# 泌尿器科学

# 1-1 構成員

# 平成29年3月31日現在

教授	1人	
病院教授	0人	
准教授	1人	
病院准教授	0人	
講師(うち病院籍)	2人	(2人)
病院講師	0人	
助教(うち病院籍)	2人	(1人)
診療助教	0人	
特任教員(特任教授、特任准教授、特任助教を含む)	0人	
医員	5人	
研修医	0人	
特任研究員	1人	
大学院学生(うち他講座から)	1人	(1人)
研究生	0人	
外国人客員研究員	0人	
技術職員(教務職員を含む)	0人	
その他(技術補佐員等)	5人	
合 <b>計</b>	18人	

# 1-2 教員の異動状況

大園 誠一郎、教授、H15. 4. 16~現職 三宅 秀明、准教授、H27. 11. 1~現職

古瀬 洋、講師、H14.7.1~助手、H19.4.1~助教、H22.1.1~現職

大塚 篤史、講師、H15.7.1~助手、H19.4.1~助教、H27.4.1~現職 杉山 貴之、助教、H21.3.16~医員、H21.8.16~診療助教、H23.4.1~現職

本山 大輔、助教、H25.7.1~診療助教、H27.7.1~現職

## 2 講座等が行っている研究・開発等

# (1)研究・開発等のテーマ名

ロボット支援前立腺全摘除術後早期の尿禁制回復に関する研究

# (2)研究・開発等の背景、目的、内容の概略

我々は、ロボット支援前立腺全摘除術後早期の尿禁制回復を目指した術式を積極的に施行しているが、 その効果を含めて術後早期の尿禁制に影響を及ぼす因子の同定に取り組んでいる。

# (3)前年度までの状況

一昨年11月にロボット支援前立腺全摘除術を開始以降、上述の術式による手術の施行、術前後の各種画像検索、尿流動態検査、QOL調査等の詳細な情報を経時的に蓄積し、解析の準備を進めた。

# (4) 当該年度内の進捗

今年度中に約150例のデータの蓄積を見込んでおり、その成績を上記の目的に沿って解析することにより、我々が施行している術式の意義解明および術後早期の尿禁制に関与する因子の同定が可能になると思われる。

# (5)翌年度の方針と予想

上記の結果を踏まえて必要なら更なる術式の改良を行うとともに、術後中長期の尿禁制に影響を及ぼす 因子の同定にも着手する予定である。

# (1)研究・開発等のテーマ名

ロボット支援腎部分切除術後の腎機能変化に関する研究

# (2)研究・開発等の背景、目的、内容の概略

我々は小径腎細胞癌に対して、積極的にロボット支援腎部分切除術を施行しているが、同術後の腎機能 変化に及ぼす因子の同定に取り組んでいる。

# (3)前年度までの状況

昨年4月にロボット支援腎部分切除術を開始以降、種々の患者因子、腫瘍因子および手術関連因子に加え、経時的な腎機能およびQOLのデータを蓄積しており、解析の準備を進めた。

## (4) 当該年度内の進捗

今年度中に約70例のデータの蓄積を見込んでおり、その成績を上記の目的に沿って解析することにより、ロボット支援腎部分切除術の意義解明および術後の腎機能に関与する因子の同定が可能になると思われる。

# (5)翌年度の方針と予想

上記の結果を踏まえて更なる術式の改良を行うとともに、ロボット支援腎部分切除術の適応拡大を考慮 したい。

# 3 論文,症例報告,著書等

	平成28年度	
(1)原著論文数(うち和文のもの)	56編 ( 2編 )	
そのインパクトファクターの合計	106.292	
(2)論文形式のプロシーディングズ及びレター	7編	
そのインパクトファクターの合計	0.000	
(3)総説数(うち和文のもの)	13編( 13編 )	
そのインパクトファクターの合計	0.000	
(4)著書数(うち和文のもの)	3編 ( 3編 )	
(5)症例報告数(うち和文のもの)	2編 ( 2編 )	
そのインパクトファクターの合計	0.000	

