

泌尿器科紀要

第 32 卷

1986年

ACTA UROLOGICA JAPONICA

Vol. 32

1986

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

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. Jpn.

泌尿器科紀要 第32卷(1986)

総 目 次

第32巻 第1号	1986年1月
腎細胞癌の腫瘍因子と予後について……………	五十嵐辰男・ほか… 1
原発性腎盂腫瘍の臨床的検討……………	内田 豊昭・ほか… 11
原発性尿管腫瘍の臨床的検討……………	内田 豊昭・ほか… 19
尿路結石症の研究—結石形成腎および腎結石の組織化学的研究—……………	蔡 紹謨… 27
膀胱癌に対する Cisplatinum と Sodium Thiosulfate による	
2 経路化学療法……………	関根 英明・ほか… 43
CTと尿道鏡の併用による前立腺重量の推定……………	南谷 正水・ほか… 49
Etretinate のヒト精子形成能におよぼす影響……………	鈴木 明・ほか… 55
プラゾシンで術前管理した褐色細胞腫の3例……………	佐々木美晴・ほか… 61
原発性アルドステロン症の3例(術後心合併症1例を含む)……………	江尻 進・ほか… 67
転移性腎腫瘍の2症例……………	谷亀 光則・ほか… 77
経皮的腎瘻設置にて対処した尿管結石の2例	
—腎盂自然破裂をともなる尿管結石例と	
腎機能低下をともなる両側尿管結石例—……………	西野 昭夫・川口 光平… 85
石灰化をともなった多房性腎嚢胞の1例……………	山西 友典・ほか… 91
脊損患者に発生した膀胱癌の1例……………	入澤 千晶・ほか… 99
原発性女子尿道悪性黒色腫—症例および文献的考察—(英文)……………	吉田 和弘・ほか… 105
前立腺乳頭状腺癌の1例……………	郷司 和男・ほか… 113
前立腺横紋筋肉腫の1例……………	伊藤 博・ほか… 119
性腺形成不全をともなった 46, Xp+, Y の1例……………	堀 夏樹・ほか… 125
Kallmann 症候群の2例……………	近藤 福次・ほか… 129
前立腺肥大症に対する Cernilton [®] の臨床評価……………	林 淳二・ほか… 135
複雑性尿路感染症に対する piperacillin の臨床的検討……………	池内 隆夫・ほか… 143
淋菌性感染症の疫学的・治療学的研究 Sultamicillin による検討……………	熊本 悦明・ほか… 151
泌尿器科手術後のアデラピン9号の使用経験……………	近藤 和秀・ほか… 163
第32巻 第2号	1986年2月
副腎褐色細胞腫に対する経胸腹の術式について……………	小松 洋輔・ほか… 169
電気水圧衝撃波による経皮的腎切石術……………	浜尾 巧・ほか… 173
上部尿路疾患に対する尿細胞診の臨床的検討……………	竹内 敏視・ほか… 177
膀胱癌に対する MRI を含む総合画像診断法……………	三方 律治・ほか… 183
膀胱癌患者の年齢による臨床像の検討	
I . 50歳未満の症例について……………	三浦 猛・ほか… 189
膀胱出血に対するトロンビン灌流療法……………	木村 哲・ほか… 195
再燃前立腺癌に対する Vincristine, Ifosfamide, Peplomycin 併用療法 (VIP 療法)……………	風間 泰蔵・ほか… 201
後腹膜神経鞘腫の2例……………	宮城徹三郎・ほか… 207

経皮的アプローチで治療した腎乳頭壊死の1例	安本 亮二・ほか	215
Milk of Calcium Renal Stone の1例	守屋 賢治・ほか	221
CT scan で診断できなかった腎血管筋脂肪腫の1例	藤本 宣正・ほか	227
腎平滑筋肉腫の1例	郷司 和男・ほか	233
インターフェロンが著効を示した脳,		
右上腕骨, 肺転移を有する腎癌の1例	田中 純二・ほか	241
偶然発見された無症候性腎細胞癌の2例	滝川 浩・ほか	249
膀胱平滑筋腫の2例	塚本 拓司・ほか	253
膀胱アミロイドーシスの1例	小山内裕昭・ほか	261
膀胱平滑筋肉腫の1例	篠田 育男・ほか	269
小児陰嚢内脂肪腫の1例	坂本 善郎・ほか	277
陰嚢内仮性嚢胞の1例	坂本 修一・ほか	282
両側睪丸細網肉腫の1例	川村 繁美・ほか	287
Cinoxacin の女子急性単純性膀胱炎に対する臨床的検討	稲葉 正・ほか	293
乏精子症に対する補中益気湯の臨床的効果について	吉田 英機・ほか	297
非淋菌性尿道炎の治療		
オフロキサシンの臨床効果の検討	斉藤 功・ほか	303
第32巻 第3号		1986年3月
上部尿路結石の成因に関する研究		
一尿路結石形成危険因子の検討	野々村光生・ほか	311
新しい酵素法によるポリアミン測定について		
第1報 本法における尿中ポリアミン分別定量の基礎的検討	酒井 俊助・ほか	327
新しい酵素法によるポリアミン測定について		
第2報 本法と他の尿中ポリアミン測定法の比較検討	酒井 俊助・ほか	337
新しい酵素法によるポリアミン測定について		
第3報 尿路生殖器癌患者における尿中ポリアミン分別定量	酒井 俊助・ほか	343
尿酸カルシウム結石患者における外来尿酸負荷試験の検討	加藤 雅史	351
Male Uroflow Diagnostic Interpretation		
による正常成人男子の尿流量分析	水永 光博・ほか	361
CDDP 投与にともなう尿中 NAG 活性の		
急性変動についての検討	吉田謙一郎・ほか	369
腎細胞癌の治療		
第2報 ACNU & VBL 併用療法	小林 幹男・ほか	375
膀胱腫瘍の組織化学的研究	伊藤 博	385
前立腺癌に対する Staging pelvic lymphadenectomy の検討	荒井 陽一・ほか	401
Mauermayer 法による経尿道的前立腺切除術の経験	森 義則・ほか	407
Silicon Pig-tail Catheter について	和志田裕人・ほか	413
80歳以上の高齢者泌尿器科手術患者の臨床的検討	徳永 周二・ほか	423
腹膜外のおよび経尿道的手術後の腸管蠕動に対する		
Prostaglandin F _{2α} の臨床的効果	坂下 茂夫・ほか	433
放射線併用 8MHz-RF 加温療法を行った		
腎癌術後の縦隔転移例	中嶋 和喜・ほか	441
化学療法が著効した進行性腎盂腫瘍の1例	田代 和也・ほか	449
経尿道的腎盂尿管鏡(硬性尿管鏡)検査により		
診断された重複腎盂尿管に発生した原発性尿管癌の1例	萬谷 嘉明・ほか	454

前立腺平滑筋肉腫の1例	田寺 成範・ほか	462
睾丸転移をきたした前立腺癌の1例	高橋 茂喜・ほか	468
停留睾丸に合併した睾丸捻転症の1例	小出 卓也・ほか	473
前立腺肥大症に対するアリルエストレノールの臨床効果	田島 惇・ほか	477
前立腺肥大症に対するアリルエストレノールの臨床経験	郡 健二郎・ほか	486
LH-RH Agonist, ICI 118630 による第I相臨床試験	宇佐美道之・ほか	493

第32巻 第4号

1986年4月

Human Tumor Clonogenic Assay を用いた各種インターフェロンに

対する泌尿器腫瘍の感受性の検討	松山 豪泰	503
コアグラム腎盂切石術の検討	森 義人・ほか	513
腎盂腫瘍の臨床的観察	山口 千美・ほか	519
経時的尿路細胞診と尿路上皮腫瘍の管理	川地 義雄・ほか	527
硬性尿管鏡による経尿道的尿管結石摘出術	川村 直樹・ほか	533
膀胱癌における epithelial membrane antigen, carcinoembryonic antigen および secretory component の免疫組織化学的局在	高士 宗久・ほか	541
精漿中 γ -glutamyl transpeptidase (γ -GTP) の研究	内島 豊・ほか	553
三重大学泌尿器科における尿路結石症の臨床的観察	西井 正治・ほか	561

