

泌尿器科紀要

第27卷

1981年

ACTA UROLOGICA JAPONICA

Vol. 27

1981

編 集 委 員

石神 襄次 前川 正信 宮崎 重
新谷 浩 園田 孝夫 友吉 唯夫
桐山 善夫 (副主幹) 吉田 修 (主幹)



Editor: Prof. Osamu YOSHIDA, M. D.

Department of Urology, Faculty of Medicine,

Kyoto University, Kyoto Japan 606.

京都大学医学部泌尿器科学教室

泌尿紀要

Acta Urol. Jap.

泌尿器科紀要 第27卷 (1981)

総 目 次

第27卷 第1号	1981年1月
酸性尿酸アンモニウム結石の成因にかんする実験的研究……………竹内 秀雄・ほか…	1
異形成腎および所属尿管の組織学的検討……………島田 憲次・生駒 文彦…	7
前立腺肥大症患者における膀胱機能と Acetylcholinesterase 活性の検討……………勝見 哲郎・ほか…	17
経直腸的超音波断層法 463 件の統計的観察……………荒木 博孝・ほか…	23
泌尿器科領域における CT の応用 第1報 膀胱腫瘍の浸潤度診断……………杉村 一誠・ほか…	27
Hemofiltration の臨床的研究 第1報 溶質除去能……………今川 章夫・ほか…	35
Hemofiltration の臨床的研究 第2報 disequilibrium syndrome……………今川 章夫・ほか…	41
Hemofiltration の臨床的研究 第3報 免疫機能……………今川 章夫…	45
Prune Belly Syndrome の尿路再建……………竹内 秀雄・ほか…	51
腎・尿管腫瘍の治療成績……………斯波 光生・ほか…	59
膀胱腫瘍に対する局所注入療法 第3報 Bacillus Calmette-Guérin (BCG) の効果について……………安本 亮二・ほか…	65
過去11年間の尿路性器結核……………井坂 茂夫・ほか…	69
副腎嚢腫の1例……………林正 健二・ほか…	75
非融合性交叉性腎変位の1例……………萬谷 嘉明・ほか…	79
右心房内腫瘍血栓摘出術を行なった腎細胞癌の1例……………橋中 保男・ほか…	89
両側性 Wilms 腫瘍の1例……………竹内 信一・ほか…	97
膀胱憩室腫瘍の2例……………河島 長義…	103
陰嚢血管腫の1例……………日江井鉄彦・ほか…	111
国立西埼玉中央病院泌尿器科における 臨床統計 (1977年4月~1980年3月)……………谷野 誠・ほか…	115
第27卷 第2号	1981年2月
原発性副甲状腺機能亢進症ならびに特発性高カルシウム尿症にみら れる高カルシウム尿症の成因, ことにカルシウム調節ホルモンの 働きについて……………川村 寿一・ほか…	121
腎結石に対する腎保存手術の検討……………小野 佳成・ほか…	135
長期間, 頻回再発の膀胱癌の膀胱上皮に関する病理学的検討……………中津 博・ほか…	141
Ceftizoxime (CZX) の血清および前立腺組織内への移行について……………荒木 博孝・ほか…	149
巨大副腎嚢腫の1例……………仲田浄治郎・ほか…	157
巨大腎結石に合併した扁平上皮癌の1例……………蟹本 雄右・ほか…	163
両側上部尿路結石を合併した交叉性腎変位の1例……………和志田裕人・ほか…	171
腎静脈圧迫による腎出血の1例……………杉本 俊門・ほか…	179
先天性単腎における腎動脈瘤の1手術例……………高田 斉・ほか…	183
Adenine phosphoribosyltransferase 部分欠損による 2, 8-dihydroxy adenine 結石 (英文)……………竹内 秀雄・ほか…	189

膀胱後部腫瘍 (未分化移行上皮癌) の1例	藤広 茂・ほか	195
Cis-diamminedichloroplatinum による尿路性器癌の化学療法	福井 敏・ほか	203
膀胱癌に対するネオカルチノスタチン (NCS) の膀胱腔内注入の経験	和田 誠次・ほか	213
Cefoxitin による尿路感染症の治療経験	高井 修道・ほか	219
Disopyamide の下部尿路機能に対する作用	土田 正義・ほか	223

第27巻 第3号

1981年3月

泌尿器科領域の悪性腫瘍における癌胎児性抗原 (Carcinoembryonic antigen)		
—第2報—尿路上皮癌患者の血漿 CEA および尿中 CEA 様物質について	伊東三喜雄	231
去勢雄性ラットにおける ³ H-Estramustine の <i>In Vivo</i> 実験 (英文)	山中 英寿・ほか	243
女子再発性尿路感染症の再発予防に関する臨床的研究	藤井 元広・ほか	251
尿管結石症患者における Cefsulodin の分腎的尿中濃度	桐山 畜夫・ほか	263
泌尿性器癌における腫瘍マーカー ; hCG, AFP, Prostatic serum acid phosphatase (PSAP), CEA, Beta-2-Microglobulin (β_2 MG)	川村 寿一・ほか	269
前立腺癌における経直腸的針生検の評価	藤岡 知昭・ほか	279
前立腺癌の早期診断 : Radioimmunoassay を用いた前立腺性酸		
フォスファターゼ測定と前立腺超音波検査	国方 聖司・ほか	283
回盲部導管による尿路変向術	松浦 健・ほか	293
膀胱後部腫瘍 (血管平滑筋腫) の1例	駒田佐多男・ほか	301
奈良県立医科大学泌尿器科学教室における1978年の臨床統計	岡島英五郎・ほか	309
前立腺肥大症に対する Cernilton® の治療効果に関する計量的検討	竹内 弘幸・ほか	317
酢酸クロルマジノン (プロスタール®錠25) による		
前立腺肥大症の治療	碓井 亜・ほか	327
膀胱炎治療剤としての Cinoxacin の基礎的ならびに臨床的検討	古澤 太郎・ほか	335

