

原著

1. Noguchi M, Fujimoto K, Arai G, Uemura H, Hashine K, Matsumoto H, Fukasawa S, Kohjimoto Y, Nakatsu H, Takenaka A, Fujisawa M, Uemura H, Naito S, Egawa S, Fujimoto H, Hinotsu S, Itoh K: A randomized phase III trial of personalized peptide vaccination for castration-resistant prostate cancer progressing after docetaxel. *Oncol Rep* 45(1): 159-168, 2021
2. Yamashita S, Kawabata H, Deguchi R, Ueda Y, Higuchi M, Muraoka S, Koike H, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Hara I: Natural history of asymptomatic pseudoaneurysm soon after robot-assisted partial nephrectomy: single-center prospective study. *Urology* 148: 145-150, 2021
3. Hinata N, Shiroki R, Tanabe K, Eto M, Takenaka A, Kawakita M, Hara I, Hongo F, Ibuki N, Nasu Y, Teishima J, Kawai N, Kawauchi A, Kondo T, Kawamorita N, Oyama C, Horie S, Shimbo M, Kato M, Kanayama H, Koito Y, Fujisawa M: Robot-assisted partial nephrectomy versus standard laparoscopic partial nephrectomy for renal hilar tumor: a prospective multi-institutional study. *Int J Urol* 28(4): 382-389, 2021
4. Wakamiya T, Yamashita S, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Noda Y, Sonomura T, Hara I: Inverse planning in high-dose rate brachytherapy improves quality of life of prostate cancer patients compared with forward planning. *Int J Clin Oncol* 26(4): 728-735, 2021
5. Kojima F, Alaghebandan R, Kuroda N, Matsuzaki I, Mikasa Y, Musangile FY, Iwamoto R, Takahashi Y, Iwahashi Y, Warigaya K, Iba A, Hara I, Murata SI, Hes O: Paneth-like cells in renal cell carcinomas and in cysts associated with acquired cystic kidney disease: clinicopathologic analysis, comparative study and description of precursor lesions. *Ann Diagn Pathol* 51: 151707, 2021
6. Yoshida T, Takemoto K, Sakata Y, Matsuzaki T, Koito Y, Yamashita S, Hara I, Kinoshita H, Matsuda T: A randomized clinical trial evaluating the short-term results of ureteral stent encrustation in urolithiasis patients undergoing ureteroscopy: micro-computed tomography evaluation. *Sci Rep* 11(1): 10337, 2021
7. Miyazaki Y, Takenaka Y, Noda Y, Kawai N, Yoshikawa T, Wakamiya T, Hara I, Sonomura T: Reduction of toxicity in brachytherapy using a new technique. *Brachytherapy* 20(4): 866-872, 2021
8. Yamashita S, Iguchi T, Koike H, Wakamiya T, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Hara I: Impact of preoperative sarcopenia and myosteatorsis on prognosis after radical cystectomy in patients with bladder cancer. *Int J Urol* 28(7): 757-762, 2021
9. Kato T, Hirama H, Mitsuzuka K, Maruyama S, Sasaki H, Saito T, Matsumoto R, Sakamoto S, Sakai Y, Fukuhara H, Naya Y, Tsukino H, Hara I, Ogawa O, Hashine K, Fumimasa F, Yokomizo A, Tohi Y, Kakehi Y, Sugimoto M: Reclassification prediction of first-year

protocol biopsy on active surveillance of prostate cancer by p2PSA-related parameters: from PRIAS-JAPAN. Prostate Cancer Prostatic Dis, 2021 [Online ahead of print]