抗菌剤徐放性尿道留置カテーテルの効果

第1編：クロルヘキシジン徐放性天然ゴム Foley カテーテルの

尿路感染防止効果について	中野 博・ほか	567
対側副腎転移をきたした腎細胞癌の1例	近藤 宣幸・ほか	575
腎結石に合併した腎結腸瘻の2例	諸角 誠人・ほか	581
腎盂尿管移行部狭窄に合併した長大な尿管ポリープの1例	管尾 英木・ほか	586
膀胱軟結石の1例	堀 夏樹・ほか	592
膀胱海綿状血管腫の1例	関井謙一郎・ほか	595
内腸骨動脈塞栓術後に坐骨神経痛を合併した1例	吉貴 達寛・ほか	603
尿道粘膜麻酔下に内視鏡的内尿道切開術を施行した1例	李 漢榮・ほか	609
副睾丸 Adenomatoid tumor の2例	宮崎 尚文・ほか	611

結節性動脈周囲炎様組織所見と脂肪変性のみられた精索血管炎の1例	高井 計弘・ほか	615
尿管結石による疼痛発作に対する Buprenorphine の臨床効果	池田 彰良・ほか	619

二重盲検法におけるアリルエストレノールの前立腺肥大症に対する臨床効果	志田 圭三・ほか	625
前立腺肥大症に対する Allylestrenol (Org AL-25) の臨床的検討		
一経直腸的超音波断層法による前立腺形態、重量の変化と排尿機能の変化について	大山 正明・ほか	649

第32巻 第5号

1986年5月

ポリアミンテストエンザイムによる尿路性器癌患者における

尿中ポリアミンについて	酒井 俊助・ほか	661
尿路結石関連物質の日内変動の検討	戎野 庄一・ほか	667
顕微鏡的血尿の位相差顕微鏡における形態的検討	佐藤 和彦・ほか	673
尿路性器結核の臨床的観察	野口 純男・ほか	679
疼痛緩和を目的とした尿路上皮癌転移病巣に対する動脈塞栓術の経験	神波 照夫・ほか	685

腎外傷の診断について……………	飯塚 典男・ほか…	691
急性単純性膀胱炎と再発		
—化学療法後の再発判定基準について—……………	荒川 創一・ほか…	697
膀胱癌患者の細胞性免疫能に関する研究		
第11報: specific ADCC activity について……………	西尾 正一・ほか…	713
非同期発生の両側腎細胞癌の1例……………	小林 幹男・ほか…	721
副腎囊腫の1例……………	末盛 毅・ほか…	729
副腎 Ganglioneuroma の1例……………	中川 泰始・ほか…	735
Pyeloureteritis cystica の1例……………	米田 尚生・ほか…	740
馬蹄腎, 下大静脈後尿管および右腎盂尿管移行部狭窄を		
合併した1例……………	田口 恵造・ほか…	745
妊娠に合併した腎細胞癌の1例……………	大場 修司・ほか…	751
Oncocytoma 様所見を呈した内分泌非活性型副腎皮質腺腫の1例		
(英文)……………	垣本 滋・ほか…	757
巨大尿管症の1例……………	岡野 学・ほか…	764
H-Y 抗原陽性であった46, XX 真性半陰陽の1例……………	中村 正広・ほか…	769
Periarteritis Nodosa of Epididymis……………	澤田 佳久・ほか…	773
難治性(特に緑膿菌による)複雑性尿路感染症に対する		
Cefmenoxime と Cefsulodin の併用療法……………	石神 襄次・ほか…	779
第32巻 第6号		1986年6月
尿中 γ -GTP 活性から見た CDDP 腎障害の検討……………	高橋 卓・ほか…	789
Cis-diamminedichloroplatinum, Adriamycin, 5-Fluorouracil		
による進行性尿路上皮癌の治療経験		
—殊に深部浸潤性尿路上皮癌の補助化学療法について—……………	小川 修・ほか…	795
High grade の膀胱癌の治療成績……………	三浦 猛・ほか…	803
男子不妊症における常染色体転座……………	松田 公志・ほか…	809
糖尿病性神経因性膀胱と心電図 R-R 間隔変動係数		
について……………	勝見 哲郎・村山 和夫…	819
いわゆる Urethral syndrome と		
心電図 R-R 間隔変動係数について……………	勝見 哲郎・村山 和夫…	823
経尿道的前立腺切除術の術中・術後出血に関する検討		
—Morphine または Buprenorphine の硬膜外腔注入		
による術後出血抑制効果—……………	加藤 弘彰・ほか…	827
前立腺癌剖検例の病理学的検討……………	高橋 康男・ほか…	835
前立腺炎症例における N-acetyl- β -glucosaminidase の		
変動について……………	安本 亮二・ほか…	841
腎結石および尿管カテーテル留置に合併した移行上皮癌の2例……………	山口 千美・ほか…	847
腎周囲組織に発生した悪性線維性組織球腫の1例		
—泌尿器科領域発生の本邦58例の統計的観察—……………	澤田 佳久・ほか…	853
動脈硬化症に伴う動脈周囲線維化に起因した		
両側尿管通過障害の1例……………	西野 昭夫・ほか…	865
Double J Ureteral Stent に晶質物質の析出と		
結石形成を見た2症例の経験……………	中目 康彦・ほか…	871
超音波ドプラ法が診断に有用であった睾丸回転症の2例……………	中尾 昌宏・ほか…	877
両側精細胞性睾丸腫瘍の1例……………	川村 繁美・ほか…	881

乳児の急性副睪丸炎の1例	米田 勝紀・ほか	889
経尿道的手術により妊娠が成立した		
精管末端部異常拡張症性無精子症の1例	磯松 幸成・ほか	891
急性前立腺炎および急性副睪丸炎に対する Cefoperazone の効果	日原 徹・ほか	897
前立腺肥大症の保存的療法		
一臨床症状, 尿流量測定による Eviprost 1 の再評価	松浦 健・ほか	903
神経因性膀胱に対する塩酸オキシブチニンの臨床効果	東間 紘・中村倫之助	907
第32巻 第7号		1986年7月
新しい酵素法によるポリアミン測定について		
第4報: 本法における血中ポリアミン分別定量の基礎的検討	小出 卓也・ほか	913
新しい酵素法によるポリアミン測定について		
第5報: 尿路生殖器癌患者における血中ポリアミン分別定量	小出 卓也・ほか	919
腎細胞癌における臨床検査成績と予後との関係	内田 豊昭・ほか	929
ヒト腎細胞癌由来の樹立細胞株 KU-2 の性状について		
(1) クローン分離とクローン株の形態学的観察 (2) 生長度測定と細胞周期 (3) C型ウイルスの検出 (英文)	勝岡 洋治	941
尿路遺残 Catheter の摘出経験	中嶋 久雄・ほか	949
Kock Continent Ileal Urinary Reservoir の臨床経験	松島 正浩・ほか	955
化学療法剤の前立腺組織内移行に関する研究		
一経尿道切除術による組織採取法の検討	高崎 登・ほか	969
80歳以上高齢者前立腺肥大症に対する恥骨上式恥骨後式前立腺摘除術変法および恥骨後式前立腺摘除術 (英文)	三宅 弘治・ほか	977
Testosterone 投与後の“はねかえり現象”に関する実験的研究		
一Flow cytometry (FCM) による睪丸組織内 DNA 量分布測定	磯山理一郎	981
Seminoma 27例の検討, 特に stage I seminoma における HCG- β 測定の意義		
と stage I seminoma に対する後腹膜リンパ節郭清術の検討	塚本 泰司・ほか	989
睪丸腫瘍の臨床的研究 II		
一Nonseminomatous testicular tumor 30例の検討	塚本 泰司・ほか	999
顕微鏡下精管副睪丸吻合術の経験—Silber's specific tubule technique (end-to-end anastomosis 法) の紹介	西村 一男・ほか	1013
公立豊岡病院泌尿器科における入院および手術統計 (1982年1月~1985年12月)	荒井 陽一・ほか	1019
機能亢進を示した副甲状腺嚢腫の2例	勝見 哲郎・ほか	1026
腎における異所性骨形成の1例	東條 雅季・ほか	1030
同時発生をみた右腎腺癌・左尿管移行上皮癌の1例	前田 修・ほか	1034
尿管皮膚瘻より回腸導管への再変向の1例	朴 勺・ほか	1041
反復性尿路感染症における男子重複尿道の1例	堀江 正宣・ほか	1045
尿路手術における組織接着剤 (BI 0.022) の応用		
一腎盂切石術, 尿管切石術への適用	北島 直登・ほか	1051
複雑性尿路感染症に対する T-2588 の臨床的検討	深津 英捷・ほか	1061
尿路不定愁訴に対するツムラ No. 111 清心蓮子飲の臨床効果	大野 丞二・ほか	1069

