 2011年6月17-19日 横浜市 (パシフィコ横浜) (18日) ポスター
32. 米山 徹, 畠山真吾, 今西賢悟, 得居範子, 岡本哲平, 杉山尚樹, 鈴木裕一朗, 工藤茂将, 米山高弘, 盛 和行, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: ABO 抗原標的ペプチドは腎系球体における血栓形成を抑制する. 第 27 回腎移植・血管外科研究会 2011年6月24—25日 札幌市 (定山溪万世閣ホテルミリオネ)
33. 畠山真吾: 臓器移植法改正後の初の山形県脳死下臓器提供事例から「移植施設からの報告」. 2011年度第 1 回院内臓器移植コーディネーター研修会 2011年6月28日 青森市 (アラスカ)
34. 畠山真吾: 腎細胞癌の糖鎖性血清マーカーの深策. 第 2 回 Urological Expert Forum 2011年8月6日 青森市 (ラ・プラス青い森)
35. 米山高弘: 去勢抵抗性前立腺癌に対する Docetaxel, Prednisolone, Zoledronic acid (DPZ) 療法の検討. 第 2 回 Urological Expert Forum 2011年8月6日 青森市 (ラ・プラス青い森)
36. 盛 和行, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 藤田 雄, 鳴海俊治, 大山 力: 生体腎移植後に LABScreen 検査で異常がみられた 2 例. 第 20 回日本組織適合性学会 2011年8月28-30日 静岡市 (ツインメッセ静岡)
37. 金子なつき, 田中一人, 大久保礼由, 種市佳奈, 玉井佳子, 伊藤悦朗, 橋本 浩, 廣田和美, 大山 力: 高齢者の手術における同種血輸血回避の工夫 —手術前 1 回の自己血貯血と希釈式自己血輸血の併用—. 第 99 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会 2011年9月10日 盛岡市 (盛岡地域交流センター)
38. 飛澤悠葵, 福田 穰, 今井康之, 米山 徹, 大山 力, 川島博人: 硫酸基転移酵素 GlcNAc6ST-2 によるマウス大腸ムチンの硫酸化とその大腸炎防御機能. 第 5 回 GFRG 研究会 2011年10月5日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター
39. 畠山真吾, 山本勇人, 米山 徹, 對馬 恵, 盛 和行, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 天野麻穂, 西村 紳一郎, 大山 力: 血清 N-結合型糖鎖の網羅的解析による腎癌の血清バイオマーカーの検索. 第 5 回 GFRG 研究会 2011年10月5日 弘前市 (弘前大学医学部コミュニケーションセンター)
40. 米山 徹, 安形清彦, Xingfeng Bao, 大山 力, Sumit Chanda, 福田 穰: Tumor suppressor として機能する  $\alpha$ -dystroglycan 上のラミニン結合糖鎖の発現調節に関わる因

- 子の検索. 第 5 回 GFRG 研究会 2011 年 10 月 5 日 弘前市 (弘前大学医学部コミュニケーションセンター)
41. 米山高弘, 石橋祐介, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 飛澤悠葵, 米山 徹, 畠山真吾, 工藤茂将, 盛 和行, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力 : Cisplatin-unfit 進行性膀胱癌に対する Gemcitabine+Carboplatin 及び GC+Docetaxel シーケンシャル療法の検討. 第 76 回日本泌尿器科学会東部総会 2011 年 10 月 20-21 日 横浜市 (パシフィコ横浜)
  42. 米山 徹, 畠山真吾, 飛澤悠葵, 山本勇人, 今西賢悟, 岡本哲平, 杉山尚樹, 鈴木裕一郎, 石村大史, 工藤茂将, 米山高弘, 盛 和行, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力 : PSA 糖鎖の癌性変異を利用した新規アッセイ法 . 第 76 回日本泌尿器科学会東部総会 2011 年 10 月 20-21 日 横浜市 (パシフィコ横浜)
  43. 畠山真吾, 古家琢也, 石橋祐介, 村澤洋美, 鈴木裕一郎, 石村大史, 工藤茂将, 米山高弘, 神村典孝, 大山 力 : 前立腺癌に対するホルモン療法が体内脂肪分布に及ぼす影響. 第 76 回日本泌尿器科学会東部総会 2011 年 10 月 20-21 日 横浜市 (パシフィコ横浜)
  44. 工藤茂将, 村澤洋美, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 石村大史, 畠山真吾, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力, 櫛方哲也, 廣田和美, 大久保礼由, 玉井佳子 : 前立腺全摘除術における同種輸血に関する検討. 日本泌尿器科学会東部総会 第 76 回日本泌尿器科学会東部総会 2011 年 10 月 20-21 日 横浜市 (パシフィコ横浜)
  45. 古家琢也, 大山 力 : 筋層浸潤膀胱癌に対するゲムシタピン+カルボプラチンによる術前化学療法の有効性. 第 49 回日本癌治療学会学術集会 2011 年 10 月 27-29 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (28 日)
  46. 古家琢也, 大山 力 : ハイリスク前立腺癌に対する LHRH+エストラムスチンのネオアジュバント療法の有効性. 第 49 回日本癌治療学会学術集会 2011 年 10 月 27-29 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (28 日)
  47. 盛 和行, 大山 力 : BCG 生菌は C2GnT 発現により無効化されるがナノパーティクル BCG は有効である. 第 49 回日本癌治療学会学術集会 2011 年 10 月 27-29 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (29 日)
  48. 神村典孝, 石橋祐介, 村澤洋美, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 石村大史, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 飛澤悠葵, 米山 徹, 盛 和行, 青木昌彦, 高井良尋, 大山 力 : ブラキ療法後の下部尿路症状に対する  $\alpha 1$  ブロッカーの効果. 第 49 回日本癌治療学会学術集会 2011 年 10 月 27-29 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (29 日) ポスター
  49. 米山高弘, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 米山 徹, 石村大史, 畠山真吾, 工藤茂将, 盛 和行, 橋本安弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力 : 進行性上部尿路上皮癌に対する Carboplatin をベースとした化学療法の臨床的検討. 第 49 回日本癌治療学会学術集会 2011 年 10 月 27-29 日 名古屋市 (名古屋国際会議場) (29 日) ポスター
  50. 盛 和行 : C2GnT 発現による BCG 生菌とナノパーティクル BCG の効果への異なる影響. 第 4 回 BCG 注入療法研究会 2011 年 11 月 4 日 千代田+区 (経団連会館)

