教室業績
（令和2年1月～令和2年12月）
I. 原著論文

Shoichi Kimura, Kosuke Momozono, Kazuhide Shimamatsu and Masanori Noguchi
Testicular sarcoidosis with bilateral scrotal swelling
IJU Case Reports 3(1):12-14, 2019

Hirofumi Kurose, Kosuke Ueda, Mami Uegaki, Naoyuki Ogasawara, Hisaji Kumagae, Katsuaki Chikui, Makoto Nakiri, Kiyoaki Nishihara, Mitsunori Matsuo, Shigetaka Suekane, Jun Akiba, Hirohisa Yano, Tsukasa Igawa
Paraganglioma of the urinary bladder: Case report and literature review
IJU Case Reports 3(5):192-195, 2020

Masanori Noguchi, Gaku Arai, Shin Egawa, Chikara Ohyama, Seiji Naito, Kazumasa Matsumoto, Hirotsugu Uemura, Masayuki Nakagawa, Yasutomo Nasu, Masatoshi Eto, Shigetaka Suekane, Tetsuro Sasada, Shigeki Shichijo, Akira Yamada, Tatsuyuki Kakuma, Kyogo Itoh
Mixed 20-peptide cancer vaccine in combination with docetaxel and dexamethasone for castration-resistant prostate cancer: a randomized phase II trial
Cancer Immunol Immunother 69(5):847-857, 2020

Masanori Noguchi, Kiyohide Fujimoto, Gaku Arai, Hiroji Uemura, Katsuyoshi Hashine, Hiroaki Matsumoto, Satoshi Fukasawa, Yasuo Kohjimoto, Hideomi Nakatsu, Atsushi Takenaka, Masato Fujisawa, Hirotsugu Uemura, Seiji Naito, Shin Egawa, Hiroyuki Fujimoto, Shiro Hinotsu, Kyogo Itoh
A randomized phase III trial of personalized peptide vaccination for castration-resistant prostate cancer progressing after docetaxel
Oncology Reports 45(1):159-168, 2021

Ryoma Kurahashi, Takanobu Motoshima, Yumi Fukushima, Yoji Murakami, Junji Yatsuda, Takahiro Yamaguchi, Yutaka Sugiyama, Satoshi Fukushima, Yoshihiro Komohara, Shigetaka Suekane and Tomomi Kamba
Remarkable antitumor effect of nivolumab in a patient with metastatic renal cell carcinoma previously treated with a peptide-based vaccine
IJU Case Reports 3(2):44-48, 2020
Kosuke Ueda, Naoyuki Ogasawara, Satoru Yonekura, Yoshihiro Matsunaga, Ryuji Hoshino, Hirofumi Kurose, Katsuaki Chikui, Keiichiro Uemura, Makoto Nakiri, Kiyoaki Nishihara, Mitsunori Matsuo, Shigetaka Suekane and Tsukasa Igawa

The Prognostic Value of Systemic Inflammatory Markers in Advanced Renal Cell Carcinoma Patients Treated With Molecular Targeted Therapies

Anticancer Research 40:1739-1745, 2020

Shigetaka Suekane, Shigeru Yutani, Akira Yamada, Tetsuro Sasada, Satoko Matsueda, Shinzo Takamori, Uhi Toh, Kouichiro Kawano, Koichi Yoshiyama, Shinjiro Sakamoto, Shunichi Sugawara, Nobukazu Komatsu, Teppei Yamada, Masayasu Naito, Mizuhiko Terasaki, Takashi Mine, Kyogo Itoh, Shigeki Shichijo and Masanori Noguchi

Identification of biomarkers for personalized peptide vaccination in 2,588 cancer patients

INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY 56(6):1479-1489, 2020

Yoshihiro Kawaguchi, Shuichiro Hayasi, Nobutoshi Kawagoe, Tsukasa Igawa

Retroperitoneal abscess due to Achromobacter xylosoxidans presenting as femoral pain

Urology Case Reports 31:101153, 2020

Hirofumi Kurose, Kosuke Ueda, Makoto Nakiri, Mitsunori Matsuo, Shigetaka Suekane, Tsukasa Igawa

Synchronous primary triple urogenital malignant tumors of kidney, prostate and bladder