第32巻 第8号

1986年8月

原発性上皮小体機能亢進症の臨床的検討	後藤健太郎・ほか	1075
尿路上皮腫瘍患者および健康人における N-acetyltransferase phenotype についての検討	曾根 正典	1085
蔘酸カルシウム結石における weddellite の whewellite への変化に関する X線学的検討	戸塚 一彦・ほか	1093
経皮的腎尿管切石術の経験	戎野 庄一・ほか	1099
腎不全を伴った前立腺肥大症患者に対する手術経験 一術前および術後の管理を中心として一	平野 章治・ほか	1105
LH-RH analog による前立腺癌の治療	布施 秀樹・ほか	1113
<i>Chlamydia trachomatis</i> の FITC 標識モノクローナル抗体 (MicroTrack™) を用いた尿道炎患者からの検出	大川 光央・ほか	1121
ラット実験的蔘酸結石症におけるピルビン酸塩と 漢方製剤の結石形成抑制作用の比較 (英文)	小川 由英・ほか	1127
興味ある経過をたどった長期透析患者の腎癌の1例	江藤 弘・ほか	1135
クローン氏病による膀胱腫瘍を思わせた膀胱腸瘻の1例 (英文)	山本 雅憲・ほか	1141
残胃癌による転移性膀胱腫瘍の1例	宮崎 治郎・山中 望	1145
副睾丸の精子肉芽腫症の1例	高山 智之・ほか	1491
精子形態の臨床的研究: Testsimplers® slide の使用経験	岩本 晃明・ほか	1151
急性尿道炎に対する Norfloxacin 短期間投与の臨床的検討	木原 和徳・ほか	1157
淋菌性尿道炎に対する Norfloxacin の臨床効果	三木 正也・ほか	1161
複雑性尿路感染症に対する Norfloxacin の臨床的検討	村瀬 達良・ほか	1167
男子不妊症に対する Methylcobalamin (CH ₃ -B ₁₂) と Clomiphene citrate の併用療法の経験	磯山理一郎・ほか	1177
淋菌感染症の疫学的・治療学的研究 一Enoxacin による検討一	熊本 悦明・ほか	1185
男子非淋菌性尿道炎の治療学的研究	熊本 悦明・ほか	1203
慢性前立腺炎の治療学的研究	熊本 悦明・ほか	1213

第32巻 第9号

1986年9月

三重県下の尿路結石症の発生に関わる疫学的研究 1. 1985年における現状	川村 寿一・ほか	1225
セルロースアセテート膜 (FB-T) の使用経験 一再生セルロース膜との生体適合性の比較について一	朴 勺・ほか	1231
尿中 NAG および γ -GTP 活性からみた CDDP 腎障害: Fosfomycin 併用投与の効果について	吉田謙一郎・ほか	1237
カルシウム含有尿路結石の成因に関する実験的ならびに臨床的研究: (Ⅱ) 再発性, 多発性カルシウム含有結石症のサイアザイドとアロ プリノールの再発予防効果の検討	岡田 裕作・ほか	1247
前立腺癌における長期生存例の分析	上田 公介・ほか	1259
市立界病院での睾丸腫瘍の治療経験 (睾丸腫瘍59例の臨床統計)	瀬口 利信・ほか	1267
各種陰嚢内疾患の Testicular scanning による診断	中島 登・ほか	1275
自然破裂した腎平滑筋肉腫の1例	吉川 元祥・ほか	1282
化膿性尿管膜管嚢胞の1例一本邦報告例の検討	小谷 俊一・ほか	1288
成人に発症した Neuroblastoma の1例	江藤 弘・ほか	1294

高齢者にみられた Pure choriocarcinoma of the testis の1例	郷司 和男・ほか	1298
陰茎癌と前立腺癌の重複症例	沼 秀親・ほか	1303
下垂体腺腫に伴った神経因性膀胱の2例	黒川 順二・ほか	1307
男性不妊症に対するカリクレインの臨床評価	高崎 登・ほか	1313
京都大学医学部附属病院泌尿器科外来患者の臨床統計 (1983年, 1984年)	吉田 修・ほか	1319
京都大学医学部附属病院泌尿器科の入院患者臨床統計 (1983年1月~1984年12月)	吉田 修・ほか	1327
ラット実験的尿酸カルシウム結石症におけるピルビン酸塩と CG-120 の結石形成抑制作用 (英文)	小川 由英・ほか	1341
表在性膀胱腫瘍に対する Etretinate の再発防止効果 —封筒法による比較試験—	吉田 修・ほか	1349
共同研究によるエピルビシン (Epirubicin EPI) の 膀胱癌, 腎盂・尿管癌に対する第2相臨床試験成績 —全身投与療法と膀胱腔内注入療法—	新島 端夫・ほか	1359
経尿道的前立腺摘除術の術後出血に対するトロンビン局所灌流療法	光林 茂・ほか	1371
複雑性尿路感染症に対する HAPA-B の臨床成績	上領 頼啓・ほか	1379
Imipenem/Cilastatin sodium (MK-0787/MK-0791) の 泌尿器科領域における長期投与対象の選択と治療成績の検討	鈴木 恵三・ほか	1387
第32巻 第10号		1986年10月
ヒト尿路性器悪性腫瘍のヌードマウスへの異種移植 —移植成績と移植腫瘍の性状—	本多 靖明	1411
ヌードマウス可移植ヒト腎細胞癌に対する各種抗癌剤の抗腫瘍効果	本多 靖明	1423
Neothramycin による膀胱癌の治療 (英文)	津ヶ谷正行・ほか	1443
UFT 経口投与による血中および膀胱腫瘍組織内 5-FU 濃度の 検討	高山 秀則・ほか	1449
前立腺穿刺吸引細胞診の有用性の検討	藤本 佳則・ほか	1455
トロンビン注入による前立腺手術の止血	鈴木 良二・ほか	1461
前立腺癌の staging pelvic lymphadenectomy	布施 秀樹・ほか	1465
エノキサシンの前立腺組織移行について	安本 亮二・ほか	1471
LH-RH analogue ICI 118630 連日皮下投与による 前立腺癌内分泌療法	宇佐美道之・ほか	1475
兵庫医科大学泌尿器科学教室における1984年の臨床統計	生駒 文彦・ほか	1489
副腎嚢腫の2例	寺地 敏郎・ほか	1497
巨大水腎を呈した腎腺維肉腫の1例	金親 史尚・ほか	1505
原発性腎盂腺癌	高橋 義人・ほか	1509
尿管結石と膀胱腫瘍を合併した尿管癌の1例	中島 登・ほか	1519
脳転移をした膀胱腫瘍の1例	浜口 毅樹・ほか	1524
前立腺平滑筋肉腫の1例	伊藤 康久・ほか	1527
睾丸類表皮嚢胞の1例	関井謙一郎・ほか	1533
46XX 男性の1例 (英文)	奥山 明彦・ほか	1539
真菌性尿路感染症—第1報—	和志田裕人・ほか	1543
複雑性尿路感染症に対する Cefoxitin と Amikacin の 併用療法の臨床的評価	坂下 茂夫・ほか	1547
淋菌感染症の疫学的治療学的研究—T-2588 による検討—	熊本 悦明・ほか	1551