51. 米山高弘：BCG 膀胱内注入療法後に肺粟粒結核を発症した 1 例. 第 4 回 BCG 注入療法研究会 2011 年 11 月 4 日 千代田区 (経団連会館)
52. 鈴木裕一郎, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 照井 健, 崎原 哲, 須田俊宏, 笹野公伸, 大山 力：アルドステロン酸性腫瘍を合併した副腎皮質恩顧サイトーマの一例. 第 244 回日本泌尿器科学会東北地方会 2011 年 11 月 12 日 秋田市 (秋田市民交流プラザ)
53. 石橋祐介, 畠山真吾, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 工藤茂将, 盛 和行, 米山 徹, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力：口腔底癌腎転移の 1 例. 第 244 回日本泌尿器科学会東北地方会 2011 年 11 月 12 日 秋田市 (秋田市民交流プラザ)
54. 古家琢也, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 飛澤悠葵, 米山 徹, 盛 和行, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 神村典孝, 大山 力：ロボット支援腹腔鏡下根治的前立腺全摘除術の初期成績. 第 244 回日本泌尿器科学会東北地方会 2011 年 11 月 12 日 秋田市 (秋田市民交流プラザ)
55. 今井 篤, 百瀬昭志, 成田 知, 大山 力：放射線併用化学療法が著効した女性尿道癌の一例. 第 244 回日本泌尿器科学会東北地方会 2011 年 11 月 12 日 秋田市 (秋田市民交流プラザ)
56. 佐藤天童, 小島由太, 岩村大径, 三上穰太郎, 小笠原 賢, 岩渕郁哉, 川口俊明：腹腔鏡下摘除手術で治療した家族性副腎褐色細胞腫の姉妹. 第 35 回青森県泌尿器科研究会 2011 年 11 月 19 日 青森市 (青森グランドホテル)
57. 高橋伸也, 高橋 淳, 楠美智巳：IgG4 関連硬化性疾患の 1 例. 第 35 回青森県泌尿器科研究会 2011 年 11 月 19 日 青森市 (青森グランドホテル)
58. 伊藤弘之, 柳沢 健, 伊神 勲：小切開腎部分切除後に仮性動脈瘤を形成した 1 例. 第 35 回青森県泌尿器科研究会 2011 年 11 月 19 日 青森市 (青森グランドホテル)
59. 古家琢也, 石橋祐介, 岡本哲平, 米山 徹, 飛澤悠葵, 盛 和行, 鈴木裕一郎, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 神村典孝, 大山 力：ロボット支援腹腔鏡下根治的前立腺全摘除術の初期成績. 第 35 回青森県泌尿器科研究会 2011 年 11 月 19 日 青森市 (青森グランドホテル)
60. 神村典孝：AIMAH の症例に発症したクリプトコッカス前立腺炎の 1 例. 第 10 回青森県 STD 研究会 2011 年 11 月 26 日 青森市 (ホテル青森)
61. 米山 徹, 畠山真吾, 飛澤悠葵, 今西賢悟, 得居範子, 岡本哲平, 杉山尚樹, 鈴木裕一郎, 石村大史, 工藤茂将, 米山高弘, 盛 和行, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力：ABO 抗原標的ペプチドは ABO 不適合腎移植模倣モデルにおける腎糸球体内の血栓形成を抑制する. 第 14 回東北移植研究会 2011 年 11 月 26 日 仙台市 (長陵会館)
62. 畠山真吾, 山本勇人, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 橋本安弘, 斎藤久夫, 舟生富壽, 大山 力：PD first は透析患者の予後を改善したか? 第 72 回腎懇話会 2011 年 11 月 28 日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター
63. 米山高弘, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 石村大史, 畠山真吾, 工藤茂将, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力：腎移植新規導入施設におけるドナー腎採取術の検討. 第 25 回日本泌尿器内視鏡学会総会 2011 年 11 月 30 日-12 月 2 日 京都市 (国立京都国際会館) (30 日)

