

第55回腎癌研究会記念大会 プログラム

第1会場 グランドホール 椿1	8:40-18:50
E1 教育講演	8:40-9:40
座長：江藤 正俊（九州大学 泌尿器科）	
E1-1 VHL病の多様な表現型から考えるccRCCの治療戦略	中村英二郎（国立がん研究センター中央病院 泌尿器・後腹膜腫瘍科）
E1-2 がん免疫療法の開発状況と今後の展望	北野 滋久（がん研究会有明病院 先端医療開発科）
SS1 スポンサーDセミナー1	9:45-10:30
座長：藤井 靖久（東京科学大学大学院 腎泌尿器外科学分野）	
共催：ファイザー株式会社	
SS1-1 泌尿器科診療におけるゲノム診療の現状と課題	中井川 昇（神奈川県立がんセンター 泌尿器科、前立腺センター）
SS1-2 日本人腎細胞がんにおける新たな発がん要因の発見	柴田 龍弘（東京大学 医科学研究所 ゲノム医科学分野、独立行政法人 国立がん研究センター がんゲノミクス研究分野）
SS2 スポンサーDセミナー2 「IO併用療法時代における集学的治療 薬物治療と局所療法をどう活かすか」	10:35-11:25
座長：古川 順也（徳島大学大学院 医歯薬学研究部泌尿器科学分野）	
共催：エーザイ株式会社	
SS2-1 IO併用療法時代における薬物療法と手術療法の集学的アプローチ	吉田 一彦（東京女子医科大学 泌尿器科学教室）
SS2-2 集学的治療における放射線治療の再定義：IOと連携する局所戦略	橋本弥一郎（東京女子医科大学 放射線腫瘍学分野）
LS1 ランチョンセミナー1	11:30-12:20
座長：近藤 恒徳（東京女子医科大学附属足立医療センター 泌尿器科）	
共催：武田薬品工業株式会社	
LS1-1 Optimal sequencing of treatment options in advanced renal cell carcinoma	Eric Jonasch, MD（Department of Genitourinary Medical Oncology, Division of Cancer Medicine, The University of Texas MD Anderson Cancer Center）
総会	12:25-12:45
SS4 スポンサーDセミナー4 「エビデンスと意思をつなぐ医療へ：腎細胞がん一次療法の最適化とShared Decision Making」	12:50-13:40
座長：沼倉 一幸（旭川医科大学 腎泌尿器外科学講座）	
大澤 崇宏（北海道大学大学院 医学研究院 腎泌尿器外科学教室）	
共催：プリストル・マイヤーズ スタイブ株式会社、小野薬品工業株式会社	
SS4-1 エビデンスとリアルワールドの交差点：CheckMate214とJ-ENCOREの最新フォローアップが示す腎細胞がん治療のいま	城武 卓（埼玉医科大学国際医療センター 泌尿器腫瘍科）
SS4-2 患者の意思を尊重する医療へ～実臨床におけるShared Decision Makingの実際～	根岸 孝仁（独立行政法人国立病院機構九州がんセンター 泌尿器・後腹膜腫瘍科）

JS1 研究会主導セッション1 「進行性腎癌に対する治療の選択」 13:45-14:55

座長：富田 善彦（新潟大学 泌尿器科）
 北村 寛（富山大学学術研究部医学系 腎泌尿器科学）
 コメンテーター：Eric Jonasch, MD
 (Department of Genitourinary Medical Oncology, Division of Cancer Medicine, The University of Texas MD Anderson Cancer Center)

- JS1-1 Cytoreductive nephrectomy for M1 cases 岡部 洸（札幌医科大学 泌尿器科学講座）
 JS1-2 炎症性マーカーによる進行性腎癌の至適治療戦略 武田 隼人（日本医科大学）
 JS1-3 低悪性度転移性腎細胞癌に対する治療戦略の再考 種子島時祥（九州大学大学院医学研究院泌尿器科学分野）
 JS1-4 進行性腎細胞癌に対する奏功例において、治療はいつまで継続すべきか？いつ中止すべきか？
 山本新九郎（高知大学医学部 泌尿器科学講座）