第32卷 第11号

1986年11月

第35回 泌尿器科中部連合総会シンポジウム I

前立腺肥大症の治療の諸問題 司会のことば	栗田 孝	1575
排尿障害の診断の基準と保存的薬物療法	朴 英哲・ほか	1576
前立腺肥大症のホルモン環境と antiandrogen 療法	片山 喬・ほか	1584
手術療法：開放観血手術	小松 洋輔・ほか	1590
前立腺肥大症に対する経尿道的前立腺切除術	矢野 久雄・ほか	1594
前立腺凍結術の実際とその問題点	安本 亮二・ほか	1599
65歳以上の前立腺肥大症患者における随伴症に対する臨床的検討	白岩紀久男・ほか	1605
前立腺肥大症の治療における手術成績と感染症への対応	置塩 則彦・ほか	1610

膀胱癌症例に対する膀胱粘膜多部位生検に関する研究

第1編：膀胱粘膜多部位生検における組織学的所見の検討	井川 幹夫	1617
第2編：膀胱粘膜多部位生検の所見と臨床経過	井川 幹夫	1633
第3編：膀胱粘膜多部位生検組織における ABH 抗原の検討	井川 幹夫	1649
第4編：膀胱粘膜多部位生検組織における Thomsen Friedenreich 抗原の検討	井川 幹夫	1663

ヒト前立腺アンドロゲン・レセプター精製に関する研究

第1編：affinity chromatography を使用した精製法	中原 満	1677
第2編：ヒト前立腺アンドロゲン・レセプターの定性	中原 満	1689
第3編：ヒト前立腺アンドロゲン・レセプターの精製および 精製アンドロゲン・レセプターの定性	中原 満	1701

新鮮 stage D 前立腺癌に対する hormone・cyclophosphamide

併用療法 第1報	藤井 昭男・ほか	1713
腎盂尿管腫瘍の5例	西澤 和亮・ほか	1719
前立腺に腫瘤を形成した限局性線維性腹膜悪性中皮腫の1例	花井 俊典・置塩 則彦	1725
深陰茎背静脈結紮術により改善したインポテンスの1例	川西 泰夫・ほか	1731
尿管結石に伴う疼痛に対する HSR-902 (チアトン®) の 臨床的有用性—二重盲検法による比較試験—	内藤 克輔・ほか	1735
淋菌感染症の疫学的・治療学的研究—Norfloxacin による検討—	酒井 茂・ほか	1747
前立腺癌に対する Estramustine phosphate disodium (Estracyt®) の臨床的効果について	西尾 正一・ほか	1763

第32卷 第12号

1986年12月

尿路結石症患者および正常健康人における経口尿酸負荷後の尿中尿酸

排泄について	戎野 庄一・ほか	1773
ヌードマウス継代移植ヒト膀胱癌を用いた cis-Diamminedichloroplatinum (II) を主剤とする非交差耐性同調多剤併用化学療法の研究	山内 民男・ほか	1781
Cisplatin 療法に伴う消化器症状に対する hydrocortisone の効果 について	坂田安之輔・ほか	1799
前立腺性酸性フォスファターゼおよび前立腺特異抗原の 免疫酵素測定法	布施 秀樹・ほか	1813
前立腺癌に対する酢酸クロルマジノンの効果について	福岡 洋・ほか	1821
Latamoxef (LMOX), Cefoperazone (CPZ), Cefotaxime (CTX) の前立腺移行についての検討	竹内 宣久・ほか	1831

精上皮腫における胎盤性アルカリフォスファターゼの 免疫組織化学的染色	白水 幹・ほか	1843
Stage II, III 辜丸腫瘍に対する VAB-6 療法の経験	飛田 収一・ほか	1849
辜丸腫瘍の化学療法時における α -Fetoprotein (AFP) 偽陽性について	飛田 収一・ほか	1859
男性不妊における精子授精能に関する研究—透明帯除去ハムスター 卵精子侵入試験とヒト精子授精能—	浜口 毅樹・ほか	1867
塩酸パバペリンの陰茎海绵体局注後の勃起状態に対する 塩酸エチレフリンの効果	内田 豊昭・ほか	1879
Azthreonam による急性単純性膀胱炎患者の <i>Escherichia coli</i> の 形態学的変化について (英文)	津ヶ谷正行・ほか	1883
神経因性膀胱に対する改良型回腸開放弁膀胱固定術による 排泄機能改善に関する研究	塩見 努	1887
<hr/>		
第35回 泌尿器科中部連合総会シンポジウム II		
膀胱癌の診断と治療における最近の進歩 司会のことば	久住 治男	1903
膀胱腫瘍に対する膀胱保存的手術の進歩と問題	松田 稔・ほか	1904
膀胱腫瘍の診断におけるフローサイトメトリーの応用	松浦 健	1917
進行性膀胱癌の多剤併用化学療法	清原 久和	1925
浸潤性膀胱癌の治療成績	宮川美栄子・ほか	1931
膀胱腫瘍の光力学的レーザー治療	三崎 俊光・ほか	1941
膀胱癌の抗癌剤感受性試験 —ヌードマウス実験系による—	山内 民男・ほか	1949
尿路上皮悪性腫瘍における抗癌剤感受性試験 —human tumor clonogenic assay を中心として—	内藤 克輔・ほか	1959
<hr/>		
泌尿器科紀要第32巻 総目次・物件索引・人名索引		i~xxxxxiii

Acta Urologica Japonica Vol. 32, 1986

Vol. 32, No. 1

January 1986

Tumor Factors Influencing the Prognosis of Renal	
Cell Carcinoma.....	T. Igarashi et al... 1
A Clinical Study on Primary Renal Pelvic Tumors	T. Uchida et al... 11
A Clinical Study on Primary Ureteral Tumors	T. Uchida et al... 19
Studies on Urolithiasis —The Histochemistry of the Kidney Tissues	
and Stones from Patients with Urolithiasis—.....	S. Sai... 27
Double Channel Chemotherapy with Intra-arterial Infusion of DDP and	
Concurrent Intra-venous Infusion of Sodium Thiosulfate (STS) for	
Bladder Cancer	H. Sekine et al... 43
Assessment of Prostatic Weight by Means of Computed Tomography and	
Urethroscopy.....	M. Nantani et al... 49
Effects of Etretnate on Spermatogenesis and Endocrine Parameters	
Function in Man	A. Suzuki et al... 55
Preoperative Management of Pheochromocytoma with Prazosin:	
Report of Three Cases.....	M. Sasaki et al... 61
Three Cases of Primary Aldosteronism Including One Case with	
Postoperative Ventricular Tachycardia	S. Ejiri et al... 67
Two Cases of Metastatic Renal Tumor.....	M. Yagame et al... 77
Percutaneous Nephrostomy for Unusual Complications Occurring in Patients with	
Ureteral Stone: A Report of Two Cases.....	A. Nishino and K. Kawaguchi... 85
A Case of Multilocular Renal Cyst with Calcification.....	T. Yamanishi et al... 91
Cancer of the Bladder in a Patient with Spinal Cord Injury	C. Irisawa et al... 99
Primary Malignant Melanoma of Female Urethra:	
Report of a Case and Review of the Literature	K. Yoshida et al... 105
Primary Papillary Adenocarcinoma of the Prostate:	
A Case Report.....	K. Gohzi et al... 113
Rhabdomyosarcoma of the Prostate	H. Ito et al... 119
A Case of 46, Xp+Y with Gonadal Dysgenesis	N. Hori et al... 125
Two Cases of Kallmann's Syndrome.....	F. Kondo et al... 129
Clinical Evaluation of Cernilton® on Benign Prostatic	
Hypertrophy	J. Hayashi et al... 135
Clinical Studies of Efficacy of Piperacillin Against Complicated	
Urinary Tract Infections	T. Ikeuchi et al... 143
Epidemiological and Therapeutic Studies of Gonorrhoeal Infection	
—Clinical Efficacy of Sultamicillin—	Y. Kumamoto et al... 151
Effect of the Administration of Liver Extract after Surgical	
Operations in Urology.....	K. Kondoh et al... 163

