

## 2010年業績

### 原著

1. Kohjimoto Y, Iba A, Shintani Y, Inagaki T, Uekado Y, Hara I: Impact of patient age on outcome following bladder-preserving treatment for non-muscle-invasive bladder cancer. *World J Urol* 28(4): 425-430, 2010
2. Iba A, Kohjimoto Y, Mori T, Kuramoto T, Nishizawa S, Fujii R, Nanpo Y, Matsumura N, Shintani Y, Inagaki T, Hara I: Insulin resistance increases the risk of urinary stone formation in a rat model of metabolic syndrome. *BJU Int* 106(10): 1550-1554, 2010
3. Okamoto M, Kohjimoto Y, Iba A, Saji F, Hara I, Shigematsu T: Calcium oxalate crystal deposition in metabolic syndrome model rat kidneys. *Int J Urol* 17(12): 996-1003, 2010
4. Matsumura N, Nakamura Y, Kohjimoto Y, Inagaki T, Nanpo Y, Yasuoka H, Ohashi Y, Hara I: The prognostic significance of human equilibrative nucleoside transporter 1 expression in patients with metastatic bladder cancer treated with gemcitabine-cisplatin-based combination chemotherapy. *BJU Int*, 2010 [Epub ahead of print]

### その他の論文 (症例報告等)

1. 原 勲: 【リスクで考える前立腺癌治療】リスク分類と治療法の選択. *Urology View* 8(2): 10-14, 2010
2. 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 【腎・泌尿器癌 基礎・臨床研究のアップデート】腎癌 臨床研究 治療 腎癌のサイトカイン療法 転移性腎癌に対するIL-2療法. *日本臨床* 68(増刊号4): 136-140, 2010
3. 柑本康夫, 松村永秀, 原 勲: 【腎・泌尿器癌 基礎・臨床研究のアップデート】膀胱癌 臨床研究 疫学 膀胱癌の疫学. *日本臨床* 68(増刊号4): 237-240, 2010
4. 原 勲: 【腎不全を診る】診療の実際 尿路閉塞による急性腎不全の診断と治療. *総合臨床* 59(6): 1428-1432, 2010
5. 原 勲: 【小径腎腫瘍の診断と治療 Update】小径腎腫瘍に対する生検の適応と手技. *Urology View* 8(4): 30-34, 2010

6. 柑本康夫：【ナースのための尿路結石症まるわかり講座】 ナースが知りたい尿路結石症 Q&A. 泌尿器ケア 15(11): 1170-1177, 2010
7. 柑本康夫：【生活習慣病としての尿路結石、今できる再発予防 病診連携を視野に入れて】 カルシウム含有結石 メタボリックシンドロームとの関連性を含めて. Medicament News 2026: 5-6, 2010
8. 倉本朋夫, 西澤 哲, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 稲垣 武, 柑本康夫, 原 勲：急性心不全を契機に診断された副腎外褐色細胞腫の1例. 泌尿紀要 56(11): 625-658, 2010
9. 柑本康夫, 佐々木有見子, 射場昭典, 原 勲：【尿路結石治療の新しい流れ beyond ESWL】 尿路結石症とメタボリックシンドローム. Urology View 8(6): 17-24, 2010
10. 柑本康夫, 小川隆敏, 萩野恵三, 佐々木有見子, 松村永秀, 稲垣 武, 原 勲：下部尿管結石に対するナフトピジルとフロプロピオンの無作為化比較試験. 日尿結石誌 9(2): 52-57, 2010
11. 佐々木有見子, 柑本康夫, 射場昭典, 稲垣 武, 原 勲：肥満の予防・改善が尿路結石形成リスクに及ぼす影響についての検討. 日尿結石誌 9(2): 85-89, 2010
12. 佐々木有見子, 柑本康夫, 楠本浩貴, 浦 邦委, 西澤 哲, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 稲垣 武, 原 勲：腎脂肪沈着が尿路結石形成に及ぼす影響についての検討. 日尿結石誌 9(2): 95-99, 2010