# (1)原著論文

# A. 筆頭著者が浜松医科大学の当該教室に所属していたもの

	A. 筆頭著者が浜松医科大学の当該教室に所属していたもの 筆頭著者, 共著者: タイトル, 雑誌名, 巻, 初頁一終頁, 掲載年.	IF					
	Ozono S, Tsukamoto T, Naito S, Ohashi Y, Ueda T, Nishiyama T, Maeda H, Kusuoka H, Akazawa R, Ito M, Akaza						
1.	H: Efficacy and safety of a 3-month dosing regimen of degarelix in Japanese patients with prostate cancer: a phase II maintenance-dose-finding study. Jpn J Clin Oncol 47(5):438-446, 2017.	1.889					
2.	Miyake H, Harada K, Ozono S, Fujisawa M.: Assessment of Efficacy, Safety, and Quality of Life of 124 Patients Treated With Axitinib as Second-Line Therapy for Metastatic Renal-Cell Carcinoma: Experience in Real-World Clinical Practice in Japan. Clin Genitourin Cancer 15(1):122-128, 2017.						
3.	Ozono S, Tsukamoto T, Naito S, Ohashi Y, Ueda T, Nishiyama T, Maeda H, Kusuoka H, Akazawa R, Ito M, Akaza H.: Efficacy and safety of a 3-month dosing regimen of degarelix in Japanese patients with prostate cancer: a phase II maintenance-dose-finding study. Jpn J Clin Oncol 18:1-9, 2017.						
4.	Miyake H, Imai S, Tamura K, Sugiyama T, Furuse H, Ozono S, Fujisawa M.: Comparison of Tyrosine Kinase Inhibitor Versus Mammalian Target of Rapamycin Inhibitor as Second-line Molecular-targeted Therapy for Patients with Poor-risk Metastatic Renal Cell Carcinoma. Anticancer Res 37(3):1523-1528, 2017.	1.895					
5.	Takaoka N, Takayama T, Ozono S.: Functional analysis of fatty acid binding protein 7 and its effect on fatty acid of renal cell carcinoma cell lines. BMC Cancer 17(1):192, 2017.	3.265					
6.	Miyake H, Hara T, Tamura K, Sugiyama T, Furuse H, Ozono S, Fujisawa M.: Independent association between time to prostate-specific antigen (PSA) nadir and PSA progression-free survival in patients with docetaxel-na ïve, metastatic castration-resistant prostate cancer receiving abiraterone acetate, but not enzalutamide. Urol Oncol, doi: 10.1016/j.urolonc.2017.01.006., 2017.	2.921					
7.	Motoyama D, Ishii Y, Takehara Y, Sugiyama M, Yang W, Nasu H, Ushio T, Hirose Y, Ohishi N, Wakayama T, Kabasawa H, Johnson K, Wieben O, Sakahara H, Ozono S.: Four-dimensional phase-contrast vastly undersampled isotropic projection reconstruction (4D PC-VIPR) MR evaluation of the renal arteries in transplant recipients: Preliminary results. J Magn Reson Imaging, doi: 10.1002/jmri.25607., 2017.	3.250					
8.	Furuse H, Matsushita Y, Yajima T, Kato T, Suzuki T, Matsumoto R, Motoyama D, Sugiyama T, Otsuka A, Ozono S.: Systematic regional lymph node dissection for upper tract urothelial carcinoma improves patient survival. Jpn J Clin Oncol , 47(3):239-246, 2017.	1.889					
9.	Miyake H, Miyazaki A, Yao A, Hinata N, Fujisawa M: Significance of erection hardness score as a diagnostic tool to assess erectile function recovery in Japanese men after robot-assisted radical prostatectomy. J Robot Surg 10: 221-226, 2016.	0.000					
10.	Miyake H, Hara T, Tamura K, Sugiyama T, Furuse H, Ozono S, Fujisawa M.:Comparative assessment of efficacies between 2 alternative therapeutic sequences with novel androgen receptor-axis-targeted agents in						
11.	Miyake H, Imai S, Harada K, Fujisawa M.: Absence of significant correlation of adverse events between first- and second-line tyrosine kinase inhibitors in patients with metastatic renal cell carcinoma. Clin Genitourin Cancer 14: e19-24, 2016.	2.599					
12.	Miyake H, Miyazaki A, Furukawa J, Hinata N, Fujisawa M: Prospective assessment of time-dependent changes in quality of life of Japanese patients with prostate cancer following robot-assisted radical prostatectomy. J Robot Surg 10: 201-207, 2016.	0.000					
13.	Otsuka A, Kageyama S, Suzuki T, Matsumoto R, Nagae H, Kitagawa M, <u>Furuse H, Ozono S</u> .: Comparison of mirabegron and imidafenacin for efficacy and safety in Japanese female patients with overactive bladder: A randomized controlled trial (COMFORT study). Int J Urol 23(12):1016–1023, 2016.	1.878					
14.	Miyake H, Harada K, Ozono S, Fujisawa M.: Efficacy and safety of axitinib in elderly patients with metastatic renal cell carcinoma. Med Oncol 33(8):95, 2016.	2.486					
15.	Miyake H, Harada K, Ozono S, Fujisawa M.: Prognostic significance of early tumor shrinkage under second-line targeted therapy for metastatic renal cell carcinoma: A retrospective multi-institutional study in Japan. Mol Diagn Ther 20(4):385-92, 2016.	2.602					
16.	Miyake H, Hara T, Ozono S, Fujisawa M.: Impact of prior use of an androgen receptor-axis-targeted (ARAT) agent with or without subsequent taxane therapy on the efficacy of another ARAT agent in patients with metastatic castration-resistant prostate cancer. Clin Genitourin Cance 15(2):e217-e222, 2016.	2.599					
17.	Miyake H, Muramaki M, Imai S, Harada K, Fujisawa M: Changes in renal function of patients with metastatic renal cell carcinoma during treatment with molecular-targeted agents. Target Oncol 11: 329-335, 2016.	3.197					
18.	Miyake H, Miyazaki A, Imai S, Harada K, Fujisawa M: Early tumor shrinkage under treatment with first-line tyrosine kinase inhibitors as a predictor of overall survival in patients with metastatic renal cell carcinoma: a retrospective multiinstitutional study in Japan. Target Oncol 11: 175-182, 2016.	3.197					
19.	Miyake H, Hara T, Terakawa T, Ozono S, Fujisawa M.: Comparative assessment of clinical outcomes between abiraterone acetate and enzalutamide in patients with docetaxel-naive metastatic castration-resistant prostate cancer: Experience in real-world clinical practice in Japan. Clin Genitourin Cancer 15(2):313-319, 2016.	2.599					
20.	<u>松下雄登, 古瀬 洋,</u> 松本力哉, <u>杉山貴之</u> , 永田仁夫, <u>大塚篤史</u> , <u>大園誠一郎</u> : 金属製の座金による陰茎絞扼症 の1例. 泌尿紀要 62(12):661-665, 2016.	0.000					
	論文数(A)小計 <u>20</u> うち和文 <u>1</u> IF小計 _	43.353					

	B. 筆頭著者が浜松医科大学の他教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの(学内の共同研究)	
	筆頭著者, 共著者: タイトル, 雑誌名, 巻, 初頁一終頁, 掲載年.	IF
	Shinmura K, Kato H, Kawanishi Y, Yoshimura K, Igarashi H, Goto M, Tao H, Inoue Y, Sugiyama T, Furuse H, Ozono S, Sugimura H.: Reduced expression of the DNA glycosylase gene MUTYH is associated with an increased number of somatic mutations via a reduction in the DNA repair capacity in prostate adenocarcinoma. Mol Carcinog 56(2):781-788, 2017.	4.722
	Ohashi N, Isobe S, Ishigaki S, Suzuki T, Motoyama D, Sugiyama T, Nagata M, Kato A, Ozono S, Yasuda H.: The Effects of Unilateral Nephrectomy on Blood Pressure and Its Circadian Rhythm. Intern Med 55(23):3427-3433, 2016.	0.832
3.	Ohashi N, Isobe S, Ishigaki S, Suzuki T, Iwakura T, Ono M, Fujikura T, Tsuji T, Otsuka A, Ishii Y, Furuse H, Kato A, Ozono S, Yasuda H.: Plasma Soluble (Pro)renin Receptor Reflects Renal Damage. PLoS One, 11(5):e0156165, 2016.	3.057
	**************************************	2211

