

10月23日(土)

## 合同企画

## 合同企画1

10月23日(土) 8:30 ~ 9:30

第1会場(1F ホールA)

## ◆ 泌尿器腫瘍診断のポイントとピットフォール ~病理医・放射線科医とのコラボレーション~

司会：賀本 敏行(宮崎大学医学部 発達泌尿生殖学講座 泌尿器科学分野)  
Toshiyuki Kamoto (Department of Urology, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)  
鈴木 啓悦(東邦大学医療センター佐倉病院 泌尿器科)  
Hiroyoshi Suzuki (Department of Urology, Toho University Sakura Medical Center)

## 合同企画1-1

小山 貴(倉敷中央病院 放射線診断科)  
Takashi Koyama (Dept. of Diagnostic Radiology Kurashiki Central Hospital)

## 合同企画1-2

都築 豊徳(愛知医科大学病院 病理診断科)  
Toyonori Tsuzuki (Department of Surgical Pathology, Aichi Medical University Hospital)

## 合同企画1-3

向井 尚一郎(宮崎大学 発達泌尿生殖学講座泌尿器科)  
Shoichiro Mukai (Department of Urology, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)

## 合同企画1-4

神谷 直人(東邦大学医療センター佐倉病院 泌尿器科)  
Naoto Kamiya (Toho University Sakura Medical Center, Department of Urology)

合同：日本泌尿器病理研究会

## 教育講演

## 教育講演2

10月23日(土) 9:35 ~ 10:15

第1会場(1F ホールA)

## ◆ 泌尿器腫瘍とAI

司会：都築 豊徳(愛知医科大学病院 病理診断科)  
Toyonori Tsuzuki (Department of Surgical Pathology, Aichi Medical University Hospital)

## EL2 泌尿器腫瘍とAI

Urologic Oncology and AI  
山本 陽一郎(理化学研究所 革新知能統合研究センター 病理情報学チーム)  
Yoichiro Yamamoto (RIKEN, AIP (Center for Advanced Intelligence Project) Pathology Informatics Team)

スポンサーセミナー

スポンサーセミナー2

10月23日(土) 10:20 ~ 11:20

第1会場(1F ホールA)

◆ 日常臨床における、がん遺伝子検査とオラパリブの実践

司会：植村 天受(近畿大学医学部 泌尿器科学教室)

Hirotsugu Uemura (Department of Urology, Kindai University Faculty of Medicine)

SS2-1 mCRPC治療におけるオラパリブの役割と課題

The role of olaparib in mCRPC treatment

北村 寛(富山大学学術研究部医学系 腎泌尿器科学)

Hiroshi Kitamura (Department of Urology, Faculty of Medicine, University of Toyama)

SS2-2 「HBOC診療ガイドライン」

～前立腺癌のがん遺伝子検査を進める上で、理解しておくこと～

“HBOC Guideline” Key points of oncogene testing for prostate cancer

鈴木 和浩(群馬大学大学院医学系研究科泌尿器科学)

Kazuhiro Suzuki (Department of Urology, Gunma University School of Medicine)

共催：アストラゼネカ株式会社

白熱討論

白熱討論2

10月23日(土) 11:25 ~ 12:25

第1会場(1F ホールA)

◆ mCSPCの原発巣治療介入：いつ？どんな症例に？どんな治療で？

司会：井川 掌(久留米大学医学部 泌尿器科学講座)

Tsukasa Igawa (Department of Urology, Kurume University School of Medicine)

金山 博臣(徳島大学大学院医歯薬学研究部 泌尿器科学分野)

Hiroomi Kanayama (Department of Urology, Tokushima University Graduate School of Biomedical Sciences)

白熱討論2-1 mCSPC Low volumeに対する放射線療法

The role of Radiotherapy in Low-volume metastatic Castration-Sensitive Prostate Cancer

布川 朋也(徳島大学病院 泌尿器科)

Tomoya Fukawa (Department of Urology, Tokushima University Hospital)

白熱討論2-2 High volume mCSPCに対する局所放射線治療

Local radiotherapy for high volume mCSPC

寺田 直樹(宮崎大学医学部 泌尿器科)

Naoki Terada (Department of Urology, Miyazaki University)

白熱討論2-3 遠隔転移を有する前立腺癌に対する原発巣手術療法

Cytoreductive prostatectomy for metastatic prostate cancer

米山 高弘(弘前大学大学院医学研究科 泌尿器科学講座)

Takahiro Yoneyama (Department of Urology, Hirosaki University Graduate School of Medicine)

## ランチョンセミナー

## ランチョンセミナー 1

10月23日(土) 12:35 ~ 13:35

第1会場(1F ホールA)

## ◆ New Normalの時代を向かえCRPC治療の概念は変わるのか？

司会：三浦 裕司(虎の門病院 臨床腫瘍科)

Yuji Miura (Department of Medical Oncology, Toranomon Hospital)

藤本 直浩(産業医科大学医学部 泌尿器科学講座)

Naohiro Fujimoto (Department of Urology, Univ. of Occupational and Environmental Health)

## LS1-1 M0CRPC：これまでの知見から検証する疾患概念と治療の実際

M0CRPC : Disease concept and treatment verified from evidence

木村 高弘(東京慈恵会医科大学 泌尿器科)

Takahiro Kimura (Department of Urology, The Jikei University School of Medicine)

## LS1-2 mCRPCに対するabiraterone acetateの役割

A role of abiraterone acetate against mCRPC

井上 貴博(三重大学大学院医学系研究科 腎泌尿器外科)

Takahiro Inoue (Department of Nephro-Urologic Surgery and Andrology, Mie University Graduate School of Medicine)

共催：ヤンセンファーマ株式会社/日本新薬株式会社

## 特別講演

## 特別講演 1

10月23日(土) 13:45 ~ 14:25

第1会場(1F ホールA)

## ◆ 泌尿器がんの臨床研究に学ぶ

司会：大山 力(弘前大学大学院医学研究科 泌尿器科学講座/弘前大学医学部附属病院)

Chikara Ohyama (Department of Urology, Hirosaki University Graduate School of Medicine)

## 特別講演 1 泌尿器がんの臨床研究に学ぶ

Lessons learned from clinical research on urologic cancer

荒井 陽一(宮城県立がんセンター)

Yoichi Arai (Miyagi Cancer Center)

学術集会奨励賞ポスター

10月23日(土) 14:30 ~ 15:35

第1会場(1F ホールA)

◆ 前立腺癌

司会：深貝 隆志(昭和大学医学部 泌尿器科学講座)

Takashi Fukagai (Department of Urology, Showa University School of Medicine)

藤本 直浩(産業医科大学 泌尿器科)

Naohiro Fujimoto (Department of Urology, Univ of Occupational and Environmental Health)

- AP1-1** 内分泌療法未治療転移性前立腺癌に対するアビラテロンとアンドロゲン遮断療法の比較；プロペンシティブマッチング解析  
The comparison of upfront abiraterone acetate and combined androgen blockade therapy for high-risk mHSPC  
松村 直紀(耳原総合病院 泌尿器科)  
Naoki Matsumura (Urology, Mimihara General Hospital)
- AP1-2** 実臨床におけるmCRPCのドセタキセル治療後の臨床的再発での新規治療薬の全生存率に対する有効性  
Efficacy of new therapeutic agents on overall survival in progression after docetaxel of mCRPC in real-world practice  
溝上 敦(金沢大学 泌尿器科)  
Atsushi Mizokami (Department of Urology, Kanazawa University)
- AP1-3** 転移性去勢抵抗性前立腺がんに対する新規アンドロゲン受容体阻害薬の治療効果予測因子の同定  
Predictive factors of new androgen receptor targeted agents for metastatic castration resistant prostate cancer  
西本 紘嗣郎(埼玉医科大学国際医療センター)  
Koshiro Nishimoto (Department of UroOncology, Saitama Medical University International Medical Center)
- AP1-4** Ra223使用患者のCRPC診断時からの生存解析  
Survival analysis of patients using Ra223 from the time of CRPC  
伊藤 仁(京都桂病院 放射線治療科)  
Hitoshi Ito (Kyoto Katsura Hospital)
- AP1-5** Enzalutamide投与前のCRPC患者の血中テストステロン濃度と投与後QOL変化の相関  
Correlation of serum testosterone levels before enzalutamide administration and QOL changes in CRPC patients  
宮澤 慶行(群馬大学医学部泌尿器科)  
Yoshiyuki Miyazawa (Department of Urology, Gunma University Graduate School of Medicine)
- AP1-6** 去勢抵抗性前立腺癌に対する血中腫瘍循環細胞 (CTC), AR-V7とカバジタキセルの治療効果に関する前向き研究  
Efficacy of cabazitaxel and AR-V7 status in circulating tumor cells (CTCs) in Japanese patients with mCRPC  
芦澤 健(順天堂大学大学院 泌尿器科学講座)  
Takeshi Ashizawa (Department of Urology, University of Juntendo)
- AP1-7** *CKD12*変異を有する去勢抵抗性前立腺に対するニボルマブ投与の経験  
Immunotherapy with Nivolumab for the patient with *CKD12*-altered metastatic castration-resistant prostate cancer  
佐藤 悠佑(東京大学大学院医学系研究科 泌尿器外科学講座)  
Yusuke Sato (Department of Urology, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo)
- AP1-8** 非転移性前立腺癌に対する放射線治療後の長期アジュバントアンドロゲン除去療法の有用性の評価  
Benefit of long-term adjuvant androgen deprivation therapy for non-metastatic prostate cancer with high dose irradiation  
緒方 隆司(京都大学医学部附属病院 放射線治療科)  
Takashi Ogata (Department of Radiation Oncology and Image-Applied Therapy, Kyoto University Hospital)