64. 米山高弘, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 石村大史, 畠山真吾, 工藤茂将, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: 腎腫瘍に対する鏡視下腎摘除術の臨床的検討. 第 25 回日本泌尿器内視鏡学会総会 2011 年 11 月 30 日-12 月 2 日 京都市 (国立京都国際会館) (1 日)
65. 神村典孝, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 石村大史, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 大山 力: 腎盂尿管腫瘍に対する後腹膜鏡視下腎・尿管摘除術の手術成績と腫瘍学的転帰. 第 25 回日本泌尿器内視鏡学会総会 2011 年 11 月 30 日-12 月 2 日 京都市 (国立京都国際会館) (1 日)
66. 工藤茂将, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 石村大史, 畠山真吾, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: 当科における TUEB の治療成績: 術直後における排尿機能の早期回復について. 第 25 回日本泌尿器内視鏡学会総会 2011 年 11 月 30 日-12 月 2 日 京都市 (国立京都国際会館) (1 日)
67. 大山 力, 神村典孝, 古家琢也, 米山高弘, 畠山真吾, 工藤茂将, 鈴木裕一郎, 岡本哲平, 石橋祐介: ロボット支援腹腔鏡下根治的前立腺全摘除術導入直後の初期成績. 第 4 回日本ロボット外科学会学術集会 2011 年 12 月 3 日 吹田市 (国立循環器病研究センター)
68. 米山 徹, 飛澤悠葵, 盛 和行, 畠山真吾, 山本勇人, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力, Sumit Chanda, 福田 穰: 前立腺癌細胞において Tumor suppressor として機能する  $\alpha$ -dystroglycan 結合糖鎖発現調節に関わる因子の検索. 第 5 回東北糖鎖研究会 2011 年 12 月 9-10 日 仙台市 (東北大学片平キャンパス)
69. 飛澤悠葵, 米山 徹, 盛 和行, 畠山真吾, 山本勇人, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: 糖鎖性バイオマーカーを利用した泌尿器癌悪性度診断. 第 5 回東北糖鎖研究会 2011 年 12 月 9-10 日 仙台市 (東北大学片平キャンパス)
70. 神村典孝, 石橋祐介, 岡本亜希子, 鈴木裕一郎, 石村大史, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 飛澤悠葵, 米山 徹, 盛 和行, 青木昌彦, 高井良尋, 大山力: 密封小線源治療後の下部尿路症状に対する  $\alpha 1$  ブロッカーの効果. 第 27 回前立腺シンポジウム 2011 年 12 月 10-11 日 東京コンファレンスセンター・品川
71. 古家琢也: ビデオ討論 (前立腺全摘除) **追加発言**. 第 4 回日本ミニマム創泌尿器内視鏡外科学会 2011 年 12 月 17-18 日 千代田区 (ベルサール九段) (17 日)
72. 山谷金光: 青森県透析患者スクリーニング中間報告. ファブリー病学術講演会 平成 24 年 1 月 26 日 弘前市 (ベストウエスタンホテルニューシティ弘前)
73. 吉川和暁: 当院で経験したファブリー病医の 1 例. ファブリー病学術講演会 平成 24 年 1 月 26 日 弘前市 (ベストウエスタンホテルニューシティ弘前)
74. 米山高弘, 鈴木裕一郎, 米山 徹, 藤田 雄, 畠山真吾, 工藤茂将, 盛 和行, 古家琢也, 神村典孝, 鳴海俊治, 大山 力: 当科におけるドナー腎採取術の検討. 第 45 回日本臨床腎移植学会 平成 24 年 2 月 1-3 日 軽井沢 (軽井沢プリンスホテル) (3 日)
75. 藤田 雄, 嶋谷祐子, 村上礼一, 島田美智子, 中村典雄, 山辺英彰, 奥村 謙, 鳴海俊治, 鈴木裕一郎, 盛 和行, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝,