## 学会報告

### a) 国際学会

1. Matsumura N, Nakamura Y, Nanpo Y, Kodama Y, Sasaki Y, Fujii R, Inagaki T, Kohjimoto Y, Hara I: Expression of human equilibrative nucleoside transporter 1(hENT1) is a novel prognostic marker in advanced bladder cancer patients with gemcitabine-based chemotherapy. 105th Annual Meeting of the American Urological Association, 2010.6, San Francisco
2. Kohjimoto Y, Sasaki Y, Iguchi K, Inagaki T, Hara I: Metabolic syndrome increases the risk for kidney stones: Results from a nationwide survey on urolithiasis in Japan. 105th Annual Meeting of the American Urological Association, 2010.6, San Francisco

### b) シンポジウム, 学術講演等

(シンポジウム)

1. 柑本康夫, 原 勲：パネルディスカッション「サンゴ状結石の最新治療」 順行性逆行性同時併用アプローチ (PNL・f・TUL) . 第98回日

本泌尿器科学会総会, 2010.4. 盛岡

2. 柑本康夫, 佐々木有見子, 射場昭典, 原 勲: シンポジウム「尿路結石発症の謎にせまる」メタボリックシンドロームは尿路結石症をつくる? 第98回日本泌尿器科学会総会, 2010.4. 盛岡
3. 柑本康夫, 小川隆敏, 萩野恵三, 佐々木有見子, 松村永秀, 稲垣 武, 原 勲: ミニシンポジウム「尿路結石症における既存薬臨床応用」下部尿管結石に対するナフトピジルとフロプロピオンの無作為化比較試験. 日本尿路結石症学会第20回学術集会, 2010.8. 大阪
4. 柑本康夫, 松村永秀, 稲垣 武, 原 勲: シンポジウム「結石治療の最前線」順行性逆行性同時併用アプローチによる結石破碎術 (PNL・f-TUL). 第24回日本Endourology・ESWL学会, 2010.10. 京都
5. 原 勲: パネルディスカッション「JUA泌尿器がんガイドライン (腎、膀胱、前立腺、精巣、検診)」前立腺癌診療ガイドライン. 第44回日本癌治療学会, 2010.10. 京都

(学術講演)

1. 倉本朋未: 夜間頻尿について. 第4回和歌山ウロギネコロジー研究会, 2010.2. 和歌山
2. 児玉芳季: 「前立腺の病気に関する最新の話題」前立腺肥大症について. 第9回最新の医療カンファレンス, 2010.3. 和歌山
3. 原 勲: 「前立腺の病気に関する最新の話題」前立腺癌について. 第9回最新の医療カンファレンス, 2010.3. 和歌山
4. 原 勲: CRPC に対する治療 最近の話題 第3回近畿前立腺癌骨転移研究会, 2010.3. 堺
5. 稲垣 武: 当科における腹腔鏡下前立腺全摘除術の治療成績. 和歌山市泌尿器科医会, 2010.3. 和歌山
6. Hara I: Risk of overdiagnosis/overtreatment for low risk prostate cancer. 第98回日本泌尿器科学会総会, 2010.4. 盛岡
7. 原 勲: 精巣腫瘍の診断と治療. 第17回 Urology Forum, 2010.5. 東京
8. 原 勲: 進行性精巣腫瘍に対する化学療法の実況と今後の展望. 第17回 Urology Forum, 2010.5. 東京
9. 稲垣 武: 小径腎腫瘍に対する腹腔鏡下腎部分切除術. 第5回和歌山県立医科大学泌尿器科病診連携セミナー, 2010.6. 和歌山
10. 児玉芳季: 前立腺肥大症. 第5回和歌山県立医科大学泌尿器科病診連携セミナー, 2010.6. 和歌山
11. 原 勲: 「腹腔鏡下副腎・腎/前立腺摘出術〜知っておきたい Energy Device の選択と使用上のポイント〜」泌尿器腹腔鏡手術におけるエンシーアの有用な使い方. 第24回日本Endourology・ESWL学会, 2010.10. 京都
12. 原 勲: 再燃前立腺癌に対する新しい概念. タキソテール前立腺がんコンセンサスセミナー, 2010.11. 大阪
13. 原 勲: 前立腺全摘除術 最近の術式の工夫. 第28回兵庫泌尿器科カンファレンス, 2010.11. 神戸