- AP1-9** ロボット手術腹腔鏡下前立腺全摘除術における内視鏡手術動画データベース構築  
Establishment of the Endoscopic Surgery Video Database for RARP  
竹下 暢重 (国立がん研究センター東病院 手術機器開発室/千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学/国立がん研究センター東病院 泌尿器・後腹膜腫瘍科)  
Nobushige Takeshita (Surgical device innovation office, National Cancer Center Hospital East)
- AP1-10** 高リスク以下の前立腺癌にリンパ節郭清は必要か？  
Is lymph node dissection during radical prostatectomy for high risk or less prostate cancer an adequate procedure?  
前田 晃宏 (愛媛大学医学部 泌尿器科)  
Akihiro Maeda (Department of Urology, Ehime University Graduate School of Medicine)
- AP1-11** Brachytherapyによって治療された前立腺癌患者において喫煙は膀胱癌のrisk factorであるか？  
Is smoking a risk factor for bladder cancer in patients with prostate cancer treated by brachytherapy?  
南 高文 (近畿大学 医学部 泌尿器科)  
Takafumi Minami (Department of Urology, Kindai University School of Medicine, Osaka-Sayama, Japan)
- AP1-12** 演題取り下げ
- AP1-13** NCCN超低リスク群は監視療法の選択基準として日本人に対しても許容されるか  
Is the NCCN very-low risk prostate cancer acceptable for Japanese as a selection criterion for surveillance therapy?  
沢田 雄一郎 (四国がんセンター 泌尿器科)  
Yuichiro Sawada (Department of Urology, National Hospital Organization Shikoku Cancer Centre)
- AP1-14** 本邦における監視療法と根治療法の治療コスト比較 -PRIAS-JAPAN studyのデータより-  
Comparison of the costs between active surveillance and radical treatment in Japan. ?From the data of PRIAS JAPAN study-  
加藤 琢磨 (香川大学 医学部 泌尿器科)  
Takuma Katou (Department of Urology, Faculty of Medicine, Kagawa University)
- AP1-15** S23PSA density検査およびPI-RADS導入によるMRI標的針生検回避効果に関する単施設前向き観察研究  
Avoidable effect of MRI-target prostate biopsies by adding S2,3PSA test and PI-RADS to the PSA base diagnostic model  
米山 徹 (弘前大学 大学院医学研究科 附属高度先進医学研究センター 糖鎖工学講座)  
Tohru Yoneyama (Department of Glycotechnology, Hirosaki University Graduate School of Medicine, Japan)
- AP1-16** 泌尿器科腫瘍由来骨転移巣における間質浸潤様式の病理組織学的解析  
Pathological analysis of stromal invasion in urological cancer-derived bone metastasis  
佐藤 慎哉 (神奈川県立がんセンター臨床研究所 がん分子病態学部/神奈川県立がんセンター病理診断科)  
Shinya Sato (Division of Molecular Pathology and Genetics, Kanagawa Cancer Center)
- AP1-17** LNCaP cellsから放出されるPSMA陽性vesicleが血管内皮細胞の血管新生能を亢進する  
PSMA-positive vesicles from prostate cancer cells transform vascular endothelial cells into an angiogenic state  
渡辺 隆太 (愛媛大学大学院医学系研究科 泌尿器科/愛媛大学大学院医学系研究科 生化学・分子遺伝学)  
Ryuta Watanabe (Department of Urology, Ehime University)

スポンサーセミナー

スポンサーセミナー3

10月23日(土) 15:50 ~ 16:50

第1会場(1F ホールA)

◆ 転移性尿路上皮癌治療のパラダイムシフト

司会：榎田 英樹(鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 腫瘍学講座 泌尿器科学分野)  
Hideki Enokida (Department of Urology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Kagoshima University)  
松山 豪泰(山口大学大学院医学系研究科 泌尿器科学講座)  
Hideyasu Matsuyama (Department of Urology, Graduate School of Medicine Yamaguchi University)

SS3-1 転移性尿路上皮癌治療の現状と課題

Current status and issues in the management for metastatic urothelial carcinoma

菊地 栄次(聖マリアンナ医科大学 腎泌尿器外科学)  
Eiji Kikuchi (Department of Urology, St. Marianna University School of Medicine)

SS3-2 転移性尿路上皮癌におけるエンホルツマブ ベドチンの有用性

The usefulness of Enfortumab Vedotin for metastatic urothelial carcinoma

西山 博之(筑波大学医学医療系臨床医学域腎泌尿器外科学)  
Hiroyuki Nishiyama (Department of Urology, Faculty of Medicine University of Tsukuba)

共催：アステラス製薬株式会社

アフタヌーンセミナー

アフタヌーンセミナー1

10月23日(土) 16:55 ~ 17:55

第1会場(1F ホールA)

◆ IO+IO Combination – Up to date –

司会：原 勲(和歌山県立医科大学 泌尿器科学講座)  
Isao Hara (Department of Urology Wakayama Medical University)

AS1-1 RCC Treatment – Treatment Goals and Latest Clinical Evidence –

Viktor Grünwald (GU Oncology at the University Hospital in Essen, Germany)

AS1-2 実臨床におけるIO – IO併用療法の治療実態 – J – cardinal study 2 – year follow up –

Actual use of IO – IO combination therapy in Real World – J – cardinal study 2 – year follow up –

藤井 靖久(東京医科歯科大学大学院 腎泌尿器外科学)  
Yasuhisa Fujii (Department of Urology, Tokyo Medical and Dental University)

共催：小野薬品工業株式会社/ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

教育講演

教育講演1

10月23日(土) 8:30 ~ 9:10

第2会場(2F ホールB1+B2)

◆ 免疫放射線療法

司会：溝脇 尚志(京都大学大学院医学研究科 放射線腫瘍学・画像応用治療学)  
Takashi Mizowaki (Department of Radiation Oncology & Image – Applied Therapy, Graduate School of Medicine Kyoto University)

EL1 免疫放射線療法

Immuno – Radiotherapy

鈴木 義行(福島県立医科大学医学部 放射線腫瘍学講座)  
Yoshiyuki Suzuki (Department of Radiation Oncology, Fukushima Medical University, School of Medicine)

## スポンサーセミナー

## スポンサーセミナー 1

10月23日(土) 9:15 ~ 10:15

第2会場(2F ホールB1+B2)

司会：江藤 正俊(九州大学大学院医学研究院 泌尿器科学分野)

Masatoshi Eto (Department of Urology, Graduate School of Medical Sciences Kyushu University)

舩森 直哉(札幌医科大学泌尿器科学講座)

Naoya Masumori (Dept. of Urology, Sapporo Medical University)

**SS1-1 進行尿路上皮癌に対するアベルマブ維持療法～その臨床的意義と診療の実際～**

Avelumab maintenance therapy for advanced urothelial carcinoma – the clinical significance and clinical practice –

土谷 順彦(山形大学 医学部 腎泌尿器外科学講座)

Norihiro Tsuchiya (Department of Urology, Yamagata University, Faculty of Medicine.)

**SS1-2 尿路上皮癌における免疫療法の考察**

Cancer Immunotherapy in Urothelial Carcinoma

北野 滋久(がん研究会有明病院 先端医療開発センター がん免疫治療開発部)

Shigehisa Kitano (The Cancer Institute Hospital of JFCR Advanced Medical Development Center, Division of Cancer

Immunotherapy Development)

共催：メルクバイオフーマ株式会社/ファイザー株式会社

白熱討論 1

10月23日(土) 10:20 ~ 11:20

第2会場(2F ホールB1+B2)

◆ RARCの尿路変向はECUD? ICUD?

司会: 武中 篤(鳥取大学医学部 器官制御外科学講座 腎泌尿器学分野)  
Atsushi Takenaka (Division of Urology, Tottori University Faculty of Medicine)  
古家 琢也(岐阜大学大学院医学系研究科 泌尿器科学分野)  
Takuya Koie (Department of Urology, Gifu University Graduate School of Medicine)

白熱討論1-1 当科におけるロボット支援腹腔鏡下膀胱全摘除術(RARC)でのextracorporeal urinary diversion (ECUD) のこだわり

The reason why sticks to extracorporeal urinary diversion(ECUD)after robot-assisted radical cystectomy(RARC)  
江原 伸(広島市立広島市民病院 泌尿器科)  
Shin Ebara (Hiroshima City Hiroshima Citizens Hospital Department of Urology)

白熱討論1-2 当院におけるRARCの尿路変向 Hybrid法が定着した現在と今後について

To evaluate the perioperative outcome of hybrid urinary diversion after robot-assisted radical cystectomy (RARC)  
植村 公一(横浜南共済病院)  
Koichi Uemura (Yokohama Minami Kyosai Hospital)

白熱討論1-3 ICUDを標準化するための当科の試み

Attempt to standardize intracorporeal urinary diversion  
高井 学(岐阜大学大学院医学系研究科病態制御学講座 泌尿器科学分野)  
Manabu Takai (Department of Urology, Gifu University Graduate School of Medicine)

白熱討論1-4 RARCの尿路変向がICUDとECUDの混在する当科の実情についての検討

A study of the actual status of our department where both intracorporeal and extracorporeal urinary diversion procedures are adopted for robot-assisted radical cystectomy  
錦見 俊徳(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 泌尿器科)  
Toshinori Nishikimi (Japanese Red Cross Aichi Medical Center Nagoya Daini Hospital Department of Urology)

白熱討論 3

10月23日(土) 11:25 ~ 12:25

第2会場(2F ホールB1+B2)

◆ 温存か全摘か? 高齢者MIBCの治療選択: ケーススタディとデータアップデート

司会: 東 治人(大阪医科薬科大学医学部 泌尿生殖・発達医学講座 泌尿器科学教室)  
Haruhito Azuma (Department of Urology, Faculty of Medicine, Osaka Medical and Pharmaceutical University)  
藤井 靖久(東京医科歯科大学大学院 腎泌尿器外科学)  
Yasuhisa Fujii (Department of Urology, Tokyo Medical and Dental University)

白熱討論3-1 高齢者の筋層浸潤性膀胱癌に対する膀胱温存: 4者併用膀胱温存療法の治療成績と症例提示

Bladder preservation for muscle-invasive bladder cancer in elderly patients: outcomes and case presentations of tetramodal therapy (TeMT)  
田中 一(東京医科歯科大学大学院 腎泌尿器外科学教室)  
Hajime Tanaka (Department of Urology, Tokyo Medical and Dental University)

白熱討論3-2 大阪医科薬科大学における膀胱温存療法; 高齢者での温存療法の成績

Bladder observing therapy for elderly patients with localized bladder cancer; experience at Osaka Medical and Pharmaceutical University  
稲元 輝生(大阪医科薬科大学 泌尿生殖・発達医学講座 泌尿器科学教室)  
Teruo Inamoto (Department of Urology, Osaka Medical and Pharmaceutical University)



**白熱討論3-3 筑波大学における膀胱温存療法；ケーススタディとデータアップデート**

Bladder preservation therapy at University of Tsukuba Hospital: Case study and Data update

木村 友和 (筑波大学医学医療系 腎泌尿器外科学/筑波大学医学群 医学教育企画評価室)

Tomokazu Kimura (Department of Urology, Faculty of Medicine, University of Tsukuba / Center of Planning and Coordination for Medical Education (PCME), School of Medicine, University of Tsukuba)

**白熱討論3-4 泌尿器外科医の立場から筋層浸潤性膀胱癌の高齢患者に対する膀胱全摘除術を考える**

Thinking the role of radical cystectomy in elderly patients with muscle invasive bladder cancer from the standpoint of urological surgeon

菊地 栄次 (聖マリアンナ医科大学 腎泌尿器外科学講座)

Eiji Kikuchi (Department of Urology, St. Marianna University School of Medicine)

**白熱討論3-5 膀胱全摘推奨の立場から：ケーススタディ**

Effectiveness of radical cystectomy for elderly patients with muscle invasive bladder cancer

今村 亮一 (大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学講座 (泌尿器科学))

Ryoichi Imamura (Department of Urology, Osaka University Graduate School of Medicine)

## ランチョンセミナー

## ランチョンセミナー 2

10月23日 (土) 12:35 ~ 13:35

第2会場 (2F ホールB1+B2)

## ◆ 実臨床からみる尿路上皮癌治療の現状と課題

司会：小島 祥敬 (公立大学法人 福島県立医科大学医学部 泌尿器科学講座)

Yoshiyuki Kojima (Department of Urology, Fukushima Medical University School of Medicine)

久米 春喜 (東京大学大学院医学系研究科 泌尿器外科学分野)

Haruki Kume (Department of Urology, The University of Tokyo)

**LS2-1 進行性尿路癌の外来化学療法: 診療連携を利用した治療の有用性と限界**

Outpatient chemotherapy for advanced urothelial cancer patients: usefulness and limitation of the therapy with medical collaboration