第27巻 第4号

1981年4月

Prader-Labhart-Willi 症候群を有する7例の性腺機能 (英文)	奥山 明彦・ほか	347
男子不妊症の治療経験		
第2報 : HCG, HMG 各剤の投与量と妊孕性の予後について	奥山 明彦・ほか	355
不定愁訴より見た腎結核の手術適応	長坂 建二・ほか	361
腎のう胞液中 Cefsulodin および SEG-1365 濃度	桐山 畜夫・ほか	367
Radioimmunoassay (DRL-9I7) による血清前立腺性酸		
フォスファターゼの臨床的意義	濱見 学・ほか	381
高 Prostaglandin 性高 Ca 血症を伴う悪性褐色細胞腫の1例	内田 豊昭・ほか	387
水腎杯症を合併した多房性腎嚢胞の1例	安川 修・ほか	395
高 Ca 血症を呈した尿路悪性腫瘍の4例	内田 豊昭・ほか	403
尿管腫瘍性病変の4例	岩井 省三・ほか	411
キルシュナー鋼線による膀胱異物の2例	杉村 芳樹・ほか	423
後腹膜悪性線維性組織球腫の1剖検例	藤田 潤・ほか	427
排尿困難を伴った Gartner 管嚢腫の1例	臼田 和正・ほか	433
尿道下裂を合併した Treacher Collins 症候群の1例	岩崎 卓夫・ほか	437
原発性副睾丸平滑筋腫の1例	杉本 俊門・ほか	443
膀胱腫瘍の再発防止に関する研究		
—フトラフル内服による再発防止効果—	小幡 浩司・ほか	451

泌尿器系悪性腫瘍に対する Z 4942 (Ifosfamide) の臨床評価……………大田黒和生・ほか… 459
 Estramustine Phosphate の臨床的評価……………富田 勝・ほか… 471

第27卷 第5号

1981年5月

男性不妊における抗精子抗体に関する臨床的研究……………松本 修… 477
 前立腺亜鉛および chelating agent による抗腺腫効果にかんする研究……………彦坂 幸治… 493
 簡単な尿中蔘酸の測定法……………竹内 秀雄・ほか… 505
 脳血管障害による神経因性膀胱に関する臨床的観察……………川口 光平・ほか… 509
 副腎腺腫によるクッシング症候群に対する
 transcatheter arterial embolization の経験……………成山 陸洋… 517
 Robertsonian Balanced Translocation を伴った Klinefelter 症候群
 —46, XXY t(13q; 14q)—の1例……………桐山 啓夫・ほか… 523
 左交叉性辜丸転位に右辜丸腫瘍および子宮を伴った1例……………小寺 重行・ほか… 529
 辜丸腫瘍(胎児癌)における原発巣自然退縮と考えられる1例……………島田 憲次・ほか… 537
 三角筋への遠隔転移を伴った膀胱癌剖検例……………朴 勺・ほか… 543
 小児膀胱移行上皮癌(10歳・男子)の1例……………西村 一男・ほか… 549
 女子尿道癌の2例(英文)……………島田宏一郎・ほか… 555
 小児にみられた左卵巣奇形腫の膀胱穿孔例……………長谷川義和・磯貝 和俊… 559
 前立腺癌に対する Estramustine phosphate disodium (Estracyt)
 の治療効果について—臨床成績とヌードマウス移植腫瘍に対する
 抗腫瘍効果の検討……………岡田謙一郎・ほか… 565
 尿路性器悪性腫瘍に対する CDDP の治療成績……………赤阪雄一郎・ほか… 577
 尿路性器腫瘍に対する Futraful 坐剤の使用経験……………林正 健二・ほか… 589
 尿路結石症患者の血液, 尿性状に対する猪苓湯の効果……………桑原 正明・ほか… 597
 複雑性尿路感染症に対する Amikacin 静脈内点滴投与に
 関する基礎的, 臨床的検討……………児玉 光人・ほか… 603

第27卷 第6号

1981年6月

Ureaplasma urealyticum 精液感染症にかんする研究……………桐山 啓夫・吉田 修… 623
 膀胱腫瘍患者の IgG Fc receptor 陽性T細胞について……………島谷 昇… 637
 辜丸腫瘍の後腹膜リンパ節転移について……………高崎 登・ほか… 649
 実験的膀胱頸部通過障害 第1報: 膀胱内圧の変化と
 膀胱平滑筋の acetylcholine に対する収縮反応について……………村山 和夫・ほか… 659
 Prostaglandin F_{2α} 誘導体 (ONO-995・CD) の
 神経因性膀胱に対する作用に関する実験的研究……………中新井邦夫・ほか… 669
 猪苓湯の薬理学的研究(1) ラットにおける利尿作用について……………油田 正樹・ほか… 677
 男子不妊症患者精漿中トコフェロール同族体濃度……………桐山 啓夫・ほか… 683
 会陰部辜丸転位の1例……………佐藤 和彦・ほか… 693
 小児辜丸腫瘍 (embryonal cell carcinoma) の
 治療経験(第2報)……………滝 洋二・ほか… 699
 興味ある尿管像を示した上部尿路結核(英文)……………三好 信行・ほか… 703
 膀胱褐色細胞種の1例……………片岡喜代徳・ほか… 709
 尿中白血球検出用試験紙 (Cytur-Test®) の使用経験……………秋谷 徹・ほか… 717
 尿路造影剤副作用防止法の検討
 —Hydrocortisone 併用による臨床統計的観察—……………千葉 隆一・ほか… 723
 ポリミキシンBによる膀胱洗浄療法—その血中濃度について—……………合谷 信行・ほか… 729

複雑性尿路感染症に対する Cefoxitin の臨床的検討	安藤 正夫・ほか	733
Chlormadinone acetate (プロスタール [®] 錠25) の 前立腺肥大症に対する臨床効果の検討	松田 稔・ほか	737
膀胱腫瘍に対する Filacul [®] Capsule [1-(2-tetrahydrofuryl)-5-fluorouracil] の使用経験	池内 隆夫・ほか	747
腹部 Stoma に対する Varicare [®] System 2 Urostomy の使用経験	守殿 貞夫・ほか	753

第27巻 第7号

1981年7月

ヒト腎細胞癌の基礎的研究

第6報：培養系での腎癌細胞と正常腎細胞の 各種抗癌剤に対する感受性の相異について	松田 稔・ほか	759
VP-16 のヒト膀胱癌由来培養細胞 KK-47, KW-103, RT4, およびヒト腎癌由来培養細胞 KN-41 に対する <i>in vitro</i> の殺細胞効果	久住 治男・ほか	771
尿管結石症患者における SCE-1365 の分腎的尿中濃度	桐山 奮夫・ほか	775
移植腎CTにおける contrast enhancement の定量的分析の試み	藤田 民夫・ほか	781
尿管口部腫瘍のコンピューター断層撮影	竹内 秀雄・ほか	787
Hernia uteri inguinalis を合併し興味ある 経過を示した睾丸腫瘍の1例	柳沢 宗利・ほか	793
ツムラ猪苓湯の尿管結石排出に及ぼす効果の検討	栗田 孝・ほか	801
経直腸的超音波断層法による Estramustine phosphate (Estracyt [®]) の治療効果判定	大江 宏・ほか	815
単純性急性膀胱炎に対する Cefoperazone の使用経験	杉村 芳樹・ほか	823