- 大山 力：TTPが原疾患と考えられた生体腎移植の1例。第45回日本臨床腎移植学会  
平成24年2月1-3日 軽井沢（軽井沢プリンスホテル）（2日）
76. 山本勇人, 須藤美穂子, 岡本亜希子, 橋本安弘, 坪井 滋, 齋藤久夫, 舟生富寿, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力：膀胱癌の浸潤能に関与する invadopodia 形成には formin-binding protein 17 が必須である。第21回泌尿器科分子・細胞研究会 平成24年2月10-11日 札幌市
77. 畠山真吾, 米山 徹, 飛澤悠葵, 山本勇人, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山力：糖鎖模倣ペプチドによる sialyl Lewis X 依存性肺転移抑制効果の検討。第21回泌尿器科分子・細胞研究会 平成24年2月10-11日 札幌市
78. 飛澤悠葵, 米山 徹, 畠山真吾, 盛 和行, 山本勇人, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力：糖転移酵素 C2GnT を利用した前立腺癌の悪性度評価。第21回泌尿器科分子・細胞研究会 平成24年2月10-11日 札幌市
79. 米山 徹, 飛澤悠葵, 畠山真吾, 山本勇人, 石橋祐介, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 盛 和行, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力, Sumit Chanda, 福田 穰：前立腺癌抑制因子として機能する  $\alpha$ -dystroglycan のラミニン結合糖鎖の発現調節因子のスクリーニング。第21回泌尿器科分子・細胞研究会 平成24年2月10-11日 札幌市
80. 藤田尚紀：さまざまな畜尿症状を呈し、治療に難渋した1症例。第8回青森県排尿障害研究会 平成24年2月17日 八戸市（八戸パークホテル）
81. 今井 篤：住民検診におけるロコモティブシンドロームと男性下部尿路症状との検討。第8回青森県排尿障害研究会 平成24年2月17日 八戸市（八戸パークホテル）
82. 神村典孝：密封小線源治療後の下部尿路症状に対する  $\alpha$ 1 ブロッカーの効果 ～タムスロシンとシロドシンとの比較～。第8回青森県排尿障害研究会 平成24年2月17日 八戸市（八戸パークホテル）
83. 山本勇人：北東北がんプロを経験して。第6回北東北がんプロフェッショナル養成プランFDワークショップ 平成24年2月18日 盛岡市（つなぎ温泉 ホテル三春）
84. 岩渕郁哉：アフィニトールの使用経験。青森腎がん懇話会 平成24年2月22日 青森市（ホテル青森）
85. 橋本安弘：アフィニトールの使用経験。青森腎がん懇話会 平成24年2月22日 青森市（ホテル青森）
86. 金子なつき, 田中一人, 玉井佳子, 伊藤悦朗, 橋本 浩, 廣田和美, 大山 力：高齢者手術に対する低侵襲自己血輸 一手術前1回の自己血貯血と希釈式自己血輸血の併用一。第25回日本自己血輸血学会学術総会 平成24年3月2-3日 東京都文京区（東京大学本郷キャンパス）
87. 古家琢也, 石橋祐介, 村澤洋美, 岡本亜希子, 米山 徹, 飛澤悠葵, 盛 和行, 山本勇人, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 神村典孝, 大山 力：ロボット支援腹腔鏡下根治的前立腺全摘除術の初期成績。第16回青森前立腺癌研究会 平成24年3月3日 青森市（観光物産館アスパム）
88. 近藤英宏, 甲藤敬一, 川口俊明, 小笠原 賢, 岩渕郁哉, 吉川和暁, 杉山尚樹, 高井良尋, 青木昌彦, 畑山佳臣, 川口英夫, 廣瀬勝己, 佐藤まり子：限局性前立腺癌に対

- する根治的放射線治療後の直腸障害の検討. 第 16 回青森前立腺癌研究会 平成 24 年 3 月 3 日 青森市 (観光物産館アスパム)
89. 川口俊明, 高橋伸也, 福井耕三, 相馬文彦, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: 青森県総合健診センターにおける前立腺がん検診 ~8 年間の成績~. 第 16 回青森前立腺癌研究会 平成 24 年 3 月 3 日 青森市 (観光物産館アスパム)
90. 相馬文彦, 瀬尾喜久雄, 柳沢 健, 三浦浩康: . 第 16 回青森前立腺癌研究会 平成 24 年 3 月 3 日 青森市 (観光物産館アスパム)
91. 米山 徹, 畠山真吾, 飛澤悠葵, 山本勇人, 石橋祐介, 岡本哲平, 鈴木裕一郎, 工藤茂将, 米山高弘, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力, Sumit Chanda, 福田 穰: Fer kinase regulates prostate cancer cell migration through  $\alpha$ -dystroglycan glycosylation. 第 7 回臨床糖鎖研究会 平成 24 年 3 月 6 日 弘前市 (ホテルニューキャッスル弘前)
92. 畠山真吾, 山本勇人, 米山 徹, 盛 和行, 天野麻穂, 西村紳一郎, 對馬 惠, 大山 力: 腎細胞癌における血清糖鎖マーカーの検索. 第 7 回臨床糖鎖研究会 平成 24 年 3 月 6 日 弘前市 (ホテルニューキャッスル弘前)
93. 小笠原 賢, 岩村大径, 小島由太, 佐藤天童, 三上穰太郎, 岩渕郁哉, 川口俊明: 肝浸潤疑いのある腎癌に対する単孔式腹腔鏡 (LESS:Laparo-Endoscopic Single-Site Surgery). 第 23 回青森内視鏡外科研究会 平成 24 年 3 月 10 日 青森市 (ホテル青森)
94. 古家琢也, 石橋祐介, 村澤洋美, 岡本亜希子, 米山 徹, 飛澤悠葵, 盛 和行, 山本勇人, 畠山真吾, 工藤茂将, 米山高弘, 神村典孝, 大山 力: ロボット支援腹腔鏡下根治的前立腺全摘除術の初期成績. 第 23 回青森内視鏡外科研究会 平成 24 年 3 月 10 日 青森市 (ホテル青森)
95. 米山高弘, 石橋祐介, 村澤洋美, 岡本亜希子, 米山 徹, 飛澤悠葵, 盛 和行, 山本勇人, 畠山真吾, 工藤茂将, 古家琢也, 神村典孝, 大山 力: 生体腎移植ドナー腎採取術の術式に関する検討. 第 23 回青森内視鏡外科研究会 平成 24 年 3 月 10 日 青森市 (ホテル青森)
96. 古家琢也: ハイリスク前立腺癌における Neo Adjuvant LH-RH アゴニスト+エストラムスチン療法の有効性. 泌尿器科セミナー 平成 24 年 3 月 24 日 仙台市 (ホテル J A L シティー仙台)