Urology Case Reports 33:101277, 2020

Nobuyuki Hinata, Junji Yonese, Satoru Masui, Yasutomo Nakai, Suguru Shirotake, Katsunori Tatsugami, Teruo Inamoto, Masahiro Nozawa, Kosuke Ueda, Toru Etsunaga, Takahiro Osawa, Motohide Uemura, Go Kimura, Kazuyuki Numakura, Kazutoshi Yamana, Hideaki Miyake, Satoshi Fukasawa, Kenya Ochi, Hirokazu Kaneko, Hirotugu Uemura

A multicenter retrospective study of nivolumab monotherapy in previously treated metastatic renal cell carcinoma patients: interim analysis of Japanese real-world data

International Journal of Clinical Oncology 25(6):1533-1542, 2020
Takahiro Osawa, Takahiro Kojima, Tomohiko Hara, Mikio Sugimoto, Masatoshi Eto, Ario Takeuchi, Keita Minami, Yasutomo Nakai, Kosuke Ueda, Michinobu Ozawa, Motohide Uemura, Yasuyuki Miyauchi, Kojiro Ohba, Toshiro Suzuki, Satoshi Anai, Tetsuya Shindo, Naohisa Kusakabe, Keita Tamura, Motokiyo Komiyama, Takayuki Goto, Akira Yokomizo, Naoki Kohei, Akira Kashiwagi, Masaya Murakami, Tomokazu Sazuka, Hiroaki Yasumoto, Hideto Iwamoto, Koji Mitsuzuka, Daichi Morooka, Toru Shimazui, Yoshiaki Yamamoto, Suguru Ikeshiro, Hiroshi Nakagomi, Ken Morita, Ryotaro Tomida, Tango Mochizuki, Takamitsu Inoue, Hiroshi Kitamura, Shuhei Yamada, Yoichi M. Ito, Sachiyu Murai, Hiroyuki Nishiyama, Nobuo Shinhara, on behalf of the Japanese Urological Oncology Group

Oncological outcomes of a multicenter cohort treated with axitinib for metastatic renal cell carcinoma

Cancer Science 111(7) : 2460-2471, 2020

Naoyuki Ogasawara, Makoto Nakiri, Hirofumi Kurose, Kosuke Ueda, Katsuaki Chikui, Kiyohaki Nishihara, Mitsunori Matsuo, Shigetaka Suekane, Kenta Murotani, Koichiro Muraki, Chihayuki Hattori, Etsuyo Ogo, Tukasa Igawa and Tatsuya Ishitake

Longitudinal Changes in Health-related Quality of Life After $^{125}$I Low-dose-rate Brachytherapy for Localized Prostate Cancer

ANTICANCER RESEARCH 40: 6443-6456, 2020

Kei-Ichiro Uemura, Tokumasa Hayashi, Tasuku Hiroshige, Kosuke Ueda, Keisuke Ohta, Tomonoshin Kanazawa, Shingo Hirashima, Makoto Nakiri, Tsukasa Igawa, Kei-Ichiro Nakamura

Ectopic subcutaneous transplantation of fetal rat urogenital sinus and seminal vesicle promotes the organ growth and formation

Acta Histochemica 122(5): 151569, 2020
II. 著書・総説・その他

≪総説≫
井川 掌
上部尿路結石（腎結石、尿管結石）
週刊 日本医事新報 No.5002:44-46,2020

井川 掌
去勢抵抗性前立腺癌：M1 CRPC
臨床泌尿器科増刊号 泌尿器科診療の最新スタンダード 74(4): 81-85,2020

井川 掌
前立腺腫瘍学の変遷からひもとく進行期前立腺癌治療に求めるもの 進行期前立腺癌の根治は目指せるか？
AR axis から考える CRPC の概念と治療体系
西日本泌尿器科 82(1):27-31,2020

井川 掌
前立腺癌のホルモン療法のクリニカル・パール
臨床泌尿器科 74(11):844-847,2020

井川 掌
nmCRPC の新規治療戦略
日本臨床 特集 前立腺癌診療 update 78(6):1006-1011,2020

築井 克聡、井川 掌
原発性アルドステロン症の診断と治療
泌尿器 Care&Cure Uro·Lo 25(6):121-126,2020
Ⅲ. 学会発表

1. 国際学会、国際シンポジウム

2. 総会、全国規模学会

第32回日本内分泌外科学会総会
令和2年9月17日（木）～18日（金）Web・誌上開催

【一般口演7：前立腺 O7-4】
築井 克聡、小笠原 尚之、黒瀬 浩文、植田 浩介、松尾 光哲、末金 茂高、井川 掌
「前立腺神経内分泌癌の臨床的検討」

【一般口演14：副腎 014-4】
黒瀬 浩文、築井 克聡、小笠原 尚之、植田 浩介、熊谷 壽二、名切 信、
西原 聖顕、松尾 光哲、末金 茂高、井川 掌
「TURBT中の異常高血圧を契機に診断された膀胱褐色細胞腫の1例：
～術前診断に重要な要素はなにか？本邦報告例の161例の解析～」

