

泌 尿 器 科 紀 要

第 54 卷

2008年

ACTA UROLOGICA JAPONICA

Vol. 54

2008

Editor : Prof. Osamu OGAWA, M. D.
Department of Urology, Faculty of Medicine,
Kyoto University, Kyoto 6006-8507, Japan

泌尿紀要

Acta Urol. Jpn.

泌尿器科紀要 第54巻 (2008年)

総 目 次

第54巻 第1号

2008年1月

特発性腎動脈解離の1例	前鼻 健志, ほか…	1
腎門部領域と腎実質の2カ所に同時に認められた炎症性筋繊維芽細胞性腫瘍の1例	杉本 貴与, ほか…	5
移植腎生検による腎内動脈瘤破裂の1例	井上 高光, ほか…	9
後腹膜鏡補助下腎尿管全摘・膀胱全摘除術後にポート部再発した膀胱癌・尿管進展の 1例	瀬川 直樹, ほか…	13
特発性血小板減少性紫斑病に対する経尿道的尿管碎石術および体外衝撃波碎石術 (英文)	坪井 俊樹, ほか…	17
後腹膜鏡下根治的前立腺摘除後に巨大リンパ嚢腫を認めた1例	三上 洋, ほか…	23
Prostatic stromal sarcoma の1例	瀬川 直樹, ほか…	29
非触知精巣に対する腹腔鏡検査で発見されたミュラー管遺残症の1例	石村 大史, ほか…	35
初回治療寛解の21年後に再発した精巣腫瘍の1例 (英文)	公平 直樹, ほか…	39
TIP (パクリタキセル, イフォマイド, シスプラチニ) 療法が奏功した脳転移を 有する再発性精巣腫瘍の1例	築田 周一, ほか…	43
シンポジウム「泌尿器科腫瘍における分子標的治療の進歩」一司会の言葉	三木 恒治	47
泌尿器科腫瘍と癌抑制因子	植村 天受	49
腎細胞癌の分子標的治療	水谷 陽一, ほか…	53
前立腺癌の分子標的治療 I	橋本 良博, ほか…	57
前立腺癌の分子標的治療 II	野々村祝夫, ほか…	63
膀胱癌の分子標的治療	東 治人, 勝岡 洋治…	67
第234回日本泌尿器科学会東海地方会		77
第235回日本泌尿器科学会東海地方会		79
対談シリーズ11 第96回日本泌尿器科学会総会	西村 泰司, 小川 修…	83

第54巻 第2号

2008年2月

腎温存手術後の患側残存腎機能評価における術前 99m Tc-MAG3 腎動態シンチグラフィの 有用性	山田 裕紀, ほか…	89
女性過活動膀胱に対する牛車腎気丸の安全性と治療効果 (英文)	梶原 充, 牟田口和昭…	95
膀胱移行上皮癌患者における半定量的サバイビン mRNA 測定法の検討 (英文)	吉川 慎一, ほか…	101
非触知精巣診療における MRI 診断	上垣内崇行, ほか…	107
皮下腫瘍で発見された広範囲後腹膜膿瘍の1例	中西 真一, 畑山 忠…	111
真菌性眼内炎を併発した腎結石に伴う腎孟腎炎の1例	中西 真一, 畑山 忠…	115
インターフェロン α 療法により下大静脈内腫瘍塞栓の著明な縮小をみた進行性腎細胞癌の 1例	加藤 大悟, ほか…	119
神經内分泌分化を示した尿管尿路上皮癌の1例	佐久間貴彦, ほか…	123
BCG 膀胱内注入療法後にアナフィラクトイド紫斑を認めた1例	平山 貴博, ほか…	127
膀胱移行上皮癌経過観察中, 内反乳頭腫を認めた1例	笹本 治子, ほか…	131
尿線の分裂を主訴にした舟状窩前部尿道弁の1例 (英文)	久保田恵章, ほか…	135
若年性前立腺癌の1例	鈴木 透, ほか…	139
前立腺部尿道に発生した内反性乳頭腫の2例	石崎 文雄, 羽入 修吾…	143
精索脂肪肉腫の2例	角田 洋一, ほか…	147
精索脱分化型脂肪肉腫の1例	船橋 亮, ほか…	151

第199回日本泌尿器科学会関西地方会 155

第54巻 第3号

2008年3月

切迫性尿失禁を伴う女性過活動膀胱患者に対する塩酸プロピベリンによる症状・QOL	
改善効果および安全性の検討 加藤 真史, ほか...165	
夜間頻尿を有する α_1 アドレナリン受容体遮断薬投与中の前立腺肥大症患者に対する	
塩酸フラボキサートの有効性の検討 加藤 忍, ほか...173	
ラット膀胱虚血・再還流モデルにおける膀胱平滑筋細胞の形態学的 Phenotype と	
膀胱機能の検討（英文） 松本 成史, ほか...179	
Purple urine bag syndrome の臨床像に関する検討 津村 秀康, ほか...185	
限局性前立腺癌における経尿道的前立腺切除術（TURP）併用高密度焦点式超音波	
（HIFU）療法—尿道カテーテル早期抜去の試み— 大槻 英男, ほか...189	
横須賀市における前立腺癌検診5年間の成績	
—特に検診群と非検診群の比較検討— 野口 純男, ほか...197	
残尿測定における携帯型3次元超音波断層装置（BVI6100）の有用性—経腹的超音波	
断層法との比較検討 渡部 明彦, ほか...203	
PSA 4.0 ng/ml 以下の前立腺癌の全摘標本の検討と長期の PSA 推移 菅野ひとみ, ほか...207	
特徴的な画像所見を有した後腹膜 Castleman 病の1例 岡島 和登, ほか...217	
感染性心内膜炎が原因で発症した腎梗塞、腎臓癌の1例 小路 直, ほか...221	
両側副腎転移をきたした腎細胞癌の1例 山田 篤, ほか...225	
外科的に切除した、肝硬変を伴う維持透析患者に発症した右腎癌下大静脈腫瘍塞栓の	
1例（英文） 飯田 祥一, ほか...229	
結核性尿管狭窄に対する尿管回腸膀胱吻合術後45年で発生した膀胱腺癌の1例 小林秀一郎, ほか...235	
水酸化アルミニウム・マグネシウム合剤の膀胱内注入療法が奏効した出血性膀胱炎の	
1例 川村 憲彦, ほか...239	
前立腺導管癌の1例：通常型腺癌とは区別する臨床的意義に関する考察（英文） 高沢 亮治, ほか...243	