Vol. 32, No. 2

February 1986

Thoracoabdominal Approach for Adrenal Pheochromocytoma.....Y. Komatz et al...	169
Percutaneous Nephrolithotomy by Electrohydraulic Shock Wave...T. Hamao et al...	173
Evaluation of Urinary Cytology for Upper Urinary Tract Disease	T. Takeuchi et al... 177
Multiple Imaging Procedures Including MRI for the Bladder Cancer	N. Mikata et al... 183
Bladder Cancer in Patients under Fifty Years of Age	T. Miura et al... 189
New Hemostatic Therapy for Bleeding of Bladder by Technique of Drip-irrigation Using Thrombin Solution	S. Kimura et al... 195
Combination Chemotherapy of Vincristine, Ifosfamide and Peplomycin in the Patients with Reactivated Prostatic Cancer.....	T. Kazama et al... 201
Retroperitoneal Schwannoma: A Report of Two Cases and Review of the Literature	T. Miyagi et al... 207
Renal Papillary Necrosis Cured with Endourological Treatment	R. Yasumoto et al... 215
Milk of Calcium Renal Stone: A Case Report	K. Moriya et al... 221
The Limit of Differential Diagnosis of Renal Angiomyolipoma from Renal Cell Carcinoma on Computerized Tomography: A Case Report	N. Fujimoto et al... 227
A Case of Leiomyosarcoma of the Kidney	K. Gohji et al... 233
A Case that Alpha-Interferon Showed Remarkable Effect Against the Brain, Bone and Lung Metastases Arising from the Renal Cell Carcinoma.....	J. Tanaka et al... 241
Asymptomatic Renal Cell Carcinoma Incidentally Detected by Abdominal CT.....	H. Takigawa et al... 249
Two Cases of Bladder Leiomyoma	T. Tsukamoto et al... 253
A Case of Bladder Amyloidosis.....	H. Osanai et al... 261
A Case of Leiomyosarcoma of the Urinary Bladder.....	I. Shinoda et al... 269
A Case of Intrasacrotal Lipoma in a Child	Y. Sakamoto et al... 277
A Case of Intrasacrotal Pseudocyst	S. Sakamoto et al... 282
A Case of Bilateral Reticulum Cell Sarcoma of the Testis.....	S. Kawamura et al... 287
Clinical Study of Cinoxacin in Acute Simple Cystitis.....	T. Inaba et al... 293
Clinical Effects of Chinese Herb Medicine (Hochu-ekki-to) to Infertile Men	H. Yoshida et al... 297
Treatment of Nongonococcal Urethritis —Studies on Clinical Effects of Ofloxacin—	I. Saito et al... 303

Vol. 32, No. 3

March 1986

A Study About the Cause of Urolithiasis in Upper Urinary Tract —Clinical Study of the Risk Factors of the Formation of the Stones of Upper Urinary Tract—	M. Nonomura et al... 311
Detection of the Urinary Polyamine by a New Enzymatic Differential Assay (I) Fundamental Study on a New Enzymatic Differential Assay...S. Sakai et al...	327

Detection of the Urinary Polyamine by a New Enzymatic Differential Assay (II) Comparison with Conventional Method.....	S. Sakai et al. ... 337
Detection of the Urinary Polyamine by a New Enzymatic Differential Assay (III) Studies on Urinary Polyamines in Patients with Genitourinary Malignant Diseases	S. Sakai et al. ... 343
Oxalate Loading Test for Outpatients with Calcium Oxalate Stones	M. Kato ... 351
Uroflowmetrical Analysis of Normal Adults by Male Uroflow Diagnostic Interpretation	M. Mizunaga et al. ... 361
Acute Change of Urinary NAG Activity Following CDDP Administration.....	K. Yoshida et al. ... 369
Chemotherapy of Renal Cell Carcinoma 2. Combination of Chemotherapy Using ACNU and VBL	M. Kobayashi et al. ... 375
Histochemical Studies on Bladder Tumors	H. Ito ... 385
Staging Pelvic Lymphadenectomy for Carcinoma of the Prostate: Review of 23 Cases	Y. Arai et al. ... 401
Experience of Transurethral Prostatic Resection by Mauer Mayer Method	Y. Mori et al. ... 407
Silicone Pig-tail Catheter for Upper Urinary Tract	H. Washida et al. ... 413
A Clinical Observation of Aged Patients Receiving Urologic Surgery.....	S. Tokunaga et al. ... 423
Clinical Effect of Prostaglandin F ₂ α on Postoperative Bowel Movement in Transurethral and Transretroperitoneal Urologic Surgery	S. Sakashita et al. ... 433
Combined Treatment of 8 MHz Radiofrequency Hyperthermia and Irradiation in a Patient with Mediastinal Metastasis of Renal Cancer.....	K. Nakajima et al. ... 441
A Case of Complete Remission of Distant Metastasis of Renalpelvic Tumor by Combination Chemotherapy with Mitomycin, Cyclophosphamide and 5-Fluorouracil.....	K. Tashiro et al. ... 449
A Case of Primary Ureteral Carcinoma in the Duplicated Renal Pelvis and Ureter Diagnosed by Transurethral Uretero-Renocopy.....	Y. Banya et al. ... 454
A Case of Prostatic Leiomyosarcoma	S. Tadera et al. ... 462
Prostatic Carcinoma with Metastasis to the Testicle: A Case Report.....	S. Takahashi et al. ... 468
A Case of Torsion of the Undescended Testicle	T. Koide et al. ... 473
Clinical Effect of Allylestrenol on Benign Prostatic Hypertrophy.....	A. Tajima et al. ... 477
Clinical Effects of Allylestrenol on Prostatic Hypertrophy	K. Kohri et al. ... 486
Phase I Study with LH-RH Agonist, ICI 118630	M. Usami et al. ... 493
Vol. 32, No. 4	April 1986
The <i>in vitro</i> Assessment on Various Types of Interferons for Urological Tumors by the Human Tumor Clonogenic Assay.....	H. Matsuyama ... 503
Study on Coagulum Pyelolithotomy.....	Y. Mori et al. ... 513
Clinical Study of the Renal Pelvic Tumor	K. Yamaguchi et al. ... 519
Follow-up Cytology on Management of Urotheliomas	Y. Kawachi et al. ... 527

