

総説

1. Yamashita S, Inoue T, Kohjimoto Y, Hara I: Comprehensive endoscopic management of impacted ureteral stones: Literature review and expert opinions. *Int J Urol* 29(8):799-806, 2022

原著

1. Yamashita S, Kawabata H, Deguchi R, Ueda Y, Higuchi M, Muraoka S, Koike H, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Hara I: Myosteatorsis as a novel predictor of urinary incontinence after robot-assisted radical prostatectomy. *Int J Urol* 29(1):34-40, 2022
2. Wakamiya T, Hirohashi Y, Murai A, Yanagawa J, Mizue Y, Kubo T, Hashimoto S, Murata K, Kanaseki T, Tsukahara T, Nishida S, Kohjimoto Y, Hara I, Torigoe T: High aldehyde dehydrogenase 1 activity is related to radiation resistance due to activation of AKT signaling after insulin stimulation in prostate cancer. *Biochem Biophys Res Commun* 590:117-124, 2022
3. 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* 20(3):e210-e216, 2022
4. Yamashita S, Muraoka S, Wakamiya T, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Hara I: Prognostic Impact of Lymphatic Invasion in Patients with High-Risk Prostate Cancer after Robot-Assisted Radical Prostatectomy and Extended Lymph Node Dissection: A Single-Institution Prospective Cohort Study. *Cancers* 14(14):3466, 2022
5. Yamashita S, Maruyama Y, Tasaka Y, Inoue T, Yasuhara M, Kohjimoto Y, Matsumura T, Hara I: Comparison of stone retropulsion between Moses mode and virtual basket mode: an in vitro study using artificial stones. *Urolithiasis* 50(4):493-499, 2022
6. Deguchi R, Yamashita S, Iwahashi Y, Muraoka S, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Hara I: The ratio of CT attenuation values of the ureter above/below ureteral stones is a useful preoperative factor for predicting impacted ureteral stones. *Urolithiasis* 50(5):643-649, 2022
7. Ueda Y, Suzuki K, Kajimoto M, Fujimoto K, Mahendroo M, Ema M, Yamada G, Hara I: Possible testosterone redundancy for 5 α -dihydrotestosterone in the masculinization of mouse external genitalia. *Exp Anim* 71(4):451-459, 2022
8. Yamashita S, Kohjimoto Y, Sato H, Kikkawa K, Sonomura T, Hara I: PI-RADS v2 Findings of MRI and Positive Biopsy Core Percentage would Predict Pathological Extraprostatic Extension in Patients who Underwent Robot Assisted Radical Prostatectomy: A Retrospective Study. *Urol J* 19(6):438-444, 2022
9. Tohi Y, Kato T, Nakamura M, Matsumoto R, Sasaki H, Mitsuzuka K, Inokuchi J, Hashine K, Yokomizo A, Naito H, Hara I, Kawamura N, Inoue M, Fukuhara H, Maruyama S,