#### \* 特別講演, 等

1. 「特別講演」大山 力: (タイトル記載なし) 東北腎癌治療シンポジウム 2011 年 4 月 9 日 仙台市 (ホテル仙台プラザ)
2. 「特別講演」大山 力: 泌尿器外科の進歩. 函館鵬桜会 50 周年記念大会 2011 年 4 月 16 日 函館市
3. 「教育セミナー」大山 力: 日本人のハイリスク前立腺癌の特性と治療戦略. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 23 日 名古屋市 (名古屋国際会議場)

4. 「スキルアップ企画」古家琢也, 大山 力: 強いアルドステロン分泌能を有する副腎腫瘍. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋国際会議場 (24 日)
5. 「特別講演」大山 力: 筋浸潤層膀胱癌の治療戦略 —Neoadjuvant+ミニマム層膀胱全摘+回腸新膀胱の紹介—. 第 27 回 TEUS 2011 年 5 月 9 日 東京都文京区 (東京ドームホテル)
6. 杉山尚紀: 前立腺全摘後の排尿機能について. AstraZeneca 泌尿器セミナー 2011 年 5 月 27 日 弘前市 (ベストウエスタンホテル弘前)
7. 工藤茂将: 膀胱全摘叙述前の前立腺生検は必要か? AstraZeneca 泌尿器セミナー 2011 年 5 月 27 日 弘前市 (ベストウエスタンホテル弘前)
8. 古家琢也: 当科における前立腺癌患者に対する臨床研究のまとめ. AstraZeneca 泌尿器セミナー 2011 年 5 月 27 日 弘前市 (ベストウエスタンホテル弘前)
9. 大山 力: 2011 年度版 弘前大学前立腺癌治療方針. AstraZeneca 泌尿器セミナー 2011 年 5 月 27 日 弘前市 (ベストウエスタンホテル弘前)
10. 「特別講演」大山 力: アンチエイジング —泌尿器科的アプローチ—. 函館泌尿器科医会学術講演会 2011 年 7 月 8 日 函館市 (ロワジールホテル函館)
11. 「特別講演」大山 力: 腸管利用尿路変向術の歴史と諸問題. 第 28 回浜松カンファレンス 2011 年 7 月 30 日 浜松市 (ホテルクラウンパレス浜松)
12. 「特別講演」大山 力: 前立腺癌に対する糖鎖生物学的アプローチ. 第 6 回関西トライアングルセミナー 2011 年 8 月 20 日 大阪市 (リッツカールトン大阪)
13. 「特別講演」大山 力: ミニマム創膀胱全摘除術と回腸U字新膀胱. 第 76 回日本泌尿器科学会佐賀地方会 (第 9 回泌尿器外科手技の理論と手技研究会) 2011 年 9 月 3 日 佐賀市 (マリトピア)
14. 「パネルディスカッション」坪井 滋: 細胞表面の O-glycan を利用した癌細胞の新しい免疫逃避機構. 第 5 回 GFRG 研究会 2011 年 10 月 5 日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター
15. 「特別講演」大山 力: 筋層湿潤膀胱癌の治療戦略 - neoadjuvant + ミニマム創膀胱全摘 + 回腸新膀胱の紹介. 第 36 回ゼルコバの回学術講演会 2011 年 10 月 14 日 越谷市 (獨協大学越谷病院)
16. 「特別講演」神村典孝: 2011 年版 弘前大学前立腺がん治療指針と最新の Topics. 青森泌尿器科セミナー 2011 年 10 月 14 日 青森市 (青森グランドホテル)
17. 「特別講演」大山 力: —ちかい・もれる・まにあわない—おしっこの困りごと相談所. 第 34 回弘前大学白菊総会・会員の集い 2011 年 10 月 22 日 弘前市 (弘前市文化センター)
18. 「特別講演」大山 力: 急性尿閉に対する薬物療法. 第 6 回仙台泌尿器科疾患フォーラム 2011 年 10 月 29 日 仙台市 (ザ・ウェスティンホテル仙台)
19. 「特別講演」神村典孝: 前立腺肥大症の病態と治療 ～診療ガイドラインの話題を交えて～. 2011 年 11 月 18 日 むつ市 (プラザホテルむつ)
20. 「特別講演」大山 力: がんの骨転移を考える. 青森県がん領域看護師懇話会～骨転移患者さんに対するケアを考える～ 2011 年 11 月 26 日 弘前市 (ホテルニューキャッスル弘前)