Transurethral Ureteroscopic Removal of Ureteral Calculi.....	N. Kawamura et al.,...	533
Immunohistochemical Localization of Epithelial Membrane Antigen, Carcinoembryonic Antigen and Secretory Component in Urinary Bladder Cancer	M. Takashi et al.,...	541
Studies on γ -Glutamyl Transpeptidase (γ -GTP) in Seminal Plasma.....	Y. Uchijima et al.,...	553
Clinical Observation of Urolithiasis in Mie University Hospital	M. Nishii et al.,...	561
Efficacy of a Latex Foley Catheter with Sustained Release of Chlorhexidine: 1st Report: Clinical Trials for Prevention of Urinary Tract Infection.....	H. Nakano et al.,...	567
A Case of Renal Cell Carcinoma with Contralateral Adrenal Metastasis.....	N. Kondoh et al.,...	575
Renocolonic Fistula Complicated by Renal Stone: Report of Two Cases	M. Morozumi et al.,...	581
Long Ureteral Polyp with Ureteropelvic Junction Obstruction: Report of a Case	H. Sugao et al.,...	586
A Case of Soft Vesical Calculi	N. Hori et al.,...	592
Cavernous Hemangioma of the Bladder: A Case Report	K. Sekii et al.,...	595
A Case of Ischias as a Complication of Internal Iliac Artery Embolization	T. Yoshiki et al.,...	603
Internal Urethrotomy under Urethral Anesthesia.....	K. Lee et al.,...	609
Report of Cases of Adenomatoid Tumors in the Epididymis.....	N. Miyazaki et al.,...	611
Arteritis and Fatty Degeneration in the Spermatic Cord Resembling Periarteritis Nodosa: A Case Report.....	K. Takai et al.,...	615
Clinical Effect of Buprenorphine in Ureteral Colic	A. Ikeda et al.,...	619
Clinical Effects of Allylestrenol on Benign Prostatic Hypertrophy by Double-Blind Method.....	K. Shida et al.,...	625
Clinical Study of Allylestrenol (Org AL-25) on the Patients with Prostatic Hypertrophy —Transrectal Ultrasonography and Urodynamic Examination—	M. Ohyama et al.,...	649
Vol. 32, No. 5		May 1986
The Urine Polyamine in Patients with Malignant Urological Disease Using a Polyamine-test Enzyme Kit	S. Sakai et al.,...	661
Circadian Rhythms of Lithogenic and Inhibitory Substances in Urine	S. Ebisuno et al.,...	667
Morphologic Study of Microscopic Hematuria Using Phase Contrast Microscopy	K. Sato et al.,...	673
A Clinical Observation on Urogenital Tuberculosis	S. Noguchi et al.,...	679
Transcatheter Embolization in the Management of Pain from Metastatic Uroepithelial Cancer	T. Konami et al.,...	685
Diagnosis of Renal Trauma	N. Iizuka et al.,...	691
Recurrence of Acute Uncomplicated Cystitis —Criteria for the Evaluation of Recurrence after Antimicrobial Chemotherapy.....	S. Arakawa et al.,...	697

Studies on the Cellular Immune Response in Patients with Urinary Bladder Carcinoma	
XI: Evaluation of Specific ADCC Activity.....S. Nishio et al...	713
Bilateral Renal Cell Carcinoma: Report of a Case	M. Kobayashi et al... 721
Adrenal Cyst: Report of a Case	T. Suemori et al... 729
A Case of Ganglioneuroma of the Adrenal Gland	H. Nakagawa et al... 735
Pyeloureteritis Cystica: Report of a Case	H. Komeda et al... 740
A Case of Combined Anomaly of Horseshoe Kidney, Retrocaval Ureter and Pelviureteric Stenosis	K. Taguchi et al... 745
A Case of Renal Cell Carcinoma During Pregnancy	S. Ohba et al... 751
Non-hormonal Adrenocortical Adenoma with Oncocytoma-like Appearances	S. Kakimoto et al... 757
A Case of Megaureter	M. Okano et al... 764
A 46, XX True Hermaphrodite with H-Y Antigen	M. Nakamura et al... 769
Periarteritis Nodosa of Epididymis	Y. Sawada et al... 773
Concomitant Therapy with Cefmenoxime and Cefsulodin for Refractory Complicated Urinary Tract Infection (Especially Caused by <i>Pseudomonas aeruginosa</i>)	J. Ishigami et al... 779
Vol. 32, No. 6	June 1986

Study on Urinary γ -GTP Activities as an Indicator of Cis-Diamminedichloride Platinum Nephrotoxicity.....	T. Takahashi et al... 789
Therapeutic Experiences of Cis-Diamminedichloroplatinum, Adriamycin and 5-Fluorouracil Combination Chemotherapy in Advanced Urothelial Cancer, with Special Reference to the Adjuvant Chemotherapy in Invasive Urothelial Cancer	O. Ogawa et al... 795
Clinical Analysis of High Grade Bladder Cancer	T. Miura et al... 803
Autosomal Translocation and Associated Male Infertility	T. Matsuda et al... 809
A Clinical Study on the R-R Interval of ECG in Diabetic Neurogenic Bladder	T. Katsumi and K. Murayama... 819
A Clinical Study on the R-R Interval on ECG in Urethral Syndrome.....	T. Katsumi and K. Murayama... 823
A Study on Hemorrhage During and After Operation of TUR-P —Effect of Morphine or Buprenorphine for Suppression of Postoperative Hemorrhage by Epidural Infusion—.....	H. Kato et al... 827
Prostatic Cancer: Pathological Analysis of Autopsied Cases	Y. Takahashi et al... 835
Changes of N-acetyl- β -glucosaminidase (NAG) on Prostatitis Patients.....	R. Yasumoto et al... 841
Transitional Cell Carcinoma Developed in Association with Renal Stone and Ureter Catheter : Report of Two Cases...	K. Yamaguchi et al... 847
Malignant Fibrous Histiocytoma of the Perirenal Tissue: Report of a Case—A Statistical Study of 58 Cases of Urological Malignant Fibrous Histiocytoma in Japanese Literature—	Y. Sawada et al... 853
Bilateral Ureteral Obstruction by Periarterial Fibrotic Reactions in Aortoiliac Arteriosclerosis: Report of a Case	A. Nishino et al... 865

Encrustation and Stone Formation in Double J Ureteral Stent: Report of Two Cases	Y. Nakame et al.	871
Two Cases of Testicular Torsion Diagnosed by the Ultrasonic Doppler Method	M. Nakao et al.	877
A Case of Bilateral Testicular Tumor of Germ Cell Origin	S. Kawamura et al.	881
A Case of Acute Epididymitis in Infancy	Y. Komeda et al.	889
A Case of Pathological Dilatation of Seminal Duct End	Y. Isomatsu et al.	891
Effect of Cefoperazone on Acute Prostatitis and Epididymitis	T. Hihara et al.	897
Conservative Treatment of Benign Prostatic Hypertrophy Reevaluation of the Effect of Eviprostat by: Subjective Symptoms and Uroflowmetry.....	T. Matsuura et al.	903
Clinical Effects of Oxybutynin Hydrochloride on Neurogenic Bladder.....	H. Toma and R. Nakamura	907
Vol. 32, No. 7		July 1986
Detection of Polyamines by a New Enzymatic Differential Assay (4) Fundamental Study on a New Enzymatic Differential Assay of Blood	T. Koide et al.	913
Detection of Polyamines by a New Enzymatic Differential Assay (5) Studies on Polyamine in Blood of Patients with Genitourinary Malignant Diseases	T. Koide et al.	919
Tumor Markers in Renal Cell Carcinoma	T. Uchida et al.	929
Characteristics of an Established Cell Line (KU-2) Derived from Human Renal Cell Carcinoma. I. Cloning of Cells and Morphological Study of Clones, II. Cell Kinetics of KU-2 Cells, III. Detection of Type C Virus in the Culture.....	Y. Katsuoka	941
Experience with Removal of Residual Catheter in Urinary Tract	H. Nakajima et al.	949
The Kock Continent Ileal Urinary Reservoir Surgical Technique and Clinical Results	M. Matsushima et al.	955
Transference of Antibiotics into Prostatic Tissues: Sampling Method by Transurethral Resection for the Measurement of Concentration of Antibiotics in the Prostatic Tissues	N. Takasaki et al.	969
Combined Prostatectomy and Retropubic Prostatectomy on Patients Eighty Years Old or Older with Benign Prostatic Hyperplasia	K. Miyake et al.	977
DNA Flow Cytometric Evaluation of Spermatogenesis of the Rebound Phenomenon with Testosterone in Adult Male Rats	R. Isoyama	981
Clinical Studies of Testicular Tumor I —Analysis of 27 Patients with Seminoma: The Clinical Significance of HCG- β Determination and of Retro-Peritoneal Lymph Node Dissection for Stage I Patients—	T. Tsukamoto et al.	989
Clinical Studies of Testicular Tumor II —Analysis of 30 Patients with Nonseminomatous Testicular Tumor—	T. Tsukamoto et al.	999