第54巻 第4号

2008年4月

尿路上皮癌における Multi-colour fluorescence <i>in situ</i> hybridization を用いた診断の検討	
—尿細胞診との比較— 大西 哲郎, ほか...253	
腹腔鏡下根治的前立腺摘除術後の排尿筋低活動 石田 陽子, ほか...257	
骨転移を有しない前立腺がん患者へのアンドロゲン除去療法による骨粗鬆症に対する	
経口ビスフォスフォネート製剤の予防効果について（英文） 河原 貴史, ほか...261	
分野を特定しない男性専門外来とその意義について～開設後1年間の検討 吉田 浩士, ほか...267	
後腹膜出血により診断された腎動静脈瘻の1例 萩倉美奈子, ほか...273	
血管塞栓術および Sunitinib Malate 投与で止血し得た腎癌肺頭部転移に伴う難治性	
消化管出血の1例（英文） 赤松 秀輔, ほか...227	
自然破裂を契機に診断された絨毛癌副腎転移の1例 星山 文明, ほか...281	
膀胱小細胞癌の1例 奥田 英伸, ほか...285	
β -hCG 産生膀胱癌の1例 杉本 公一, ほか...289	
原発性膀胱絨毛癌の1例（英文） 嶺井 定嗣, ほか...293	
膀胱小細胞癌の3例 波多野浩士, ほか...297	
腎後性腎不全を契機に発見されたクラミジア性骨盤内炎症の1例 平山 貴博, ほか...301	
男性尿道原発悪性黒色腫の1例 井上 雅晴, ほか...305	
対側停留精巣と同側腎無形成を伴った中腎管遺残の1例 井上 貴昭, ほか...309	
8年間 HCG, HMG 治療を続け ICSI にて挙児をえた男性低ゴナドトロピン性性腺	
機能低下症の1例 天野 俊康, ほか...313	

第54巻 第5号

2008年5月

前立腺におけるエラスチンの分布	杉本 公一, ほか…321
前立腺癌に対する ¹¹ C-choline PET の経験：原発巣および転移巣の検出について	神田 敏博, ほか…325
手術用ロボット (daVinci TM , Intuitive surgical 社) を使用した根治的前立腺全摘除術： 本邦初24例の経験	吉岡 邦彦, ほか…333
α_1 受容体遮断薬 (ナフトピジル) に抵抗性症状を有する前立腺肥大症患者に対する エビプロスタットの追加投与の臨床的検討	成岡 健人, ほか…341
炭素イオン線治療を行った腎細胞癌術後肺、リンパ節転移の1例	中尾 篤, 滝内 秀和…345
腎被膜から発生した筋脂肪腫の1例	鈴木 透, ほか…349
腎癌術後経過観察中に局所再発と鑑別を要した脾症の2例	小貫 竜昭, ほか…353
腎 Solitary fibrous tumor の1例	平林 淳, ほか…357
殿筋転移を認めた腎盂癌の1例	澤崎 晴武, ほか…361
迷入した鍼灸針による膀胱結石の1例	泉 浩司, ほか…365
心嚢水貯留をきたした前立腺癌の1例	八木橋祐亮, ほか…369
ホルモン療法中に Neuroendocrine differentiation をきたし脳幹、眼窩、舌根部に 転移を認めた前立腺癌の1例	杉 素彦, ほか…373
前立腺 Stromal tumor of uncertain malignant potential (STUMP) の1例	福原慎一郎, ほか…377
精巣を温存した精巣 Adenomatoid tumor の1例	三井 要造, ほか…383
陰囊皮膚欠損部を陰圧分層植皮片固定法で再建したフルニエ壊疽の1例	嶋田 修一, ほか…387

第54巻 第6号

2008年6月

泌尿器科領域における術後感染予防に関するアンケート調査	中野 雄造, ほか…395
子宮全摘除術後に泌尿器科的処置を必要とする高度排尿障害についての 多施設実態調査	吉村 耕治, ほか…401
3回に及ぶ選択的動脈塞栓術にて治療し得た腎断裂の1例	辻本 裕一, ほか…407
尿管原発小細胞癌の1例	増井 仁彦, ほか…411
腎癌術後16年目の晚期再発および遺残尿管移行上皮癌の1例	池田 勝臣, ほか…415
限局性尿管アミロイドーシスの1例	奥田 英伸, ほか…419
再燃前立腺癌においてリン酸エストラムスチンの Withdrawal syndrome を 認めた2例	小林秀一郎, ほか…423
尿閉を来たした真性包茎の1例	皆川 優範, 村田 靖…427
傍精巢横紋筋肉腫の1例	川村 憲彦, ほか…431
前立腺肥大症に対するエビプロスタット製剤の臨床的有用性の検討 —エビプロスタット錠とその2倍量製剤との比較—	玉置 雅弘, ほか…435
シンポジウム「排尿機構—臨床から基礎へ—」一司会の言葉	横山 修, 布施 秀樹…447
前立腺肥大症に伴う過活動膀胱に関する臨床的・基礎的研究	秋野 裕信, ほか…449
BPH/OAB に対する α_1 受容体遮断薬の作用機序の検討	松本 成史, 植村 天受…453
α_1 受容体サブタイプからみた前立腺肥大症—臨床から基礎へ—	小島 祥敬, ほか…457
前立腺疾患における蓄尿障害に対する牛車腎気丸の効果—漢方治療の基礎研究と 今後の方向性について	藤内 靖喜, ほか…463