O1 優秀演題セッション 16:05-17:05

- 座長：木村 剛（日本医科大学 泌尿器科）
 岸田 健（神奈川県立がんセンター 泌尿器科）
- O1-1 Carbonic anhydrase-9を標的とした近赤外光線免疫療法：淡明細胞型腎細胞癌に対する新規治療法
 福島 啓司（東京科学大学大学院 腎泌尿器外科学／米国立がん研究所／米国立衛生研究所 分子イメージング部門）
 O1-2 ヒトiPS細胞由来腎癌オルガノイドモデルを用いたALK融合遺伝子による腎腫瘍化における初期段階の再現
 野口 剛（横浜市立大学附属病院 泌尿器科）
 O1-3 ELOC-mutated renal cell carcinomaの発癌要因の検討と分子病態の解明
 深川 彰彦（国立がん研究センター研究所 がんゲノミクス研究分野／東京大学 人体病理学・病理診断学分野）
 O1-4 淡明細胞型腎細胞癌における転写因子FOXM1の発現は組織学的腫瘍微小環境と関連する
 塩原 正規（大阪公立大学大学院医学研究科 診断病理・病理病態学）
 O1-5 超偏極MRIを用いた腎癌関連遺伝子変異の可視化と術前層別化法の開発
 青盛 恒太（横浜市立大学附属病院泌尿器科）
 O1-6 網羅的遺伝子発現解析および腫瘍浸潤免疫細胞プロファイリングによる非淡明細胞型腎細胞がんに対する免疫チェックポイント阻害薬治療効果に与える影響の解明
 石原 弘喜（済生会川口総合病院泌尿器科／東京女子医科大学泌尿器科）

JS2 研究会主導セッション2 「審査委員はここを見て！ロボット手術技術認定取得にむけて」 17:10-18:00

- 座長：玉田 聡（ベルランド総合病院 泌尿器科）
 立神 勝則（北九州市立医療センター 泌尿器科）
- JS2-1 技術認定医取得を目指すロボット支援根治的腎摘除術の実践ポイント
 三木 淳（東京慈恵会医科大学附属柏病院）
 JS2-2 泌尿器腹腔鏡技術認定医取得を意識したロボット支援手術のポイント
 山崎 健史（大阪公立大学大学院医学研究科泌尿器病態学）

JS3 研究会主導セッション3 「Bench to bedside 腎癌オミクス解析研究からの臨床実装に向けて」 18:05-18:55

- 座長：都築 豊徳（愛知医科大学 病理診断科）
 小原 航（岩手医科大学 泌尿器科）
- JS3-1 腎癌の精密医療の実現に向けた多次元層別化法の開発
 軸屋 良介（横浜市立大学 大学院医学研究科 泌尿器科学）
 JS3-2 遺伝子発現アトラスが拓く統合病理診断の未来－病理医の役割と展望－
 大江 知里（兵庫医科大学病院 病理診断科）
 JS3-3 腎癌オミクス解析が目指す新薬開発の未来
 三浦 裕司（がん研有明病院 総合腫瘍科）

第2会場 グランドホール 椿2

10:35-16:00

SS3 スポンサーードセミナー3 「小径腎癌に対する治療オプションを考える -泌尿器科と放射線科の視点から-」 10:35-11:25

座長：本郷 文弥（京都市立医科大学 泌尿器科）
共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

- SS3-1 泌尿器科の視点から考える凍結療法の役割 井上 貴博（三重大学大学院医学系研究科 腎泌尿器外科）
SS3-2 放射線科の視点から紹介する凍結療法の実際 平木 隆夫（岡山大学 学術研究院医歯薬学域 放射線医学）

LS2 ランチョンセミナー2 「腎細胞がん治療における最新エビデンスと治療戦略～基礎と臨床試験の両面から～」 11:30-12:20

座長：中村英二郎（国立がん研究センター中央病院 泌尿器・後腹膜腫瘍科）
共催：MSD株式会社

- LS2-1 細胞内シグナル伝達と腎細胞がん～治療の最適化のために知っておきたい知識～
南嶋 洋司（群馬大学大学院医学系研究科 生化学講座）
LS2-2 腎細胞がんの精密医療実現に向けた道のりと最新エビデンス
蓮見 壽史（横浜市立大学 医学部医学科 泌尿器科学）

SS5 スポンサーードセミナー5

12:50-13:40

座長：大家 基嗣（慶應義塾大学医学部 泌尿器科学教室）
舛森 直哉（札幌医科大学医学部 泌尿器科学講座）
共催：メルクバイオフーマ株式会社

- SS5-1 進行性腎細胞癌に対するアベルマブレジメンを国内使用成績から再評価する
水野 隆一（聖マリアンナ医科大学腎泌尿器外科）
SS5-2 高齢患者の薬物治療を考える～データに基づく治療戦略～ 高木 敏男（東京女子医科大学 泌尿器科）