- Sakamoto S, Saito T, Egawa S, Kakehi Y, Sugimoto M: Deferred radical prostatectomy in patients who initially elected for active surveillance: a multi-institutional, prospective, observational cohort of the PRIAS-JAPAN study. *Int J Clin Oncol* 27(1):194-201, 2022
10. 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* 25(4):666-671, 2022
 11. Hashimoto D, Fujimoto K, Morioka S, Ayabe S, Kataoka T, Fukumura R, Ueda Y, Kajimoto M, Hyuga T, Suzuki K, Hara I, Asamura S, Wakana S, Yoshiki A, Gondo Y, Tamura M, Sasaki T, Yamada G: Establishment of mouse line showing inducible priapism-like phenotypes. *Reprod Med Biol* 21(1):e12472, 2022
 12. Tohi Y, Kato T, Miyakawa J, Matsumoto R, Sasaki H, Mitsuzuka K, Inokuchi J, Matsumura M, Yokomizo A, Kinoshita H, Hara I, Kawamura N, Hashimoto K, Inoue M, Teishima J, Kanno H, Fukuhara H, Maruyama S, Sakamoto S, Saito T, Kakehi Y, Sugimoto M: Impact of adherence to criteria on oncological outcomes of radical prostatectomy in patients opting for active surveillance: data from the PRIAS-JAPAN study. *Jpn J Clin Oncol* 52(9):1056-1061, 2022
 13. Hinata N, Yamaguchi R, Kusuhara Y, Kanayama H, Kohjimoto Y, Hara I, Fujisawa M : Hinotori Surgical Robot System, a novel robot-assisted surgical platform: Preclinical and clinical evaluation. *Int J Urol* 29(10):1213-1220, 2022
 14. Fujimoto K, Hashimoto D, Kashimada K, Kumegawa S, Ueda Y, Hyuga T, Hirashima T, Inoue N, Suzuki K, Hara I, Asamura S, Yamada G: A visualization system for erectile vascular dynamics. *Front Cell Dev Biol* 10:1000342, 2022
 15. Kohjimoto Y, Higuchi M, Yamashita S, Kikkawa K, Hara I. Bladder neck size and its association with urinary continence after robot-assisted radical prostatectomy. *BJUI Compass* 4(2):181-186, 2022
 16. 小池宏幸, 岩橋悠矢, 出口龍良, 山下真平, 吉川和朗, 柑本康夫, 原 勲 : RARP 術後の鼠径ヘルニア発症率と、発症に寄与する因子の検討. *Jpn J Endourol Robot* 35(1):155-159, 2022
 17. 若宮崇人, 久保輝文, 山下真平, 柑本康夫, 鳥越俊彦, 原 勲 : 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. *泌尿紀要* 68(10):311-315, 2022

その他の論文

1. Wakamiya T: Editorial Comment to A case of tape infection 19 years after insertion of a tension-free vaginal tape sling. *IJU Case Rep* 5(4):231-232, 2022
2. Nabeshima Y, Yamashita S, Deguchi R, Iwamoto R, Warigaya K, Koike H, Kikkawa K, Kohjimoto Y, Murata S, Hara I: Adrenocortical carcinoma with inferior vena cava tumor thrombus found during surgery. *IJU Case Rep* 5(5):362-365, 2022
3. 柑本康夫, 出口龍良, 岩橋悠矢, 山下真平, 原 勲 : 「PNL と ECIRS の"エッセンス"」ECIRS

- における適応と術前準備.泌尿器外科 35(6):481-486, 2022
4. 柑本康夫, 原 勲: 「腎臓症候群(第 3 版)-その他の腎臓疾患を含めて-」 嚢胞性腎疾患 腎杯憩室.日本臨床 別冊腎臓症候群Ⅱ:295-298, 2022
 5. 原 勲: 泌尿器科領域におけるトラブルシューティング(第 140 回) 先天性腎疾患に合併した尿路結石に対する治療. 泌尿器外科 35(10):1066-1068, 2022
 6. 出口龍良, 山下真平, 岩橋悠矢, 吉川和朗, 柑本康夫, 原 勲: 単純/造影 CT 画像情報を尿路結石症治療に活用する.泌尿器科 16(4):443-450, 2022
 7. 原 勲, 久米春喜, 雑賀隆史, 三井貴彦, 伊藤歌織, 柑本康夫, 山田大介: 新専門医制度の現状と課題. 日泌尿会誌 113(suppl.):S26-S33, 2022
 8. 原 勲, 内田潤次, 鈴木啓悦, 林 祐太郎, 福原慎一郎, 小林知子, 岩井友明: 専門医制度 地域貢献度向上の施策. 日泌尿会誌 113(suppl.):S34-S38, 2022
 9. 原 勲, 藤本直浩, 小山政史, 藤村哲也, 山本恭代, 原田健一: 新専門医制度における指導医教育. 日泌尿会誌 113(suppl.):S39-S41, 2022