第30回泌尿器科中部連合地方会

〔特別講演〕

泌尿器科領域の組織培養，特に癌をめぐる線溶系と

その臨床的応用	久住 治男・ほか	829
---------------	----------	-----

〔シンポジウム〕

泌尿器科領域におけるCTスキャンの応用

泌尿器科医としての現状認識	津川 龍三	843
画像診断学からみた泌尿器科領域のCTの意義	鈴木 正行・高島 力	845
CTの診断的有用性	鈴木 孝治・ほか	853
従来の検査法とCTの比較	秋山 隆弘	859
CTの限界	小野 秀太	869
CTを利用した診断法の試み	藤田 民夫	875
泌尿器科からみたCTの評価と展望	西尾 正一・ほか	881
泌尿器科からみたCTの意義	原田 卓	889

第27巻 第8号

1981年8月

実験的膀胱頸部通過障害

第2報：膀胱壁内 Acetylcholinesterase 活性の検討	勝見 哲郎・ほか	899
最近25年間に経験した腎盂腫瘍	川村 寿一・ほか	905
陰茎癌の臨床的検討	落司 孝一・ほか	917

Salicylazosulfapyridine によると思われる乏精子症	桐山 奮夫・ほか	923
高カルシウム血症による臨床症状を随伴した腎腫瘍の1例	安本 亮二・ほか	937
腎腫瘍の1例	佐藤 和彦・ほか	945
尖圭コンジロームを伴った女子尿道平滑筋腫	平賀 聖悟・ほか	951
精巣固有鞘膜腔内遊離体の1例	朴 勺・ほか	959
新しい尿失禁防止具 (Penoring—仮称) の試み	平賀 聖悟・ほか	967
泌尿器科領域における硫酸アミカシンの点滴静注による治療経験	宇佐美道之・ほか	975
急性単純性膀胱炎 (女性) に対する Cinoxacin の使用経験	和志田裕人・ほか	983
複雑性尿路感染症に対する Cefoxitin (Cenomycin) の使用経験	草場 泰之・ほか	999
Serratia marcescens による複雑性尿路 感染症に対する Sulfamethoxazole-Trimethoprim 合剤の使用経験	和志田裕人・ほか	1007
前立腺肥大症に対する酢酸クロルマジノン療法	大見 嘉郎・ほか	1011

第30回泌尿器科中部連合地方会

パネルディスカッション: 下部尿路の Urodynamics—臨床検査法としての意義

	司会: 宮崎 重	1017
尿流量測定 of 臨床的意義について	八竹 直	1019
排尿時膀胱尿道造影	櫻井 勲	1025
膀胱内圧曲線と外尿道括約筋筋電図の同時測定について	長谷川信雄	1039
UPP による女子尿失禁の検討	村山 和夫	1047
自律神経系薬剤によるパラメーターの変化: プロスタグランディン, 副交感神経抑制剤, α 交感神経抑制剤	近藤 厚生	1055

第27巻 第9号

1981年9月

傍腎盂嚢胞 (Peripelvic cyst) の画像イメージ診断法	岡田 裕作・ほか	1061
トルロプシス尿路感染症	竹内 秀雄・ほか	1071
Adenine phosphoribosyltransferase 部分欠損症による 2, 8-dihydroxyadenine 腎結石の1例	竹内 宣久・ほか	1079
副睾丸部に認められた Seminoma の1例	坂本 亘・ほか	1087
Carboquone, Cytosine Arabinoside の 膀胱内注入療法による重症薬物 shock の2例	和志田裕人・ほか	1093
Carboquone と Cytosine Arabinoside の 併用による膀胱内注入の再発予防効果	香川 征・ほか	1099
NCS 膀胱内注入療法	小林 徳朗・ほか	1103
膀胱腫瘍に対する Adrimycin の膀胱腔内注入療法	佐々木秀平・ほか	1109
Aclacinomycin A による膀胱内注入療法の経験	執印 太郎・ほか	1119
前立腺癌に対する peplomycin の臨床効果	久住 治男・ほか	1125
Ethinylestradiol 内服による前立腺癌症例の gonadotropin 抑制効果及び臨床効果に関する検討	丸田 浩・熊本 悦明	1133
前立腺癌に対する EE-4 (Ethinylestradiol) の使用経験	斎藤 泰・ほか	1143
前立腺肥大症に対する CH-62 (酢酸クロルマジノン 25 mg 錠) の臨床効果 —前立腺超音波計測を中心として—	斎藤 雅人・ほか	1147
神経因性膀胱症例に対する横紋筋弛緩剤の		

尿水力学的検査法による効果判定

- 横紋筋弛緩剤アフロクァロンについて—……………福井準之助・ほか…1153
 尿路変更術後の機能低下腎に対するイソソルバイドの使用経験……………近藤 和秀・ほか…1163

第27巻 第10号

1981年10月

Testosterone 投与後の“はねかえり現象”に関する実験的研究

- 特に辜丸組織内 Testosterone 濃度について—……………藤井 光正…1171
 ヌードマウス移植ヒト泌尿生殖器腫瘍のヌードラットへの移植……………秋元 成太・ほか…1179
 腎癌症例における腎動・静脈血の血清の血清蛋白と
 腫瘍マーカーの検討……………久住 治男・ほか…1185
 泌尿器科診療におけるコンピューター利用に関する研究

- 第1報：コンピューター導入の計画—……………今川 章夫・詫間 幸弘…1195
 腎腫瘍穿刺造影診断……………日台 英雄・ほか…1199
 腎杯憩室：11症例の臨床的検討……………堀 夏樹・ほか…1211
 経皮的大腿動脈造影法の合併症……………三浦 猛・里見 佳昭…1219
 腎平滑筋肉腫の1例—術前の放射線療法が有効で
 あったと考えられた1切除例—……………高橋 忠久・ほか…1223
 前立腺横紋筋肉腫の1例……………楠美 康夫・ほか…1231
 精管皮膚尿瘻症例……………辻橋 宏典・ほか…1237
 尿路分離菌とその薬剤感受性