論文数(B)小計 3 うち和文 0 IF小計 8.611

	日    日    日    日    日    日    日	IF			
		IL			
1.	Oyama M, <u>Sugiyama T</u> , Nozawa M, Fujimoto K, Kishida T, Kimura G, Tokuda N, Hinotsu S, Shimozuma K, Akaza H, <u>Ozono S</u> .: Efficacy and safety of sequential use of everolimus in Japanese patients with advanced renal cell carcinoma after failure of first-line treatment with vascular endothelial growth factor receptor tyrosine kinase inhibitor: a multicenter phase II clinical trial. Jpn J Clin Oncol 1:1-9, 2017.	1.889			
2.	加藤大貴, <u>杉山貴之, 松下雄登,</u> 鈴木孝尚, <u>本山大輔</u> , 松本力哉, <u>大塚篤史, 古瀬 洋</u> , 津久井宏恵, 牛尾貴輔, 那須初子, <u>大園誠一郎</u> : 腎腫養成病変に対するCTガイド下経皮的針生検の有用性の検討. 泌尿紀要 63(2):51- 56, 2017.				
3.	Kim CS, Lee JY, Chung BH, Kim WJ, Fai NC, Hakim L, Umbas R, Ong TA, Lim J, Letran JL, Chiong E, Wu TL, Lojanapiwat B, Türkeri L, Murphy DG, Gardiners RA, Moretti K, Cooperberg M, Carroll P, Mun SK, Hinotsu S, Hirao Y, Ozono S, Horie S, Onozawa M, Kitagawa Y, Kitamura T, Namiki M, Akaza H.: Report of the Second Asian Prostate Cancer (A-CaP) Study Meeting. Prostate Int doi.org/10.1016/j.prnil.2017.03.006., 2017.	0.000			
4.	Hara T, Mivake H, Fujisawa M: Expression pattern of immune checkpoint-associated molecules in radical nephrectomy specimens as a prognosticator in patients with metastatic renal cell carcinoma treated with tyrosine kinase inhibitors. Urol Oncol doi: 10.1016/j.urolonc.2017.01.002., 2017.	2.921			
5.	Ogawa S, Ishimura T, Miyake H, Fujisawa M.: Expression profile of mammalian target of rapamycin-related proteins in graft biopsy specimens: Significance for predicting interstitial fibrosis after renal transplantation. Int J Urol 24(3):223-229, 2017.	1.878			
6.	Tomita Y, Fukasawa S, Shinohara N, Kitamura H, Oya M, Eto M, Tanabe K, Kimura G, Yonese J, Yao M, Motzer RJ, Uemura H, McHenry MB, Berghorn E, Ozono S.: Nivolumab versus everolimus in advanced renal cell carcinoma: Japanese subgroup analysis from the CheckMate 025 study. Jpn J Clin Oncol 13:1-8, 2017.	1.889			
7.	Nishikawa M, <u>Mivake H</u> , Fujisawa M: Targeting clusterin using OGX-011 synergistically enhances antitumor activity of temsirolimus by inducing apoptosis and inhibiting autophagy in a human renal cell carcinoma model. Target Oncol 12: 69-79, 2017.	3.197			
8.	Suzuki T, Otsuka A, Ozono S.: Combination of intravesical prostatic protrusion and resistive index is useful to predict bladder outlet obstruction in patients with lower urinary tract symptoms suggestive of benign prostatic hyperplasia. Int J Urol 23(11):929–933, 2016.				
	Kumondai M, Hosono H, Orikasa K, Arai Y, Arai T, Sugimura H, Ozono S, Sugiyama T, Takayama T, Sasaki T, Hirasawa N, Hiratsuka M.: CYP2A13 Genetic Polymorphisms in Relation to the Risk of Bladder Cancer in Japanese Smokers. Biol Pharm Bull 39(10):1683–1686, 2016.	1.574			
10.	Momozono H, <u>Miyake H</u> , Fujisawa M: Impact of periurethral inflammation on continence status early after robot-assisted radical prostatectomy. J Endourol 30: 1207-1213, 2016.	2.107			
11.	Sumii K, <u>Miyake H</u> , Enatsu N, Chiba K, Fujisawa M: Characterization of urocortin as an anti-apoptotic protein in experimental ischemia-reperfusion model of the rat testis. Biochem Biophys Res Commun 479: 387-392, 2016.	2.371			
12.	Miyazaki A, Miyake H, Fujisawa M: Molecular mechanism mediating cytotoxic activity of axitinib in sunitinib-resistant human renal cell carcinoma cells. Clin Transl Oncol 18: 893-900, 2016.	2.075			
13.	Nishikawa M, Mivake H, Fujisawa M: De Ritis (aspartate transaminase/alanine transaminase) ratio as a significant predictor of recurrence-free survival in patients with upper urinary tract urothelial carcinoma following nephroureterectomy. Urol Oncol 34: 417.e9-417.e15, 2016.	2.921			
14.	Enatsu N, <u>Miyake H</u> , Haraguchi T, Chiba K, Fujisawa M: Effects of dutasteride on serum free-testosterone and clinical significance of testosterone changes. Andrologia 48: 1195-1201, 2016.	1.441			
15.	Fukuda T, Miyake H, Enatsu N, Matsushita K, Fujisawa M: Seminal level of clusterin in infertile men as a significant biomarker reflecting spermatogenesis. Andrologia 48: 1188-1194, 2016.	1.441			
16.	Enatsu N, <u>Miyake H</u> , Chiba K, Fujisawa M: Predictive factors of successful sperm retrieval on microdissection testicular sperm extraction in Japanese men. Reprod Med Biology 15: 29, 2016.	0.000			
17.	Momozono H, <u>Miyake H</u> , Miyazaki A, Fujisawa M: Significance of urethral fibrosis evaluated by preoperative magnetic resonance imaging as a predictor of continence status after robot-assisted radical prostatectomy. Int J Med Robot 12: 496-501, 2016.	1.511			