【一般演題（ポスター）副腎2 P-59】
小笠原 尚之、築井 克聡、松永 祥弘、上垣 まみ、黒瀬 浩文、広重 佑、
上村 慶一郎、熊谷 壽二、植田 浩介、西原 聖顕、名切 信、松尾 光哲、
末金 茂高、井川 掌
「両側副腎皮質大結節性過形成(PMAH)に対して腹腔鏡下片側副腎摘除術を施行した5
症例の検討」

【教育セミナー2】
井川 掌
「腹腔鏡下副腎摘除術の術期管理」
第 58 回日本癌治療学会学術集会
令和 2 年 10 月 22 日（木）～24 日（土） 京都・WEB 開催

【e ポスター】腎・尿路・膀胱/免疫療法
植田 浩介、小笠原 尚之、松永 祥弘、星野 龍志、黒瀬 浩文、築井 克聡、
上村 慶一郎、名切 信、西原 聖顕、松尾 光哲、末金 茂高、井川 掌
「転移性腎細胞癌における免疫チェックポイント阻害剤の治療効果に対する抗生剤の影響」

黒瀬 浩文、植田 浩介、小笠原 尚之、築井 克聡、西原 聖顕、名切 信、
松尾 光哲、末金 茂高、井川 掌
「Impact of Eye absent gene (EYA1) expression in prostate cancer and its association with clinicopathological characteristics.」

第 72 回西日本泌尿器科学会総会
令和 2 年 11 月 5 日（木）～8 日（日） WEB 開催

【シンポジウム 8】転移性腎癌の治療
（座長）
井川 掌

（演者）
植田 浩介
「IO combo時代の転移性腎細胞癌における二次治療以降の薬物選択～TKI の位置づけ～」

【一般演題：副腎・後腹膜 1 DP-160】
（演者）
熊谷 壽二、黒瀬 浩文、築井 克聡、西原 聖顕、名切 信、松尾 光哲、末金 茂高、
井川 掌
「急速な転機を伴った副腎未分化悪性腫瘍の 1 例」

【一般演題：副腎・後腹膜 2 DP-165】
（演者）
築井 克聡、西原 聖顕、上垣 まみ、小笠原 尚之、黒瀬 浩文、熊谷 壽二、
井手 篤史、植田 浩介、名切 信、松尾 光哲、末金 茂高、井川 掌
「後腹膜腫瘍 31 例の臨床的検討」

【一般演題：その他 1  DP-169】
（演者）
田浦 弘貴
「骨転移を有する同時性泌尿器系三重複癌（腎癌・膀胱癌・前立腺癌）の1例」

【イブニングセミナー4】前立腺癌と男性ホルモンの三密関係
（座長）
井川 掌

【ヤングウロロジストリサーチコンテスト】
（座長）
井川 掌
（演者）
広重 佑、上村 慶一郎、都合 亜記暢、平嶋 伸吾、日野 聖慧、太田 啓介、井川 掌、
中村 桂一郎
「Three dimensional ultrastructural analysis of PDGFR α-positive interstitial cells in the mammalian vas deferens by FIB/SEM tomography」

第62回日本顕微鏡学会九州支部総会・学術講演会
令和2年11月14日（土） 長崎

【一般演題】
（演者）
広重 佑、上村 慶一郎、都合 亜記暢、平嶋 伸吾、日野 聖慧、太田 啓介、井川 掌、
中村 桂一郎
「FIB/SEM tomography によるマウス精管 PDGFR α陽性間質細胞の三次元微細構造解析」