- 東京都立駒込病院における4年間の臨床統計—……………三方 律治・木下 健二…1243
 ホスミンSの基礎的臨床的検討……………岡田 敬司・ほか…1251
 尿路感染症における Melysin® の臨床効果と
 disk 成績の関連性について……………長船 匡男・ほか…1265
 男子急性淋菌性尿道炎に対する SPECTINOMYCIN
 (TROBICIN) の使用経験……………斎藤 薫・ほか…1271
 血液透析時に使用するヘパリンカルシウムの
 抗凝固能に関する検討……………土田 正義・ほか…1277
 前立腺肥大症に対する CHLORMADINONE
 ACETATE (CMA) の効果……………上田 正山・町田 豊平…1287

—第4回泌尿器がん化学療法研究会学術集会—

- ホルモン非依存性前立腺癌の治療……………塩見 努・ほか…1291
 抗男性ホルモン療法に再燃した前立腺癌
 進行例に対する多剤併用療法の経験……………宮川美栄子・ほか…1297
 ホルモン非依存性前立腺癌5例の治療経験……………都田 慶一・ほか…1303
 ホルモン抵抗性前立腺癌の治療……………藤井 昭男・ほか…1309
 前立腺低分化腺癌の治療成績……………黒田 昌男・ほか…1317
 進行性前立腺癌の化学療法……………本多 靖明・ほか…1323
 前立腺癌の治療—抗男性ホルモン療法に抵抗した症例—……………小林 取…1329
 ホルモン非依存性前立腺癌の治療
 —化学療法に関するまとめ—……………岡田謙一郎・小幡 浩司…1331

第27巻 第11号

1981年11月

- Computed tomography による renal mass の診断……………増田富士男・ほか…1337
 尿路系腫瘍における血清磷脂質 (英文)……………阿曾 佳郎・ほか…1345

泌尿器科領域における血清 ferritin の検討 (第1報)	和志田裕人・ほか	1351
血精液症35例の経直腸的超音波断層法による検討	稲葉 正・ほか	1355
両側同時腎摘した両側性腎癌の1例	網川 常郎・ほか	1361
Renal Arteriovenous Malformation に対する Transcatheter Embolization の経験		
腎静脈弁の1例	三馬 省二・ほか	1367
エンドキサン投与により発生したと考えられる膀胱腫瘍の1例	川中 俊明・ほか	1377
男子後部尿道ポリープの1例	加藤 良成・ほか	1383
乳癌原発の転移性尿道腫瘍の1例 (英文)	森山 正敏・井田 時雄	1389
多睾丸症の1例	田中 陽一・ほか	1393
原発性前立腺移行上皮癌の1例	森山 正敏・井田 時雄	1399
原発性前立腺移行上皮癌の1例	佐々木憲二・ほか	1405
RIA 法における血清中の前立腺性酸性ホスファターゼの検討		
第1報: 基礎的検討と正常値について	杉山 寿一・ほか	1415
進行性尿路性器癌に対する Cis-diamminedichloroplatinum の治療経験		
前立腺癌に対する allylestrenal と 5-fluorouracil の併用投与の有効性に関する phase II study	三崎 俊光・ほか	1427
近畿大学医学部泌尿器科学教室における3年間 (1978年より1980年まで) の手術症例について	竹内 弘幸・山内 昭正	1437
急性単純性膀胱炎に対する Cefradine (CED) の臨床効果	栗田 孝・ほか	1445
複雑性尿路感染症における Fosfomycin Na の使用経験	兼松 稔・ほか	1455
神経因性膀胱に対する Prazosin の効果	小松原秀一・ほか	1465
神経因性膀胱に対する Prazosin の効果	香村 衡一・ほか	1473
第27巻 第12号		1981年12月
抗癌剤投与患者尿の変異原性に関する研究		
スードマウス移植ヒト前立腺癌に対する3種制癌剤の抗腫瘍効果およびその生体内動態	朴 勺・ほか	1481
腎癌の血管造影	秋元 成太・ほか	1497
血管撮影で診断された腎癌を原発とする無症候性膵転移の1例 (英文)	藤川 光一・ほか	1505
両側腎動脈狭窄を有する小児腎血管性高血圧症の治療経験	矢崎 恒忠・ほか	1517
両側腎動脈狭窄を有する小児腎血管性高血圧症の治療経験	高崎 登・ほか	1523
Medullary Sponge Kidney に合併せる遠位型 Renal Tubular Acidosis (RTA) の1例		
先天性水腎症に対する Nephro pyeloplasty の2例	川村 寿一・ほか	1529
先天性前部尿道弁および憩室	長根 裕・鈴木 信行	1539
一症例の追加と本邦報告例の臨床的検討	杉村 芳樹・ほか	1543
難治性の男子淋菌性尿道炎に対する Spectinomycin の臨床効果と細菌学的検討		
臨床効果と細菌学的検討	岡崎武二郎・ほか	1553
下部尿路機能にかんする用語の規準化について:		
ICS 用語委員会の報告 (第1報~第4報)		1559

Acta Urologica Japonica Vol. 27, 1981

Vol. 27, No. 1

January 1981

Experimental Study on the Formation of Ammonium Acid Urate	
Lithiasis	H. Takeuchi et al. ... 1
Histologic Study of the Dysplastic Kidneys and the Ureters	
.....	K. Shimada and F. Ikoma ... 7
A Study of Vesical Function and Acetylcholinesterase Activity in	
Vesical Wall from Patients with Benign Prostatic Hypertrophy	T. Katsumi et al. ... 17
A Survey on 463 Examinations by Transrectal Ultrasonotomography	
.....	H. Araki et al. ... 23
Evaluation of Computed Tomography in Urological Diseases	
I. Staging of Bladder Carcinoma.....	K. Sugimura et al. ... 27
Clinical Studies of Hemofiltration I. Solute Removability	A. Imagawa et al. ... 35
Clinical Studies of Hemofiltration II. Disequilibrium Syndrome ...	A. Imagawa et al. ... 41
Clinical Studies of Hemofiltration III. Immunity	A. Imagawa ... 45
Reconstruction of the Urinary Tract in Prune Belly Syndrome	H. Takeuchi et al. ... 51
Treatment of Tumors of the Kidney and Ureter.....	T. Shiba et al. ... 59
Local Injection Therapy for Bladder Carcinoma	
—The Effect of Bacillus Calmette-Guérin (BCG) against the Tumor—	
(Report 3).....	R. Yasumoto et al. ... 65
Genitourinary Tuberculosis of Past 11 Years	S. Isaka et al. ... 69
Adrenal Cyst: Report of a Case	K. Rinsho et al. ... 75
Crossed Renal Ectopia without Fusion: Report of a Case and a	
Review of 109 Cases in Japan	Y. Banya et al. ... 79
Removal of Intra-Artrial Tumor Thrombus of Renal Cell Carcinoma:	
Report of a Case	Y. Hashinaka et al. ... 89
Bilateral Wilms Tumor: A Case Report	S. Takeuchi et al. ... 97
Carcinomas in the Urinary Bladder Diverticulum:	
Report of Two Cases	T. Kawashima et al. ... 103
A Case Report of the Scrotal Hemangioma	T. Hiei et al. ... 111
Clinical Statistics on Inpatients and Operations in the Department	
of Urology, Nishi Saitama Chuo National Hospital.....	M. Tanino et al. ... 115