18.	Momozono H, Miyake H, Tei H, Harada K, Fujisawa M: Clinical outcomes of anti-androgen withdrawal and subsequent alternative anti-androgen therapy for advanced prostate cancer following failure of initial maximum androgen blockade. Mol Clin Oncol 4: 839-844, 2016.	0.000				
19.	Yamamoto K, Ioroi T, Kanaya K, Shinomiya K, Komoto S, Hirata S, Harada K, Watanabe A, Suno M, Nishioka T, Kume M, Makimoto H, Nakagawa T, Hirano T, Miyake H, Fujisawa M, Hirai M: STAT3 polymorphism rs4796793 may be a predictive factor of tumor response to multiple tyrosine kinase inhibitors in metastatic renal cell carcinoma in Japanese population. Med Oncol 33: 24, 2016.					
20.	Furukawa J, Miyake H, Fujisawa M: Expression levels of GLI2 in radical nephrectomy specimens as a predictor of disease progression in patients with metastatic clear cell renal cell carcinoma treated with sunitinib. Mol Clin Oncol 5: 186-192, 2016.	0.000				
21.	Kawano Y, Takahashi W, Eto M, Kamba T, <u>Miyake H</u> , Fujisawa M, Kamai T, Uemura H, Tsukamoto T, Azuma H, Matsubara A, Nishimura K, Nakamura T, Ogawa O, Naito S: Prognosis of metastatic renal cell carcinoma with first-line Interferon-α therapy in the era of molecular-targeted therapy. Cancer Sci 107: 1013-1017, 2016.					
22.	Sumii K, Miyake H, Yoshiya K, Enatsu N, Matsushita K, Hara S, Fujisawa M: Erectile function and its impact on quality of life in Japanese men on hemodialysis. Cogent Med 3: 1211594, 2016.	0.000				
23.	Furukawa J, Miyake H, Hinata N, Muramaki M, Tanaka K, Fujisawa M: Renal functional and perioperative outcomes of selective versus complete renal arterial clamping during robot-assisted partial nephrectomy: early single-center experience with 39 cases. Surg Innov 23: 242-248, 2016.					
24.	Furukawa J, Miyake H, Inoue T, Ogawa T, Tanaka H, Fujisawa M: Oncologic outcome of radical prostatectomy as monotherapy for men with high-risk prostate cancer. Curr Urol 9: 67-72, 2016.	0.000				
25.	Imai S, Miyake H, Fujisawa M: Acceleration of proteinuria without significant impact on renal function and its protection by angiotensin II receptor blocker in rats treated with axitinib. Target Oncol 11: 309-315, 2016.	3.197				
26.	Hinata N, Miyake H, Murakami G, Abe SI, Fujisawa M: Bladder neck muscle degeneration in patients with prostatic hyperplasia. J Urol 195: 206-212, 2016.					
27.	Nishikawa M, Miyake H, Fujisawa M: Irinotecan and nedaplatin as salvage therapy for patients with advanced germ cell tumors following intensive treatment with cisplatin-based combination chemotherapies. Int J Clin Oncol 21: 162-167, 2016.					
28.	Yamamoto K, Shinomiya K, Ioroi T, Hirata S, Harada K, Suno M, Nishioka T, Kume M, Makimoto H, Nakagawa T, Hirano T, Bito T, Nishigori C, Miyake H, Fujisawa M, Hirai M: Association of single nucleotide polymorphisms in STAT3 with hand-foot skin reactions in patients with metastatic renal cell carcinoma treated with multiple tyrosine kinase inhibitors: a retrospective analysis in Japanese patients. Target Oncol 11: 93-99, 2016.	3.197				
29.	Sumii K, Miyake H, Enatsu N, Matsushita K, Fujisawa M: Prospective assessment of health-related quality of life in men with late-onset hypogonadism who received testosterone replacement therapy. Andrologia 48: 198-202, 2016.	1.441				
30.	Matsushita K, Miyake H, Chiba K, Fujisawa M: Clusterin produced by Sertoli cells inhibits heat stress-induced apoptosis in the rat testis. Andrologia 48: 11-19, 2016.	1.441				
31.	Akaza H, Hirao Y, Kim CS, Oya M, Ozono S, Ye D, Cooperberg M, Hinotsu S, Lee JY, Zhu G, Namiki M, Horie S, Chung BH, Chen CH, Fai NC, Hakim L, Chiong E, Letran J, Umbas R, Suzuki K, Nishimura K, Ong TA,					
32.	Okada K, <u>Miyake H</u> , Enatsu N, Chiba K, Fujisawa M: Improved lower urinary tract symptoms associated with testosterone replacement therapy in Japanese men with late-onset hypogonadism. Am J Mens Health pii: 1557988316652843., 2016.					
33.	Tomita Y, Fukasawa S, Oya M, Uemura H, Shinohara N, Habuchi T, Rini BI, Chen Y, Bair AH, <u>Ozono S</u> , Naito S, Akaza H.: Key predictive factors for efficacy of axitinib in first-line metastatic renal cell carcinoma: subgroup analysis in Japanese patients from a randomized, double-blind phase II study. Jpn J Clin Oncol 46(11):1031-1041, 2016.	1.889				
	論文数(C)小計 <u>33</u> うち和文 <u>1</u> IF小計_	54.328				

# (2-1)論文形式のプロシーディングズ

# A. 筆頭著者が浜松医科大学の当該教室に所属していたもの

	筆頭著者, 共著者: タイトル, 雑誌名, 巻, 初頁-終頁, 掲載年.	IF
1.	大 <u>園誠一郎</u> .: シンポジウム 日本の臨床試験:これまでの道のりとこれからの展望;3. 尿路上皮がん -これまで- . 第42回尿路悪性腫瘍研究会記録 日本の泌尿器がん臨床試験:これまでの道のりと治療開発マップからみた 近未来:25-31, 2016.	0.000
2.	大 <u>園誠一郎</u> .: 第8回BCG注入療法研究会記録: 特別講演 アジアにおけるNMIBC診療の現況. 泌外 29(4):415-416, 2016.	0.000
3.	高岡直央、宮崎美紀、藤田博美、大園誠一郎: 腎癌細胞株を用いた脳型脂肪酸結合タンパク質FABP7の機能解析. 腎癌研究会会報 46:71, 2016.	0.000
4.	三宅秀明、大園誠一郎:: 第31回前立腺シンポジウムの記録:パネルディスカッション;4.CRPCに対する新規薬剤および治療体系開発の現況. 泌外 29(8):1351-1353, 2016.	0.000
5.	松下雄登、古瀬 洋、田村啓多、本山大輔、杉山貴之、大塚篤史、三宅秀明、大園誠一郎: 第9回BCG注入療法研究会記録:一般演題 基礎・臨床 1;浜松医大泌尿器科における2nd TURの治療成績: 泌外 30(4):452-453, 2017.	0.000