第54巻 第7号

2008年7月

新鮮精巣精子と凍結保存精巣精子の治療成績の比較検討	公平 直樹, ほか…471
経尿道的前立腺核出術 (HoLEP) 変法による周術期一過性尿失禁防止	滝内 秀和, ほか…475
PSA 4.0~10.0 ng/ml 症例に対する前立腺生検における Body mass index の 臨床的意義	関田 信之, ほか…479

自然破裂した腎外性血管筋脂肪腫の1例	稻原 昌彦, ほか	485
分節性動脈中膜融解が疑われた腎仮性動脈瘤破裂の1例	水谷 晃輔, ほか	489
生体腎移植後に不完全型中枢性尿崩症と診断された1例	山口 邦久, ほか	493
CTガイド下針生検で診断し得た特発性後腹膜線維症の1例	三井 要造, ほか	497
保存的治療で治癒した尿道カテーテルによる腹膜外膀胱穿孔の1例	奥田 英伸, ほか	501
陰嚢に開口する副尿道の1例	進藤 哲哉, ほか	505
成人にみられた両側巨大陰嚢水腫の1例	増栄 成泰, 長谷川義和	509
第236回日本泌尿器科学会東海地方会		513
第237回日本泌尿器科学会東海地方会		517
第201回日本泌尿器科学会関西地方会		521

第54巻 第8号

2008年8月

PSA 4.0 ng/ml 以下の前立腺生検の検討—PSA フリー/トータル比の有用性—	楢木 真明, ほか	531
葉酸は神経管閉鎖障害の発生リスクを低減する：妊娠の認知率・葉酸摂取率（2006年）	近藤 厚生, ほか	537
インフォームドコンセントにおける泌尿器科手術関連死の取り扱いについての実態調査	三塚 浩二, ほか	543
腹腔鏡下脾臓摘出術後に脾液漏をきたした ABO 不適合生体腎移植の1例	斎藤 純, ほか	549
膀胱全摘術後、膀胱癌直腸筋層浸潤により直腸輪状狭窄を来たした1例	伊藤祐二郎, ほか	553
FOLFOX4（オキサリプラチン、ロイコボリン、5-FU）を術前抗癌化学療法に用いた		
尿膜管癌の1例	菊地 美奈, ほか	557
膀胱肉腫様癌の1例	細川 幸成, ほか	561
胸水貯留にて発見された前立腺癌の2例	増栄 孝子, ほか	565
陰茎に発生した神経鞘腫の1例	井上 貴昭, ほか	569
内科的精査にて診断がつかず男性更年期外来を受診した ACTH 単独欠損症の1例	佐藤 嘉一, ほか	573

第54巻 第9号

2008年9月

MVAC 療法後の転移性尿路上皮癌に対する Gemcitabine, Docetaxel, Carboplatin併用		
化学療法の検討	井上 高光, ほか	581
泌尿器科領域における周術期感染症阻止薬術前単回投与の検討	山本 新吾, ほか	587
長期精子凍結保存の実施状況に関する全国アンケート調査	西山 博之, ほか	593
後腎性腺腫の2例	寺尾 秀行, ほか	599
副腎腫瘍との鑑別が困難であった成人腎芽腫の1例	小泉 孔二, ほか	603
下大静脈腫瘍塞栓を伴った両側腎癌の1例	山道 深, ほか	607
膀胱鏡併用による膀胱部分切除術を行った膀胱褐色細胞腫の1例	池田 勝臣, ほか	611
Povidone Iodine 腎孟内注入療法が著効を示した特発性乳び尿の1例	小泉 孔二, ほか	615
会陰部～陰嚢内に発生した悪性中皮腫の1例	鷺野 智, ほか	619
BCG 膀胱内注入療法により生じた精巣上体結核の1例	小泉 貴裕, ほか	625
精巣鞘膜に発生した悪性中皮腫の1例	松崎香奈子, ほか	629
外傷により発症した動脈流入過剰型持続勃起症の1例	花田 英紀, ほか	633

第54巻 第10号

2008年10月

前立腺針生検標本と前立腺全摘標本におけるグリソンスコアの乖離についての検討		
一般病理医の現状	加藤 卓, ほか	641
回復期脊髄損傷における膀胱結石の臨床検討	長島 政純, ほか	647

抗凝固療法施行症例に対する光選択式前立腺蒸散術 (PVP) の臨床成績	堀 靖英, ほか	651
インターロイキン-2 (IL-2) の奏功したインターフェロン- α (IFN- α) 抵抗性腎細胞癌の 1例	小堀 豪, ほか	657
腹腔鏡下尿管切石術を施行した3例	田上 隆一, ほか	661
膀胱癌経過観察中に発生したペリニ管癌の1例	奥田 英伸, ほか	665
膀胱に発生した Inflammatory myofibroblastic tumor の1例	木下 竜弥, ほか	669
薄筋弁で修復した難治性回腸新膀胱瘻瘍の1例	岡本亜希子, ほか	673
切除重量が 100 g を超えた女性傍尿道平滑筋腫の1例	倉本 朋未, ほか	677
外尿道口および骨盤内後腹膜に悪性転化を伴い再発した腫 Pre-malignant melanosis の 1例	福井 真二, ほか	681
放射線照射後の対側陰囊皮膚に再発した精巣悪性リンパ腫の1例	白石 裕介, ほか	685
酸性尿酸アンモニウム結石の1例	清家 健作, ほか	689
第202回日本泌尿器科学会関西地方会		693