c) 全国学会

1. 南方良仁, 藤井令央奈, 柑本康夫, 稲垣 武, 坂口俊文, 岡本昌典, 重松 隆, 原 勲: HUS を原疾患とした腎不全症例に対し生体腎移植を施行した一例. 第43回日本臨床腎移植学会, 2010.1. 高知
2. 西澤 哲, 鳥越俊彦, 廣橋良彦, 高橋あかり, 森 喬史, Alisa Sokolovskaya, 上口権二郎, 佐藤昇志, 原 勲: 新規癌精巣抗原 DNAJB8 の癌幹細胞優位な発現と癌免疫治療への応用. 第98回日本泌尿器科学会総会, 2010.4. 盛岡
3. 佐々木有見子, 柑本康夫, 井口正典, 稲垣 武, 原 勲: 全国疫学調査からみた尿路結石症とメタボリックシンドロームの関連性. 第98回日本泌尿器科学会総会, 2010.4. 盛岡
4. 南方良仁, 中村靖司, 松村永秀, 藤井令央奈, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 腎細胞癌の発育および進展における血管新生抑制因子の発現とその意義についての検討. 第98回日本泌尿器科学会総会, 2010.4. 盛岡
5. 児玉芳季, 佐々木有見子, 金川紘司, 倉本朋未, 森 喬史, 南方良仁, 藤井令央奈, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 当院における上部尿路上皮癌の臨牀的検討. 第98回日本泌尿器科学会総会, 2010.4. 盛岡
6. 松村永秀, 中村靖司, 南方良仁, 柑本康夫, 稲垣 武, 藤井令央奈, 児玉芳季, 森 喬史, 倉本朋未, 佐々木有見子, 金川紘司, 原 勲: 転移性膀胱癌における hENT1 と ERCC1 の発現に関する検討. 第98回日本泌尿器科学会総会, 2010.4. 盛岡
7. 稲垣 武, 森 喬史, 金川紘司, 佐々木有見子, 倉本朋未, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 柑本康夫, 原 勲, 白井信太郎, 佐藤守男: 局所前立腺癌に対する外照射併用高線量率組織内照射施行後の PSA 再発に対する救済内分泌療法の治療成績. 第98回日本泌尿

器科学会総会, 2010.4. 盛岡

6. 佐々木有見子, 柑本康夫, 射場昭典, 稲垣 武, 原 勲: 肥満の予防・改善が尿路結石形成リスクに及ぼす影響についての検討. 日本尿路結石症学会第20回学術集会, 2010.8. 大阪
8. 佐々木有見子, 柑本康夫, 楠本浩貴, 浦 邦委, 西澤 哲, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 稲垣 武, 原 勲: 腎脂肪沈着が尿路結石形成に及ぼす影響についての検討. 日本尿路結石症学会第20回学術集会, 2010.8. 大阪
9. Nishizawa S, Torigoe T, Hirohashi Y, Takahashi A, Mori T, Sokolovskaya A, Kamiguchi K, Nakatsugawa M, Inoda S, Hara I, Sato N: DNAJB8, a novel cancer-testis antigen, is expressed in tumor-initiating cells/cancer stem-like cells and, is a potent target for cancer immunotherapy. 第69回日本癌学会, 2010.9. 大阪
14. 児玉芳季, 佐々木有見子, 楠本浩貴, 西澤 哲, 浦 邦委, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 稲垣 武, 柑本康夫, 原 勲: 腹腔鏡下腎盂形成術を施行した尿管ポリープの2例. 第24回日本Endourology・ESWL学会, 2010.10. 京都
15. 稲垣 武, 柑本康夫, 楠本浩貴, 佐々木有見子, 浦 邦委, 西澤 哲, 吉川和朗, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 原 勲: 腹腔鏡下前立腺摘除術における手術時間を規定する因子に関する検討. 第24回日本Endourology・ESWL学会, 2010.10. 京都
16. 柑本康夫, 佐々木有見子, 浦 邦委, 西澤 哲, 児玉芳季, 南方良仁, 藤井令央奈, 松村永秀, 稲垣 武, 原 勲: 腎結石に対する順行性逆行性同時併用アプローチによる結石破砕術 (PNL・f-TUL). 第24回日本Endourology・ESWL学会, 2010.10. 京都
17. 稲垣 武, 柑本康夫, 楠本浩貴, 佐々木有見子, 浦 邦委, 西澤 哲, 吉川和朗, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 原 勲: 局所前立腺癌患者に対する根治術後の生活の質 (QOL) に関する縦断的研究. 第44回日本癌治療学会, 2010.10. 京都
18. 藤井令央奈, 稲垣 武, 倉本朋未, 柑本康夫, 松村永秀, 南方良仁, 児玉芳季, 浦 邦委, 西澤 哲, 楠本浩貴, 佐々木有見子, 原 勲: 内分泌療法抵抗性前立腺癌に対するDEP療法の治療成績. 第44回日本癌治療学会, 2010.10. 京都
19. 松村永秀, 中村靖司, 南方良仁, 柑本康夫, 稲垣 武, 藤井令央奈, 児玉芳季, 浦 邦委, 西澤 哲, 佐々木有見子, 楠本浩貴, 原 勲: 転移性膀胱癌におけるhENT1とERCC1の発現に関する検討. 第44回日本癌治療学会, 2010.10. 京都