6.	大 <u>園誠一郎</u> 、大家基嗣、西山博之、窪田吉信、塚本泰司、内藤誠二、赤座英之:: 第9回BCG注入療法研究会記録:パネルディスカッション;BCG維持療法の現況 -前回調査以降の経緯をふまえて -アンケート結果報告 泌外 30(4):474-477, 2017.	0.000
	論文形式のプロシーディングズ数(A)小計 <u>6</u> IF小計 _	0.000
	B. 筆頭著者が浜松医科大学の他教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの(学内の共同研究)	
	論文形式のプロシーディングズ数(B)小計 <u>0</u> IF小計0	0.000
	C. 筆頭著者が浜松医科大学以外の教室に所属し, 共著者が当該教室に所属していたもの	
	筆頭著者, 共著者: タイトル, 雑誌名, 巻, 初頁一終頁, 掲載年.	IF
1.	野畑俊介、木内正太郎、渡辺めぐみ、田中常雄、森 厚嘉、 <u>大園誠一郎</u> : 人間ドック前立腺がん検診受診者の9年間の検討. 腎泌予防医誌 25(1):47-49, 2017.	0.000
	論文形式のプロシーディングズ数(C)小計 <u>1</u> IF小計1	0.000
	(2-2)レター	
	レター数小計 <u>0</u> IF小計0	0.000
	(3)総説 A. 筆頭著者が浜松医科大学の当該教室に所属していたもの	
	第頭著者, 共著者: タイトル, 雑誌名, 巻, 初頁一終頁, 掲載年.	IF
	古瀬 洋 大園誠一郎 新前立腺癌学-最新の基礎研究と診断・治療- V 前立腺癌の予後因子 去勢抵抗性前	
١.	立腺癌の予後予測因子. 日本臨床 74(増刊3):171-175、2016.	0.000
2.	三 <u>宅秀明、大園誠一郎:特集:</u> 腎盂尿管癌治療の最前線;腎盂尿管癌に対する腎尿管全摘除術-開放および鏡 視下手術の比較. 泌尿器外科 29:455-460、2016.	0.000
3.	<u>三宅秀明、大園誠一郎:ここまで進歩した</u> 腎がん診療:腎がんの薬物療法(分子標的療法). 医学のあゆみ 257:925-930、2016.	0.000
4.	<u>三宅秀明</u> 、藤澤正人:前立腺癌に対する治療標的としてのクラスタリンの同定とその臨床応用. Prostate Journal 3:47-51、2016.	0.000
	<u>三宅秀明</u> 、藤澤正人:前立腺がんの手術ってどんな手術? 泌尿器Care & Cure Uro-LO 21:57-62、2016.	0.000
6.	三宅秀明、藤澤正人:ロボット支援前立腺全摘除術の現況と展望. 日本臨床 74:98-102、2016.	0.000
7.	<u>三宅秀明</u> 、藤澤正人:前立腺癌に対する分子標的治療. 日本臨床 74:2-5、2016.	0.000
8.	<u>三宅秀明</u> 、藤澤正人:新前立腺癌学 ロボット支援前立腺全摘除術. 日本臨床 74:445-449、2016.	0.000
9.	大 <u>園誠一郎、古瀬 洋</u> :新前立腺癌学-最新の基礎研究と診断・治療-IX. 前立腺癌の治療 去勢抵抗性前立腺 癌に対する治療:去勢抵抗性前立腺癌に対する治療の進歩. 日本臨床 74(増刊3):615-618、2016.	0.000
	- 総説数(A)小計 9 うち和文 9 IF小計 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0.000
	B. 筆頭著者が浜松医科大学の他教室に所属し, 共著者が当該教室に所属していたもの(学内の共同研究)	
		0.000
		0.000
	C. 筆頭著者が浜松医科大学以外の教室に所属し, 共著者が当該教室に所属していたもの	
	筆頭著者, 共著者: タイトル, 雑誌名, 巻, 初頁一終頁, 掲載年.	IF
	原田健一、 <u>三宅秀明</u> 、藤澤正人:新前立腺癌学 カバジタキセル. 日本臨床 74:640-643、2016.	0.000
2.	村蒔基次、三宅秀明、藤澤正人:新前立腺癌学 アンチセンスオリゴ療法. 日本臨床 74:234-237、2016	0.000
3.	古川順也、 <u>三宅秀明</u> 、藤澤正人:新前立腺癌学 抗アポトーシス遺伝子の発現亢進. 日本臨床 74:111-115、 2016.	0.000
4.	寺川智章、 <u>三宅秀明</u> 、藤澤正人:新前立腺癌学 リガンド非依存性アンドロゲン受容体活性化. 日本臨床 74: 106-110、2016.	0.000
	総説数(C)小計 <u>4</u> うち和文 <u>4</u> IF小計 _	0.000
	(4)著書	
	A. 筆頭著者が浜松医科大学の当該教室に所属していたもの	
	著者: タイトル, 出版社名, 巻, 初頁一終頁(貢数), 発行年.	IF
1.	大 <u>園誠一郎</u> : 42. 腎臓・泌尿器系 前立腺肥大症・排尿障害治療薬. 治療薬ハンドブック2017 薬剤選択と処方 のポイント, pp799-pp814, (株)じほう, 東京, 2017.	
	著書数(A)小計 <u>1</u> うち和文 <u>1</u>	
	B. 筆頭著者が浜松医科大学の他教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの(学内の共同研究)	
	著書数(B)小計 <u>0</u> うち和文 <u>0</u>	

# C. 筆頭著者が浜松医科大学以外の教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの 著者: タイトル, 出版社名, 巻, 初頁 - 終頁(貢数), 発行年. 太田惠一朗, 津島知靖, 中山健夫, 高山智子, 三浦剛史, 池永昌之, 入江 伸, 河原貴史, 岸田 健, 後藤たみ, 塩井康一, 重原一慶, 田中良典, 中村一郎, 並木幹夫, 蜂矢隆彦, 目黒則男, 大和豊子【評価委員】秋元典子, 上野1. 博司, 大園誠一郎, 塩川 満, 篠原信雄, 住谷昌彦, 立松三千子, 南郷栄秀, 細矢美紀: がん患者の泌尿器症状 の緩和に関するガイドライン2016年版. 特定非営利活動法人 日本緩和医療学会, 緩和医療ガイドライン委員会 (編), 金原出版(株), 東京, 2016. 善行、本間之夫、大園誠一郎、鈴木和浩、横溝 晃、藤澤正人、賀本敏行、荒井陽一、頴川 晋、斉藤史 2. 郎、堀江重郎、武中 篤、小川 修、大家基嗣、野々村祝夫、原 勲、樋之津史郎、杉元幹史、田岡利宜也:前 立腺癌診療ガイドライン2016年版. 日本泌尿器科学会(編),(株)メディカルレビュー社,東京,2016. 著書数(C)小計 2 うち和文 (5)症例報告 A. 筆頭著者が浜松医科大学の当該教室に所属していたもの 症例報告数(A)小計 0 うち和文 0 IF小計 0.000 B. 筆頭著者が浜松医科大学の他教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの(学内の共同研究) 症例報告数(B)小計 \_\_\_\_0 うち和文 \_\_\_\_0 IF小計 \_\_\_\_ C. 筆頭著者が浜松医科大学以外の教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの 筆頭著者, 共著者: タイトル, 雑誌名, 巻, 初頁一終頁, 掲載年. IF 鈴木孝尚, <u>大塚篤史, 古瀬 洋, 三宅秀明, 大園誠一郎</u>: ゲフィチニブによるアレルギー性膀胱炎の1例. 泌尿器外 1. 科 29: 1029-1032, 2016. 0.000 2. 鈴木孝尚, <u>大塚篤史, 古瀬洋, 三宅秀明, 大園誠一郎</u>: 脊髄クモ膜嚢腫による下部尿路機能障害を認めた1例. 泌尿器外科 29: 563-565, 2016. 0.000