Vol. 27, No. 2

February 1981

Calcium Regulating Hormones in Primary Hyperparathyroidism and	
Idiopathic Hypercalciuria	J. Kawamura et al. ... 121
The Residual Calculi in Conservative Operation for Renal Calculi.....	Y. Ono et al. ... 135
A Pathological Study of the Urothelium in Patients who Underwent	
Radical Cystectomy for Frequent Recurrences of Bladder Carcinoma	
.....	H. Nakatsu et al. ... 141
Levels of Ceftizoxime (CZX) in Serum and Prostatic Tissue after	
Intravenous Administration in Patients with Benign Prostatic	
Hypertrophy.....	H. Araki et al. ... 149

A Case of Benign Giant Adrenal Cyst	J. Nakata et al...	157
A Case of Squamous Cell Carcinoma of the Renal Pelvis Associated with Giant Renal Calculus	Y. Kanimoto et al...	163
Crossed Renal Ectopia with Bilateral Upper Urinary Tract Stones: A Case Report	H. Washida et al...	171
Renal Bleeding Due to Renal Vein Compression —Single Case Report—.....	T. Sugimoto et al...	179
Operative Experience of Renal Artery Aneurysm in a Congenital Solitary Kidney	H. Takada et al...	183
2,8-Dihydroxy Adenine Urolithiasis Associated with Incomplete Adenine Phosphoribosyltransferase Deficiency	H. Takeuchi et al...	189
Retrovesical Tumor (Undifferentiated Transitional Cell Carcinoma): Report of a Case.....	S. Fujihira et al...	195
Chemotherapy of Advanced Genito-Urinary Carcinoma with Cis-Diamminedichloroplatinum	I. Fukui et al...	203
Evaluation of Bladder Instillation of Neocarzinostatin against Bladder Carcinoma.....	S. Wada et al...	213
Clinical Evaluations on Cefoxitin in Complicated Urinary Tract Infection.....	S. Takai et al...	217
The Effect of Disopyramide on the Function of the Lower Urinary Tract.....	S. Tsuchida et al...	223

Vol. 27, No. 3

March 1981

Carcinoembryonic Antigen (CEA) in Patients with Urologic Cancer II The Clinical Utility of Plasma CEA and Urinary CEA-like Substance in Urothelial Cancer	M. Itoh...	231
<i>In Vivo</i> Studies on ³ H-Estramustine in Castrated Male Rat	H. Yamanaka et al...	243
Clinical Studies on Long-Term Low-Dosage Antimicrobial Prophylaxis of Recurrent Urinary Tract Infection in Women	M. Fujii et al...	251
Cefsulodin Concentrations in Split Urine of Patients with Ureteral Stone	T. Kiriyaama et al...	263
Clinical Evaluation of Human Chorionic Gonadotropin (hCG), Alpha-Fetoprotein (AFP), Prostatic Serum Acid Phosphatase (PSAP), Carcinoembryonic Antigen (CEA) and Beta-2-Microglobulin (β^2 MG) as Tumor Markers in Urogenital Malignancies	J. Kawamura et al...	269
Transrectal Needle Biopsy for Prostatic Cancer : Review of 75 Cases...	T. Fujioka et al...	279
Early Detection of Prostatic Cancer. Radioimmunoassay for Prostatic Acid Phosphatase and Ultrasonography of Prostate.....	S. Kunikata et al...	283
Ileocecal Conduit for Urinary Diversion	T. Matsuura et al...	293
Retrovesical Tumor (Angioleiomyoma). Report of a Case	S. Komada et al...	301
Clinical Statistics on Inpatients and Operations in the Department of Urology, Nara Medical University, 1978	E. Okajima et al...	309
Quantitative Evaluation on the Effectiveness of Cernilton® on Benign Prostatic Hypertrophy	H. Takeuchi et al...	317
Therapeutic Treatment of Benign Prostatic Hypertrophy with Chlormadinone Acetate (Prostal® Tablet 25)	T. Usui et al...	327

Fundamental and Clinical Studies on Cinoxacin in Urinary Tract Infection	T. Furusawa et al.	335
Vol. 27, No. 4 April 1981		
Gonadal Functions in Seven Patients with Prader-Labhart-Willi Syndrome	A. Okuyama et al.	347
Experiences in Therapy for Male Sterility Report 2: Doses of HCG/HMG and Prognosis for Fertility	A. Okuyama et al.	355
Indication of Nephrectomy for Renal Tuberculosis from a Viewpoint of Psychosomatic Complaints.....	K. Nagasaka et al.	361
Concentration of Cephalosporins in Fluid of Simple Renal Cysts.....	T. Kiriyama et al.	367
Clinical Studies on Radioimmunoassay of Prostatic Acid Phosphatase by Riaquant Pap Test Kit (DRL-917)	G. Hamami et al.	381
Elevated Prostaglandin and Indomethacin-Responsive Hypercalcemia in a Patient with Malignant Pheochromocytoma	T. Uchida et al.	387
Multilocular Cyst of the Kidney with a Hydrocalycosis: Report of a Case.....	S. Yasukawa et al.	395
Four Cases of Malignant Urological Tumors Associated with Hypercalcemia	T. Uchida et al.	403
Case Report of 4 Urachal Origin Diseases (One Cyst and Three Adenocarcinomas)	S. Iwai et al.	411
Two Cases of Unusual Foreign Body (Kirschner Wire) in the Bladder	Y. Sugimura et al.	423
Retroperitoneal Malignant Fibrous Histiocytoma: Case Report	J. Fujita et al.	427
A Case of Gartner's Duct Cyst Associated with Dysuria	K. Usuda et al.	433
Treacher Collins Syndrome with Association of Hypospadias: Report of a Case	T. Iwasaki et al.	437
Single Case Report of Primary Epididymal Leiomyoma	T. Sugimoto et al.	443
Prophylactic Effect of Futraful on Recurrence of Bladder Tumor	K. Obata et al.	451
Clinical Evaluation of Z4942 (Ifosfamide) for Malignant Urological Tumors.....	K. Otaguro et al.	459
Clinical Evaluation of Estramustine Phosphate on Prostatic Cancer	M. Tomita et al.	471
Vol. 27, No. 5 May 1980		
Clinical Study on Anti-Sperm Immunity in Male Infertility.....	O. Matsumoto	477
A Study of the Prostatic Zinc and Antiadenoma Effect by Chelating Agents	K. Hikosaka	493
A Simple Colorimetric Method for Determination of Urinary Oxalate	H. Takeuchi et al.	505
A Clinical Study of Neurogenic Bladder Caused by Cerebrovascular Diseases.....	K. Kawaguchi et al.	509
Clinical Experience of Transcatheter Arterial Embolization of Adrenal Adenoma with Cushing's Syndrome	M. Nariyama et al.	517
Klinefelter's Syndrome with Robertsonian Balanced		