第108回日本泌尿器科学会総会
令和2年12月22日（火）～24日（木） 神戸、WEB開催
【総会賞ポスター12 ◆ 尿路上皮腫瘍：臨床】
末金 茂高、西原 聖顕、植田 浩介、由谷 茂、七條 茂樹、野口 正典、伊東 恭悟、井川 掌
「尿路上皮がん患者に対する個別化がんペプチドワクチン療法のバイオマーカー」

【教育講演 22 ◆ 目指すは 3つの end-point~Do Your Best in Success,Safety,QOL~】
（座長）
井川 掌

【一般ポスター02 ◆ 前立腺癌抗がん剤 2】
築井 克聡、植田 浩介、黒瀬 浩文、小笠原 尚之、星野 龍志、上垣 まみ、熊谷 勝二、上村 慶一郎、西原 聖顕、名切 信、松尾 光哲、末金 茂高、井川 掌
「虚勢抵抗性前立腺癌に対するカバジタキセルの治療成績」

【モーニングセミナー2】
エビデンスから考えるドセタキセル・カバジキセルのCRPCにおける位置づけ
（演者）
井川 掌
「化学療法導入の至適タイミングを考える」

第45回国日本外科系連合学会学術集会
令和2年12月22日（火）～24日（木） WEB開催

【シンポジウム6】分子標的剤で変ったがん集学的治療
末金 茂高、植田 浩介、黒瀬 浩文、松永 祥弘、上垣 まみ、末金 宏基、小笠原 尚之、渡辺 晃太、熊谷 勝二、築井 克聡、上村 慶一郎、名切 信、西原 聖顕、松尾 光哲、井川 掌
「分子標的治療剤で劇的に変化した進行腎がんに対するがん集学的治療」

3. 地方会・研究会

日本泌尿器科学会第91回宮崎地方会
令和2年1月18日（土） ホテルJALシティ宮崎
【一般演題（3）】
末金 宏基、松尾 光哲、川越 伸俊、末金 茂高、井川 掌
「鼠径ヘルニアと鑑別が困難であった精索原発脂肪肉腫の1例」

日本泌尿器科学会福岡地方会第305回例会
令和2年2月8日（土） 北九州国際会議場

【口演1】
岡本 華奈、松尾 光哲、西原 聖顕、熊谷 壽二、築井 克聡、名切 信、末金 茂高、井川 掌、平野 泰嗣
「腎癌と鑑別を要する左傍糸球体細胞腫の1例」

日本泌尿器科学会福岡地方会第306回例会
令和2年8月8日（土） Zoomを用いてのオンライン開催

【口演2】
小宮 景介、井川 掌、末金 茂高、松尾 光哲、植田 浩介、築井 克聡、熊谷 壽二、上垣 まみ
「経尿道的に摘出し得た尿道膀胱異物の1例」

伊東 直城、江島 和久、末金 宏基、名切 信、井川 掌
「BCG膀胱内注入療法後に腫瘍様の類上皮細胞肉芽腫を認めた1例」
Ⅳ．講演会・その他

泌尿器腫瘍診断スキルアップセミナー
令和2年1月9日（木） 萃香園ホテル「松林の間」

【特別講演1】
（座長）
末金 茂高

（演者）
名切 信
「前立腺がんにおけるホルモン併用放射線療法～密封小線源療法を中心にして～」

【特別講演2】
（座長）
井川 掌

2020 Visiting Professorship Shinanomachi Urology Forum
令和2年1月11日（土） ホテルニューオータニ東京 ガーデンコート

【特別講演】
（演者）
井川 掌
「がんの特性から再考する進行性前立腺がん治療」

筑後泌尿器科医会170回研修会
令和2年1月23日（木） 萃香園ホテル「鶴の間」

【特別講演】「Male LUTS その機序と戦略」
（座長）
井川 掌
鳥栖・三養基薬剤師会勉強会
令和2年1月23日（木） みやき町コミュニティーセンター こすもす館

【特別講演】
(演者)
末金 茂高
「排尿障害の薬物療法」

第4回日本泌尿器科学会ウィンターセミナー2020 in 神戸
令和2年1月25日（土）〜26日（日） 神戸ポートピアホテル

【専門領域部会長講演】
(演者)
井川 掌
「副腎」

RCC I-O WEBライブセミナー
令和2年1月29日（水） 泌尿器科医局

（演者）
末金 茂高
「腎がん治療最前線〜Ipi+Nivo の位置づけ〜」

ベオーバ発売1周年記念講演会 in 福岡
令和2年1月30日（水） ソラリア西鉄ホテル福岡

（Opening Remarks）
井川 掌
「生活習慣病と排尿障害」
Prostate Cancer Scientific Exchange Meeting in Nagasaki
令和 2 年 7 月 30 日（木） Web 会議ツール（Zoom）を用いたテレビ会議形式