症例報告数(C)小計 2 うち和文 2 IF小計 2

0.000

## 4-1 特許等の知的財産権の取得状況

	平成28年度
特許等取得数(出願中含む)	0 件

### 4-2 薬剤、医療機器等の実用化、認証、承認、製品化、販売等の状況

	平成28年度
実用化、認証、承認、製品化、販売数	0 件

## 5 医学研究費取得状況

	平成28年度			
	会 額 (万円未満四捨五入)		入)	
(1)科学研究費助成事業(文部科学省、 日本学術振興会)	2	件	250	万円
(2)厚生労働科学研究費	1	件	30	万円
(3)日本医療研究開発機構(AMED)による 研究助成	1	件	21	万円
(4)科学技術振興機構(JST)による研究 助成	0	件	0	万円
(5)他政府機関による研究助成	0	件	0	万円
(6)財団助成金	0	件	0	万円
(7)受託研究または共同研究	10	件	489	万円
(8)奨学寄附金	17	件	1,323	万円

# (1)科学研究費助成事業(文部科学省、日本学術振興会)

	The state of the s	
1.	大園誠一郎、腎癌のFABP7機能解明とトリグセリド代謝の検討ならびに発癌予防に向けた探索、 平成26~平成28年度、代表	110万円
2.	三宅秀明、腎細胞癌に対するtemsirolimusおよびcustirsen併用療法の検討、平成27~平成29年 度、代表	140万円
	· (2)厚生労働科学研究費	,
1.	大園誠一郎、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、平成27~平成30年度、分担、独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター・堀部 敬三	30万円
	(3)日本医療研究開発機構(AMED)による研究助成	

大園誠一郎、標準的治療の確立が望まれる難治性疾患に対する新規治療法の開発、H24~H28 1. 年度、分担、国立大学法人九州大学 ARO次世代医療センター・中西洋一	21万円
---	------

## (7)受託研究または共同研究

	( ) page of page ( and )	
1.	三宅秀明、高リスク浸潤性尿路上皮がん患者を対象に術後補助化学療法としてのニボルマブとプラセボを比較する多施設共同無作為化二重盲検第Ⅲ相試験、小野薬品工業株式会社、H28.6.~H38.3月、代表	84万円
2.	三宅秀明、プラチナ製剤を含む一次化学療法完了後に進行が認められていない局所進行または 転移性の尿路上皮癌患者を対象に、維持療法としてAVELUMAB* (MSB0010718C)およびBEST SUPPORTIVE CARE の併用療法とBEST SUPPORTIVE CARE 単独療法を比較する第3 相多施 設, 国際共同, 無作為化, 非盲検, 並行群間試験、ファイザー株式会社、H28.4~H33.3月、代表	84万円
3.	三宅秀明、スニチニブ(スーテント®)単剤投与を対照としてAVELUMAB(MSB0010718C)とアキシチニブ(インライタ®)の併用投与を検討する一次治療の進行腎細胞癌患者を対象とした, 無作為化, 非盲検, 並行群間比較, 国際共同第3 相試験、ファイザー株式会社、H28.4~H32.3月、代表	84万円
4.	大塚篤史、過活動膀胱患者におけるGSK1358820(A型ボツリヌス毒素)の有効性及び安全性を検討する第III相試験、グラクソ・スミスクライン株式会社、H28.8~H32.3月、代表	84万円
5.	三宅秀明、エンザルタミド製造販売後臨床試験ービカルタミドによるCAB療法中に再燃した去勢 抵抗性前立腺癌患者におけるエンザルタミドとフルタミドの無作為化比較試験ー、アステラス製薬 株式会社、H28.11~H33.3月、代表	84万円
6.	大園誠一郎、ヴォトリエント錠有害事象詳細調査、ノバルティスファーマ株式会社、H28.10〜H29.3月、代表	9万円
7.	大園誠一郎、オプジーボ特定使用成績調査[根治切除不能又は転移性の腎細胞癌](全例調査)、小野薬品工業株式会社、H28.12~H31.2、代表	46万円
8.	本山大輔、ゾーフィゴ静注 使用成績調査(骨転移のある去勢抵抗性前立腺癌)、バイエル薬品株式会社、H28.12~H31.5、代表	9万円
9.	杉山貴之、イクスタンジカプセル安全管理詳細調査、アステラス製薬株式会社、H28.12〜H29.3 月、代表	3万円
10.	杉山貴之、前立腺がん患者の診断時背景因子と初期治療および治療経過に関する実態調査研究、特定非営利活動法人 J-CaP研究会、H29.1~H31.3、代表	0.2万円

## 6 大型プロジェクトの代表, 総括

# 7 学会活動

	(1)国際学会	(2)国内学会
1)基調講演・招待講演回数	0 件	5 件
2)シンポジウム発表数	0 件	5 件
3)学会座長回数	3 件	13 件
4)学会開催回数	0 件	0 件
5)学会役員等回数	2 件	38 件
6)一般演題発表数	1 件	

# (1)国際学会等開催·参加

# 3)国際学会・会議等での座長

1. 大園 誠一郎 : The 6th congress of Asian pacific prostate soc	ciety. Seoul, Korea. Sep, 2016.
--	---------------------------------

<sup>2.</sup> 大園 誠一郎: The 2nd A-CaP Meeting 2016. Fukuoka, Japan. Sep, 2016.

# 5)役職についている国際学会名とその役割

1. 大園 誠一郎 : Asian Pacific Prostate Society(APPS). Executive Committee

2. 大園 誠一郎 : NCCN Asia Consensus Statement Panel Member

<sup>3.</sup> 大園 誠一郎: The 33rd Japan-Korea Urological Congress. Aomori, Japan. Oct, 2016.

## 6)一般発表

#### 6-1)口頭発表

Otsuka A, Suzuki T, Ozono S. Combination of intravesical prostatic protrusion and resistive index is useful to predict bladder outlet obstruction in patients with lower urinary tract symptoms suggestive of benign prostatic hyperplasia. International Urological Society 35th Meeting, 2016年9月. 東京(日本)

## (2)国内学会の開催・参加

## 1)学会における特別講演・招待講演

杉山貴之、下妻晃二郎、小山政史、舛森直哉、松原昭郎、松山豪泰、神波大己、西村和郎、樋之津史郎、赤座英之、大園誠 一郎:根治切除不能または転移性の腎細胞癌患者に対するエベロリムス投与前後のQOL変化. 第54回日本癌治療学会総会、横浜市、2016年10月.

□宅秀明: CRPC治療におけるジェブタナの役割 -使用経験に基づく考察-. 第54回日本癌治療学会学術集会、横浜市、2016 2. 年10月.

三宅秀明、大園誠一郎:ホルモン感受性癌に対する化学療法. 第67回日本泌尿器科学会中部総会、四日市市、2016年103. 月.

田村啓多、大園誠一郎:転移性膀胱癌に対する治療戦略 -二次化学療法を中心に-. 第67回日本泌尿器科学会中部総会、4. 四日市市、2016年10月.