宮田 康好 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 泌尿器科学)

Yasuyoshi Miyata (Department of Urology, Nagasaki University Graduate School of Biomedical Sciences)

**LS2-2 今、どう考えるか？ 転移性尿路上皮癌治療の最適化にむけて**

How do we think now? - Toward optimization of the treatment for metastatic urothelial carcinoma -

加藤 実 (大阪市立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学)

Minoru Kato (Department of Urology, Osaka City University)

共催：MSD株式会社

学術集会奨励賞ポスター

10月23日(土) 14:30 ~ 15:10

第2会場(2F ホールB1+B2)

◆腎癌/尿路上皮癌

司会：井上 啓史(高知大学医学部 泌尿器科学講座)

Keiji Inoue (Department of Urology, Kochi Medical School)

木下 秀文(関西医科大学 腎泌尿器外科)

(Department of Urology and Andrology, Kansai Medical University)

AP2-1 淡明腎細胞癌における好酸性領域は、新生血管阻害薬や免疫チェックポイント阻害薬の奏功と関連する

Eosinophilic features in Clear Cell RCC Correlate with Outcomes of Immune Checkpoint and Angiogenesis Blockade

吉田 崇(関西医科大学 腎泌尿器外科)

Takashi Yoshida (Department of Urology and Andrology, Kansai Medical University)

AP2-2 転移性腎癌における抗PD-1抗体と抗PD-L1抗体の比較検討：メタアナリシス

programmed cell death 1 versus programmed cell death ligand 1 inhibitors for metastatic renal cell carcinoma

森 啓一郎(東京慈恵会医科大学 泌尿器科/ウィーン医科大学泌尿器科)

Keiichiro Mori (Department of Urology, The Jikei University School of Medicine)

AP2-3 進行性腎癌に対するニボルマブ+イピリムマブ療法の原発巣縮小効果

Efficacy of nivolumab plus ipilimumab in primary tumor as first-line therapy in the patients with renal cell carcinoma

菊地 央(北海道大学大学院医学研究院 腎泌尿器外科学教室)

Hiroshi Kikuchi (Department of Renal and Genitourinary Surgery, Graduate School of Medicine, Hokkaido University)

AP2-4 ペンブロリズマブ治療導入は転移性尿路上皮癌の予後改善に寄与したか? ~Real Worldデータから~

Pembrolizumab significantly improved the prognosis of unfit metastatic urothelial carcinoma patients

河嶋 厚成(大阪大学 大学院医学系研究科 器官制御外科学講座(泌尿器科学))

Atsunari Kawashima (Department of Urology, Graduate School of Medicine, Osaka University)

AP2-5 転移性尿路上皮癌に対する最適な逐次治療に関する提言

Recommendations for optimal sequential therapy in the treatment of metastatic urothelial carcinoma

加藤 実(大阪市立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学)

Minoru Kato (Department of Urology, Graduate School of Medicine, Osaka City University)

AP2-6 進行性尿路上皮癌に対する免疫療法におけるプロトンポンプ阻害剤の予後への影響について

Prognostic impact of proton pump inhibitors for immunotherapy in advanced urothelial carcinoma

堀口 裕貴(弘前大学大学院 医学研究科)

Hiroataka Horiguchi (Department of Urology, Hirosaki University, Aomori, Japan)

AP2-7 低用量化学放射線療法および膀胱部分切除を組み込んだ四者併用膀胱温存療法と膀胱全摘除における経時的な腎機能の変化の比較

Renal function outcome after bladder-preserving therapy

藤原 基裕(東京医科歯科大学 腎泌尿器外科/がん研究会有明病院 泌尿器科)

Motohiro Fujiwara (Department of Urology, Tokyo Medical and Dental University Graduate School)

AP2-8 外来通院中の泌尿器癌患者における「新型コロナウイルス」に対する不安に関するアンケート調査：異なる地域における多施設研究

A questionnaire survey about the anxiety of COVID19 infection in outpatients with urological cancers

宮田 康好(長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 泌尿器科)

Yasuyoshi Miyata (Department of Urology, Nagasaki University Graduate School of Biomedical Sciences)

AP2-9 術前化学療法を行った筋層浸潤性膀胱癌における腫瘍微小免疫環境の検討

The analysis of tumor immune microenvironment of muscle invasive bladder cancer in neoadjuvant setting

五十嵐 大樹(岩手医科大学 泌尿器科/癌研有明病院 先端医療開発センター がん免疫治療開発部)

Daiki Ikarashi (Department of Urology, Iwate Medical University)

AP2-10 演題取り下げ

AP2-11 短期間で作成可能なマウス非筋層浸潤性膀胱癌モデルの確立と磁気温熱治療法の効果の検証

Developing a mouse model of non-muscle invasive bladder cancer and verification of the effect of magnetic hyperthermia

河合 憲康 (名古屋市立大学大学院医学研究科 腎・泌尿器科学分野)

Noriyasu Kawai (Department of Nephro-urology, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences)

## 教育講演

## 教育講演 3

10月23日 (土) 15:40 ~ 16:20

第2会場 (2F ホールB1+B2)

## ◆ 泌尿器癌領域の大規模臨床試験を紐解く統計学の基礎知識

司会：篠原 信雄 (北海道大学大学院医学研究院 腎泌尿器外科学教室)

Nobuo Shinohara (Department of Renal and Genitourinary Surgery, Hokkaido University Graduate School of Medicine)

EL3 泌尿器癌領域の大規模臨床試験を紐解く統計学の基礎知識

Essential knowledge of biostatistics for proper understanding of phase 3 clinical trials in urologic oncology.

新谷 歩 (大阪市立大学大学院医学研究科 医療統計学教室)

Ayumi Shintani (Osaka City University, Graduate School of Medicine, Faculty of Medicine, Department of Medical Statistics)

## 教育講演 4

10月23日 (土) 16:25 ~ 17:25

第2会場 (2F ホールB1+B2)

## ◆ ゲノム医療最前線

司会：富田 善彦 (国立大学法人 新潟大学/医歯学総合病院)

Yoshihiko Tomita (NIIGATA UNIVERSITY/Medical&amp;Dental Hospital)

酒井 英樹 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科泌尿器科学分野)

Hideki Sakai (Department of Urology, Nagasaki University Graduate School of Medical Sciences)

EL4-1 CRPCにおけるBRCA遺伝子検査の意義と、新たな治療戦略

The significance of BRCA gene testing and new treatment strategy in CRPC

杉元 幹史 (香川大学医学部泌尿器科学)

Mikio Sugimoto (Department of Urology, Faculty of Medicine, Kagawa University)

EL4-2 泌尿器科領域におけるゲノムプロファイリングの意義

-リキッドバイオプシーの現状と今後の展望-

Clinical utility of genome profiling for the treatment of urological malignancies

-the current status and future prospect of liquid biopsy-

赤松 秀輔 (京都大学大学院医学研究科 泌尿器科学講座)

Shusuke Akamatsu (Department of Urology, Kyoto University Graduate School of Medicine)

共催：中外製薬株式会社

スポンサーセミナー4

10月23日(土) 17:30 ~ 18:30

第2会場(2F ホールB1+B2)

◆ RCC治療戦略の新たなオプション

司会：金山 博臣(徳島大学大学院医歯薬学研究部 泌尿器科学分野)

Hiroomi Kanayama (Department of Urology, Tokushima University Graduate School of Biomedical Sciences)

大家 基嗣(慶應義塾大学医学部 泌尿器科)

Mototsugu Oya (Department of Urology, Keio University School of Medicine)

SS4-1 MET蛋白と腎細胞癌

MET and renal cell carcinoma

中井川 昇(横浜市立大学大学院医学研究科 泌尿器科学)

Noboru Nakaigawa (Department of Urology, Yokohama City University Graduate School of Medicine)

SS4-2 進行腎癌に対する一次治療におけるIO-TKI併用療法の意義

Significance of IO-TKI combined therapy as first-line treatment for advanced RCC

三宅 秀明(浜松医科大学 泌尿器科学講座)

Hideaki Miyake (Department of Urology, Hamamatsu University School of Medicine)

共催：武田薬品工業株式会社

10月24日(日)

合同企画

## 合同企画2

10月24日(日) 8:30~9:30

第1会場(1F ホールA)

## ◆ 転移性・進行性腎癌の1stライン治療の今後の展望を議論する

司会：篠原 信雄(北海道大学大学院医学研究院 腎泌尿器外科学教室)

Nobuo Shinohara (Department of Renal and Genitourinary Surgery, Hokkaido University Graduate School of Medicine)

舛森 直哉(札幌医科大学 泌尿器科)

Naoya Masumori (Sapporo Medical University School of Medicine, Dept. of Urology)

## 合同企画2-1 転移性腎癌治療におけるIO+TKIの安定感

Stability of IO+TKI in metastatic renal cell carcinoma

原田 健一(神戸大学 泌尿器科)

Kenichi Harada (Division of Urology, Kobe University Graduate School of Medicine)

## 合同企画2-2 IO+IO併用療法を中心に考える進行性腎癌の治療戦略

Therapeutic strategy for patients with advanced RCC focused on IO plus IO combined therapy

城武 卓(埼玉医科大学国際医療センター)

Suguru Shirotake (Saitama Medical University International Medical Center)

## 合同企画2-3 腎癌薬物療法の将来展望 1. Pembrolizumab+Lenvatinib

Future perspective of medical treatment for kidney cancer 1. Pembrolizumab+Lenvatinib

江藤 正俊(九州大学大学院医学研究院 泌尿器科学分野)

Masatoshi Eto (Department of Urology, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

## 合同企画2-4 将来の治療展望 2 (Nivolumab+Cabozantinib)

Present status and perspective of Nivolumab plus Cabozantinib therapy

富田 善彦(新潟大学医歯学総合病院 泌尿器科)

Yoshihiko Tomita (Niigata University Medical &amp; Dental Hospital)

合同：日本腎癌研究会

## 白熱討論

### 白熱討論 5

10月24日(日) 9:35 ~ 10:35

第1会場(1F ホールA)

#### ◆ 進行腎癌の腫瘍減量手術の意義を問う

司会：土谷 順彦(山形大学医学部 腎泌尿器外科学講座)  
Norihiro Tsuchiya (Department of Urology, Yamagata University Faculty of Medicine)  
近藤 幸尋(日本医科大学大学院医学研究科 男性生殖器・泌尿器科)  
Yukihiro Kondo (Department of Urology, Nippon Medical School)

#### 白熱討論5-1 IO comboの時代におけるcytoreductive nephrectomyの意義について

Value of Cytoreductive Nephrectomy in the era of ICI-based combination therapy

武田 隼人(日本医科大学 泌尿器科)  
Hayato Takeda (Nippon Medical School Department of Urology)

#### 白熱討論5-2 進行腎癌の腫瘍減量手術の意義を問う 遅延腎摘出手術

Deferred nephrectomy  
内藤 整(山形大学医学部 腎泌尿器外科学講座)  
Sei Naito (Department of Urology, Yamagata University Faculty of Medicine)