10. Taguchi K, Yamashita S, Hamamoto S, Deguchi R, Kawase K, Okada T, Kato T, Ando R, Okada A, Kohjimoto Y, Hara I, Yasui T. Ureteroscopy-assisted puncture for ultrasonography-guided renal access significantly improves overall treatment outcomes in endoscopic combined intrarenal surgery. Int J Urol 28(9): 913-919, 2021
11. Yamashita S, Iwahashi Y, Miyai H, Matsumura N, Hagino K, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Hara I. Usefulness of preoperative high systemic immune-inflammation index as a prognostic biomarker in patients who undergo radical cystectomy for bladder cancer: multicenter analysis. Diagnostics (Basel) 11(12): 2194, 2021
12. Kojima F, Matsuzaki I, Kuroda N, Mikasa Y, Musangile FY, Iwamoto R, Takahashi Y, Matsubara A, Kohjimoto Y, Hara I, Murata SI: Clinicopathological and molecular characteristics of macroscopically yellowish-colored chromophobe renal cell carcinoma compared to non-yellowish-colored chromophobe renal cell carcinoma. Clin Pathol 14:2632010X211064821, 2021
13. Yamashita S, Mashima N, Higuchi M, Matsumura N, Hagino K, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Hara I. Modified 5-item frailty index score as prognostic marker after radical cystectomy in bladder cancer. Clin Genitourin Cancer, 2021 [Online ahead of print]

その他の論文

1. Wakamiya T, Tamura S, Kojima F, Kohjimoto Y, Hara I: Disseminated carcinomatosis of the bone marrow caused by prostate cancer diagnosed with only bone marrow biopsy. IJU Case Rep 4(5): 303-306, 2021
2. Yamashita S: Editorial comment to one- versus two-surgeon active stone retrieval procedures for flexible ureteroscopy: an off-site simulator comparative study. Int J Urol 28(6): 671-672, 2021
3. 岩上宗平, 原 勲, 松村永秀, 尾崎 敬, 児玉芳季, 岩橋悠矢, 間島伸行: 腎結腸瘻を来した感染性腎嚢胞の1例. 西日泌尿 83(3): 181-185, 2021
4. 樋口雅俊, 山下真平, 原 勲: 【泌尿器科当直医マニュアル】入院編 術後合併症 ESWL 後被膜下血腫. 臨泌(増刊) 75(4): 207-209, 2021
5. 原 勲: 【加齢と腎泌尿器医療】高齢者の腎・泌尿器腫瘍の管理. 腎と透析 90(6): 1075-1079, 2021

学会報告

a) 国際学会

1. Yamashita S: [ETS Japan RIRS and complication for stone management] Management of complicated casein impacted stone. ETS 2021, 2021.1. Korea (WEB)
2. Hara I: PI-RADS v2 findings of preoperative MRI can predict pathological extraprostatic extension after robot assisted radical prostatectomy. 37th KOREA-JAPAN Urological Congress, 2021.10. Yonago

b) シンポジウム, 学術講演等
(シンポジウム等)

1. 柑本康夫：シンポジウム「Stone management の今後の展望」治療効果の課題について. 第 24 回泌尿器内視鏡懇話会, 2021.7. 東京
2. 柑本康夫, ほか：特別企画「ロボット支援手術のいま、そして近未来、新しいロボット支援手術の幕開け～hinotori 企画～」hinotori による RARP の初期経験. 第 71 回日本泌尿器科学会中部総会, 2021.10. 名古屋
3. 山下真平, ほか：シンポジウム「f-TUL の上達とピットフォール」f-TUL を成功に導くための適切な周辺機器の選択と使用法. 第 71 回日本泌尿器科学会中部総会, 2021.10. 名古屋
4. 上田祐子, ほか：特別企画「若手泌尿器科医の基礎研究企画～世界が認める研究をしよう」解糖系が AR シグナルを制御する可能性の検討 マウス外性器性差形成過程をモデルとして. 第 71 回日本泌尿器科学会中部総会, 2021.10. 名古屋
5. 柑本康夫, ほか：シンポジウム「尿路結石におけるそもそもとまっとう」再発予防はどのように. 第 73 回西日本泌尿器科学会総会, 2021.11. 宮崎
6. 山下真平, ほか：シンポジウム「尿路結石治療のトラブルシューティング」TUL における嵌頓結石および術後尿管狭窄トラブルシューティング. 第 35 回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.11. 横浜
7. 柑本康夫, ほか：シンポジウム「保険収載を目指したロボット支援腹腔鏡手術」ロボット支援根治的腎摘除術. 第 35 回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.11. 横浜
8. 柑本康夫, ほか：シンポジウム「どこが変わる？尿路結石症診療ガイドライン」診断と初期治療. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
9. 山下真平, ほか：シンポジウム「尿路結石症診療に役立つ検査の活用法」CT 画像情報を活用した尿路結石に対する術式選択と手術戦略. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
10. 村岡 聡, ほか：シンポジウム「複合がん免疫療法（放射線、分子標的剤）」がんから分泌される乳酸依存的なヒストン H3 のアセチル化誘導. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会, 2021.12. 和歌山