【講演】
（演者）
井川 掌
「進行前立腺癌における現状の課題と将来展望」

第 10 回長崎 Endourology 研究会
令和 2 年 8 月 6 日（木） 第一三共久留米営業所

【講演 II】
（演者）
松尾 光哲
「ホルミウムレーザーが可能にしてきた Endourology
－導入から 25 年で経験したこと－」

RCC I-O WEB ライブセミナー
令和 2 年 9 月 1 日（火） 久留米ホテルエスプリ

【講演】
（演者）
植田 浩介
「I-O Combo 時代における転移性腎癌の治療戦略 ～当院での使用経験～」

第 4 回 Fukuoka Urology Symposium
令和 2 年 9 月 19 日（土） YKP 博多駅前シティセンター

【特別講演 3】
（Opening Remarks）、（座長）
井川 掌
筑後泌尿器科医会 第171回研修会
令和2年9月24日（木） 久留米翠香園ホテル「鶴の間」

【講演1】「夜間頻尿の『ある人』と『ない人』の違いとそれぞれの習慣 ～患者さんの行動パターンに合わせた治療法を検討する～」
（座長）
井川 掌

【講演2】「夜間頻尿治療ガイドライン 改訂のポイント ～排尿日誌の再考とデスモプレシン内服薬の可能性～」
（座長）
井川 掌

Web シンポジウム Enzalutamide Premium Symposium
令和2年10月3日（土） ホテル日航福岡 B1「ポワール」

【講演】
（演者）
井川 掌
「ENZAMET 検査結果から再考する本邦のmHNPC治療」

第67回 うつくしま泌尿器科研究会
令和2年10月9日（金） ホテルプリシード郡山 「芙蓉の間」

【特別講演】
（演者）
井川 掌
「進行性前立腺癌治療を再考する ～がんの特性の視点から～」

筑後地区 ONLINE 排尿障害講演会
令和2年10月14日（水） Skype for Business を使用したオンライン講演会

【特別講演2】
（演者）
末金 茂高
「高齢化社会における排尿障害ケア」

Prostate Cancer WEB Symposium in 久留米
令和2年10月20日（火） ホテルマリターレ創世久留米 uesta

（座長）
井川 掌

免疫チェックポイント阻害剤 Meet the expert 2020
令和2年10月30日（金） ホテル日航福岡より WEB配信

（開会の辞）
井川 掌

（ケースディスカッション）
植田 浩介
テーマ：〜IO/IO Combo の価値を考える〜

RCC Hybrid Internet Symposium
令和2年11月19日（木） 泌尿器科 医局

（ディスカッサント）
植田 浩介

筑後泌尿器科学会172回研修会
令和2年11月24日（火） 久留米シティプラザ4階 中会議室

【特別講演】「前立腺癌の薬物療法を整理する」
（座長）
井川 掌
RCC Area Web Seminar
令和2年11月25日（水）サテライト久留米

（座長）
江島 和久

（演者）
植田 浩介
「進行性腎細胞癌に対するカボザンチニブの位置づけ～当院での使用経験～」

九州・沖縄 シリーズ企画 第4回 泌尿器科医臨床 Webセミナー
令和2年12月17日（木）ハイネスホテル久留米 雅の間

（演者）
植田 浩介
「アベルマブ＋アキシチニブをどう使いこなすか～当院での使用経験～」
Ⅴ. 科学研究費・その他

令和２年度
科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）（基盤研究 C）
「進行性尿路がんに対する次世代個別化がんペプチドワクチン療法の開発」
研究代表者 末金 茂高 1,200,000 円

令和２年度
科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）（基盤研究 C）
「マウスを用いた男性生殖器における嗅覚化学感覚細胞の組織内分布と解剖学的特徴の解明」
研究代表者 上村 慶一郎 1,140,000 円

令和２年度
科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）（若手研究）
「漢方薬と抗 PD-1 抗体併用による抗腫瘍効果と腸内細菌叢の変化に関する検討」
研究代表者 植田 浩介 1,200,000 円