#### 白熱討論5-3 腎摘から始めよう転移性腎癌治療！

Significance of upfront Cytoreductive Nephrectomy  
原田 健一(神戸大学 泌尿器科)  
Kenichi Harada (Division of Urology, Kobe University Graduate School of Medicine)

#### 白熱討論5-4 これまでのエビデンスから進行腎癌の腫瘍減量手術を考える

Consideration of tumor reduction surgery for advanced renal cancer based on previous evidence  
元島 崇信(熊本大学大学院生命科学研究部 泌尿器科学講座)  
Takanobu Motoshima (Department of Urology, Graduate School of Life Science, Kumamoto University)

## 教育講演

### 教育講演 5

10月24日(日) 10:40 ~ 11:40

第1会場(1F ホールA)

#### ◆ 前立腺がん薬物療法と薬疹の対処法

司会：野々村 祝夫(大阪大学大学院医学系研究科 泌尿器科学)  
Norio Nonomura (Department of Urology, Osaka University Graduate School of Medicine)  
羽瀧 友則(秋田大学大学院医学系研究科 腎泌尿器科学講座)  
Tomonori Habuchi (Akita University Graduate School of Medicine Department of Urology)

#### EL5-1 エビデンスから紐解くアビラテロン/アパルタミドの有用性とそのマネジメント

Usefulness and management of abiraterone/apalutamide based on evidence

上村 博司(横浜市立大学附属市民総合医療センター 泌尿器・腎移植科)  
Hiroji Uemura (Department of Urology and Renal Transplantation, Yokohama City University Medical Center, Yokohama, Japan)

#### EL5-2 泌尿器がん治療における皮膚障害とそのマネージメント

Cutaneous adverse events caused by anticancer agents

藤山 幹子(国立病院機構四国がんセンター 併存疾患センター/皮膚科)  
Mikiko Tohyama (Department of Dermatology, National Hospital Organization Shikoku Cancer Center)

共催：ヤンセンファーマ株式会社/日本新薬株式会社

## ランチョンセミナー

## ランチョンセミナー 3

10月24日(日) 11:50 ~ 12:50

第1会場(1F ホールA)

司会：堀江 重郎(順天堂大学大学院医学研究科 泌尿器外科学)  
 Shigeo Horie (Department of Urology, Juntendo University Graduate School of Medicine)  
 井川 掌(久留米大学医学部泌尿器科学講座)  
 Tsukasa Igawa (Department of Urology, Kurume University School of Medicine)

## LS3-1 mHNPC/HSPC/CSPCにおけるエンザルタミドの役割

Actual role of enzalutamide for patients with mHNPC/HSPC/CSPC

橋本 浩平(札幌医科大学泌尿器科学講座)

Kohei Hashimoto (Sapporo Medical University School of Medicine)

## LS3-2 診断モダリティの進化をふまえた、CRPCに対する新規ホルモン薬の位置付け

Changing the use of new hormonal agents for CRPC in the era of next-generation imaging

吉田 宗一郎(東京医科歯科大学大学院腎泌尿器外科学)

Soichiro Yoshida (Tokyo Medical and Dental University, Department of Urology)

共催：アステラス製薬株式会社

## 特別講演

## 特別講演 2

10月24日(日) 13:00 ~ 13:40

第1会場(1F ホールA)

## ◆腫瘍学における糖鎖研究の新しい潮流と未来

司会：野々村 祝夫(大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学講座(泌尿器科学))  
 Norio Nonomura (Department of Urology, Osaka University Graduate School of Medicine)

## 特別講演 2 腫瘍学における糖鎖研究の新しい潮流と未来

New trends and future of glycan research in oncology

三善 英知(大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻 生体病態情報科学 分子生化学研究室)

Eiji Miyoshi (Osaka University Graduate School of Medicine, Department of Molecular Biochemistry &amp; Clinical investigation)

Moderated poster

10月24日(日) 13:45 ~ 14:35

第1会場(1F ホールA)

◆ 前立腺癌

司会：西村 和郎(大阪国際がんセンター 泌尿器科)

Kazuo Nishimura (Department of Urology, Osaka International Cancer Institute)

福原 浩(杏林大学 泌尿器科)

Hiroshi Fukuhara (Department of Urology, Kyorin University School of Medicine)

- MP1-1** LATITUDE ハイリスク 転移性去勢感受性前立腺癌に対するアビラテロンの治療成績と予後予測因子の検討  
Clinical outcomes of up-front abiraterone for Japanese patients with LATITUDE high risk prostate cancer  
高原 健(藤田医科大学 泌尿器科)  
Kiyoshi Takahara (Department of Urology, Fujita Health University School of Medicine)
- MP1-2** 治療経過中に神経内分泌転化をきたした前立腺癌10症例に対する化学療法の成績  
Clinical outcome of chemotherapy in 10 prostate cancer patients with neuroendocrine differentiation  
寺川 智章(神戸大学病院 腎泌尿器科)  
Tomoaki Terakawa (Department of Urology, University of Kobe)
- MP1-3** 山梨大学泌尿器科における前立腺神経内分泌腫瘍の臨床的検討  
Clinical analysis of neuroendocrine prostate cancer in the department of Urology, University of Yamanashi Hospital  
澤田 智史(山梨大学大学院 総合研究部 泌尿器科)  
Norifumi Sawada (Department of Urology, University of Yamanashi)
- MP1-4** 去勢抵抗性前立腺癌に対する化学療法の導入、切り替えタイミングに関する検討  
Optimal timing of chemotherapy introduction for castration-resistant prostate cancer  
金尾 健人(埼玉医科大学国際医療センター 泌尿器腫瘍科)  
Kent Kanao (Department of Uro-oncology, Saitama Medical University International Medical Center)
- MP1-5** MSI high去勢抵抗性前立腺癌に対するペムブロリズマブ投与の初期経験  
Pembrolizumab for castration resistant prostate cancer patients with microsatellite instability  
赤松 秀輔(京都大学大学院医学研究科 泌尿器科)  
Shusuke Akamatsu (Department of Urology, Kyoto University Graduate School of Medicine)
- MP1-6** 当院における転移性去勢抵抗性前立腺癌に対する局所放射線療法の検討  
Radiation therapy to the primary tumor in patients with metastatic castration resistant prostate cancer  
松本 龍貴(三重大学医学部 腎泌尿器外科)  
Ryuki Matsumoto (Department of Nephro-Urologic Surgery and Andrology, Mie University Graduate School of Medicine)
- MP1-7** DAROL：非転移性去勢抵抗性前立腺癌患者を対象としたdarolutamideの国際共同観察研究  
DAROL: DARolutamide Observational study in non-metastatic castration-resistant prostate cancer (nmCRPC) patients (pts)  
鈴木 啓悦(東邦大学医療センター佐倉病院 泌尿器科)  
Hiroyoshi Suzuki (Department of Urology, Toho University Sakura Medical Center, Chiba, Japan)
- MP1-8** 高リスク前立腺癌に対する重粒子線治療の長期成績と生化学的再発のリスク因子  
Long-term outcome in patients with high-risk prostate cancer after carbon-ion radiotherapy and hormonal therapy  
内海 孝信(東邦大学医療センター佐倉病院 泌尿器科)  
Takanobu Utsumi (Department of Urology, Toho University Sakura Medical Center)
- MP1-9** オーストラリアにおけるPSMA標的の内用療法の実際  
Real world data of PSMA radioligand therapy for Japanese CRPC patients in Australia  
車 英俊(馬車道さくらクリニック 泌尿器科/一般社団法人セラノスティクス横浜)  
Hidetoshi Kuruma (Bashamichi Sakura Clinic)



- MP1-10** 監視療法後の前立腺全摘の病理学的アウトカム: PRIAS-JAPANのデータからの解析  
 Pathological outcome of the deferred radical prostatectomy in patients initially elected active surveillance: PRIAS-JAPAN  
 土肥 洋一郎 (香川大学医学部 泌尿器科)  
 Yoichiro Tohi (Kagawa University Hospital)
- MP1-11** 前立腺癌biparametric MRI診断支援プログラムの臨床導入の可能性  
 Potentiality of diagnosis supporting program using biparametric MRI in prostate cancer diagnostics  
 上原 翔 (東京医科歯科大学大学院 腎泌尿器外科学)  
 Sho Uehara (Department of Urology, Tokyo Medical and Dental University)
- MP1-12** S2,3PSAとFucPSA同時測定による高Gleason score前立腺癌診断  
 Simultaneous analysis of serum S2,3PSA and FucPSA for the detection of high-Gleason prostate cancer  
 藤田 和利 (近畿大学医学部 泌尿器科)  
 Kazutoshi Fujita (Department of Urology, Kindai University Faculty of Medicine)

---



---

## スポンサードセミナー

---



---

### スポンサードセミナー6

10月24日(日) 14:55 ~ 15:55

第1会場(1F ホールA)

#### ◆ 前立腺癌薬物療法の未来予想図～化学療法の役割を考える～

司会：鈴木 啓悦 (東邦大学医療センター 佐倉病院 泌尿器科)  
 Hiroyoshi Suzuki (Department of Urology, Toho University Sakura Medical Center)  
 賀本 敏行 (宮崎大学医学部 発達泌尿生殖医学講座 泌尿器科学分野)  
 Toshiyuki Kamoto (Department of Urology, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)

**SS6-1** 新たな局面を迎えたUP-FRONT時代のmHSPC治療

Treatment landscape for mHSPC in UP-FRONT era  
 塩田 真己 (九州大学病院・泌尿器・前立腺・腎臓・副腎外科)  
 Masaki Shiota (Department of Urology, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

**SS6-2** mCRPC薬物療法の未来予想図～最適な治療シーケンスとは?～

Future forecast of metastatic castration resistant prostate cancer (mCRPC) treatment ~What is the optimal treatment sequence?~  
 加藤 真史 (名古屋大学大学院医学系研究科 泌尿器科学教室)  
 Masashi Kato (Department of Urology, Nagoya University Graduate School of Medicine)

共催：サノフィ株式会社

白熱討論 7

10月24日(日) 16:00 ~ 17:00

第1会場(1F ホールA)

◆ 腎癌手術療法の迷いどころ：RAPNか？開腹部切か？腎摘か？

司会：近藤 恒徳(東京女子医科大学東医療センター 泌尿器科)  
Tsunenori Kondo (Department of Urology, Tokyo Women's Medical University Medical Center East)  
白木 良一(藤田医科大学)  
Ryoichi Shiroki (Fujita Health University School of Medicine)

白熱討論7-1 T1b&T2腎癌は、RAPNか？開腹部切か？腎摘か？

Selection of surgical treatment for T1b and T2 renal cell carcinoma. RAPN? Open partial nephrectomy? Radical nephrectomy?

横山 和秀(横浜市立大学大学院医学研究科 泌尿器科学)  
Kazuhide Makiyama (Department of Urology, Yokohama City University)

白熱討論7-2 完全内方型腎腫瘍に対する術式選択

The optimal surgical treatment for completely endophytic renal tumors

高木 敏男(東京女子医科大学 泌尿器科)  
Toshio Takagi (Department of Urology, Tokyo Women's Medical University)

白熱討論7-3 腎門部腎腫瘍に対する手術療法

Surgical treatment for renal hilar tumor

猪口 淳一(九州大学大学院医学研究院 泌尿器科学分野)  
Junichi Inokuchi (Department of Urology, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

白熱討論7-4 嚢胞性腫瘍

Cystic renal tumors

全並 賢二(藤田医科大学 腎泌尿器外科)  
Kenji Zennami (Department of Urology, Fujita Health University School of Medicine)

白熱討論 4

10月24日(日) 8:30 ~ 9:30

第2会場(2F ホールB1+B2)

◆ MIBCの周術期薬物療法：Adjuvant? Neoadjuvant?