#### d) 地方学会

1. 倉本朋未, 金川紘司, 佐々木有見子, 森 喬史, 児玉芳季, 南方良仁, 藤井令央奈, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 急性心不全を契機に診断された副腎外褐色細胞腫の1例. 第210回日本泌尿器科学会関西西地方会, 2010.2. 枚方
2. 金川紘司, 佐々木有見子, 倉本朋未, 森 喬史, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 膀胱癌肝転移に対しラジオ波焼灼術が奏功した1例. 第210回日本泌尿器科学会関西西地方会, 2010.2. 枚方
3. 金川紘司, 佐々木有見子, 倉本朋未, 森 喬史, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 膀胱癌肝転移に対しラジオ波焼灼術が奏功した1例. 第29回泌尿器科紀の国フォーラム, 2010.3. 和歌山
4. 倉本朋未, 金川紘司, 佐々木有見子, 森 喬史, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 内分泌療法抵抗性前立腺癌に対するDEP療法の治療成績. 第29回泌尿器科紀の国フォーラム, 2010.3. 和歌山
5. 南方良仁, 金川紘司, 佐々木有見子, 倉本朋未, 森 喬史, 児玉芳季, 藤井令央奈, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 後腹膜ganglioneuromaの1例. 第211回日本泌尿器科学会関西西地方会, 2010.5. 神戸
6. 森 喬史, 金川紘司, 佐々木有見子, 倉本朋未, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲, 吉川和朗, 上門康成: 異時性両側性腎動脈静脈奇形の1例. 第211回日本泌尿器科学会関西西地方会, 2010.5. 神戸
7. 楠本浩貴, 佐々木有見子, 西澤 哲, 浦 邦委, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 前立腺嚢胞の1例. 第212回日本泌尿器科学会関西西地方会, 2010.9. 西宮
8. 浦 邦委, 楠本浩貴, 佐々木有見子, 西澤 哲, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: IVC発生と考えられた巨大平滑筋肉腫の1例. 第212回日本泌尿器科学会関西西地方会, 2010.9. 西宮
9. 楠本浩貴, 柑本康夫, 佐々木有見子, 西澤 哲, 浦 邦委, 児玉芳季, 藤井令央奈, 南方良仁, 松村永秀, 稲垣 武, 原 勲: 筋層非浸潤性膀胱癌に対するBCG膀胱内注入療法後の再発・進展予測モデルの検証. 第60回日本泌尿器科学会中部総会, 2010.12. 名古屋
10. 南方良仁, 佐々木有見子, 楠本浩貴, 西澤 哲, 浦 邦委, 児玉芳季, 藤井令央奈, 松村永秀, 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 副腎腫瘍の臨床統計. 第60回日本泌尿器科学会中部総会, 2010.12. 名古屋