21. 「特別講演」 大山 力：高リスク前立腺癌に対する手術. 第 3 回長崎前立腺癌フォーラム 平成 24 年 1 月 28 日 長崎市 (長崎新聞文化ホール)
22. 「特別講演」 大山 力：前立腺癌治療の最前線 ～da Vinci 手術から骨転移治療まで～. 第 7 回がんサーボード講演会 平成 24 年 3 月 2 日 青森市 (青森県立中央病院)
23. 「特別講演」 大山 力：前立腺癌のバイオマーカーを取り巻く諸問題. 第 12 回 ASGPC 研究会 (愛知静岡岐阜前立腺癌治療研究会) 平成 24 年 3 月 11 日 名古屋市 (名古屋東急ホテル)
24. 古家琢也：ハイリスク前立腺癌における Neo Adjuvant LH-RH アゴニスト+エストラムムチン療法の有効性. 泌尿器科セミナー 平成 24 年 3 月 24 日 仙台市 (ホテル JAL シティ仙台)

\* 座長, 等

・ 大山 力:

1. 第 99 回日本泌尿器科学会総会 2011 年 4 月 21-24 日 名古屋国際会議場 (24 日)  
**スキルアップ企画「臨床の難問を解く Part 2」**
  - ① 山田芳章, 西川源也, 本多靖明: 両側腎癌の肺転移?.
  - ② 近藤恒徳: 診断が難しい尿管腫瘍の 1 例.
  - ③ 呉屋真人, 斎藤誠一: 左ソケイ部腫瘍を主訴とする 62 歳男性.
  - ④ 古家琢也, 大山 力: 強いアルドステロン分泌能を有する副腎腫瘍.
2. 第 34 回青森県泌尿器科研究会 2011 年 6 月 4 日 青森市 (アスパム)  
**特別講演** 西澤 理: 前立腺肥大症の新たな展開.
3. 第 8 回泌尿器科政権再生研究会 2011 年 6 月 11 日 京都市 (京都大学医学部 芝蘭会館)
  - ① 仲西寿郎: 侵襲低減を目的に鏡視下補助に施行した腎血管性疾患手術の 2 例.
  - ② 田中 博: 女性複雑型尿道憩室の治療経験.
  - ③ 押川英央: 30 年間放置された Peyronie 病に対し大伏在静脈移植による陰茎形成を施した 1 例.
4. 第 2 回 Urological Expert Forum 2011 年 8 月 6 日 ラ・プラス青い森
  - ① 藤田保健衛生大学 引地 克: ヒト抗体ライブラリーで単離に成功した抗 PSMA 抗体の有効性の検討.
  - ② 千葉大学 今村有佑: 前立腺癌新規マーカーの同定解析.
5. 第 38 回東北腎不全研究会 2011 年 8 月 28 日 盛岡市 (アイーナいわて県民情報交流センター)  
**ランチョンセミナー** クラッシュ症候群に対して透析従事者は何ができるか.
6. 第 3 回北東北腎移植勉強会 2011 年 9 月 10 日 弘前市 (弘前大学医学部コミュニケーションセンター)
  - ① **特別講演** 佐藤 壮: 腎臓移植における組織適合性検査—マイクロビーズ法の原理と実際—.
7. 前立腺肥大症セミナー2011 2011 年 10 月 11 日 弘前市 (ホテルニューキャッスル)