第54巻 第11号

2008年11月

腎孟尿管腫瘍における術後再発様式に関する検討：腎孟腫瘍と尿管腫瘍の比較	千菊 敦士, ほか	703
表在性膀胱癌に対する Epirubicin 膀胱腔内注入療法の投与方法別再発予防効果	瀬川 直樹, ほか	711
前立腺全摘除術前後の排尿機能の変化：高齢女性との比較を交えて	田岡利宜也, ほか	717
馬蹄鉄腎に合併した右腎細胞癌の1例	加藤 実, ほか	723
巨大水腎症を伴った腎孟癌の1例	丸山 琢雄, ほか	727
血清 G-CSF 高値を示した腎孟原発扁平上皮癌の1例	藤井 秀岳, ほか	733
腎孟尿管移行部に発生した炎症性偽腫瘍の1例	服部 憲一, ほか	737
尿路結核治療後に非結核性抗酸菌が尿から分離された1例	前鼻 健志, ほか	741
回腸利用新膀胱造設術後9年目に発見された巨大膀胱結石の1例	畠中 祐二, ほか	745
回腸新膀胱造設術後の尿道再発に対する虫垂利用自己導尿型尿路再変向術の経験	牛田 博, ほか	749

第54巻 第12号

2008年12月

前立腺肥大症に伴う排尿障害に対するシロドシンの服用後早期効果に関する多施設共同 臨床研究 (SELECTIVITY) : Silodosin Early Effectiveness and Safety Multi Center Trial in Yokohama	小川 毅彦, ほか	757
Hemangiopericytoma-like pattern を示した腎 Solitary fibrous tumor の1例	天野 俊康, ほか	765
左腸腰筋内に発生した、骨外性粘液型軟骨肉腫の1例	室田 明子, ほか	771
G-CSF 産生膀胱癌の1例—本邦症例の検討を加えて—	吉野 干城, 米田 健二	775
膀胱自然破裂により発見された膀胱扁平上皮癌の1例	澤崎 晴武, ほか	779
抗生素が奏功した膀胱原発 MALT リンパ腫の1例	藤村 正亮, ほか	783
血尿を契機に発見された足底悪性黒色腫の膀胱転移の1例	前田 高宏, ほか	787
トルコ鞍空洞症に伴った後天性低ゴナドトロピン性性腺機能低下症の1例	谷口 久哲, ほか	791
食道癌を原発とする転移性陰茎腫瘍の1例	沼倉 一幸, ほか	795
新生児精巣捻転の1例	西澤 哲, ほか	799
治療中、腰椎転移をきたした胚細胞腫瘍の3症例	土橋 正人, ほか	803

Acta Urologica Japonica Vol. 54, 2008

Vol. 54, No. 1

January 2008

Spontaneous Renal Artery Dissection: A Case Report.....	Takeshi MAEHANA, et al.	1
A Case of Inflammatory Myofibroblastic Tumor Recognized in the Retroperitoneum and the Kidney.....	Takayoshi SUGIMOTO, et al.	5
A Case of Ruptured Intra-Renal Aneurysm Caused by Renal Allograft Biopsy.....	Takamitsu INOUE, et al.	9
Port-Site Metastasis after retroperitoneoscopy-Assisted Nephroureterectomy and Cystectomy for Bladder Cancer Invading the Ureter: A Case Report.....	Naoki SEGAWA, et al.	13
Transurethral Ureterolithotripsy and Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy in Patients with Idiopathic Thrombocytopenic Purpura.....	Toshiki TSUBOI, et al.	17
Giant Lymphocele Arising after Extraperitoneal Laparoscopic Radical Prostatectomy.....	Hiroshi MIKAMI, et al.	23
Prostatic Stromal Sarcoma: A Case Report	Naoki SEGAWA, et al.	29
Persistent Müllerian Duct Syndrome Diagnosed by Laparoscopic Examination: A Case report.....	Hirofumi ISHIMURA, et al.	35
Late Relapse of Testicular Cancer 21 Years after First Complete Remission: A Case Report.....	Naoki KOHEI, et al.	39
A Case of Recurrent Metastatic Testicular Cancer, Successfully Treated with Paclitaxel, Ifomide and Cisplatin.....	Shuichi YANADA, et al.	43
Symposium 6: Molecular Targeted Therapy for Urologic Malignancies.....	Tsuneharu MIKI ...	47
Tumor Inhibitory Factors in Urologic Malignancies.....	Hirotugu UEMURA ...	49
Molecular Targeted Therapy for Renal Cell Carcinoma	Yoichi MIZUTANI et al.	53
Molecular Targeted Therapy for Prostate Cancer.....	Yoshihiro HASHIMOTO, et al.	57
Molecular-Targeted Therapy for Prostate Cancer	Norio NOMOURA, et al.	63
Molecular Targeting Therapy for Bladder Cancer	Haruhito AZUMA and Yoji KATSUOKA et al.	67
Society Transactions		77
The 96th Annual Meeting of the Japanese Urological Association	Taiji NISHIMURA and Osamu OGAWA ...	83