11. 浦 邦委, 楠本浩貴, 佐々木有見子, 西澤 哲, 児玉芳季, 南方良仁, 藤井令央奈, 松村永秀, 稲垣 武, 柑本康夫, 原 勲: 当科におけるHoLEPの治療成績. 第60回日本泌尿器科学会中部総会, 2010.12. 名古屋
12. 西澤 哲, 稲垣 武, 楠本浩貴, 佐々木有見子, 浦 邦委, 児玉芳季, 南方良仁, 藤井令央奈, 松村永秀, 柑本康夫, 原 勲: 局所前立腺癌に対する治療後のQOLに関する継続的研究. 第60回日本泌尿器科学会中部総会, 2010.12. 名古屋
13. 浦 邦委, 楠本浩貴, 児玉芳季, 南方良仁, 松村永秀, 稲垣 武, 柑本康夫, 原 勲: 画像所見の類似した後腹膜期脂肪肉腫と腎血管筋脂肪腫の2例. 第213回日本泌尿器科学会関西地方会, 2010.12. 大阪
14. 西澤 哲, 佐々木有見子, 吉川和朗, 藤井令央奈, 松村永秀, 稲垣 武, 柑本康夫, 原 勲: 術後長期間を経て再発を来した腎細胞癌の2例. 第213回日本泌尿器科学会関西地方会, 2010.12. 大阪

#### e) その他 (研究会等)

1. 藤井令央奈, 原 勲: 遺伝子導入樹状細胞による癌免疫療法の基礎的研究. Young Oncologist Conference, 2010.1. 和歌山
2. 児玉芳季: 塩酸プロピペリン (バップフォー) 低用量 (10mg/日) 投与における有用性の検討. QOL 調査票等を用いた付随研究. 第2回和歌山排尿フォーラム, 2010.2. 和歌山
3. 稲垣 武, 原 勲: ホルモン抵抗性前立腺癌に対するドセタキセル使用に関する臨床経験. 第17回近畿前立腺腫瘍研究会, 2010.2. 大阪
4. 柑本康夫, 稲垣 武, 原 勲: 腹腔鏡下前立腺全摘除術の治療成績および術式の工夫. 第5回 Hanwa Urology Conference, 2010.3. 大阪
5. 浦 邦委, 楠本浩貴, 佐々木有見子, 西澤 哲, 児玉芳季, 南方良仁, 藤井令央奈, 松村永秀, 稲垣 武, 柑本康夫, 原 勲, 平林康男, 松岡 啓: TUR-P 未習熟者による\_HoLEP の経験. 第6回内視鏡的前立腺治療研究会, 2010.10. 京都
6. 吉川和朗: 進行性尿路上皮癌に対する化学療法. 第7回瀬戸内カンファレンス, 2010.11. 山口
7. 柑本康夫: メタボリック症候群と尿路結石症. ラジオ NIKKEI 「医学講座」, 2010.11
8. 柑本康夫, 楠本浩貴, 松村永秀, 稲垣 武, 原 勲: 筋層非浸潤性膀胱癌に対する BCG 膀胱内注入療法後の再発・進展予測モデルの検証. 第3回日本 BCG 注入療法研究会, 2010.11. 東京
9. 吉川和朗, 藤井令央奈, 松村永秀, 稲垣 武, 柑本康夫, 原 勲: 高齢者の泌尿器癌に対する化学療法の副作用について. 第38回和歌山悪性腫瘍研究会, 2010.12. 和歌山

#### 研究費交付状況

1. 文部科学省科学研究費 基盤研究 (C) 原 勲: アンドロゲン依存性前立腺癌細胞株への IL6 遺伝子導入による細胞形質の変化
2. 文部科学省科学研究費 基盤研究 (C) 柑本康夫: メタボリックシンドロームからみた尿路結石症の新たな予防法確立に向けた臨床研究
3. 文部科学省科学研究費 若手研究 (B) 藤井令央奈: 腫瘍抗原提示と樹状細胞の機能改変を同時に行う遺伝子免疫療法の新規治療戦略