司会：藤本 清秀(奈良県立医科大学 泌尿器科)  
Kiyohide Fujimoto (Nara Medical University Department of Urology)  
北村 寛(富山大学学術研究部医学系 腎泌尿器科学)  
Hiroshi Kitamura (Department of Urology, Faculty of Medicine, University of Toyama)

白熱討論4-1 Neoadjuvant /adjuvant 化学療法の変遷と現状

Transitions and Current Status of Neoadjuvant /adjuvant Chemotherapy

畠山 真吾(弘前大学大学院医学研究科 先進血液浄化療法学講座)  
Shingo Hatakeyama (Dept. of Advanced Blood Purification Therapy, Hirosaki University Graduate School of Medicine)

白熱討論4-2 IO時代のNeoadjuvant療法 - 臨床試験の現況と今後の展望 -

Neoadjuvant therapy for invasive urothelial carcinoma undergoing radical surgery in the era of IO drugs - ongoing clinical trials and future perspective -

三宅 牧人(奈良県立医科大学 泌尿器科)  
Makito Miyake (Department of Urology, Nara Medical University)

白熱討論4-3 IO時代のAdjuvant療法 - 臨床試験の現況と今後の展望 -

Adjuvant Therapy in the IO Era - Current Status of Clinical Trials and Future Prospects -

木村 友和(筑波大学医学医療系 腎泌尿器外科学/筑波大学医学群 医学教育企画評価室)  
Tomokazu Kimura (Department of Urology, Faculty of Medicine, University of Tsukuba / Center of Planning and Coordination for Medical Education (PCME), School of Medicine, University of Tsukuba)

**白熱討論4-4 Neoadjuvant か？ Adjuvant 療法か？ - IO 時代の至適対象・レジメの未来像 -**  
 Neoadjuvant or Adjuvant therapy? - The future prediction of optimal subjects and regimens in the IO era -  
 田岡 利宜也 (香川大学医学部 泌尿器科学)  
 Rikiya Taoka (Department of Urology, Faculty of Medicine, Kagawa University)

---



---

## スポンサードセミナー

---



---

### スポンサードセミナー5

10月24日(日) 9:35 ~ 10:35

第2会場 (2F ホールB1+B2)

#### ◆CRPC薬物治療 ~M0とM1~

司会：市川 智彦 (千葉大学大学院医学研究院 泌尿器科学)  
 Tomohiko Ichikawa (Department of Urology, Graduate School of Medicine, Chiba University)  
 高橋 悟 (日本大学医学部附属板橋病院/日本大学医学部泌尿器科学系泌尿器科学分野)  
 Satoru Takahashi (Department of Urology, Nihon University School of Medicine/Nihon University Itabashi Hospital)

**SS5-1 エビデンスに基づいた非転移性去勢抵抗性前立腺癌の治療戦略**  
 Evidence-based treatment strategies for non-metastatic castration-resistant prostate cancer  
 計屋 知彰 (長崎大学病院 泌尿器科・腎移植外科)  
 Tomoaki Hakariya (Department of Urology, Nagasaki University Graduate School of Biomedical Sciences)

**SS5-2 ゴーフィゴ (ラジウム-223) の使いどころ - Evidence and Real-World Data -**  
 Radium-223 for bone metastatic castration-resistant prostate cancer: Evidence and Real World Data  
 三好 康秀 (横浜市立大学附属市民総合医療センター 泌尿器腎移植科)  
 Yasuhide Miyoshi (Department of Urology, and Renal Transplantation, Yokohama City University Medical Center)

共催：バイエル薬品株式会社/日本化薬株式会社

---



---

## 白熱討論

---



---

### 白熱討論6

10月24日(日) 10:40 ~ 11:40

第2会場 (2F ホールB1+B2)

#### ◆私の高リスク前立腺癌治療戦略: first touchはこれだ！

司会：杉元 幹史 (香川大学医学部 泌尿器科学)  
 Mikio Sugimoto (Department of Urology, Kagawa University Faculty of Medicine)  
 雑賀 隆史 (愛媛大学医学部 泌尿器科学講座)  
 Takashi Saika (Ehime University Medical School)

**白熱討論6-1 First touchとしての手術単独療法；根治の可能性と限界について**  
 Curability and limitations of surgical monotherapy for very high risk prostate cancer  
 三浦 徳宣 (愛媛大学大学院医学系研究科 泌尿器科学分野)  
 Noriyoshi Miura (Department of Urology, Ehime University Graduate School of Medicine)

**白熱討論6-2 術前補助療法+手術**  
 Neoadjuvant Chemohormonal therapy for high-risk prostate cancer  
 畠山 真吾 (弘前大学大学院医学研究科 先進血液浄化療法学講座)  
 Shingo Hatakeyama (Dept. of Advanced Blood Purification Therapy, Hirosaki University Graduate School of Medicine)

**白熱討論6-3 Predictive factorに基づく高リスク前立腺癌症例に対する外照射療法の最適な治療戦略**  
 Optimal treatment strategy of external beam radiation therapy for high-risk prostate cancer patients based on predictive factors  
 加藤 琢磨 (香川大学医学部 泌尿器科)  
 Takuma Katou (Department of Urology, Faculty of Medicine, Kagawa University)

**白熱討論6-4 高リスク前立腺癌に対する重粒子線治療**  
 Carbon-ion radiotherapy for high-risk prostate cancer  
 松井 博 (群馬大学重粒子線医学研究センター/群馬大学大学院医学系研究科泌尿器科学)  
 Hiroshi Matsui (Gunma University Heavy Ion Medical Center/Department of Urology, Gunma University Graduate School of Medicine)

ランチョンセミナー4

10月24日(日) 11:50 ~ 12:50

第2会場(2F ホールB1+B2)

司会：近藤 恒徳(東京女子医科大学東医療センター泌尿器科)

Tsunenori Kondo (Department of Urology, Tokyo Women's Medical University Medical Center East)

篠原 信雄(北海道大学大学院医学研究院腎泌尿器外科学教室)

Nobuo Shinohara (Department of Renal and Genitourinary Surgery, Hokkaido University Graduate School of Medicine)

**LS4-1 進行性腎細胞癌に対する薬物療法の現状と展望**

Current status and landscape of medical treatment for aRCC

本郷 文弥(京都府立医科大学大学院 医学研究科泌尿器外科学)

Fumiya Hongo (Department of Urology, Kyoto Prefectural University of Medicine)

**LS4-2 腎細胞がん免疫療法のRationale ～免疫病理学の視点から～**

The immunopathological rationale of immunotherapy for advanced renal cell carcinoma

鳥越 俊彦(札幌医科大学医学部病理学第一講座)

Toshihiko Torigoe (Sapporo Medical University School of Medicine Department of Pathology 1)

共催：メルクバイオフーマ株式会社/ファイザー株式会社

## Moderated poster

## Moderated poster

10月24日(日) 13:45 ~ 14:25

第2会場(2F ホールB1+B2)

## ◆腎癌

司会：伊藤 敬一(防衛医科大学校 泌尿器科)

Keiichi Ito (Department of Urology, National Defense Medical College)

木村 剛(日本医科大学 泌尿器科)

Go Kimura (Department of Urology, Nippon Medical School)

- MP2-1 ニボルマブ・イピリムマブ併用療法を中止した転移性腎細胞がん症例の検討**  
Case study of discontinuation of nivolumab and ipilimumab combination therapy in metastatic renal cell carcinoma  
大庭 康司郎(長崎大学病院 泌尿器科・腎移植外科)  
Kojiro Ohba (Nagasaki University Hospital)
- MP2-2 進行性腎細胞癌に対するIpilimumab + Nivolumab併用療法の治療効果と免疫関連有害事象に関する検討**  
Association between the therapeutic effect of Ipilimumab + Nivolumab and immune related adverse events for advanced RCC  
植田 浩介(久留米大学医学部 泌尿器科学教室)  
Kosuke Ueda (Department of Urology, Kurume University School of Medicine)
- MP2-3 当科での転移性腎癌に対するカボザンチニブの初期治療経験**  
Initial experience of Cabozantinib for metastatic renal carcinoma in Chiba Cancer Center  
深沢 賢(千葉県がんセンター 前立腺センター 泌尿器科)  
Satoshi Fukasawa (Division of Urology/Prostate Center, Chiba Cancer Center)
- MP2-4 低用量カボザンチニブの進行性腎癌に対する治療効果**  
The effect of low dose cabozantinib on advanced renal cell carcinoma  
松崎 洋吏(福岡大学病院 腎泌尿器外科学講座)  
Hiroshi Matsuzaki (Department of Urology, Fukuoka University School of Medicine)
- MP2-5 ニボルマブ治療後の進行性腎細胞がんに対するカボザンチニブの初期治療成績**  
Early outcomes of cabozantinib in advanced renal cell carcinoma following nivolumab treatment  
大日方 大亮(日本大学 医学部 泌尿器科)  
Daisuke Obinata (Department of Urology, Nihon University School of Medicine)
- MP2-6 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**  
High HS-GPS predicts poor prognosis in metastatic RCC patients who underwent cytoreductive nephrectomy  
山下 真平(和歌山県立医科大学 泌尿器科)  
Shimpei Yamashita (Department of Urology, Wakayama Medical University)
- MP2-7 即時cytoreductive nephrectomyを施行された転移性腎細胞癌症例の予後**  
Prognosis of patients with metastatic renal cell carcinoma who underwent immediate cytoreductive nephrectomy  
亭島 淳(広島大学大学院医系科学研究科 腎泌尿器科学)  
Jun Teishima (Department of Urology, Hiroshima University)
- MP2-8 腎淡明細胞癌におけるE-セレクトインリガンド糖鎖の発現と予後の検討**  
Study of expression of E-selectin ligand glycans and prognosis in renal cell clear cell carcinoma  
谷尾 信(福井大学 医学部 泌尿器科/福井大学医学部腫瘍病理学)  
Makoto Tani (Department of Urology, University of Fukui)
- MP2-9 後腹膜原発脂肪肉腫における周術期アウトカムと局所再発リスク因子の検討**  
The risk factors for local recurrence after surgery in primary retroperitoneal liposarcoma  
増井 仁彦(京都大学 泌尿器科)  
Kimihiro Masui (Department of Urology, Kyoto University)

アフタヌーンセミナー

アフタヌーンセミナー2

10月24日(日) 14:55 ~ 15:55

第2会場(2F ホールB1+B2)

◆ mRCCのファーストライン治療におけるIO-TKI併用療法の位置づけ

司会：小原 航(岩手医科大学 医学部 泌尿器科学講座)

Wataru Obara (Department of Urology, Iwate Medical University)

神波 大己(熊本大学大学院 生命科学研究部 泌尿器科学講座)

Tomomi Kamba (Department of Urology, Graduate School of Medical Sciences, Kumamoto University)

AS2-1 腫瘍微小環境から考える腎細胞がんの治療戦略

Immunotherapeutic strategy for renal cell carcinoma according to tumor microenvironment

富樫 庸介(岡山大学学術研究院医歯薬学域 腫瘍微小環境学分野)

Yosuke Togashi (Department of Tumor Microenvironment, Okayama University, Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences)

AS2-2 複雑化する転移性腎癌一次治療において、どのように薬剤を選択すべきか？

How do we choose systemic therapy for mRCC in the first-line setting becoming complicated?