Experience of Microsurgical Epididymovasostomy (Specific Tubule Technique; End-to-End Anastomosis by Silber).....K. Nishimura et al....	1013
Clinical Statistics on Inpatients and Operations in the Department of Urology, Public Toyooka Hospital (1982, 1~1985.12)	Y. Arai et al....1019
Two Cases of Hyperfunctioning Parathyroid Cyst	T. Katsumi et al....1026
A Case of Heterotopic Bone Formation in the Kidney	M. Tojo et al....1030
A Case of Synchronous Contralateral Renal Cell Carcinoma and Ureteral Transitional Cell Carcinoma.....	O. Maeda et al....1034
Urinary Re-Diversion from Cutaneous Ureterostomy to Ileal Conduit: Report of a Case	K. Pak et al....1041
A Case of Male Duplicated Urethra on Recurrent Urinary Tract Infection	M. Horie et al....1045
The Efficacy of a Tissue Adhesive Agent (BI 0,022) on Urinary Tract Surgery —Application for Pyelo— and Ureterolithotomy	N. Kitajima et al....1051
Clinical Experience of T-2588 in Complicated Urinary Tract Infections	H. Fukatsu et al....1061
The Clinical Effects of Tsumura No. 111 Seishin-Rensi-in on Irregular Complaints of Urinary Tract.....	Z. Ohno et al....1069
Vol. 32, No. 8	August 1986
A Clinical Study of Primary Hyperparathyroidism	K. Goto et al....1075
Determination of N-acetyltransferase Phenotype in Urothelial Cancer Patients and Healthy Controls	M. Sone....1085
Study of the Transformation of Weddellite to Whewellite in Calcium Oxalate Stones by Means of X-Ray Diffraction	K. Tozuka et al....1093
An Experience of Percutaneous Nephro-Ureterolithotomy.....	S. Ebisuno et al....1099
A Pre- and Post-Operative Clinical Study in Three Patients with Benign Prostatic Hypertrophy and Implicated Chronic Renal Failure.....	S. Hirano et al....1105
Treatment of Prostatic Cancer with LH-RH Analog	H. Fuse et al....1113
Detection of <i>Chlamydia trachomatis</i> with a Direct Specimen Test (MicroTract™) in Urethritis Patients	M. Ohkawa et al....1121
A Comparison Between Effects of Pyruvate and Herb Medicines in Preventing Experimental Oxalate Urolithiasis in Rats	Y. Ogawa et al....1127
Renal Cell Carcinoma in A Long-Term Hemodialysis Patient: A Case Report of Its Interesting Clinical Course	H. Eto et al....1135
Enterovesical Fistula Due to Crohn's Disease Masquerading as Bladder Tumor.....	M. Yamamoto et al....1141
A Case of Metastatic Urinary Bladder Tumor from Gastric Remnant Carcinoma	J. Miyazaki and N. Yamanaka....1145
A Case of Spermatic Granuloma of Epididymis	T. Takayama et al....1149
Application of Testsimplets® for Classification of Sperm Morphology	T. Iwamoto et al....1151
Clinical Effectiveness of Short-Term Administration of Norfloxacin on Acute Urethritis.....	K. Kihara et al....1157
Clinical Evaluation of Norfloxacin on Gonococcal Urethritis	M. Miki et al....1161

Clinical Study of NFLX Against Complicated Urinary Tract Infections	T. Murase et al.	1167
Clinical Experience of Methylcobalamin (CH ₃ -B ₁₂)/Clomiphene Citrate Combined Treatment for Male Infertility	R. Isoyama et al.	1177
Epidemiologic and Therapeutic Studies of Gonorrheal Infections -Use of AT-2266-	Y. Kumamoto et al.	1185
Therapeutic Studies on Male Non-Gonorrheal Urethritis -Use of AT-2266-	Y. Kumamoto et al.	1203
Therapeutic Studies on Chronic Prostatitis -Use of AT-2266-	Y. Kumamoto et al.	1213
Vol. 32, No. 9	September 1986	
Epidemiological Study on Urolithiasis in Mie Prefecture		
1. Present Status in 1985	J. Kawamura et al.	1225
Changes in Leucocyte Counts by Cellulose Acetate Membrane (FB-T) During Hemodialysis —A Comparison with Cuprophane Membrane—	K. Pak et al.	1231
Urinary NAG and γ -GTP Activities as Indicators of CDDP Renal Toxicity: Effect of FOM on CDDP Renal Toxicity	K. Yoshida et al.	1237
Experimental and Clinical Studies on Calcium Lithiasis: (II) Prevention of Recurrent Calcium Stones with Thiazides and Allopurinol	Y. Okada et al.	1247
Clinical Investigations on Prostatic Carcinoma Patients Who Survived for Long Periods	K. Ueda et al.	1259
Clinical Study of Testicular Tumors (59 Cases in Sakai Municipal Hospital)	T. Seguchi et al.	1267
Testicular Scanning in Intrascrotal Lesions	N. Nakajima et al.	1275
Spontaneous Rupture of Renal Leiomyosarcoma: Report of a Case	M. Yoshikawa et al.	1282
A Case of Infected Urachal Cyst —A Review of Japanese Case Reports of Urachal Cyst—	T. Otani et al.	1288
Adult Neuroblastoma: A Case Report	H. Eto et al.	1294
A Case of Pure Choriocarcinoma of the Testis in an Elderly Man	K. Gohji et al.	1298
A Case of Primary Malignant Neoplasms Associated with Penile Cancer and Prostatic Cancer	H. Numa et al.	1303
Neurogenic Bladder with Pituitary Adenoma: Report of Two Cases	J. Kurokawa et al.	1307
Clinical Evaluation of Kallikrein for Male Infertility	N. Takasaki et al.	1313
Clinical Statistics in the Outpatients Clinic of the Department of Urology, Kyoto University Hospital, 1983 and 1984	O. Yoshida et al.	1319
Clinical Statistics of the Admitted Patients at the Department of Urology, Kyoto University Hospital, 1983~1984	O. Yoshida et al.	1327
Comparative Study of the Effects of Pyruvate and CG-120 in Preventing Experimental Oxalate Urolithiasis in Rats	Y. Ogawa et al.	1341
Prophylactic Effect of Etretnate on the Recurrence of Superficial Bladder Tumors—Results of Randomized Control Study	O. Yoshida et al.	1349

- Cooperative Phase II Study of Epirubicin (EPI) for Bladder Cancer,
Renal Pelvic and Ureteral Tumors —Urological Cooperative Study
Group of EPI—T. Nijima et al...1359
- The Management of Bleeding Following Transurethral Prostatic
Resection by Local Irrigation of Thrombin SolutionS. Mitsubayashi et al...1371
- Clinical Trial of Complicated Urinary Tract Infections
of HAPA-BY. Kamiryo et al...1379
- Clinical Evaluation of Longterm Administration of MK-0787+MK-0791
in the Field of Urology.....K. Suzuki et al...1387