Poster Session1

15:00-16:00

座長：馬場 理也（熊本大学 泌尿器科）

- P-1 空間的トランスクリプトーム解析を用いたHLRCC関連腎癌における腫瘍内不均一性の解明
軸屋 良介（横浜市立大学 大学院医学研究科 泌尿器科学）
P-2 TFE3再構成腎細胞癌における代謝変化の分子メカニズムの解明
西澤 秀和（熊本大学大学院生命科学研究所泌尿器科学講座）
P-3 次世代シーケンサーを用いた腎細胞癌ミトコンドリアDNA変異の網羅的解析
杠 総一郎（東海大学医学部外科学系腎泌尿器科学領域）
P-4 ARID2欠損によるTEF3転座型腎癌の腫瘍増殖シグナルについて 黒田庄一郎（熊本大学泌尿器科）
P-5 腎癌にたいする抗 PD-1 抗体とイミキモドの併用療法 辛島 尚（高知大学医学部泌尿器科）
P-6 マウス同所性腎細胞癌・遠隔転移モデルを用いた複合免疫療法における遺伝子発現変化の解析および逐次治療の効果の検討 岡部 洸（札幌医科大学泌尿器科学講座）
P-7 当院で診断されたTFE3再構成腎細胞癌の臨床病理学的特徴 雲野陽大（東京女子医科大学 泌尿器科）

Poster Session2

15:00-16:00

座長：釜井 隆男（獨協医科大学 泌尿器科）

- P-8 腎癌根治術後の再発とロストフォローに関する時間軸別リスク因子のAI解析 佐塚 智和（千葉大学泌尿器科）
- P-9 腎細胞がん患者における末梢血好酸球の増加はイピリムマブとニボルマブ併用療法による重症免疫関連有害事象を予測するバイオマーカーとなる 田崎 慶彦（名古屋市立大学大学院 医学研究科 臨床薬理学分野）
- P-10 手術療法を行った限局性淡明細胞型腎細胞癌におけるC反応性蛋白の予後因子としての意義：国内多施設共同研究データベースを用いた制限付き三次スプラインモデルによる検討 中山 哲成（獨協医科大学埼玉医療センター泌尿器科）
- P-11 淡明細胞型腎細胞癌に対するニボルマブ・イピリムマブ併用療法Unfit患者の同定：制限付き三次スプラインを用いたCRPの意義および予後因子の検討 中山 哲成（獨協医科大学埼玉医療センター泌尿器科）
- P-12 腎細胞癌ニボルマブ単剤療法開始直前と4週間後のT細胞受容体レパトアと予後 泉 浩二（金沢大学泌尿器集学的治療学）
- P-13 腎細胞癌全身薬物療法における血中亜鉛濃度と皮膚関連有害事象に関する検討 齋藤 心平（千葉大学医学部附属病院泌尿器科）
- P-14 淡明細胞型腎細胞癌の根治切除後再発：転移再発ハザード率の経時的推移と後期再発の特徴 羽鳥 拓海（東京科学大学大学院 腎泌尿器外科学/JAとりで総合医療センター 泌尿器科）

Poster Session3

15:00-16:00

座長：永田 政義（順天堂大学 泌尿器科）

- P-15 ニボルマブ+イピリムマブ併用療法の至適患者選択 武田 隼人（日本医科大学）
- P-16 イピリムマブ+ニボルマブ療法において、イピリムマブ投与回数は治療効果に影響するか？～愛媛県多施設データ（DARC-MICAN）より～ 西田 敬悟（愛媛大学医学部附属病院 泌尿器科）
- P-17 岐阜大学関連施設における進行性腎細胞癌に対するNivolumab+Ipilimumab併用療法の治療成績 谷口 友規（岐阜大学医学部附属病院）
- P-18 転移性腎細胞癌の転移出現時期によるNivolumab+Ipilimumab療法の比較検討 伊東 直城（久留米大学病院）
- P-19 イピリムマブ・ニボルマブ併用療法で奏効した転移性乳頭状腎細胞癌の1例 稲葉 貴宏（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）
- P-20 Presurgical nivolumab + ipilimumab療法にて病理学的完全奏効が得られたレベル3下大静脈腫瘍塞栓を伴うcT3bN1M0腎淡明細胞癌の1例 土屋 卓士（日本医科大学）
- P-21 腎移植後の進行性腎癌に対してイピリムマブ・ニボルマブの併用療法を施行した1例 西村 直峻（帯広厚生病院泌尿器科）