原田 健一(神戸大学医学部附属病院 手術部)

Kenichi Harada (Surgery department, Kobe University Graduate School of Medicine)

共催：MSD株式会社

白熱討論

白熱討論8

10月24日(日) 16:00 ~ 17:00

第2会場(2F ホールB1+B2)

◆ Poor risk精巣腫瘍の治療戦略

司会：河合 弘二(国際医療福祉大学 腎泌尿器外科)

Koji Kawai (Department of Urology, International University of Health and Welfare, School of Medicine)

伊藤 明宏(東北大学大学院医学系研究科 泌尿器科学分野)

Akihiro Ito (Department of Urology, Tohoku University School of Medicine)

白熱討論8-1 予後不良群精巣腫瘍化学療法における重篤な合併症

Severe complication during chemotherapy for poor prognosis testicular cancer

河合 弘二(国際医療福祉大学 腎泌尿器外科)

Koji Kawai (Department of Urology, International University of Health and Welfare, School of Medicine)

白熱討論8-2 予後不良群に対する導入化学療法および救済化学療法

Induction and salvage chemotherapies for poor risk metastatic germ cell cancer

湯浅 健(公益財団法人がん研究会有明病院 泌尿器科)

Takeshi Yuasa (Department of Urology, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)

白熱討論8-3 3次以降の化学療法及び大量化学療法の位置づけ

Third-line or subsequent chemotherapy and the positioning of high-dose chemotherapy

河野 勤(佐々木研究所附属杏雲堂病院 腫瘍内科)

Tsutomu Kouno (Sasaki Foundation Kyoundo Hospital Department of Medical Oncology)

白熱討論8-4 Poor risk症例に対する手術療法

Surgical management for Poor-risk GCT

中村 晃和(大阪府済生会吹田病院 泌尿器科)

Terukazu Nakamura (Department of Urology, Saiseikai Suita Hospital)

## Moderated poster

## Moderated poster

10月24日(日) 13:45 ~ 14:25

第3会場(2F ホールB3)

## ◆尿路上皮癌

司会：藤村 哲也(自治医科大学 腎泌尿器外科学講座)

Tetsuya Fujimura (Department of Urology, Jichi Medical University)

松本 洋明(山口大学大学院医学系研究科 泌尿器科学講座)

Hiroaki Matsumoto (Department of Urology Graduate School of Medicine Yamaguchi University)

## MP3-1 転移性尿路上皮癌に対する全身化学療法の検討

First-line systemic chemotherapy for metastatic urothelial carcinoma

大豆本 圭(徳島大学大学院 医歯薬学研究部 泌尿器学分野)

Kei Daizumoto (The Department of Urology, Tokushima University Graduate School of Biomedical Sciences)

## MP3-2 転移性尿路上皮癌に対する抗癌剤維持化学療法は予後を改善しうる

Maintenance Chemotherapy for metastatic urothelial carcinoma might improve its prognosis

河嶋 厚成(大阪大学 大学院医学系研究科 器官制御外科学講座(泌尿器科学))

Atsunari Kawashima (Department of Urology, Graduate School of Medicine, Osaka University)

MP3-3 進行性尿路上皮癌に対する白金製剤1次化学療法の最適な治療コース数に関する検討  
- 115例の後ろ向き解析 -

A study of the optimal cycles of first-line platinum-based chemotherapy for advanced urothelial carcinoma

山本 匠真(大阪市立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学)

Shoma Yamamoto (Department of Urology, Osaka City University Graduate School of Medicine)

## MP3-4 腎機能障害を有する尿路上皮癌患者に対する白金製剤ベースの全身化学療法

Platinum-based systemic chemotherapy for advanced urothelial carcinoma in patients with suboptimal renal function

佐野 剛視(京都大学医学部 泌尿器科)

Takeshi Sano (Department of Urology, Kyoto University)

## MP3-5 進行性尿路上皮癌の二次治療におけるペムブロリズマブの治療成績と予後予測因子の検討

Examination of pembrolizumab outcomes and prognostic factors in second-line treatment for advanced urothelial cancer

森 堂道(東邦大学医療センター佐倉病院 泌尿器科)

Takamichi Mori (Toho University Sakura Medical Center)

## MP3-6 当院の進行性・転移性尿路上皮癌に対するペムブロリズマブの治療成績と臨床的検討

Treatment results and clinical study of pembrolizumab for advanced metastatic urothelial cancer

桂 蒼太(千葉大学医学部附属病院 泌尿器科)

Sota Katsura (Chiba University Hospital)

## MP3-7 傍脊柱筋群面積 (PSMI) によるサルコペニアの評価は尿路上皮がんにおける化学療法導入時の予後予測因子となる

Evaluation of PSMI is a prognostic factor for induction chemotherapy in advanced urothelial carcinoma

清水 龍太郎(鳥取大学医学部附属病院 腎泌尿器科)

Ryutaro Shimizu (Department of Urology, Tottori University Faculty of Medicine)

## MP3-8 浸潤性膀胱癌に対する放射線化学療法 (GC+radiation療法) を用いた膀胱温存療法

Bladder sparing with GC (gemcitabine, cisplatin) and radiotherapy in muscle invasive bladder cancer

小林 圭太(山口大学医学部 泌尿器科)

Keita Kobayashi (Department of Urology, University of Yamaguchi)

## MP3-9 当院にて過去10年間に筋層非浸潤性膀胱癌の術後にBCG膀胱内注入療法を施行した患者群の有害事象および治療効果の検討

Examination of adverse events and therapeutic effects of patients who underwent BCG Instillation Therapy for NMIBC

木村 僚喜(順天堂大学医学部附属練馬病院 泌尿器科)

Tomoki Kimura (Department of Urology, University of Juntendo)



**MP3-10 腎盂尿管癌に対する腎尿管全摘除術の予後の検討**

Prognosis of nephroureterectomy for upper tract urothelial carcinoma

木室 里依子 (産業医科大学病院 泌尿器科)

Rieko Kimuro (University of Occupational and Environmental Health, Japan)



## Unmoderated poster

## Unmoderated poster

## ◆ 前立腺癌

- UP1-1** 昭和大学における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 (HDR) 単回照射の治療成績  
Clinical study of single fraction high dose rate brachytherapy for prostate cancer  
押野見 和彦 (昭和大学医学部 泌尿器科学講座)  
Kazuhiko Oshinomi (Department of Urology, Showa University School of Medicine)
- UP1-2** 経尿道的前立腺肥大症手術における偶発前立腺癌検出を予測する術前因子の検討  
Preoperative factors predicting the incidental prostate cancer in transurethral benign prostatic hyperplasia surgery  
西川 涼馬 (鳥取県立中央病院 泌尿器科)  
Ryoma Nishikawa (Tottori Prefectural Central Hospital)
- UP1-3** 去勢抵抗性前立腺癌に対するドセタキセル療法および新規アンドロゲン受容体標的薬における治療効果に対する影響についての検討  
The therapeutic effect of docetaxel and androgen receptor-axis-targeted agents in patients with CRPC  
大西 健太 (星ヶ丘医療センター 泌尿器科/奈良県立医科大学 泌尿器科)  
Kenta Onishi (Department of Urology, Hoshigaoka Medical Center)
- UP1-4** ハイリスクのmHNPCCに対するアビラテロンの使用成績  
Treatment Outcome of Abiraterone plus prednisolone in metastatic hormone-naive prostate cancer  
七条 武志 (昭和大学医学部泌尿器科学講座 泌尿器科)  
Takeshi Shichijo (Department of Urology, Showa University)
- UP1-5** 愛媛県の前立腺がん手術 - MICAN studyから明らかになる11年間の推移  
Radical prostatectomy in Ehime Prefecture -Trend for 11 years revealed from MICAN study  
橋根 勝義 (独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 泌尿器科)  
Katsuyoshi Hashine (National Hospital Organization Shikoku Cancer Center)
- UP1-6** 限局性前立腺癌における腫瘍体積と局在部位が生化学的再発に与える影響  
Influence of Tumor Volume and Localization on Biochemical Recurrence in Localized Prostate Cancer  
坂本 信一 (千葉大学大学院医学研究院 泌尿器科学 泌尿器科)  
Shinichi Sakamoto (Department of Urology, Chiba University Graduate School of Medicine)
- UP1-7** 当科における去勢抵抗性前立腺癌に対するドセタキセル療法の効果予測因子の検討  
A retrospective study of predictors of response to docetaxel therapy for castration-resistant prostate cancer  
羽田 真郎 (大分大学医学部 腎泌尿器外科学講座)  
Shinro Hata (Department of Urology, Oita University Faculty of Medicine)
- UP1-8** 去勢抵抗性前立腺癌に対するDocetaxel治療における好中球減少症に骨転移の広がり  
は関係するか?  
Is Bone Metastasis Related to Neutropenia in Docetaxel Therapy for Castration-Resistant Prostate Cancer?  
中神 義弘 (昭和大学 医学部 泌尿器科学講座)  
Yoshihiro Nakagami (Department of Urology, Showa University)
- UP1-9** Best Supportive Care (BSC) 後に寛解となった去勢抵抗性前立腺癌の一例  
A case of the castration-resistant prostate cancer patient which achieved a remission after best supportive care  
川西 秀治 (愛知医科大学病院 泌尿器科)  
Hideji Kawanishi (Department of Urology, Aichi Medical University Hospital)
- UP1-10** HSPCに対してアビラテロン先行投与を行った後に小細胞癌化した一例  
A case of small cell carcinoma of the prostate  
田口 真 (関西医大総合医療センター 腎泌尿器外科/大阪府済生会泉尾病院泌尿器科)  
Makoto Taguchi (Department of Urology, Kansai Medical university medical center, Osaka, Japan)