Vol. 32, No. 10

October 1986

- Study on Heterotransplantation of Human Malignant Urogenital Tumors
in Nude Mice: Results of Transplantation and the Characteristics
of the Transplanted TumorsN. Honda...1411
- Effect of Various Anti-Cancer Drugs on Human Renal Cell
Carcinoma Serially Transplanted into Nude Mice.....N. Honda...1423
- The Treatment of Bladder Cancer by NeothramycinM. Tsugaya et al...1443
- Studies on 5-FU Concentration in Serum and Bladder Tumor Tissue After
Oral Administration of UFTH. Takayama et al...1449
- Evaluation of Prostate Aspiration Biopsy for Cytological Detection
of Prostate CancerY. Fujimoto et al...1455
- Topical Use of Thrombin in Prostatic SurgeryR. Suzuki et al...1461
- Staging Pelvic Lymphadenectomy for the Prostatic CancerH. Fuse et al...1465
- Enoxacin Concentration in Human Prostatic TissueR. Yasumoto et al...1471
- Treatment of Prostatic Carcinoma with Daily Subcutaneous Injection
of the LH-RH Analogue, ICI 118630M. Usami et al...1475
- Clinical Statistics on Outpatients, Inpatients and Operations
in 1984F. Ikoma et al...1489
- Two Cases of Adrenal CystsT. Terachi et al...1497
- A Case of Giant Hydronephrosis Caused
by Renal FibrosarcomaF. Kaneoya et al...1505
- Primary Papillary Adenocarcinoma of Renal Pelvis:
A Case Report and Review of the LiteratureY. Takahashi et al...1509
- A Case of Ureterocele with Ureteral Stone
and Bladder TumorN. Nakajima et al...1519
- A Case of Bladder Tumor with Brain MetastasisT. Hamaguchi et al...1524
- A Case of Leiomyosarcoma of the Prostate.....Y. Ito et al...1527
- Epidermoid Cyst of the Testis: A Case Report.....K. Sekii et al...1533
- 46XX Male: Report of a CaseA. Okuyama et al...1539
- Fungal Urinary Infection —Report No. 1—.....H. Washida et al...1543
- Clinical Evaluation of Combination Therapy with Cefoxitin
and Amikacin in Complicated Urinary Tract Infections.....S. Sakashita et al...1547
- Epidemiological and Therapeutic Studies on Gonorrheal Infections
—Clinical Efficacy of T-2588—Y. Kumamoto et al...1551

Vol. 32, No. 11

November 1986

The 35rd Central Section Meeting of the Japanese Urological Association:

Symposium I

- Clinical Aspects of Benign Prostatic HypertrophyModerator: T. Kurita ...1575
- Assessment of Voiding Disorders and Conservative Pharmacological
Treatment of Benign Prostatic HypertrophyYoung Chol Park et al....1576
- Hormonal Environment and Antiandrogenic Treatment
in Benign Prostatic HypertrophyT. Katayama et al....1584
- Various Problems Concerning Treatment of Benign Prostatic Hypertrophy
—Operative Treatment; Subcapsular Prostatectomy—.....Y. Komatz et al....1590
- Transurethral Resection of the Prostate for Benign
Prostatic HypertrophyH. Yano et al....1594
- Cryoprostatectomy —Practice and Problems—R. Yasumoto et al....1599
- Clinical Studies on Medical Disorders of Patients with Benign
Prostatic Hypertrophy over 65 Years OldK. Shiraiwa et al....1605
- Urinary Tract Infection Associated with Benign Prostatic Hypertrophy
and Related Diseases and Transurethral Surgery.....N. Okishio et al....1610
-
- Studies on the Multiple Mucosal Biopsy in Patients with Bladder Cancer
1. Evaluation on the Results of Multiple Mucosal Biopsy in Patients
with Bladder Cancer and *In Vivo* Methylene Blue Staining.....M. Igawa...1617
 2. Evaluation on the Relationship Between Results of Multiple Mucosal
Biopsy and Recurrence, and Clinical Course of Cases with Carcinoma
in Situ and Microinvasion of Carcinoma in SituM. Igawa...1633
 3. Evaluation on ABH Antigenicity In Specimen of Multiple Mucosal
Biopsy and Transitional Cell Carcinoma of the Bladder.....M. Igawa...1649
 4. Evaluation on Thomsen-Friedenreich Antigen in Multiple Mucosal
Biopsy and Transitional Cell Carcinoma of the Bladder.....M. Igawa...1663
- Purification of Human Prostate Androgen Receptor
- I. Purification of Androgen Receptor by Affinity
Chromatography.....M. Nakahara...1677
 - II. Characterization of Human Prostate Androgen ReceptorM. Nakahara...1689
 - III. Purification of Androgen Receptor and Characterization
of Purified Androgen ReceptorM. Nakahara...1701
- Treatment of Stage D Prostate Cancer Patients with Hormones in
Combination with CyclophosphamideA. Fuji et al....1713
- 5 Cases of Renal Pelvis and Ureteral Tumor.....K. Nishizawa et al....1719
- Malignant Peritoneal Mesothelioma of Prostate:
A Case Report.....S. Hanai and N. Okishio...1725
- The Treatment of Impotent Males with Venous Leakage.....Y. Kawanishi et al....1731
- A Comparative Double-Blind Trial of HSR-902 and Butylscopolamine
Bromide for Relieving Colic in Ureteral Stone PatientsK. Naito et al....1735
- Epidemiologic and Therapeutic Study on Gonococcal Infections
—Clinical Efficacy of Norfloxacin—S. Saka et al....1747
- Clinical Effects of Estramustine Phosphate Disodium (Estracyt®)
on Prostatic CancerS. Nishio et al....1763

Vol. 32, No. 12

December 1986

- Renal Oxalate Excretion Following Oral Oxalate Load in Patients with
Urinary Calculous Disease and Healthy ControlsS. Ebisuno et al....1773
- “Non-Cross-Resistant” Sequential Combination Chemotherapy Consisting of
Cis-Dimmedichloroplatinum (II) Mainly, Based on Synchronization
Theory, for Human Bladder Cancer Xenografts in Athymic
Nude MiceT. Yamauchi et al....1781
- Antiemetic Efficacy of High-Dose Hydrocortisone in Patients Receiving
Cisplatin Therapy.....Y. Sakata et al....1799
- Prostatic Acid Phosphates and Prostatic Specific Antigen Measured by
Immunoenzymeassay.....H. Fuse et al....1813
- Clinical Evaluation of CMA in the Treatment of Prostatic
CancerH. Fukuoka et al....1821
- A Study of Prostatic Tissue Levels of Latamoxef, Cefoperazone
and Cefotaxime N. Takeuchi et al....1831
- Immunohistochemical Study of Placental Alkaline Phosphatase in
SeminomaM. Shiramizu et al....1843
- VAB-6 Combination Chemotherapy for Patients with Stage II, III
Testicular TumorS. Hida et al....1849
- False Positive Elevation of Alpha-Fetoprotein During the Induction
Chemotherapy of Patients with Testicular CancerS. Hida et al....1859
- Study of Sperm Fertilizing Ability on Male Infertility: Using Zona Free
Hamster Eggs Penetration AssayT. Hamaguchi et al....1867
- Intracavernosal Injection of Etilefrine Hydrochloride for Iatrogenic
PriapismsT. Uchida et al....1879
- Morphological Studies of *Escherichla coli* in the Urine of Patients with
Acuta Simple Cystitis Truated with Aztoreonam.....M. Tsugaya et al....1883
- A Study of Functional Recovery for Urination and Defecation Through a
Modified Sero-Muscular Ileal Flap Fixation to the Bladder on Patients
With Neurogenic BladderT. Shiomi....1887
-
- The 35rd Central Section Meeting of the Japanese Urological Association;
Symposium II
- Recent Topics in the Diagnosia and Therapy
of Bladder CancerModerator: H. Hizazumi....1903
- Recent Progress and Problems of Bladder Sparing Operations for
Bladder Tumors.....M. Matsuda et al....1904
- Application of Flow Cytometry to the Diagnosis of Bladder
Carcinoma T. Matsuura....1917
- Combination Chemotherapy for Advanced Bladder CancerH. Kiyohara....1925
- Results with Multidisciplinary Treatment for Invasive Bladder
Cancer.....M. Miyakawa et al....1931
- Photodynamic Therapy for Superficial Bladder TumorsT. Misaki et al....1941
- Chemosensitivity Test for Bladder Cancer in Nude Mice
Experimental SystemT. Yamauchi et al....1949
- An *In Vitro* Chemosensitivity Study Using Human Tumor
Clonogenic Assay in Urologic Malignancies K. Naito et al....1959