Vol. 54, No. 2

February 2008

Preoperative Prediction of Remnant Renal Function in Nephron- Sparing Surgery: The Usefulness of $^{99\text{m}}\text{Tc}$ -Mercapto-Acetyl- Triglycine Scintigraphy.....	Hiroki YAMADA, et al.	89
Clinical Efficacy and Tolerability of Gosha-Jinki-Gan, Japanese Traditional Herbal Medicine, in Females with Overactive Bladder.....	Mitsuru KAJIWARA and Kazuaki MUTAGUCHI, et al.	95
Quantitative Analysis of Survivin mRNA Expression in Bladder Transitional Cell Carcinomas.....	Shin-ichi KITSUKAWA, et al.	101
Preoperative Magnetic Resonance Imaging in the Management of the Nonpalpable Testis	Takayuki KAMIGAITO, et al.	107
Case of Extensive Retroperitoneal Abscess in a Subcutaneous Mass.....	Shinichi NAKANISHI and Tadashi HATAYAMA, et al.	111

Case of Fungal Endophthalmitis from Pyelonephritis Caused by Ureterolithiasis	Shinichi NAKANISHI and Tadashi HATAYAMA, et al.	115
Successful Preoperative Interferon- α Therapy of Advanced Renal Cell Carcinoma with Tumor Thrombus Extending into the Inferior Vena Cava : A Case Report	Taigo KATO, et al.	119
Urothelial Carcinoma of Ureter with Neuro-Endocrine Differentiation : A Case Report.....	Takahiko SAKUMA, et al.	123
Anaphylactoid Purpura after Intravesical Therapy Using Bacillus Calmette-Guerin for Superficial Bladder Cancer	Takahiro HIRAYAMA, et al.	127
Incidental Inverted Papilloma during the Clinical Follow-Up of Superficial Transitional Cell Carcinoma in the Urinary Bladder	Haruko SASAMOTO, et al.	131
Anterior Urethral Valve in the Fossa Navicularis Presenting as a Split Urinary Stream in a Child	Yasuaki KUBOTA, et al.	135
Prostate Cancer in a Relatively Young Adult: A Case Report.....	Toru SUZUKI, et al.	139
Inverted Papilloma of the Prostatic Urethra : A Report of Two Cases	Fumio ISHIZAKI and Syugo HANYU, et al.	143
Two Cases of Liposarcoma of Spermatic Cord.....	Yoichi KAKUTA, et al.	147
A Case of Dedifferentiated Liposarcoma of the Spermatic Cord	Makoto FUNAHASHI, et al.	151
Society Transactions		155

Vol. 54, No. 3

March 2008

Efficacy and Safety of Propiverine on Improvement of Symptoms and QOL for Female Patients with Wet Overactive Bladder	Masashi KATO, et al.	165
Clinical Evaluation of Supplemental Administration of Flavoxate Hydrochloride in Benign Prostatic Hyperplasia Patients with Nocturia Resistant to an α_1 -Adrenoceptor Blocker	Shinobu KATO, et al.	173
Changes in Smooth Muscle Cell Phenotype and Contractile Function Following Ischemia-Reperfusion Injury in the Rat Urinary Bladder	Seiji MATSUMOTO, et al.	179
Clinical Characteristics in Patients with Purple Urine Bag Syndrome	Hideyasu TSUMURA, et al.	185
Transurethral Resection of Prostate Just Following High Intensity Focused Ultrasound in Localized Prostate Cancer—Trial for Early Removal of the Urethral Catheter—	Hideo OTSUKI, et al.	189
Five-Year Results of Prostate Specific Antigen (PSA) Screening in Yokosuka City—Comparative Study Between PSA-Screened Group and Non-Screened Group—	Sumio NOGUCHI, et al.	197
The Efficacy of Portable 3-Dimensional Ultrasound Scanning Device (Bladder Scan TM BVI6100) for Measurement of Residual Urine Volume—Comparison with Transabdominal Ultrasound Estimation—	Akihiko WATANABE, et al.	203
Histopathological Characteristics of Radical Prostatectomy Specimen and Long-Term PSA Changes in Men with PSA Levels of 4.0 ng/ml or Less	Hitomi KANNO, et al.	207
Retroperitoneal Castleman's Disease Presenting Characteristic Image Finding	Kazuto OKAJIMA, et al.	217

Renal Infarction with Renal Abscess Onset Due to Infective Endocarditis: A Case Report.....	Sunao SHOJI, et al ... 221
Bilateral Adrenal Metastases from Renal Cell Carcinoma: A Case Report	Atsushi YAMADA, et al ... 225
A Case of Renal Cell Carcinoma with Intrahepatic Vena Caval Tumor Thrombus Successfully Managed by Surgery in a Long-Term Chronic Hemodialysis Patient with Liver Cirrhosis	Shoichi IIDA, et al ... 229
A Case of Adenocarcinoma of the Urinary Bladder Arising 45 Years after Ileal Replacement of Ureter for Tuberculous Ureteral Stricture.....	Shuichiro KOBAYASHI, et al ... 235
Successful Treatment of Hemorrhagic Cystitis after Radiation Therapy with Intravesical Instillation of Aluminium Hydroxide Gel and Magnesium Hydroxide: Report of a Case	Norihiro KAWAMURA, et al ... 239
A Case of Prostatic Duct Adenocarcinoma: Its Clinical Significance in Comparison with Typical Acinar Adenocarcinoma.....	Ryoji TAKAZAWA, et al ... 243