- UP1-11** 遠隔転移を有する去勢感受性前立腺癌 (mCSPC) に対するアパルタミドの初期使用経験  
Initial experience with apalutamide in patient with metastatic castration sensitive prostate cancer  
宮下 雅重 (京都府立医科大学医学部 泌尿器科/京都第二赤十字病院 泌尿器科)  
Masatsugu Miyashita (Department of Urology, Kyoto Prefectural School of Medicine)
- UP1-12** 京都府立医科大学関連施設における転移性去勢感受性前立腺癌 (mCSPC) に対する新規アンドロゲン受容体標的薬による薬物治療状況  
Treatment status with ARAT for mCSPC at Kyoto Prefectural University of Medicine and affiliated hospitals  
大橋 宗洋 (京都府立医科大学 泌尿器科)  
Munehiro Ohashi (Department of Urology, Kyoto Prefectural University of Medicine)
- UP1-13** C反応性蛋白はabirateroneにて治療された去勢抵抗性前立腺癌における予後因子である  
Prognostic Impact of C-reactive Protein on Overall Survival in Patients With CRPC Treated With Abiraterone  
兵頭 洋二 (獨協医科大学埼玉医療センター 泌尿器科)  
Yoji Hyodo (Department of Urology, Dokkyo Medical University Saitama Medical Center)
- UP1-14** グレードグループ2のみの中間リスク前立腺癌はリンパ節郭清をしなくてもよいか  
Is pelvic lymph node dissection required for intermediate-risk prostate cancer whose factor is only grade group 2?  
山田 智哉 (独立行政法人国立病院機構仙台医療センター 泌尿器科)  
Tomoya Yamada (Sendai Medical Center)
- UP1-15** 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患者の予後予測に有用である  
Prognostic value of modified Glasgow Prognostic Scale in metastatic hormone sensitive prostate cancer  
村岡 聡 (和歌山県立医科大学 医学部 泌尿器科)  
Satoshi Muraoka (Wakayama Medical University)
- UP1-16** 前立腺癌術後患者におけるCribriform patternとIDC-Pについての検討  
Examination of Cribriform pattern and IDC-P in postoperative patients with prostate cancer  
塩見 叡 (岩手県立大船渡病院 泌尿器科)  
Ei Shiomi (Iwate Prefectural Ofunato Hospital)
- UP1-17** BioJet システムを用いたMRI/US画像融合ガイド下経会陰前立腺生検の有効性の検討  
Transperineal targeted biopsy with fusion image of MRI/US image for the diagnosis of prostate cancer  
山本 勇人 (弘前大学 大学院医学研究科 泌尿器科学講座 泌尿器科)  
Hayato Yamamoto (Department of Urology, Hirosaki University Graduate School of Medicine, Hirosaki, Japan)
- UP1-18** ANCA関連血管炎を随伴した前立腺癌の1例  
A Case of Prostate Cancer Complicated with ANCA-associated vasculitis  
岸谷 憲二郎 (国立国際医療研究センター病院 泌尿器科)  
Kenjiro Kishitani (Department of Urology, National Center of for Global Health and Medicine)
- UP1-19** 転移性ホルモン未治療前立腺癌に対する新規抗アンドロゲン剤の初期使用経験  
Clinical experience of novel androgen receptor-axis-targeted agents for mHSPC in our institution  
萩原 和久 (上尾中央総合病院 泌尿器科)  
Kazuhiisa Hagiwara (Department of Urology, Ageo Central General Hospital)
- UP1-20** 去勢抵抗性前立腺癌に対するアビラテロン、エンザルタミドの逐次療法についての臨床的検討  
A study of sequential therapy of abiraterone and enzalutamide for castration resistant prostate cancer  
吉村 明洋 (大阪国際がんセンター 泌尿器科)  
Akihiro Yoshimura (Department of Urology, Osaka International Cancer Institute)
- UP1-21** 患者自己評価アンケートによるエンザルタミドの副作用管理について  
Management of adverse events related to enzalutamide by using patient-reported outcome  
平山 幸良 (大阪市立大学医学部 泌尿器科)  
Yukiyoshi Hirayama (Department of Urology, Osaka City University)
- UP1-22** 低用量カバジタキセル療法で長期奏功を得た去勢抵抗性前立腺癌の一例  
A case of castration resistant prostate cancer with long term success by low dose Cabazitaxel therapy  
田中 翔 (滋賀医科大学 泌尿器科学講座)  
Sho Tanaka (The Department of Urology, Shiga University Medical Science)

- UP1-23** 前立腺癌術後尿失禁に対する磁気刺激療法の治療効果の検討  
The therapeutic effect of magnetic stimulation therapy on postoperative urinary incontinence in prostate cancer  
小林 拓郎 (順天堂大学大学院 泌尿器外科学/東京血管外科クリニック)  
Takuro Kobayashi (Department of Urology, Juntendo University, Graduate School of Medicine)
- UP1-24** タキサン系化学療法抵抗性の転移性去勢抵抗性前立腺癌に対する、カルボプラチン・パクリタキセル療法の初期治療経験  
Initial Experience of CBDCA+PTX treatment for mCRPC resistant to taxan-based standard chemotherapy  
吉澤 篤彦 (藤田医科大学 腎泌尿器外科)  
Atsuhiko Yoshizawa (Fujita Health University)
- UP1-25** 当科における転移性去勢抵抗性前立腺がんに対するPARP阻害薬Olaparibの使用経験  
Our Experience with Olaparib, a PARP Inhibitor for Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer  
吉山 あづさ (順天堂大学大学院 医学研究科 泌尿器外科学)  
Azusa Yoshiyama (Department of Urological Surgery, Juntendo University Graduate School of Medicine)
- UP1-26** 当院の前立腺癌骨転移患者におけるデノスマブ投与後顎骨壊死の検討  
Examination of osteonecrosis of the jaw in patients with bone metastasis from prostate cancer in our hospital  
喜早 祐介 (岩手県立胆沢病院 泌尿器科)  
Yuusuke Kisou (Department of Urology, Iwate Prefectural Isawa Hospital)
- UP1-27** 前立腺癌の診断マーカーとしての白血球テロメア長およびMDSCの臨床的有用性の検討  
Investigation of leukocyte telomere length and MDSC as potential diagnostic markers in prostate cancer  
脇田 春彦 (順天堂大学大学院医学研究科 泌尿器外科学)  
Haruhiko Wakita (Department of Urology, Juntendo University, Graduate School of Medicine)

## ◆腎癌

- UP2-1** 転移性腎細胞癌における一次治療VEGFR-TKIとしてのアキシチニブの有効性の検討  
Axitinib is preferable management as first-line VEGFR-TKI in patients with metastatic renal cell carcinoma  
武藤 弓奈 (秋田大学医学部 泌尿器科)  
Yumina Muto (Department of Urology, Akita University)
- UP2-2** 転移性腎癌一次治療における分子標的薬の治療成績  
Clinical outcome of first-line targeted therapy for metastatic renal cell carcinoma  
別宮 謙介 (地方独立行政法人広島市立病院機構広島市立広島市民病院 泌尿器科)  
Kensuke Bekku (Department of Urology, Hiroshima City Hiroshima Citizens Hospital)
- UP2-3** IO時代に1次治療を開始した進行性腎細胞癌の治療成績  
Oncological outcome for advanced RCC initiated with first-line systemic therapy during current immunology era  
山崎 俊成 (神戸市立医療センター中央市民病院 泌尿器科)  
Toshinari Yamasaki (Department of Urology, Kobe Medical Center General Hospital)
- UP2-4** 山形大学におけるニボルマブ、イピリムマブ併用療法の治療経験  
The treatment experience of Nivolumab and Ipilimumab in Yamagata University  
小島 遼一 (山形大学医学部附属病院 腎泌尿器外科)  
Ryoichi Ojima (Department of Urology, University of Yamagata)
- UP2-5** ニボルマブ治療を受けた腎癌患者の治療前転移巣成長率の検討  
Pretreatment metastatic growth rate in patients with advanced renal cancer treated with Nivolumab  
松村 聡一 (大阪警察病院 泌尿器科)  
Soichi Matsumura (Osaka Police Hospital)
- UP2-6** 転移性腎細胞癌におけるニボルマブの転移臓器別治療効果とMixed responseに関する検討  
Organ-specific response and mixed response to nivolumab in patients with metastatic renal cell carcinoma  
石川 雄大 (東京医科歯科大学大学院 腎泌尿器外科学)  
Yudai Ishikawa (Department of Urology, Tokyo Medical and Dental University)
- UP2-7** 進行性腎細胞癌に対するペムブロリズマブ・アキシチニブ併用療法の初期経験  
Initial clinical experience of pembrolizumab plus axitinib for advanced renal cell carcinoma  
高畑 創平 (東京臨海病院 泌尿器科)  
Sohei Takahata (Department of Urology, Tokyo Rinkai Hospital)

- UP2-8** 転移性腎細胞癌におけるカボザンチニブの血中濃度と有害事象との関連性  
Relationship between blood levels of cabozantinib and adverse events in metastatic renal cell carcinoma  
浦野 紘太 (山形大学医学部附属病院 泌尿器科)  
Kota Urano (University of Yamagata)
- UP2-9** 進行腎癌に対する分子標的薬治療におけるPD-L1遺伝子コピー数変化の予後予測因子としての有用性  
Prognostic impact of copy number alteration of PD-L1 in molecular target therapy  
松下 雄登 (浜松医科大学 医学部 泌尿器科学講座)  
Yuto Matsushita (Department of Urology, Hamamatsu University School of Medicine)
- UP2-10** 転移性腎細胞癌に対するCytoreductive nephrectomy選択時のREMARCCスコアの有効性検証  
External Validation of the REMARCC for the Selection of Cytoreductive Nephrectomy in Patients with Metastatic RCC  
沖田 和貴 (弘前大学大学院医学研究科 泌尿器科学講座)  
Kazutaka Okita (Department of Urology, Hirosaki University Graduate School of Medicine)
- UP2-11** 演題取り下げ
- UP2-12** 当院における腎細胞癌術後の晩期再発症例の検討  
Examination of late recurrence cases after renal cell carcinoma surgery at our hospital  
東島 克佳 (産業医科大学 泌尿器科)  
Katsuyoshi Higashijima (University of Occupational and Environmental Health, Japan)
- UP2-13** 熊本大学病院における透析腎癌の臨床的検討  
Clinical study of renal cell carcinoma in dialysis patients in Kumamoto university hospital  
脊川 卓也 (熊本大学大学院生命科学研究部 泌尿器科)  
Takuya Segawa (Department of Urology, Faculty of Life Sciences, Kumamoto University, Kumamoto, Japan.)
- UP2-14** 当院における転移性腎細胞癌に対するイピリムマブとニボルマブ併用療法を行った3例  
Three cases who received ipilimumab and nivolumab combination therapy for metastatic renal cell carcinoma  
田口 真 (関西医大総合医療センター 腎泌尿器外科/大阪府済生会泉尾病院泌尿器科)  
Makoto Taguchi (Department of Urology, Kansai Medical University Medical Center, Osaka, Japan)
- UP2-15** nivolumab・ipilimumab併用療法後、切除可能となった左腎癌下大静脈腫瘍栓の2例  
Enable curative surgery of renal cell carcinoma with vena cava tumor thrombus to preoperative nivolumab and ipilimumab.  
西山 直隆 (富山大学学術研究部医学系 腎泌尿器科学講座)  
Naotaka Nishiyama (Department of Urology, Graduate School of Medicine and Pharmaceutical Sciences for Research, University of Toyama)
- UP2-16** ROS1融合遺伝子陽性肺腺癌にてクリゾチニブ投与中に生じた複雑性腎嚢胞に対し腎部分切除術を施行した1例  
A case of partial nephrectomy for complex renal cysts which occurred during crizotinib administration for ROS1  
田中 亮 (東京大学医学部附属病院 泌尿器科)  
Ryo Tanaka (The University of Tokyo Hospital)
- UP2-17** 転移性腎細胞癌に対するCabozantinib治療中に発生した腸管気腫症の1例  
A case with pneumatosis intestinalis following Cabozantinib for metastatic renal cell carcinoma  
永本 将一 (三井記念病院 泌尿器科)  
Shoichi Nagamoto (Department of Urology, Mitsui Memorial Hospital)
- UP2-18** 10次治療にカボザンチニブを導入して腫瘍縮小効果を示した進行性腎細胞癌の一例  
A case of advanced RCC with tumor shrinkage after the introduction of cabozantinib in the 10th line therapy  
元島 崇信 (熊本大学大学院生命科学研究部 泌尿器科学講座)  
Takanobu Motoshima (Department of Urology, Graduate School of Medical Sciences, Kumamoto University)
- UP2-19** 腎癌術後の肝転移に対してラジオ波焼灼術 (RFA) を施行した一例  
A case of radiofrequency ablation (RFA) for liver metastasis after renal cell carcinoma surgery  
木下 史生 (九州大学病院 泌尿器科)  
Fumio Kinoshita (Department of Urology, University of Kyushu)
- UP2-20** Thyroid-like follicular renal cell carcinomaリンパ節転移の一例  
Thyroid-like follicular carcinoma renal cell carcinoma with retroperitoneal lymph node metastasis  
中村 雄 (杏林大学医学部 泌尿器科学教室)  
Yu Nakamura (Department of Urology, School of Medicine, Kyorin University, Tokyo, Japan)