三宅秀明:腎細胞癌治療に関する最近の話題:低侵襲手術から薬物療法まで. 第30回日本泌尿器内視鏡学会総会、大阪5. 市、2016年11月.

#### 2)シンポジウム発表

| 三宅秀明、藤澤正人:mRCCに対する集学的治療戦略 当科におけるmRCCに対する集学的治療戦略 第104回日本泌尿器 1. | 科学会総会、仙台市、2016年4月.

三宅秀明、大園誠一郎:進行前立腺癌の薬物療法の現状と展望 去勢抵抗性前立腺癌に対する新規治療開発の現況と展 2. 望. 第35回日本アンドロロジー学会総会、前橋市、2016年6月.

本山大輔、松下雄登、渡邉俊輔、渡邊恭平、秋 亮太、田村啓多、杉山貴之、大塚篤史、古瀬 洋、三宅秀明、大園誠一郎: 3. 膀胱外再発をきたした膀胱上皮内癌の1例. 第272回日本泌尿器科学会東海地方会、名古屋市、2016年6月.

Miyake H、Ozono S: Urological cancer: Year in review from Japan: renal cell carcinoma. 第54回日本癌治療学会総会、横浜 4. 市、2016年10月.

三宅秀明、原田健一、杉山貴之、古瀬洋、大園誠一郎、藤澤正人: 腎癌薬物療法 転移性腎細胞癌に対する二次分子標的 5. 療法の早期腫瘍縮小効果が予後に及ぼす影響. 第54回日本癌治療学会総会、横浜市、2016年10月.

## 3)座長をした学会名

- 1. 大園誠一郎:第104回日本泌尿器科学会総会、仙台市、2016年4月.
- 2. 大園誠一郎:第29回日本老年泌尿器科学会、福岡市、2016年5月.
- 3. 大園誠一郎:第61回日本透析医学会学術集会・総会、大阪市、2016年6月.
- 4. 大園誠一郎: 第25回日本腎泌尿器疾患予防医学研究会、横浜市、2016年7月.
- 5 大園誠一郎: 第54回日本癌治療学会学術集会、横浜市、2016年10月
- 6 大園誠一郎:日本泌尿器腫瘍学会 第2回学術集会、横浜市、2016年10月.
- 7 大園誠一郎:第66回日本泌尿器科学会中部総会、四日市市、2016年10月.
- 8. 大園誠一郎:第23回日本排尿機能学会、東京都、2016年12月.
- 9 三宅秀明:第104回日本泌尿器科学会総会、仙台市、2016年4月.
- 10 三宅秀明:第47回腎癌研究会、東京、2016年7月.
- 11 三宅秀明:日本泌尿器内視鏡学会、大阪、2016年11月.
- 12 大塚篤史:第66回日本泌尿器科学会中部総会、四日市市、2016年10月.
- 13. 杉山貴之:第47回腎癌研究会、東京、2016年7月.

## 5) 役職についている国内学会名とその役割

大園誠一郎:日本癌治療学会(理事・監事)、日本癌治療学会(関連学会連絡委員会・委員長)、日本癌治療学会(癌取扱い規約WG・委員長)、日本癌治療学会(がん診療ガイドライン委員会・尿路上皮がん・腎がん部門協力委員)、日本緩和医療学会(進行がん患者の泌尿器症状ガイドライン・外部評価委員(日本癌治療学会))、日本泌尿器科学会(代議員)、日本泌尿器科学会(腎癌診療ガイドライン作成委員会・委員長)、日本泌尿器科学会(前立腺癌診療ガイドライン作成委員会・(化学)予防班・班長)、日本泌尿器科学会(倫理委員会・委員)、日本泌尿器科学会中部連合地方会(運営委員)、日本泌尿器科学会東海地方会(運営委員)、日本泌尿器腫瘍学会(監事)、日本老年泌尿器科学会(評議員)、日本泌尿器科学会東海地方会(運営委員)、日本女性骨盤底医学会(理事)、日本性機能学会(理事)、日本腎臓学会学術(学術評議員)、日本透析医学会(評議員)、日本排尿機能学会(代議員)、日本アンドロロジー学会(評議員)、日本Men's Health医学会(評議員)、BCG注入療法研究会(代表世話人)、腎癌研究会(会長)、腎癌研究会(将来計画委員会・委員長)、J-CaP研究会(理事)、泌尿器科分子・細胞研究会(世話人)、日本腎泌尿器疾患予防医学研究会(世話人)、尿路悪性腫瘍研究会(プログラム委員)、抗悪性腫瘍薬開発フォーラム(幹事)、静岡県腎本全研究会(会長)、静岡県泌尿器科医会(会長)、公益財団法人静岡県腎臓バンク(理事)

三宅秀明:日本泌尿器科学会(代議員)、日本泌尿器内視鏡学会(代議員)、泌尿器分子・細胞研究会(評議員)、 日本アン 2. ドロロジー学会(評議員)、腎癌研究会(世話人)、単孔式内視鏡手術研究会(世話人)

3 大塚篤史:東海排尿障害研究会世話人、静岡県LUTS研究会世話人、NPO日本コンチネンス協会東海支部顧問

## 8 学術雑誌の編集への貢献

	(1)外 国	(2)国内
学術雑誌編集数(レフリー数は除く)	1 件	8 件

### (1)外国の学術雑誌の編集

1. 大園誠一郎:IBIMA publishing, Editorial Board, PubMed/Medline登録無、インパクトファクター無

#### (2)国内の英文雑誌等の編集

- 1. 大園誠一郎: Int J Urol, Editorial Board, PubMed/Medline登録, インパクトファクター有
- > 大園誠一郎:Int J Clin Oncology, Editorial Board, PubMed∕Medline登録有, インパクトファクター有
- 3. 大園誠一郎: Japanese Journal of Clinical Oncology, Associate editor, PubMed/Medline登録有, インパクトファクター有
- 4 大園誠一郎:泌尿器外科 編集委員, PubMed/Medline登録無, インパクトファクター無
- 5 大園誠一郎: 泌尿器科紀要 Advisory Comittee, PubMed/Medline登録有, インパクトファクター無
- ㎡ 三宅秀明:Int J Urol, Editorial Board (Deputy Editor), PubMed/Medline登録有, インパクトファクター有
- 7 三宅秀明:日本泌尿器科学会雑誌 編集委員, PubMed/Medline登録有, インパクトファクター無
- 8 三宅秀明: 泌尿器科紀要 編集委員, PubMed/Medline登録有, インパクトファクター無

## (3)国内外の英文雑誌のレフリー

- 1 大園誠一郎: Jap J Clin Oncol、5回
- 2 三宅秀明: Jap J Clin Oncol、5回
- 3 三宅秀明: Int Cancer Conference J、5回
- 4 大塚篤史:Int J Urol、1回