Vol. 54, No. 4

April 2008

Study on the Diagnosis of Urothelial Cancer Using Multi-Colour Fluorescence <i>In Situ</i> Hybridization (FISH)—Comparative Analysis between FISH and Cytology—.....	Tetsuro ONISHI, et al ... 253
Detrusor Underactivity Following Laparoscopic Radical Prostatectomy.....	Yoko ISHIDA, et al ... 257
Oral Bisphosphonate Prevents Bone Loss in Androgen Deprivation Therapy for Nonmetastatic Prostate Cancer.....	Takashi KAWAHARA, et al ... 261
One-Year Experience of Men's Outpatient Health Care Unit without Specifying the Category of Disease	Hiroshi YOSHIDA, et al ... 267
Spontaneous Rupture of an Aneurysmal Arteriovenous Fistula of the Kidney Causing Massive Retroperitoneal Hemorrhage: A Case Report.....	Minako HAGIKURA, et al ... 273
Severe Gastrointestinal Hemorrhage Due to Metastatic Renal Cell Carcinoma to the Pancreas Successfully Controlled by Transarterial Embolization and Adjuvant Administration of Sunitinib Malate	Shusuke AKAMATSU, et al ... 277
Choriocarcinoma Presenting as a Spontaneous Rupture of an Adrenal Metastasis: A Case Report	Fumiaki HOSHIYAMA, et al ... 281
Case Report: A Case with Small Cell Carcinoma of the Bladder Transformed from Urothelial Carcinoma.....	Hiidenobu OKUDA, et al ... 285
β -hCG Producing Urothelial Carcinoma of the Urinary Bladder: A Case Report.....	Koichi SUGIMOTO, et al ... 289
Primary Choriocarcinoma of the Urinary Bladder	Sadatsugu MINEI, et al ... 293
Three Cases of Small Cell Carcinoma of the Urinary Bladder: A Case Report.....	Koji HATANO, et al ... 297
A Case of Genital Chlamydia Trachomatis Infection with Acute Post Renal Failure	Takahiro HIRAYAMA, et al ... 301
Primary Malignant Melanoma of the Male Urethra: A Case Report.....	Masaharu INOUE, et al ... 305
The Persisting Mesonephric Duct with Contralateral Cryptorchism and Ipsilateral Renal Aplasia: A Case Report.....	Takaaki INOUE, et al ... 309

- Full-Term Delivery Following Intracytoplasmic Sperm Injection in
a Case of Male Hypogonadotropic Hypogonadism after 8-Year
Treatment with HCG and HMG Toshiyasu AMANO, et al. ... 313

Vol. 54, No. 5

May 2008

- Distribution of Elastic Fiber on Prostate Koichi SUGIMOTO, et al. ... 321
 Visualization of Prostate Cancer with ^{11}C -Choline Positron Emission
Tomography (PET) : Localization of Primary and Recurrent Prostate
Cancer Toshihiro KANDA, et al. ... 325
 First 24 Japanese Cases of Robotic-Assisted Laparoscopic Radical
Prostatectomy Using the daVinci Surgical SystemTM Kunihiko YOSHIOKA, et al. ... 333
 Evaluation of Supplemental Administration of Eviprostat in Patients
with Benign Prostatic Hyperplasia with Persistent Symptoms Following
Treatment with α_1 -Adrenoceptor Blocker Takehito NARUOKA, et al. ... 341
 A Case of Lung and Lymphnode Metastasis Treated
with Carbon Ion Radiotherapy after Radical Nephrectomy
for Renal Cell Carcinoma Atsushi NAKAO and Hidekazu TAKIUCHI ... 345
 Myolipoma Arising from the Renal Capsule: A Case Report Toru SUZUKI, et al. ... 349
 Splenosis Mimicking Local Recurrence after Radical Nephrectomy:
A Report of Two Cases Tatsuaki ONUKI, et al. ... 353
 Solitary Fibrous Tumor of a Kidney: A Case Report Atsushi HIRABAYASHI, et al. ... 357
 Gluteal Muscular Metastasis from Renal Pelvic Tumor Harutake SAWAZAKI, et al. ... 361
 Bladder Stone Secondary to Migration of an Acupuncture Needle Koji IZUMI, et al. ... 365
 Pericardial Effusion Due to Metastatic Prostate Cancer:
A Case Report Yusuke YAGIHASHI, et al. ... 369
 Neuroendocrine Differentiation and Metastasized to Brain Stem, Intraorbit
and Base of Tongue in Prostate Cancer during Hormonal Treatment:
A Case Report Motohiko SUGI, et al. ... 373
 A Case Report of Prostatic Stromal Tumor of Uncertain Malignant
Potential (STUMP) Shinichiro FUKUHARA, et al. ... 377
 A Case of Adenomatoid Tumor of the Testis Treated by Testis-Sparing
Surgery: A Case Report Yozo MITSUI, et al. ... 383
 A Case of Fournier's Gangrene Reconstructed with Negative-Pressure
Bolster for Free Skin Grafts: A Case Report Shuichi SHIMADA, et al. ... 387

Vol. 54, No. 6

June 2008

- A Questionnaire Survey on the Theory of Postoperative Infection Prophylaxis
in Urologic Surgery Yuzo NAKANO, et al. ... 395
 Multi-Institute Survey on Actual Conditions of Urologic Management
for Severe Bladder Dysfunction after Hysterectomy Koji YOSHIMURA, et al. ... 401
 Renal Transection Conservatively Treated Three Times by Selectively
Transarterial Embolization (TAE) : A Case Report Yuichi TSUJIMOTO, et al. ... 407
 A Case of Small Cell Carcinoma of the Ureter Kimihiko MASUI, et al. ... 411
 Late Relapse and Urothelial Carcinoma of Residual Ureter 16 Years
after Radical Nephrectomy: A Case Report Masaomi IKEDA, et al. ... 415
 Case Report: A Case of Localized Amyloidosis of the Ureter Hidenobu OKUDA, et al. ... 419