13; 14 Translocation	T. Kiriyaama et al...	523
Transverse Ectopia of the Left Testis and Tumor of the Right Testis with Immature Uterus: Report of a Case	S. Kotera et al...	529
A Case of the Burned out Testicular Germ Cell Tumor.....	K. Shimada et al...	537
Metastasis of Bladder Tumor to the Deltoid Muscle: An Autopsy Finding	K. Pak et al...	543
Transitional Cell Carcinoma of the Urinary Bladder in Childhood: Report of a Case	K. Nishimura et al...	549
Female Urethral Cancer: Report of 2 Cases	K. Shimada et al...	555
A Infantile Case of Ovarian Teratoma with Bladder Perforation	Y. Hasegawa and K. Isogai...	559
Study on Effectiveness of Estramustine Phosphate Disodium (Estracyt) for Carcinoma of the Prostate	K. Okada et al...	565
Treatment of Advanced Urogenital Tract Cancers with Cis-Diamminedichloroplatinum	Y. Akasaka et al...	577
Clinical Experience with Futrafal Therapy for Urogenital Malignant Tumor	K. Rinsho et al...	589
Studies of "Choreito" with Special Reference to the Blood and the Urine Analysis in the Patients of Urinary Calculi	M. Kuwahara et al...	597
Fundamental and Clinical Evaluation of Intravenous Amikacin (AMK) in Complicated Urinary Tract Infection	M. Kodama et al...	603
Vol. 27, No. 6		
Jun 1981		
<i>Ureaplasma Urealyticum</i> Infection of Semen and Male Infertility		
T. Kiriyaama and O. Yoshida...	623	
Studies on T Cell Bearing Fc Receptors for IgG of Peripheral Lymphocytes in Patients with Bladder Carcinoma	N. Shimatani...	637
Retroperitoneal Metastasis in Testicular Tumor	N. Takasaki et al...	649
The Experimental Studies of the Bladder Neck Obstruction I. An Evaluation of the Cystometric Changes and Contractility of the Detrusor Muscle to Acetylcholine.....	K. Murayama et al...	659
An Experimental Study of the Derivative (ONO-995•GD) of Prostaglandin F _{2α} on the Effect on Neurogenic Bladder	K. Nakaarai et al...	669
Pharmacological Studies on Choreito. I Diuretic Action in Rats	M. Aburada et al...	677
Vitamin E Levels of Plasma and Seminal Plasma in Infertile Men...	T. Kiriyaama et al...	683
A Case of Perineal Testicle	K. Sato et al...	693
Cis-Diaminedichloroplatinum in Infantile Metastatic Testicular Tumor —A Case Report—.....	Y. Taki et al...	699
Interesting Urographic Change of the Ureter in Upper Urinary Tract Tuberculosis	N. Miyoshi et al...	703
A Case of Pheochromocytoma of the Urinary Bladder	K. Kataoka et al...	709
Experiences of Test-Strips (Cytur-Test) for Leukocyte in Urine	T. Akiya et al...	717
Prevention of Side Effects of Urographic Contrast Dye — A Clinical Trial Using Hydrocortisone —	R. Chiba et al...	723

Serum Level Following Bladder Washout with Polymyxin-B	N. Goya et al...	729
Clinical Studies on Cefoxitin in Complicated		
Urinary Tract Infections	M. Andoh et al...	733
Clinical Effect of Chlormadinone Acetate (Tab. Prostal-25)		
Upon Benign Prostatic Hypertrophy	M. Matsuda et al...	737
A Clinical Experience with Filacul Capsule [1-(2-tetrahydrofuryl)-		
5-Fluorouracil] in Bladder Tumor	T. Ikeuchi et al...	747
The Use of Varicare® System 2 Urostomy in the		
Skin Care of Abdominal Wall Stoma	S. Kamidono...	753

Vol. 27, No. 7

July 1981

A Fundamental Study on Human Renal Cell Carcinoma: Part 6. <i>In Vitro</i>		
Observation on the Effect of Anti-Cancer Agents to Human Neoplastic Renal		
Cells in Comparison with Normal Renal Epithelial Cells		
M. Matsuda et al...		759
The Drug Sensitivity of VP-16 <i>in Vitro</i> in Bladder Cancer Cell Lines, KK-47,		
KW-103 and RT4 and in Renal Cancer Cell Line, KN-41		
H. Hisazumi et al...		771
SCE-1365 Concentration in Split Urine of Patients with Ureteral Stone		
.....	T. Kiriyaama et al...	775
Quantitative Analysis of Contrast Enhancement of Transplanted Kidneys under		
Computed Tomography.....		
T. Fujita et al...		781
Computed Tomography of the Ureteral Orifice Tumor		
H. Takeuchi et al...		787
A Case Report of a Recurrent Testicular Tumor (Seminoma) with Hernia Uteri		
Inguinalis		
M. Yanagisawa et al...		793
Analyses of the Effects of the Chorcito on the Spontaneous Discharge of Ureteral		
Calculi		
T. Kurita et al...		801
The Evaluation of the Effect of Estramustine Phosphate on Prostatic Cancer		
by Means of Transrectal Ultrasonotomography		
H. Ohe et al...		815
Daily One Shot Treatment of 1.0 g Cefoperazone on Simple Acute Cystitis		
.....	Y. Sugimura et al...	823