## 9 共同研究の実施状況

	平成28年度
(1)国際共同研究	1 件
(2)国内共同研究	8 件
(3)学内共同研究	1 件

## (1)国際共同研究

早期前立腺がんに対するPSA監視療法:国際共同比較研究(PRIAS-JAPAN)、日本(香川大学 筧 善行)・欧州8カ国、平成・25年8月~29年12月

# (2)国内共同研究

- High grade T1膀胱癌のsecond TUR後T0患者に対するBCG膀胱内注入療法と無治療経過観察のランダム化第皿相試験

  1. (JCOG1019)、Japan Clinical Oncology Group(JCOG)泌尿器科腫瘍研究グループ、平成23年10月~平成33年9月
- 上部尿路癌術後の膀胱内再発予防における術直後単回ピラルビシン膀胱内注入療法のランダム化比較第皿相試験 (JCOG1403)、Japan Clinical Oncology Group(JCOG)泌尿器科腫瘍研究グループ、平成28年11月~平成37年8月
- 低リスク前立腺癌患者を対象とした低用量クロルマジノン酢酸エステルのアクティブサーベイランス継続率に対する効果を検 3. 討する多施設共同、プラセボ対照、無作為化二重盲検群間比較試験 -PROSAS-Study-、香川大学(代表)、平成26年7月~ 平成30年12月
- 低用量BCG膀胱腔内注入維持療法の再発予防効果ならびに安全性に関するランダム化比較試験、九州大学(代表)、平成4.25年9月~平成30年9月
- 転移性腎細胞癌に対する1次IL-2+IFN  $\alpha$  併用/2次Axitinib逐次療法群と1次Sunitinib/2次Axitinib逐次療法群における有効 5. 性・安全性に関するランダム化比較試験(Escape study)、金沢大学(代表)、平成26年1月~平成32年9月
- 6. ウロビジョンによる尿中細胞の染色体遺伝子異常の長期評価、筑波大学(代表)、平成29年4月~平成30年12月
- 前立腺癌に係る健康関連QOLの横断的評価研究及び新規骨転移治療法の経済評価、立命館大学(代表)、平成28年12月 - ~平成31年3月
- 前立腺がん患者の診断時背景因子と初期治療および治療経過に関する実態調査研究、J-CaP研究会、平成28年9月~平 8. 成31年3月

#### (3)学内共同研究

1 生活習慣と泌尿器科疾患の遺伝環境表現型相関、病理学第一、平成26年6月~平成31年5月

## 10 産学共同研究

	平成28年度	
産学共同研究	1 件	

東レ(株): ヒト膀胱標本を用いたアドレナリンβ3受容体作動薬の比較検討

## 11 受 賞

# 12 新聞,雑誌,インターネット等による報道

1. 大園誠一郎:腎がん. 聖教新聞、2017年2月26日.

## 13 その他の業績

- | 大園誠一郎:腎癌治療:Up date −分子標的時代が8年経過し、いまわが国ですべきことは?-. Urological Cancer Meeting 1·|2016、長崎市、2016年4月.
- 2 大塚篤史:過活動膀胱の診かた・考えかた. 御殿場市医師会学術講演会、御殿場市、2016年4月.
- |大塚篤史:抗コリン薬の効果不十分例に対するバップフォーの有効性に関する最近の知見. 第11回静岡下部尿路薬理学研3.|究会、浜松市、2016年5月.
- √ 大塚篤史、鈴木孝尚、大園誠一郎:ヒト摘出膀胱、前立腺に対するイソサミジンの収縮抑制作用について. 第11回静岡下部 4· 尿路薬理学研究会、浜松市、2016年5月.
- 5 │三宅秀明:本邦におけるCRPCに対する治療の現状と展望. CRPCセミナー in 浜松、浜松市、2016年6月.
- 大園誠一郎: 泌尿器癌診療の現況と今後の方向性 腎癌・前立腺癌を中心に-. 平成28年度奈良県立医科大学医学部医学科同窓会総会記念講演会、橿原市、2016年6月.
- 大園誠一郎:下部尿路症状(LUTS)を呈する泌尿器疾患の薬物療法.7月度定例学術研修会、浜松市、2016年7月.
- 8 三宅秀明:ジェブタナの使用経験. 浜松泌尿器科CRPCセミナー、浜松市、2016年8月.
- 9. 大塚篤史: 過活動膀胱治療における最近の話題. 磐田市・磐周医師会学術講演会、磐田市、2016年8月.
- <sub>10.</sub>|三宅秀明:ロボット支援手術の解説. 静岡県こころざし育成セミナー、浜松市、2016年8月.
- 11. 三宅秀明: 自験例から考察する理想的な腎癌薬物療法とは?Pfizer Oncology Symposium RCC 2016、東京都、2016年9月.
- 古瀬 洋:浜松医科大学における腎臓移植の実際. 市民公開講座:慢性腎臓病セミナー -もっと知ろう慢性腎臓病-、浜松12. 市、2016年9月.
- 大塚篤史、大園誠一郎:TVM手術前後での下部尿路症状の変化について. 第13回浜名湖排尿障害研究会、浜松市、2016年 13. 9月.
- 大塚篤史:女性過活動膀胱患者に対するミラベグロンとイミダフェナシンの無作為化群間比較試験. 第12回静岡県LUTS研究 14. 会、静岡市、2016年10月.
- <sub>15.</sub>|大塚篤史:過活動膀胱の診かた・考えかた. 大垣市医師会学術講演会、大垣市. 2016年10月.
- 16. 三宅秀明:中東遠総合医療センター学術カンファレンス、掛川市、2016年11月.
- 17 三宅秀明:藤枝学術カンファレンス、藤枝市、2017年1月.
- 18. 古瀬 洋:前立腺とその疾患. 市民公開講座「前立腺についてのお話し」-50歳を過ぎたら-、浜松市、2017年2月.
- 19 大塚篤史:前立腺肥大症について. 市民公開講座「前立腺についてのお話し」-50歳を過ぎたら-、浜松市、2017年2月.
- 20.|杉山貴之:前立腺がんについて. 市民公開講座「前立腺についてのお話し」-50歳を過ぎたら-、浜松市、2017年2月.
- 21 三宅秀明:ロボット手術について、市民公開講座「前立腺についてのお話し」-50歳を過ぎたら-、浜松市、2017年2月.
- 22. 大園誠一郎: 泌尿器癌 -薬物療法の現況と開発の方向性-. 小野薬品工業(株)社内研修会、浜松市、2017年3月.
- 23. 三宅秀明:前立腺癌に対するロボット支援手術の啓蒙活動. 中東遠総合医療センター市民公開講座、掛川市、2017年3月.