Estramustine Phosphate Withdrawal Syndrome in Relapsed Prostate Cancer: Two Case Reports	Shuichiro KOBAYASHI, et al.	423
A Case of Urinary Retention Caused by True Phimosis	Tomonori MINAGAWA and Yasushi MURATA	427
A Case of Paratesticular Rhabdomyosarcoma	Norihiro KAWAMURA, et al.	431
Assessment of Clinical Usefulness of Eviprostat for Benign Prostatic Hyperplasia—Comparison of Eviprostat Tablet with a Formulation Containing Two-Times More Active Ingredients—.....	Masahiro TAMAKI, et al.	435
Lower Urinary Tract Function: From Bedside to Bench	Osamu YOKOYAMA and Hideki FUSE, et al.	447
The Pathophysiology Underlying Overactive Bladder Syndrome Possibly Due to Benign Prostatic Hyperplasia	Hironobu AKINO, et al.	449
Examination of the Mechanism of Ameliorating Effect of Alpha 1-Blocker on Storage Symptoms Associated with Benign Prostatic Hyperplasia	Seiji MATSUMOTO and Hirotsugu UEMURA	453
The Role of α_1 -Adrenoceptor Subtypes in Benign Prostatic Hyperplasia— from Bed to Bench	Yoshiyuki KOJIMA, et al.	457
Effect of Goshajinkigan on Storage Symptoms in Prostatic Disease —Fundamental Researches of Chinese Herbal Medicine for Voiding Dysfunction and Its Future Aspects—	Yasuyoshi FUJIUCHI, et al.	463

Vol. 54, No. 7

July 2008

A Comparison of Intracytoplasmic Sperm Injection Outcomes with Fresh and Frozen-Thawed Testicular Sperm	Naoki KOHEI et al.	471
The Prevention of Transient Urinary Incontinence in Peri-Operative Period of Modified Holmium LASER Enucleation of the Prostate (HoLEP)	Hidekazu TAKIUCHI et al.	475
Clinical Impact of Body Mass Index on Prostate Biopsy in Patients with Intermediate PSA Levels	Nobuyuki SEKITA et al.	479
Extrarenal Angiomyolipoma with Spontaneous Rupture: A Case Report	Masahiko INAHARA	485
A Ruptured Pseudoaneurysm of the Renal Artery Associated with Segmental Arterial Mediolysis	Kosuke MIZUTANI et al.	489
Incomplete Central Diabetes Insipidus in Living Kidney Transplant Patient	Kunihisa YAMAGUCHI et al.	493
Idiopathic Retroperitoneal Fibrosis Diagnosed by CT-Guided Needle Biopsy: A Case Report	Yozo MITSUI et al.	497
Experitoneal Bladder Perforation due to Indwelling Urethral Catheter Successfully Treated by Urethral Drainage: A Case Report	Hidenobu OKUDA et al.	501
A Case of Male Accessory Urethra with Orifice at the Scrotal Skin	Tetsuya SHINDO et al.	505
Bilateral Giant Scrotal Hydrocele in an Adult	Naruyasu MASUE and Yoshikazu HASEGAWA	509
Society Transactions		513

Vol. 54, No. 8

August 2008

Examination of Prostate Biopsy among Japanese with Less than 4.0 ng/ml Prostate Specific Antigen—Usefulness of Free/Total PSA Ratio—	Masaaki TSUKIGI, et al. 531
Folic Acid Reduces the Risk of Neural Tube Defects: Awareness and Folate Intake among Pregnant Women in 2006	Atsuo KONDO, et al. 537
A Survey on Informed Consent about Operative Death of Urologic Surgery in Japan	Koji MITSUZUKA, et al. 543
A Case of Pancreatic Leak after Laparoscopic Splenectomy for ABO-Incompatible Kidney Transplantation Recipient	Jun SAITO, et al. 549
Annular Constriction of the Rectum Secondary to Urothelial Carcinoma of the Bladder	Yujiro ITO, et al. 553
A Case of Urachal Cancer Treated by Neoadjuvant Chemotherapy with FOLFOX4 (Oxaliplatin, 5-FU and Leukovorin)	Mina KIKUCHI, et al. 557
A Case of Sarcomatoid Carcinoma of the Urinary Bladder: A Case Report	Yukinari HOSOKAWA, et al. 561
Prostate Cancer Detected from Pleural Effusion: Two Case Reports	Takako MASUE, et al. 565
Schwannoma of the Penis: A Case Report	Takaaki INOUYE, et al. 569
Isolated ACTH Deficiency in a Late Onset of Hypogonadism (LOH) Clinic, Not Diagnosed by Examinations in Internal Medicine: A Case Report	Yoshikazu SATO, et al. 573

Vol. 54, No. 9

September 2008

Combination Therapy Consisting of Gemcitabine, Docetaxel and Carboplatin as a Second-Line Chemotherapy for the Patients with MVAC-Treated Metastatic Urothelial Carcinoma	Takamitsu INOUYE, et al. 581
Assessment of Single-Dose Regimen for Antimicrobial Prophylaxis to Prevent Perioperative Infection in Urologic Surgery	Shingo YAMAMOTO, et al. 587
A Questionnaire Survey for Sperm Cryopreservation before Chemotherapy in Japan	Hiroyuki NISHIYAMA, et al. 593
Metanephric Adenoma: A Report of Two Cases	Hideyuki TERAO, et al. 599
Adult Wilms' Tumor Mimicking Adrenal Tumor: A Case Report	Koji KOIZUMI, et al. 603
A Case of Bilateral Renal Cell Carcinoma with the Tumor Thrombus in the Inferior Vena Cava	Fukashi YAMAMICHI, et al. 607
Cystoscopy-Assisted Partial Cystectomy for Paraganglioma of the Urinary Bladder	Masaomi IKEDA, et al. 611
A Case Report: Instillation of Povidone Iodine for the Treatment of Idiopathic Chyluria	Koji KOIZUMI, et al. 615
A Case of Malignant Mesothelioma Presenting as a Perineal and Intrascrotal Mass	Satoshi WASHINO, et al. 619
A Case of Tuberculous Epididymitis Caused by Intravesical BCG Therapy	Takahiro KOIZUMI, et al. 625
Malignant Mesothelioma of the Tunica Vaginalis: A Case Report	Kanako MATSUZAKI, et al. 629
A Case Report of Posttraumatic Arterial High-Flow Priapism	Eiki HANADA, et al. 633