(学術講演)

1. 山下真平：アフタヌーンセミナー Endourology 全盛の今、ESWL を考える. 日本尿路結石症学会第 30 回学術集会, 2021.1. 埼玉 (WEB)
2. 山下真平：教育講演 IO 時代における転移性腎癌に対する一次治療を考える. 第 50 回泌尿器科紀の国フォーラム, 2021.3. 和歌山
3. 原 勲：前立腺癌治療戦略改訂のポイント. 第 19 回 Wakayama Urology Conference, 2021.4. 和歌山
4. 原 勲：ランチョンセミナー 前立腺癌治療に関する最近の話題. 第 31 回日本性機能学会中部総会, 2021.7. 奈良 (WEB)
5. 原 勲：特別講演 前立腺癌薬物治療における最新 Topics. 函館泌尿器科セミナー2021, 2021.8. 函館 (WEB)

6. 柑本康夫：尿路結石症講習会「尿路結石症診療ガイドライン改定にむけて」再発予防. 日本尿路結石症学会第 31 回学術集会, 2021.8. 名古屋
7. 原 勲:特別講演 前立腺癌における最近の Topics. Urinary Cancer Seminar in NARA, 2021.9. 奈良 (WEB)
8. 原 勲:スポンサーセミナー 和歌山県立医科大学におけるロボット支援手術の取り組み. 第 75 回国立病院総合医学会, 2021.10. 仙台 (WEB)
9. 柑本康夫：卒後教育 尿路結石の疫学と成因. 第 73 回西日本泌尿器科学会総会, 2021.11. 宮崎
10. 原 勲：第 2 部「膀胱がんなんか恐くない」膀胱がんの治療. 大阪腎泌尿器疾患研究財団第 8 回市民公開講座, 2021.11. 大阪
11. 山下真平:卒後教育 尿路結石の画像診断と治療適応. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
12. 柑本康夫：サテライトセミナー「hinotori™ サージカルロボットシステムの短期成績」 hinotori™ サージカルロボットシステム前立腺全摘除術症例報告. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜

c) 全国学会

1. 樋口雅俊, ほか：非アルコール性脂肪肝と尿路結石症の関連性についての検討. 日本尿路結石症学会第 30 回学術集会, 2021.1. 埼玉 (WEB)
2. 山下真平, ほか：オンコスタチン M は尿路結石形成に関与する新規分子である. 日本尿路結石症学会第 30 回学術集会, 2021.1. 埼玉 (WEB) 【奨励賞受賞】
3. 出口龍良, ほか：HAB ratio は尿管結石嵌頓を予測する有用な術前因子である. 日本尿路結石症学会第 30 回学術集会, 2021.1. 埼玉 (WEB)
4. 山下真平, ほか：当科における転移性腎細胞癌に対する免疫チェックポイント阻害剤の使用経験. 第 25 回日本がん免疫学会総会, 2021.7. 和歌山
5. 村岡 聡, ほか：腫瘍内マクロファージと癌幹細胞マーカーが根治的腎摘除術後の再発に与える影響. 第 25 回日本がん免疫学会総会, 2021.7. 和歌山
6. 川端大輝, ほか：患者背景別に見た結石性腎盂腎炎の起炎菌に関する臨床的検討. 日本尿路結石症学会第 31 回学術集会, 2021.8. 名古屋
7. 柑本康夫, ほか：尿路結石症患者に対する 24 時間尿化学検査の臨床的検討. 日本尿路結石症学会第 31 回学術集会, 2021.8. 名古屋
8. 岩橋悠矢, ほか：尿路結石除去術後の健康関連 QOL および下部尿路症状に関する前向きコホート研究. 日本尿路結石症学会第 31 回学術集会, 2021.8. 名古屋
9. 出口龍良, ほか：TUL 手術手技改良による治療成績の変化. 日本尿路結石症学会第 31 回学術集会, 2021.8. 名古屋
10. 柑本康夫, ほか：腹腔鏡下前立腺全摘除術とロボット支援前立腺全摘除術の腫瘍学的アウトカムの比較. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.10. 横浜 (WEB)
11. 小池宏幸, ほか：当科における根治的腎摘除術の治療成績の検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.10. 横浜 (WEB)

12. 山下真平, ほか: High-sensitivity Glasgow Prognostic Score 高値は cytoreductive nephrectomy を受けた転移性腎癌患者の予後不良因子である. 日本泌尿器腫瘍学会第 7 回学術集会, 2021.10. 横浜 (WEB)
13. 村岡 聡, ほか: Modified Glasgow Prognostic Scale は内分泌療法を受けた転移性ホルモン感受性前立腺癌の予後予測に有用である. 日本泌尿器腫瘍学会第 7 回学術集会, 2021.10. 横浜 (WEB)
14. 柑本康夫, ほか: 前立腺全摘除術後の患者におけるロボット支援膀胱全摘除術の経験. 第35回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.11. 横浜
15. 山下真平, ほか: 仮想腎盂モデルにおけるHo:YAGレーザー照射時のThermal Injuryに関する温度動態研究. 第35回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.11. 横浜
16. 岩橋悠矢, ほか: ロボット支援前立腺全摘除術後の性機能に関する検討. 第 35 回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.11. 横浜
17. 上野 駿, ほか: 当院における T3b 腎癌に対する腹腔鏡下腎摘除術の初期経験. 第 35 回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.11. 横浜 (WEB)
18. 山本 拓, ほか: 腎腫瘍解剖学的スコリングシステム間での手術成績予測能・検者間信頼性の比較. 第 35 回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.11. 横浜 (WEB)
19. 山下真平, ほか: 仮想腎盂モデルにおけるホルミウムレーザー照射時の Thermal Injury に関する温度動態研究-in vitro study-. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
20. 吉川和朗, ほか: 所属リンパ節転移を有する尿路上皮癌に対する手術治療の検討. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
21. 村岡 聡, ほか: ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術後の PSA 再発に関する臨床的検討. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
22. 上野 駿, ほか: 当院における T3b 腎癌に対する腹腔鏡下腎摘除術の初期経験. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
23. 川端大輝, ほか: 患者背景別に見た結石性腎盂腎炎の起炎菌に関する臨床的検討. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
24. 樋口雅俊, ほか: 非アルコール性脂肪肝と 24 時間尿化学検査の関連性についての検討. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
25. 柑本康夫, ほか: ロボット支援膀胱全摘除術における体腔内尿路変向術と体腔外尿路変向術の比較. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
26. 山下真平, ほか: 転移性腎細胞癌患者におけるニボルマブ単剤投与後の分子標的薬治療成績に関する臨床的検討. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
27. 出口龍良, ほか: Body composition parameter がニボルマブ単剤による治療を受けた転移性腎癌患者の予後に及ぼす影響. 第 109 回日本泌尿器科学会総会, 2021.12. 横浜
28. 村岡 聡, ほか: 腫瘍内マクロファージと癌幹細胞マーカーが根治的腎摘除術後の再発に与える影響. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会, 2021.12. 和歌山
29. 山下真平, ほか: 当科における転移性腎細胞癌に対する免疫チェックポイント阻害剤の使用経験. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会, 2021.12. 和歌山
30. 若宮崇人, ほか: 転移性腎癌患者におけるニボルマブ単剤の治療効果予測に対する免疫染色スコアリングの有用性. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会, 2021.12. 和歌山