The 30th Central Section Meeting of the Japanese Urological Association

Special Lecture: Tissue Culture Studies in the Urological Field, Particularly		
in a Relation to the Fibrinolytic System in Cancer and its Clinical Implications		
.....	H. Hisazumi et al...	829
Symposium: Role of Abdominal CT in Urological Diseases		
Preface		
R. Tsugawa...		843
Significance of CT in Urological Imaging Diagnosis.....		
M. Suzuki and T. Takashima...		845
Diagnostic Usefulness of Computed Tomography.....		
K. Suzuki et al...		853
Estimation of CT in Comparison with Other Imaging Methods		
T. Akiyama...		859
The Limitation of CT Scanning		
S. Ono...		869
Diagnostic Trials Using CT Scanning in Urology.....		
T. Fujita...		875
Evaluation and View of Computed Tomography in the Department of Urology		
.....	S. Nishio et al...	881
Significance of Computed Tomography in Urology.....		
T. Harada...		889

Vol. 27, No. 8

August 1981

Experimental Studies on the Bladder Neck Obstruction	
II. An Evaluation of Vesical Function and Acetylcholinesterase Activity in the Vesical Wall	T. Katsumi et al... 899
Transitional Cell Carcinoma of the Renal Pelvis: A 25-year Review	J. Kawamura et al... 905
Carcinoma of the Penis: Clinical Study in 26 Cases	K. Ootoshi et al... 917
Salicylazosulfapyridine and Male Sterility	T. Kiriyaama et al... 923
Renal Cell Carcinoma Associated with Hypercalcemia	R. Yasumoto et al... 937
A Case of Renal Adenoma	K. Sato et al... 945
Leiomyoma of the Female Urethra Associated with Condylomata Acuminata:	
Report of a Case	S. Hiraga et al... 951
Corpora Libera: Report of a Case	K. Pak et al... 959
Clinical Application of a New Type of a Penile Clamp (Penoring) to Prevent Male Urinary Incontinence	S. Hiraga et al... 967
Clinical Experience of Amikacin Intravenous Drip Infusion in the Urological Field	M. Usami et al... 975
Clinical Experience of Cinoxacin in Urinary Tract Infection	H. Washida et al... 983
Clinical Experience with Cefoxitin (CFX) in Complicated Urinary Tract Infection	Y. Kusaba et al... 999
Clinical Studies on Sulfamethoxazole Trimethoprim Combination in Complicated Urinary Tract Infection Caused by Serratia Marcescens	H. Washida et al...1007
Treatment of Benign Prostatic Hypertrophy with Chlormadinone Acetate	Y. Ohmi et al...1011

The 30th Central Section Meeting of the Japanese Urological Association

Panel Discussion: Urodynamic Examinations of the Lower Urinary Tract	
	Modulator: S. Miyazaki...1017
Clinical Evaluation of the Uroflowmetry	S. Yachiku...1019
Diagnostic Implications and Problems of Micturating/Voiding	
Cystourethrography	T. Sakurai...1025
Simultaneous Measurement of Cystometry and Electromyography of External Urethral Sphincter	
	N. Hasegawa...1039
Urethral Pressure Profile in Patients with Urinary Incontinence	K. Murayama...1047
The Effect of Neuropharmacologic Agents upon Bladder and Urethra:	
Prostaglandin, Parasympatholytics and Alpha Adrenergic Blockade	A. Kondo...1055

Vol. 27, No. 9

September 1981

Diagnostic Validities of Computed Tomography, Ultrasonography, and Renal Scintigram for Intrarenal or Perihilar Cystic Disease with a Review of 15 Cases of Pelipelvic Cysts.....	
	Y. Okada et al...1061
Torulopsis Urinary Infection	H. Takeuchi et al...1071
2,8-Dihydroxyadenine Renal Stones Revealing	
A Partial Deficiency of Adenine Phosphoribosyltransferase:	
Report of a Case.....	N. Takeuchi et al...1079

A Case of Seminoma in the Left Epididymis	W. Sakamoto et al...	1087
Two Cases of the Anaphylactic Shock Due to Intravesical Instillation of Carboquone and Cytosine Arabinoside	H. Washida et al...	1093
Effects of Combined Intravesical Instillation of Cytosine Arabinoside and Carboquone on Recurrence Rate of Bladder Tumors.....	S. Kagawa et al...	1099
Neocarzinostatin (NCS) Bladder Instillation Therapy	T. Kobayashi et al...	1103
Intravesical Instillation of Adriamycin for the Treatment of Tumor of the Bladder	S. Sasaki et al...	1109
Our Experience of Intravesical Instillation Therapy for Bladder Cancer Using Aclacinomycin A	T. Shuin et al...	1119
Treatment of Prostatic Carcinoma with Peplomycin	H. Hisazumi et al...	1125
Effects of Ethynylestradiol Administration on Gonadotropin Levels and Clinical Evaluations in Patients with Prostatic Cancer.....	H. Maruta and Y. Kumamoto...	1133
Therapeutic Experience with EE-4 (Ethynylestradiol) for Patients with Prostatic Carcinoma	Y. Saito et al...	1143
Effect of Chlormadinone Acetate (CMA) on Patients with Benign Prostatic Hypertrophy by Prostatic Hypertrophy by Prostatic Weight Estimation Using Transrectal Ultrasonotomography	M. Saitoh et al...	1147
Effect of Striated Muscle Relaxant (Afloqualone) on Neurogenic Bladder Dysfunction Evaluated by Means of Urodynamic Studies	J. Fukui et al...	1153
Effect of Isosorbide on Kidney Dysfunction after Urinary Diversion	K. Kondoh et al...	1163