学会報告

a) 国際学会

1. Yamashita S: Urology beyond Europe -Joint Session of EAU and JUA- Panel discussion on stone disease: How do you treat this patient? 37th Annual European Association of Urology Congress, 2022.7. Amsterdam (WEB)
2. Yamashita S, et al: 「Stones and endourology -Lasers, heat and pressure」 Thermography-based comparison of irrigation temperatures between Moses Mode and Virtual Basket Mode: an in-vitro phantom study. 37th Annual European Association of Urology Congress, 2022.7. Amsterdam (WEB)

b) シンポジウム, 学術講演等

(シンポジウム等)

1. 山下真平, ほか: シンポジウム「尿路結石の基礎を極める」尿路結石形成におけるオンコスタチン M の役割と今後の課題. 日本尿路結石症学会第 32 回学術集会, 2022.7. 福岡
2. 出口龍良, ほか: シンポジウム「尿路結石診療の不易流行」尿路結石症治療における CT 画像情報に基づいた術式選択の新たな取り組み-不易から生じる流行-. 第 72 回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
3. 柑本康夫: 教育セミナー「国産手術支援ロボット hinotori™各術式への取り組みについて」前立腺全摘除術・腎部分切除術. 第 72 回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
4. 柑本康夫, ほか: 特別企画 「どこが変わる? 前立腺癌診療ガイドライン -今後のガイドライン作成をみすえて-」前立腺癌診療ガイドライン改訂の作業工程について. 第 72 回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
5. 山下真平, ほか: シンポジウム「ECIRS の標準手術手技を考える」私の考える ECIRS の標準手術手技 -大学病院ならではの安全性を重視した工夫-. 第 36 回日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会, 2022.11. 神戸
6. 柑本康夫, ほか: ワークショップ「腎摘除術、副腎摘除術、腎尿管全摘除術は腹腔鏡か? ロボッ

- トか？」泌尿器科領域において新たに保険適用となったロボット支援手術（RARN・RANU・RAA）の治療成績. 第 35 回日本内視鏡外科学会総会, 2022.12. 名古屋
7. 村岡 聡：シンポジウム 「がんゲノム医療の最前線」前立腺癌におけるがんゲノム医療. 第 50 回和歌山悪性腫瘍研究会, 2022.12. 和歌山

(学術講演)

1. 原 勲：前立腺癌治療の最近の Topics. Meet the Expert in Hokkaido, 2022.3. 札幌
2. 柑本康夫：尿路結石症の再発予防 ～ガイドライン Overview～ Stone ウェビナー, 2022.9. WEB
3. 柑本康夫：卒後教育 f-TUL の基本とピットフォールへの対応. 第 72 回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
4. 原 勲：前立腺癌診療ガイドライン改訂について. 第 16 回瀬戸内泌尿器フォーラム, 2022.11. 和歌山
5. 柑本康夫：新前立腺癌診療ガイドライン. 前立腺癌教育ワークショップ, 2022.12. 大阪
6. 柑本康夫：尿路結石症の再発予防 ～30 分でわかる再発予防～ Stone ウェビナー, 2022.12. WEB

c) 全国学会

1. 岩橋悠矢, ほか：経尿道的腎尿管碎石術術後の尿管狭窄に対して尿路再建を行った 2 例. 第 19 回泌尿器科再建再生研究会, 2022.6. 秋田
2. 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 35 回日本老年泌尿器科学会, 2022.6. 山梨（甲府）
3. 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 35 回日本老年泌尿器科学会, 2022.6. 山梨（甲府）
4. 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 52 回腎癌研究会, 2022.7. 福岡
5. 吉川和朗, ほか：二分脊椎による神経因性膀胱を合併した末期腎不全に対し膀胱拡大術後に生体腎移植を施行した 1 例. 第 39 回日本二分脊椎研究会, 2022.7. 和歌山
6. 上田祐子, ほか：二分脊椎患者に発症した膀胱癌の 1 例. 第 39 回日本二分脊椎研究会, 2022.7. 和歌山
7. 村岡 聡, ほか：高乳酸環境による B 細胞のヒストン H3 アセチル化と転写調節機構の解析. 第 26 回日本がん免疫学会総会, 2022.7. 島根（松江）
8. 吉川和朗, ほか：先天性ネフローゼ症候群に対し片腎摘出術を施行した 1 例. 第 31 回日本小児泌尿器科学会総会・学術集会, 2022.7. 東京
9. 岩橋悠矢, ほか：尿管結石の術前ドレナージは尿管ステントか経皮的腎瘻か？. 日本尿路結石症学会第 32 回学術集会, 2022.7. 福岡
10. 出口龍良, ほか：UAS Introducer Hub 構造の違いが内視鏡作業効率に影響を及ぼすか - simulator-based study-. 日本尿路結石症学会第 32 回学術集会, 2022.7. 福岡
11. 丸山容平, ほか：仮想尿管モデルにおける PULSE MODULATION MODE 使用時の STONE RETROPULSION に関する比較研究. 日本尿路結石症学会第 32 回学術集会, 2022.7. 福岡