d) 地方学会

1. 延與宣之, ほか: 回腸導管造設 4 年後に摘出を要した導管内出血の 1 例. 第 50 回泌尿器科紀の国フォーラム, 2021.3. 和歌山
2. 芝野秀哉, ほか: 直腸輪状狭窄を来した膀胱癌の 2 例. 第 50 回泌尿器科紀の国フォーラム, 2021.3. 和歌山
3. 出口龍良, ほか: 下大静脈腫瘍塞栓を合併した副腎皮質癌の 1 例. 第 247 回日本泌尿器科学会関西地方会, 2021.5. 大阪 (WEB)
4. 上野 駿, ほか: 骨盤腎に発生した腎癌の 1 例. 第 248 回日本泌尿器科学会関西地方会, 2021.9. 和歌山 (WEB)
5. 山下真平, ほか: Modified 5-item frailty index 高値は膀胱全摘除術を受けた患者の予後不良因子である. 第 71 回日本泌尿器科学会中部総会, 2021.10. 名古屋
6. 吉川和朗, ほか: 限局性前立腺癌に対する外照射併用高線量率組織内照射療法の検討. 第 71 回日本泌尿器科学会中部総会, 2021.10. 名古屋
7. 丸山容平, ほか: 診断に苦慮した複雑性腎嚢胞の 1 例. 第 51 回泌尿器科紀の国フォーラム, 2021.10. 和歌山
8. 和田拓磨, ほか: 馬蹄腎に合併した腎結石の 1 例. 第 51 回泌尿器科紀の国フォーラム, 2021.10. 和歌山

e) その他 (研究会等)

1. 柑本康夫, ほか: ロボット支援膀胱全摘除術(RARC)における体腔内尿路変向術(ICUD)と体腔外尿路変向術(ECUD)の比較. 第 48 回和歌山悪性腫瘍研究会, 2021.1. 和歌山
2. 川端大輝, ほか: Myosteosis は膀胱全摘除術を受けた患者の予後に影響を及ぼす因子である 多施設共同後方視的研究. 第 48 回和歌山悪性腫瘍研究会, 2021.1. 和歌山
3. 出口龍良, ほか: Myosteosis は神経非温存 RARP における術後尿失禁を予測する因子である. 第 48 回和歌山悪性腫瘍研究会, 2021.1. 和歌山
4. 上野 駿, ほか: 当科における転移性腎癌に対するイピリムマブ+ニボルマブ併用療法の初期治療成績. 第 48 回和歌山悪性腫瘍研究会, 2021.1. 和歌山
5. 出口龍良, ほか: Myosteosis は神経非温存 RARP における術後尿失禁を予測する因子である. 第 7 回 Urological Expert Camp, 2021.4. 京都
6. 柑本康夫, ほか: T3b 腎癌に対する腹腔鏡下腎摘除術の初期経験. 第 19 回 Wakayama Urology Conference, 2021.4. 和歌山
7. 吉川和朗: hinotori による RARP の初期経験. 第 20 回 Wakayama Urology Conference, 2021.12. 和歌山
8. 柑本康夫, ほか: 国産手技支援ロボット「hinotori」によるロボット支援前立腺全摘除術の初期経験. 第 49 回和歌山悪性腫瘍研究会, 2021.12. 和歌山
9. 岩橋悠矢, ほか: Modified 5-item frailty index 高値は膀胱全摘除術を受けた患者の予後不良因子である. 第 49 回和歌山悪性腫瘍研究会, 2021.12. 和歌山