Vol. 27, No. 10

October 1981

Testicular Testosterone Concentration of the Rebound Phenomenon with Testosterone in Adult Male Rats	M. Fujii...	1171
Heterotransplantation of Human Urogenital Malignant Neoplasms Transplanted in Nude Mice to Nude Rats	M. Akimoto et al...	1179
Serum Proteins and Tumor Markers in Renal Arterial and Venous Blood in Patients with Renal Cancer	H. Hisazumi et al...	1185
Studies on Use of Computers in the Department of Urology First Report: Computer Installation Plan	A. Imagawa et al...	1195
Diagnosis of Renal Space Occupying Lesions by Means of Mass Puncture	H. Hidai et al...	1199
Pyelocaliceal Diverticulum: A Report of 11 Cases and These Clinical Review	N. Hori et al...	1211
The Complications of Percutaneous Transfemoral Angiographic Examination	T. Miura and Y. Satomi...	1219
A Case of Leiomyosarcoma of the Kidney: A Resected Case Considered as Radiation Effective Preoperatively	T. Takahashi et al...	1223
Rhabdomyosarcoma of the Prostate: A Case Report	Y. Kusumi et al...	1231
Urethro-Vaso-Cutaneous Fistula: Report of a Case	H. Tsujihashi et al...	1237
Statistical Studies on Bacteria Isolated from Urinary Tract Infections and Disk Sensitivity at Tokyo Metropolitan Komagome Hospital from 1975 to 1979	N. Mikata and K. Kinoshita...	1243
Laboratory and Clinical Studies on Fosmicin-S in the Field		

of Urology	K. Okada et al...	1251
Comparison of the Clinical Effect of Melysin® on Urinary Tract Infection and the <i>In Vitro</i> Sensitivity Test.....	M. Osafune et al...	1265
Experience with Spectinomycin (Trobicin) in the Treatment of Acute Gonococcal Urethritis in Males	K. Saito et al...	1271
Study on the Anticoagulation Activity of Heparin Calcium in Heparinization during Hemodialysis.....	S. Tsuchida et al...	1277
Effects of Chlormadinone Acetate (CMA) on Human Benign Prostatic Hypertrophy	M. Ueda and T. Machida...	1287
<hr/>		
Treatment of Hormone-Resistant Carcinoma of the Prostate	T. Shiomi et al...	1291
Chemotherapy of Advanced Carcinoma of the Prostate with Cyclophosphamide, Futrafal and Vincristine	M. Miyakawa et al...	1297
5 Cases of Hormone-Resistant Prostatic Cancer.....	K. Miyakoda et al...	1303
Non-Hormonal Chemotherapy of Endocrine-Resistant Prostatic Carcinoma	A. Fujii et al...	1309
Treatment of Poorly Differentiated Adenocarcinoma of the Prostate	M. Kuroda et al...	1317
Chemotherapy in Advanced Carcinoma of the Prostate (Stage C and Stage D)	N. Honda et al...	1323
Treatment of the Prostatic Carcinoma Refractory to Anti-Androgen Treatment	O. Kobayashi...	1329
Therapy of Hormone Independent Prostatic Cancer: Summary of the Chemotherapy.....	K. Okada and K. Obata...	1331
Vol. 27, No. 11	November 1981	
Computed Tomography in the Diagnosis of Renal Mass	F. Masuda et al...	1337
Serum Phospholipids in Tumors of the Urinary Tract	Y. Aso et al...	1345
Clinical Evaluation of Serum Ferritin Levels in Urologic Diseases	H. Washida et al...	1351
Thirty-Five Cases of Hemospermia with Special Reference to Transrectal Ultrasonotomography.....	T. Inaba et al...	1355
Simultaneous Bilateral Nephrocarcinoma —A Case Report—.....	T. Kinukawa et al...	1361
Transcatheter Embolization of Renal Arteriovenous Malformation Using Gelfoam: Report of Two Cases	S. Sanma et al...	1367
A Case of Renal Vein Valves.....	T. Kawanaka et al...	1377
A Case of Bladder Tumor Seemed to be Associated with Cyclophosphamide	Y. Kato et al...	1383
Adenomatous Polyp of the Male Posterior Urethra: A Case Report and Review of the Literature	M. Moriyama and T. Ida...	1389
Metastatic Urethral Tumor from Carcinoma of the Breast: A Case Report	Y. Tanaka et al...	1393
Polyorchism: A Case Report and Review of the Literature	M. Moriyama and T. Ida...	1399
Primary Transitional Cell Carcinoma of the Prostate: Report of a Case	K. Sasaki et al...	1405
The Evaluation of a New Radioimmunoassay Kit for Prostatic Acid Phosphatase		

I. Setting Upper Limit of Serum PAP Level	T. Sugiyama et al....	1415
Treatments of Advanced Genitourinary Carcinoma Patients with Cis-Diamminedichloroplatinum.....	T. Misaki et al....	1427
Effectiveness of Concurrent Administration of Allylestrenol and 5-Fluorouracil on Prostatic Carcinoma: Phase II Study	H. Takeuchi and A. Yamauchi....	1437
Clinical Statistics on the Patients Operated at the Urological Department, Kinki University Hospital from January of 1978 to December of 1980	T. Kurita et al....	1445
Clinical Evaluation of Cefradine in Acute Simple Cystitis	M. Kanematsu et al....	1455
Clinical Experience with Fosfomycin in Treatment of Complicated Urinary Tract Infections	S. Komatsubara et al....	1465
Prazosin in Neurogenic Bladder Dysfunction	K. Kamura et al....	1473
Vol. 27, No. 12	December 1981	
The Study on the Mutagenic Activity of Urine from the Patients Receiving Anti-Cancer Drugs	K. Pak et al....	1481
The Tumor Growth Regressive Effect of Three Types of Antitumor Drug on Human Prostatic Carcinoma Transplanted in Nude Mice, and Their <i>In Vivo</i> Movement	M. Akimoto et al....	1497
Angiography of Renal Cell Carcinoma	K. Fujikawa et al....	1505
Silent Pancreatic Metastasis from Renal Cell Carcinoma Diagnosed at Arteriography	T. Yazaki et al....	1517
Surgical Treatment of Renovascular Hypertension Associated with Bilateral Renal Artery Stenosis in Children: A Case Report	N. Takasaki et al....	1523
Type 1 (Distal) Renal Tubular Acidosis (RTA) and Medullary Sponge Kidney	J. Kawamura et al....	1529
Nephro-Pyeloplasty for Congenital Hydronephrosis: A Report of 2 Cases	Y. Nagane and N. Suzuki....	1539
Congenital Anterior Urethral Valves and Diverticula — Report of Two Cases and Review of the Literature	Y. Sugimura et al....	1543
Evaluation of Single-Dose Spectinomycin Treatment for Intractable Gonococcal Urethritis in Men and Bacteriological Study of <i>Neisseria Gonorrhoeae</i>	T. Okazaki et al....	1553
Reports on the Standardisation of Terminology of Lower Urinary Tract Function.....	The International Continence Society Committee on Standardisation of Terminology....	1559