12. Yamashita S, et al: Treatment outcomes of molecular targeted therapies after nivolumab monotherapy in patients with metastatic renal cell carcinoma. 第 60 回日本癌治療学会学術集会, 2022.10. 神戸
13. Iwahashi Y, et al: Impact of postoperative sexual function on health related quality of life (HRQOL) after robot-assisted radical prostatectomy. 第 60 回日本癌治療学会学術集会, 2022.10. 神戸
14. 村岡 聡, ほか: 高リスク転移性ホルモン感受性前立腺癌に対する Upfront Abiraterone 療法の臨床的検討. 日本泌尿器腫瘍学会第 8 回学術集会, 2022.10. 神戸
15. 出口龍良, ほか: ペムブロリズマブによる治療を受けた進行性尿路上皮癌患者の予後予測因子の解明 -多施設共同後方視的観察研究-. 日本泌尿器腫瘍学会第 8 回学術集会, 2022.10. 神戸
16. 吉川和朗, ほか: 生体腎移植後の常染色体優性多発性嚢胞腎に対し腹腔鏡下左腎摘除術を施行した 1 例. 第 36 回日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会, 2022.11. 神戸
17. 山下真平, ほか: 腎盂内圧から single-use flexible ureteroscope に適したアクセスシースサイズを考える. 第 36 回日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会, 2022.11. 神戸【総会賞受賞】
18. 岩上宗平, ほか: 国産手術支援ロボット「hinotori」によるロボット支援前立腺全摘除術の経験. 第 36 回日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会, 2022.11. 神戸
19. 山本 拓, ほか: 当院におけるロボット支援根治的腎摘除術 (RARN) の初期経験. 第 36 回日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会, 2022.11. 神戸
20. 柑本康夫, ほか: 前立腺の大きな症例における RARP 後の尿禁制と膀胱頸部径の関連性についての検討. 第 36 回日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会, 2022.11. 神戸
21. 岩橋悠矢, ほか: 尿管結石の術前ドレナージは尿管ステントか経皮的腎瘻か?. 第 36 回日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会, 2022.11. 神戸
22. 山下真平, ほか: 当科における転移性腎細胞癌に対する IO-TKI レジメンの初期使用成績. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会, 2022.12. 福島
23. 村岡 聡, ほか: 腫瘍内高乳酸環境は B 細胞のヒストン H3 アセチル化を亢進し制御性 B 細胞を誘導する. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会, 2022.12. 福島