**UP2-21 腎細胞癌原発髄膜癌腫症の1例**

A case of leptomeningeal carcinomatosis from renal cell carcinoma

水松 真一郎(総合青山病院 サイバーナイフセンター)

Shinichiro Mizumatsu (CyberKnife Center, Aoyama General Hospital)

**UP2-22 同時に発見された右尿管癌・左腎癌の重複癌の一例**

A case report: double cancer of right ureteral cancer and left kidney cancer diagnosed at the same time

石川 圭祐(順天堂大学大学院医学研究科 泌尿器外科学)

Keisuke Ishikawa (Department of Urology, Juntendo University Graduate School of Medicine)

**UP2-23 片腎・結石性腎盂腎炎に合併した腎細胞癌の一例**

A Case of Renal Cell Carcinoma Associated with One Kidney and Stone Pyelonephritis

山岸 美樹(おおたかの森病院 泌尿器科)

Miki Yamagishi (Otakanomori Hospital)

**◆ 尿路上皮癌****UP3-1 転移性尿路上皮癌に対してMVAC治療後のゲムシタビン+カルボプラチン維持療法の有用性**

Effectiveness of gemcitabine + carboplatin maintenance therapy after MVAC treatment for metastatic urothelial cancer

佐野 貴紀(神戸大学医学部附属病院 泌尿器科)

Takanori Sano (Department of Urology, Kobe University Hospital)

**UP3-2 当科における進行尿路上皮癌に対する3rd-lineパクリタキセルの治療成績**

Treatment results of 3rd-line paclitaxel for advanced urothelial carcinoma in our department

中村 渉(藤田医科大学 腎泌尿器外科)

Wataru Nakamura (Fujita Health University)

**UP3-3 進行尿路上皮癌に対するPembrolizumabの効果と安全性**

Efficacy and tolerability of pembrolizumab for patients with advanced urothelial carcinoma

原田 みりい(産業医科大学医学部 泌尿器科)

Mirii Harada (Department of Urology, University of Occupational and Environmental Health Japan)

**UP3-4 尿路上皮癌に対するPembrolizumab療法中の抗生物質使用歴と治療予後の関係**

Negative relation between antibiotic use and treatment outcomes during Pembrolizumab treatment for urothelial carcinoma

成澤 貴史(山形大学医学部 腎泌尿器外科学講座)

Takafumi Narisawa (Department of Urology, Yamagata University)

**UP3-5 当院におけるPembrolizumabの治療成績と効果予測因子の検討**

Predictive factors for less effective patients with urothelial carcinoma to Pembrolizumab monotherapy

池端 嘉裕(順天堂大学 医学部 泌尿器科)

Yoshihiro Ikehata (Department of Urology, University of Juntendo)

**UP3-6 昭和大学病院における進行性尿路上皮癌に対するPembrolizumabの治療成績**

Clinical outcome of Pembrolizumab for advanced urothelial carcinoma at Showa University Hospital

鶴木 勉(昭和大学医学部 泌尿器科学講座)

TSUTOMU UNOKI (Department of Urology, Showa University School of Medicine, Tokyo, Japan)

**UP3-7 滋賀医科大学における進行性尿路上皮癌に対するペムブロリズマブの使用経験**

Experience with pembrolizumab for advanced urothelial cancer at Shiga University of Medical Science

馬場 雅人(滋賀医科大学 泌尿器科)

Masato Baba (Department of Urology, Shiga University of Medical Science)

**UP3-8 当院における尿路上皮癌に対するアベルマブ維持療法の初期経験**

Initial experience of avelumab maintenance therapy for advanced or metastatic urothelial carcinoma

早川 望(聖マリアンナ医科大学 腎泌尿器外科)

Nozomi Hayakawa (Department of Urology, St Marianna University School of Medicine)

**UP3-9 当院における開腹および腹腔鏡下根治的膀胱全摘除術後の播種性再発の検討**

Dissemination after open and laparoscopic radical cystectomy

山崎 浩司(宮崎大学医学部 泌尿器科)

Koji Yamasaki (Department of Urology, University of Miyazaki)

- UP3-10** 筋層浸潤性膀胱癌に対する姑息的治療による治療成績の検討  
Outcome of non-definitive therapy for muscle-invasive bladder cancer  
西原 聖顕 (久留米大学医学部 泌尿器科学教室)  
Kiyooki Nishihara (Kurume University School of Medicine, Department of Urology)
- UP3-11** 高齢者におけるBCG膀胱内注入療法の安全性、有用性の臨床的検討  
Clinical investigation of safety and efficacy of intravesical BCG treatment for elderly people  
清水 輝記 (京都府立医科大学医学部 泌尿器科)  
Teruki Shimizu (Department of Urology, Kyoto Prefectural University of Medicine)
- UP3-12** リアルワールドにおける、上部尿路上皮癌患者の術後免疫療法の適格性が予後に与える影響について  
Prognostic impact of eligibility for adjuvant immunotherapy in real-world patients with urothelial cancer  
小島 由太 (弘前大学大学院医学研究科 泌尿器科学講座)  
Yuta Kojima (Department of Urology, Hirosaki University Graduate School of Medicine)
- UP3-13** 膀胱全摘除術標本でのHNRNPA3発現と病理組織学的所見および予後に関する検討  
Clinicopathological association and prognostic value of HNRNPA3 expression in bladder cancer after radical cystectomy  
天野 統之 (北里大学医学部 泌尿器科)  
Noriyuki Amano (Department of Urology, School of Medicine, Kitasato University)
- UP3-14** 膀胱癌組織におけるepiplakin発現と臨床病理学的因子との比較検討  
Comparison of epiplakin expression in bladder cancer tissue with clinicopathological factors  
志村 壮一郎 (北里大学医学部 泌尿器科)  
Soichiro Shimura (Department of Urology, Kitasato University School of Medicine)
- UP3-15** 腹膜転移により腸閉塞を認めたが、早期に経腸栄養を再開し、ペムブロリズマブが著効した尿路上皮癌の一例  
Successful treatment for metastatic urothelial cancer with bowel obstruction: pembrolizumab with oral enteral nutrition  
浦崎 哲也 (公益財団法人がん研究会 有明病院 総合腫瘍科)  
Tetsuya Urasaki (Department of Medical Oncology, Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)
- UP3-16** 転移性膀胱癌に対するペムブロリズマブ療法中に劇症1型糖尿病を発症した1例  
Fulminant Type 1 Diabetes Mellitus Induced by Pembrolizumab Therapy in A Patient With Metastatic Bladder Cancer  
花田 英紀 (地方独立行政法人 公立甲賀病院 泌尿器科)  
Eiki Hanada (Department of Urology, Kohka Public Hospital)
- UP3-17** 筋層浸潤性膀胱癌の高齢男性に術前CGA (Comprehensive Geriatric Assessment) を行い、周術期合併症なくRARCを施行し得た一例  
We could perform for an elderly man RARC without perioperative complications by using preoperative CGA  
白川 智也 (順天堂大学医学研究科 泌尿器外科学講座)  
Tomoya Shirakawa (Department of Urology, University of Juntendo)
- UP3-18** 5-アミノレブリン酸塩酸塩の投与後にSpO<sub>2</sub>低下を認めた一例  
Descending saturation of percutaneous oxygen induced by 5-aminolevulinic acid : A case report  
家田 健史 (東京臨海病院 泌尿器科)  
Takeshi Ieda (Department of Urology, Tokyo Rinkai Hospital)
- UP3-19** 膀胱癌再発患者に対する光力学診断利用TURBTにおいて筋層のみからの発光にて筋層浸潤性膀胱癌の診断に至った一例  
A case of bladder cancer diagnosed by luminescence only from muscular layer in TURBT using photodynamic diagnosis  
葉梨 輝 (三楽病院 泌尿器科)  
Akira Hanashi (Department of Urology, Sanraku Hospital)
- UP3-20** 膀胱小細胞癌の一例  
A Case of Small Cell Carcinoma of the Bladder  
田口 真 (関西医大総合医療センター 腎泌尿器外科/大阪府済生会泉尾病院泌尿器科)  
Makoto Taguchi (Department of Urology, Kansai Medical University Medical Center, Osaka, Japan)

## ◆ 精巣腫瘍その他

- UP4-1** ステージI精巣腫瘍再発症例の臨床的検討  
Relapses in Stage I testicular cancer patients on surveillance  
上田 崇 (京都府立医大付属病院 泌尿器科)  
Takashi Ueda (Department of Urology, Kyoto Prefectural University of Medicine)
- UP4-2** 難治性精巣腫瘍に対し大量化学療法後のTIP療法の再投与が著効した一例  
A case, re-administration of TIP therapy after high-dose chemotherapy was effective for refractory testicular tumor  
志村 壮一郎 (北里大学医学部 泌尿器科)  
Soichiro Shimura (Department of Urology, Kitasato University School of Medicine)
- UP4-3** 後腹膜肉腫における臨床病理学的パラメーターとPD-L1、PD-L2、PD-1発現を統合的評価した多施設共同研究  
Integrated assessment of clinicopathological factors and PD-L1, PD-L2, and PD-1 expression in retroperitoneal sarcoma  
小田 侑希 (奈良県立医科大学 泌尿器科学教室 泌尿器科)  
Yuki Oda (Department of Urology, Nara Medical University Hospital)
- UP4-4** 泌尿器癌における高齢者症例に対する免疫チェックポイント阻害剤治療の検討  
Efficacy and safety of immune checkpoint inhibitor in elderly patients with urological malignancies  
三浪 圭太 (市立札幌病院 泌尿器科)  
Keita Minami (Department of Urology, Sapporo City General Hospital)
- UP4-5** 進行泌尿器悪性腫瘍患者における血清プロカルシトニン測定の有効性に関する前向き研究  
A prospective study of the efficacy of measuring serum procalcitonin in patients with advanced urological cancer  
八重樫 洋 (金沢大学大学院医薬保健学総合研究科 泌尿器集学的治療学)  
Hiroshi Yaegashi (Department of Integrative Cancer Therapy and Urology, Kanazawa University Graduate School of Medical Science)