Vol. 54, No. 10

October 2008

Discrepancy between Gleason Score of Needle Biopsies and Radical Prostatectomy Specimens—Current Situation of General Pathologists—.....	Taku KATO, et al.	641
A Clinical Study of Bladder Stone with Spinal Cord Injury in Subacute Stage	Masazumi NAGASHIMA, et al.	647
Safety and Effectiveness of Photoselective Vaporization of the Prostate (PVP) in Patients with Oral Anticoagulant Therapy	Yasuhide Hori, et al.	651
A Case of Interferon-Alpha-Resistant Renal Cell Carcinoma Responding to Interleukin-2 Therapy	Go KOBORI, et al.	657
Laparoscopic Ureterolithotomy for Ureteral Calculi: Three Case Reports	Ryuichi TAUE, et al.	661
Case Report: Collecting (Bellini) Duct Carcinoma during the Follow-Up for Bladder Cancer	Hiidenobu OKUDA, et al.	665
Inflammatory Myofibroblastic Tumor of the Bladder: A Case Report	Tatsuya KINOSHITA, et al.	669
Surgical Repair of Persistent Ileal Neobladder-Vaginal Fistula Using Gracilis Muscular Flap: A Case Report.....	Akiko OKAMOTO, et al.	673
Giant Paraurethral Leiomyoma in the Female: A Case Report	Tomomi KURAMOTO, et al.	677
A Case of Premalignant Melanosis of the Vagina Recurring Urethral Orifice and Intrapelvic Retroperitoneum with Malignant Transformation.....	Shinji FUKUI, et al.	681
A Malignant Lymphoma of the Testis Relapsed in the Contralateral Scrotal Skin after the Radiation Therapy: A Case Report.....	Yusuke SHIRAISHI, et al.	685
A Case of Ammonium Acid Urate Urinary Stone.....	Kensaku SEIKE, et al.	689
Society Transactions		693

Vol. 54, No. 11

November 2008

Post-Operative Recurrence Patterns of Urothelial Tumors in the Upper Urinary Tract: Comparison between Renal Pelvic and Ureteral Tumors	Atsushi SENGIKU, et al.	703
Intravesical Instillation with Epirubicin as a Prophylactic Treatment for Superficial Bladder Cancer—Using Two Different Schedules—	Naoki SEGAWA, et al.	711
Assessment of the Urinary Status by Self-Administered Questionnaires in Men after Radical Prostatectomy with Special Reference to the Urination Status of Elderly Women.....	Rikiya TAOKA, et al.	717
A Case of Renal Cell Carcinoma in a Horseshoe Kidney	Minoru KATO, et al.	723
Renal Pelvic Carcinoma with Giant Hydronephrosis: A Case Report	Takuo MARUYAMA, et al.	727
Squamous Cell Carcinoma of the Renal Pelvis with Elevation of G-CSF in the Serum: A Case Report.....	Hidetaka FUJII, et al.	733
A Case Report of Inflammatory Pseudotumor that Occurred at the Ureteropelvic Junction	Shinichi HATTORI, et al.	737
A Case of Urinary <i>Mycobacterium Fortuitum</i> in a Patient with Urinary Tract Tuberculosis Posttreatment.....	Takeshi MAEHANA, et al.	741
Giant Bladder Stone Nine Years after Neobladder Construction: A Case Report.....	Yuji HATANAKA, et al.	745

- Self-Catheterizable Urinary Re-Diversion Using the Appendix for Urethral
Recurrence after Ileal Neobladder Hiroshi USHIDA, et al. 749

Vol. 54, No. 12

December 2008

- Multi-Center Trial on the Early Effects of Silodosin on Lower Urinary
Tract Symptoms Associated with Benign Prostatic Hyperplasia
..... Takehiko OGAWA, et al. 757
- Renal Solitary Fibrous Tumor with Hemangiopericytoma-Like Pattern
—A Case Report— Toshiyasu AMANO, et al. 765
- Extraskeletal Myxoid Chondrosarcoma of the Left Iliopsoas Muscle
..... Akiko MUROTA, et al. 771
- Urinary Bladder Cancer Producing Granulocyte-Colony Stimulating
Factor: A Case Report and Review of the Literature
..... Tateki YOSHINO and Kenji YONEDA ... 775
- Squamous Cell Carcinoma of the Bladder Presenting with Spontaneous
Intraperitoneal Bladder Rupture: A Case Report Harutake SAWAZAKI, et al. 779
- Regression of Mucosa-Associated Lymphoid Tissue Lymphoma of
the Bladder after Antibiotic Therapy: A Case Report Masaaki FUJIMURA, et al. 783
- Metastatic Malignant Melanoma to the Urinary Bladder Presenting
with Hematuria: A Case Report Takahiro MAEDA, et al. 787
- Acquired Male Hypogonadotropic Hypogonadism (MHH) in a
Patient with Empty Sella: A Case Report Hisanori TANIGUCHI, et al. 791
- A Case of Metastatic Tumor of Penis from Esophageal Carcinoma
..... Kazuyuki NUMAKURA, et al. 795
- A Case of Neonatal Testicular Torsion Satoshi NISHIZAWA, et al. 799
- Three Case Reports of Metastatic Germ Cell Tumors in the Lumbar
Vertebra during First-Line Chemotherapy Masato DOBASHI, et al. 803