d) 地方学会

1. 丸山容平, ほか: 診断に苦慮した複雑性腎嚢胞の 1 例. 第 249 回日本泌尿器科学会関西地方会, 2022.2. WEB
2. 岩上宗平, ほか: 前立腺扁平上皮癌の 1 例. 第 249 回日本泌尿器科学会関西地方会, 2022.2. WEB
3. 上村啓文, ほか: ロボット支援膀胱全摘除術後に経膈小腸脱をきたした膀胱癌の 1 例. 第 52 回泌尿器科紀の国フォーラム, 2022.3. 和歌山
4. 桑田和朋, ほか: 膈転移をきたした尿路上皮癌の 1 例. 第 52 回泌尿器科紀の国フォーラム, 2022.3. 和歌山
5. 岩橋悠矢, ほか: 膈再発を来した尿路上皮癌の 1 例. 第 250 回日本泌尿器科学会関西地方会, 2022.6. 神戸
6. 山本 拓, ほか: 生体腎移植後に多発性嚢胞腎に対して後腹膜鏡下腎摘除術を施行した 1 例. 第 250 回日本泌尿器科学会関西地方会, 2022.6. 神戸
7. 和田拓磨, ほか: 腎細胞癌の後腹膜転移に対して外科的切除を行った 1 例. 第 53 回泌尿器科紀

の国フォーラム, 2022.9. 和歌山

8. 飯盛孝平, ほか: 前立腺癌副腎転移の1例. 第53回泌尿器科紀の国フォーラム, 2022.9. 和歌山
9. 山本 拓, ほか: 当院におけるロボット支援根治的腎摘除術 (RARN) の初期経験. 第72回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
10. 吉川和朗, ほか: 前立腺肥大症に対する HoLEP における順行性逆行性併用の en-bloc 法による核出の検討. 第72回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
11. 若宮崇人, ほか: 前立腺癌における MRI および摘出標本病理の局所浸潤所見と腫瘍学的アウトカムの関連性. 第72回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
12. 岩上宗平, ほか: 国産手術支援ロボット「hinotori」によるロボット支援前立腺全摘除術の経験. 第72回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
13. 和田拓磨, ほか: FAN score 高値は膀胱全摘除術を受けた膀胱癌患者における予後不良因子である. 第72回日本泌尿器科学会中部総会, 2022.10. 和歌山
14. 出口龍良, ほか: ビスホスホネート製剤が有効であった骨形成不全症に合併した尿路結石症の1例. 第251回日本泌尿器科学会関西地方会, 2022.10. 神戸【ベストプレゼンテーション賞】
15. 丸山容平, ほか: ロボット支援前立腺全摘除術(RARP)後にロボット支援膀胱全摘除術(RARC)・体腔内尿路変向術(ICUD)を施行した1例. 第251回日本泌尿器科学会関西地方会, 2022.10. 神戸

e) その他 (研究会等)

1. 村岡 聡: 当院におけるカバジタキセル、リムパーザの使用経験. 第15回瀬戸内泌尿器フォーラム, 2022.2. 神戸
2. 若宮崇人: インスリン刺激下において、ALDH1 は AKT 活性化による前立腺癌の放射線抵抗性に関与する. 第8回 Urological Expert Camp, 2022.4. 東京
3. 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8回 Urological Expert Camp, 2022.4. 東京
4. 柑本康夫, ほか: 新たに保険承認された泌尿器科領域のロボット支援手術について. 第21回 Wakayama Urology Conference, 2022.6. 和歌山
5. 岩上宗平, ほか: m0CRPC に対して局所放射線療法が有用であった1例. 第21回 Wakayama Urology Conference, 2022.6. 和歌山
6. 山下真平, ほか: 新たに保険承認されたロボット支援手術の初期経験. 第16回瀬戸内泌尿器フォーラム, 2022.11. 和歌山
7. 原 勲: 前立腺癌診療ガイドライン改訂について. 第22回 Wakayama Urology Conference, 2022.12. 和歌山
8. 吉川和朗: 前立腺肥大症に対する HoLEP における順行性逆行性併用の en-bloc 法による核出の検討. 第22回 Wakayama Urology Conference, 2022.12. 和歌山
9. 山下真平, ほか: 泌尿器科領域において新たに保険適用となったロボット支援手術 (RARN・RANU・RAA)の初期経験. 第50回和歌山悪性腫瘍研究会, 2022.12. 和歌山
10. 出口龍良, ほか: ペムプロリズマブによる治療を受けた進行性尿路上皮癌患者の予後予測因子の解明-多施設共同後方視的観察研究-. 第50回和歌山悪性腫瘍研究会, 2022.12. 和歌山