② **特別講演** 鈴木康之：頻尿・尿意切迫と前立腺肥大症。

8. 第49回日本癌治療学会学術集会 2011年10月27-29日 名古屋市（名古屋国際会議場）（28日）

① 内木 拓，他：BCG膀胱内注入療法後に発生した肉が守勢前立腺炎の診断と治療。

② 遠藤 匠，他：未治療前立腺癌骨転移症例に対するゾレドロン酸の有用性。

③ 木下秀文，他：再燃前立腺癌に対してドセタキセル療法を行い chemotherapy holidayを導入できた1例。

④ 引地 克，他：当院における去勢抵抗性前立腺癌（CRPC）に対する Docetaxel 法の長期成績。

⑤ 本田 聡，他：間歇的 DEC 療法（DOC+EMP+CBDCA）が奏効中の再燃前立腺癌の1例。

9. 第35回青森県泌尿器科研究会 2011年11月19日 青森市（青森グランドホテル）

**特別講演** 武中 篤：機能温存を目指した前立腺全摘除術 —ロボット手術の挑戦—。

10. 学術講演会～新規 OAB 治療薬を考える 2011年11月22日 弘前市（ホテルニューキャッスル）

**特別講演** 後藤百万：OAB 治療の新たな選択肢 — $\beta$ 3 アドレナリン受容体作動薬—。

11. ファブリー病学術講演会 平成24年1月26日 弘前市（ベストウェスタンホテルニューシティ弘前）

**特別講演** 衛藤義勝：成人に見られる進行性遺伝性難病・早期診断の手掛かり～ファブリー病を中心に～。

12. 第45回日本臨床腎移植学会 平成24年2月1-3日 軽井沢（軽井沢プリンスホテル）（2日）

既存抗体

① 井手健太郎，他：高感作腎移植候補者に対する段階的脱感作療法。

② 平井敏仁，他：solid phase assayにより DSA に対する脱感作療法の検討。

③ 山本貴之，他：術前脱感作に伴う末梢リンパ節中リンパ球サブクラスに関する 検討。

④ 佐藤 壮，他：マイクロビーズを用いた第三世代クロスマッチ検査。

⑤ 古澤美由紀，他：Luminex Single Antigen。

13. 第8回青森県排尿障害研究会 平成24年2月17日 八戸市（八戸パークホテル）

**特別講演** 浪間孝重：OAB 治療の新たな選択肢 ～ミラベグロン～。

14. 第8回 Prostate Cancer Forum 平成24年2月18日 仙台市（勝山館）

**特別講演** 横溝 晃：前立腺全摘除術後の PSA 再発に対する治療戦略。

15. 青森腎がん懇話会 平成24年2月22日 青森市（ホテル青森）

**特別講演** 小原 航：腎癌診療ガイドラインの改訂点 ～薬物療法を中心に～。

16. 第16回青森前立腺癌研究会 平成24年3月3日 青森市（観光物産館アスパム）

**特別講演** 鈴木啓悦：去勢抵抗性前立腺癌の治療を考える。

17. 第7回臨床糖鎖研究会 平成24年3月6日 弘前市（ホテルニューキャッスル）  
特別講演 西村紳一郎：医薬品開発のためのグライコミクス ～高分枝型糖鎖マーカーを活用する前立腺癌治療薬の探策～.
18. 第23回青森内視鏡外科研究会 平成24年3月10日 青森市（ホテル青森）  
特別講演 白木良一：ロボット手術の現状と将来展望.
19. ダ・ヴィンチ カンファレンス in 青森 平成24年3月14日 医学部コミュニケーションセンター  
特別講演 吉岡邦彦：「ダ・ヴィンチ」による前立腺癌手術.
20. 泌尿器科セミナー 平成24年3月24日 仙台市（ホテルJALシー仙台）
  - ① 古家琢也：ハイリスク前立腺癌における Neo Adjuvant LH-RH アゴニスト+エストラムスチン療法の有用性.
  - ② 山下慎一：去勢抵抗性前立腺癌における androgen receptor splice variant の役割.
  - ③ 成田伸太郎：去勢抵抗性前立腺癌に対する間欠的ドセタキセル療法の治療成績.

• 神村典孝：

1. AstraZeneca 泌尿器セミナー 2011年5月27日 弘前市（ベストウエスタンホテル弘前）
  - ① 杉山尚紀：前立腺全摘後の排尿機能について.
  - ② 工藤茂将：膀胱全摘叙述前の前立腺生検は必要か？
  - ③ 古家琢也：当科における前立腺癌患者に対する臨床研究のまとめ.
  - ④ 大山 力：2011年度版 弘前大学前立腺癌治療方針.
2. 第72回腎懇話会 2011年11月28日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター  
大沢 弘，加藤博之，中村典雄，島田美智子，藤田 雄，嶋谷裕子，山辺英彰，奥村 謙，斎藤久夫，山谷金光，舟生富壽：心房細動に対する抗凝固療法中に頭蓋内出血を発症した維持透析患者の1例.

\*社会活動

- 大山 力，畠山真吾，米山高弘，工藤茂将：臓器提供（脳死）による臓器摘出術&腎移植 2011年6月16日（八戸市民病院）
- 畠山真吾：第1回院内臓器移植コーディネーター研修会 2011年6月28日 青森市（アラスカ）
- 大山 力，畠山真吾：腎移植の現状と問題点. 青森県臓器移植推進セミナー；2011年7月6日 弘前学院大学
- 米山高弘：「腎疾患と腎移植」慢性腎不全の治療法. 2011年度弘前大学大学院医学研究科公開講座 2011年9月2日 弘前市（弘前大学医学部コミュニケーションセンター）

- 大山 力, 畠山真吾: 臓器提供 (心臓死) による臓器摘出術 2011年11月18日 (青森市民病院)
- 大山 力: 腎移植の現状と諸問題. 2011年度自自体病院長会議 平成24年2月7日 青森市 (青森国際ホテル)
- 大山 力: 腎移植について. 青森県腎臓病患者会勉強会 平成24年2月12日 弘前市 (弘前市学習情報館)
- 大山 力: 前立腺癌治療の最前線 ~da Vinci手術から骨転移治療まで~, 第7回キヤンサーボード講演会 平成24年3月2日 青森市 (青森県立中央病院)

## 学術賞

- 第99回日本泌尿器科学会総会 **総会賞受賞** 2011年4月24日; 畠山真吾: 腎細胞癌における血清N-結合型糖鎖の網羅的解析による新規バイオマーカーの検索.
- **平成22年度 稲田賞・第28回研究部門** (泌尿器科紀要) 2011年7月30日; 岩渕郁哉: 膀胱癌における尿テロメラーゼ活性簡易測定法の有用性. 泌尿器科紀要 2010; 56 (10) : 551-7
- 第76回日本泌尿器科学会東部総会 **優秀ポスター賞** 受賞 2011年10月20-21日; 畠山真吾: 前立腺癌ホルモン療法の体内脂肪分布に及ぼす影響.
- 第49回日本癌治療学会学術集会 **優秀発表賞 (口演)** 受賞 2011年10月27-29日; 古家琢也: 筋層浸潤膀胱癌に対するゲムシタビン+カルボプラチンによる術前化学療法の有効性.
- 第49回日本癌治療学会学術集会 **優秀発表賞 (示説)** 受賞 2011年10月27-29日; 米山高弘: 進行性上部尿路上皮癌に対する Carboplatin をベースとした化学療法の臨床的検討.

## 研究助成

### \* 文部科学省科学研究費

- 盛 和行: 基盤 (C) ; 代表 (H20~23年) 90万円  
「ナノパーティクルBCGによる副作用のない膀胱療法の開発」 (20591848)
- 岡本亜希子: 若手研究 (B) ; 代表 (H21~24年) 50万円  
「前立腺癌の神経周囲浸潤の責任分子の同定」 (21791483)
- 大山 力: 基盤研究 (B) ; 代表 (H22~26年) 360万円  
「前立腺特異抗原を凌駕する糖鎖標的前立腺癌診断ツールの開発と臨床応用」 (22390301)
- 坪井 滋: 基盤研究 (C) ; 代表 (H22~25年) 70万円  
「癌細胞表面に発現した分枝型O-グリカンによる宿主免疫逃避機構の解明」 (22570131)
- 大山 力: 基盤研究 (B) ; 分担 (代表: 秋田大 羽瀧 友則) (H22~25年)

(20 万円)

「希少腎細胞癌の分子病態解析と治療標的分子候補の同定高脂肪・高カロリー食による泌尿器癌の進展の分子機構の解明と治療標的分子の同定」(22390302)

- ・大山 力：挑戦的萌芽研究；分担（代表：秋田大 羽渕 友則）（H23～25 年）  
（10 万円）  
「希少腎細胞癌の分子病態解析と治療標的分子候補の同定」  
（23659752）
- ・畠山 真吾：若手研究（B）；代表（H23～26 年：3,10 万円）80 万円  
「癌特異的分子アネキシンを標的とした泌尿器癌化学療法の開発」  
（23791737）
- ・米山 徹：若手研究（B）；代表（H23～26 年：3,10 万円）70 万円  
「血液型糖鎖抗原に結合する新規ペプチドによる ABO 不適合腎移植の拒絶抑制法の開発」（23791736）

#### \*他省庁からの研究費

- ・大山 力：厚生労働省科学研究費補助金 15 万円（H22・がん臨床・一般・26）  
「高悪性度筋層非浸潤癌に対する経尿道的膀胱腫瘍切除後の治療方針の確立に関する研究」（3 年計画の 2 年目）（代表：札幌大 塚本 泰司）
- ・大山 力：厚生労働省科学研究費補助金 100 万円（H23・実用化（がん）・一般・012）  
「」（難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業）（3 年計画の 1 年目）  
（代表：久留米大 野口 正典）
- ・大山 力：科学技術振興機構（A-STEP） 130.5 万円  
「前立腺癌の過剰診断を克服する診断マーカーの開発」  
（AS231Z02298F）
- ・坪井 滋：水谷糖質科学振興財団 380 万円

#### \*国外出張

- ・大山 力，古家琢也，畠山真吾，米山 徹，岡本哲平，今西賢悟，石橋祐介：第 105 回 AUA（ワシントン）&サンディエゴ；5 月 13 日-20 日
- ・大山 力，古家琢也：ダビンチ症例見学；2011 年 6 月 27-29 日（韓国）
- ・大山 力，古家琢也：日韓泌尿器科；2011 年 9 月 14-17 日（韓国）
- ・大山 力：；2011 年 21—26 日（イギリス）
- ・畠山真吾，鳴海俊治：アジア移植学会；2011 年 9 月 25—28 日（ソウル）
- ・大山 力，古家琢也，橋本安弘，畠山真吾：ASCO-GU；平成 24 年 2 月 2-4 日（サンフランシスコ）
- ・飛澤悠葵：；平成 24 年 18-21 日（サンディエゴ）

- ・大山 力, 古家琢也, 畠山真吾, 米山 徹, 山本勇人, 須藤美穂子, 石橋祐介 : EAU ;  
平成 24 年 2 月 24-28 日 (パリ)

#### \* 国外留学

- ・ Binod SHRESTHA (ビノド シュレスダ) ネパール 2011 年 7 月 23 日～9 月 22 日 (2 ヶ月間)

#### \* 国内留学

- ・なし

第 34 回青森県泌尿器科研究会 2011 年 6 月 4 日 青森市 (アスパム)

弘前国際医学フォーラム第 13 回学術集会 2011 年 9 月 9 日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター

GFRG 研究会 2011 年 10 月 5 日 弘前大学医学部コミュニケーションセンター

第 35 回青森県泌尿器科研究会 2011 年 11 月 19 日 青森市 (青森グランドホテル)

第 8 回青森県排尿障害研究会 平成 24 年 2 月 17 日 八戸市 (八戸パークホテル)

第 16 回青森前立腺癌研究会 平成 24 年 3 月 3 日 青森市 (観光物産館アスパム)

第 7 回臨床糖鎖研究会 平成 24 年 3 月 6 日 弘前市 (ホテルニューキャッスル弘前)

第 23 回青森内視鏡外科研究会 平成 24 年 3 月 10 日 青森市 (ホテル青森)