Poster Session4

15:00-16:00

座長：納谷 幸男（帝京大学ちば総合医療センター 泌尿器科）

- P-22 腎原発巣を有する進行性腎細胞癌に対する複合免疫療法の治療成績と安全性の検討 飯沼 光司（岐阜大学医学部 泌尿器科）
- P-23 山形大学における腎癌術後再発症例の治療経過 内藤 整（山形大学腎泌尿器外科学講座）
- P-24 IMDC intermediate/poor risk転移性腎細胞癌における免疫チェックポイント阻害薬併用療法の転移臓器別治療成績の比較検討 加藤 廉平（岩手医科大学）
- P-25 骨転移を有する進行性腎細胞癌に対するIO combination therapyの治療効果 植田 浩介（久留米大学医学部泌尿器科学講座）
- P-26 北九州市立医療センターにおける転移性腎癌に対する一次療法の変遷 原口 裕介（北九州市立医療センター）
- P-27 山梨大学における進行性腎細胞癌に対するペムブロリズマブ+レンパチニブ療法とイピリムマブ+ニボルマブ療法の比較 望月 孝規（山梨大学大学院総合研究部 泌尿器科学講座）
- P-28 進行腎癌におけるカボザンチニブ+ニボルマブとレンパチニブ+ペムブロリズマブの有効性および安全性の比較 中村 和貴（東京女子医科大学病院）

Poster Session5

15:00-16:00

座長：伊藤 敬一（防衛医科大学校 泌尿器科）

- P-29 転移性腎細胞癌に対するIO+TKI療法の予後予測因子の検討
関根 悠哉（秋田大学大学院医学系研究科腎泌尿器科学講座）
- P-30 名古屋大学関連施設における転移性腎細胞癌に対するレンパチニブ+ベムプロリズマブ併用療法の治療成績
伊藤 史裕（岐阜県立多治見病院）
- P-31 当院における進行性腎細胞癌に対するベムプロリズマブ・レンパチニブ併用療法の使用経験
加藤 大悟（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））
- P-32 ベムプロリズマブ+レンパチニブ併用療法におけるSpleen Indexの検討
山本新九郎（高知大学医学部附属病院 泌尿器科）
- P-33 ベムプロリズマブ+レンパチニブ療法における予定休薬を用いたレンパチニブ投与の経験
富崎 一向（産業医科大学泌尿器科）
- P-34 転移性腎癌に対するレンパチニブ+ベムプロリズマブ併用療法におけるレンパチニブのRDI（relative dose intensity）の影響について
武田 隼人（日本医科大学）
- P-35 ハワイにおける白人と日系人の腎細胞癌の比較検討
深貝 隆志（昭和医科大学泌尿器科）

Poster Session6

15:00-16:00

座長：齋藤 一隆（獨協医科大学埼玉医療センター 泌尿器科）

- P-36 Shinyメソッドを用いた進行性非淡明細胞型腎細胞癌に対する治療レジメンの比較
陳 焯（東京科学大学）
- P-37 非淡明細胞型腎細胞癌に対する根治術後の予後の検討
富田諒太郎（徳島大学病院）
- P-38 当院でのIO時代における非淡明細胞型腎癌に対する薬物療法の治療成績
後藤 駿介（九州大学大学院医学研究院泌尿器科学分野）
- P-39 当院における腎癌治療の実際と淡明細胞癌の再発リスク因子の検討
松田 剛（長崎大学病院 泌尿器科・腎移植外科／佐世保市総合医療センター 泌尿器科）
- P-40 cT1a腎細胞癌における術後早期再発に関する臨床病理学的検討
大西 聡（大牟田市立病院）
- P-41 pT3腎癌における転移再発リスク因子の検討
杉田 佳弘（産業医科大学 泌尿器科）
- P-42 pT3b腎癌に対する腹腔鏡下/ロボット支援下大静脈腫瘍塞栓摘除術の治療成績
山下 真平（和歌山県立医科大学泌尿器科）

Poster Session7

15:00-16:00

座長：神波 大己（熊本大学 泌尿器科）

- P-43 当院における進行性腎細胞癌に対するベムプロリズマブによる術後補助薬物療法の予後及び安全性の検討
葛山 七花（東京女子医科大学附属足立医療センター）
- P-44 当院における腎癌術後補助療法としてのPembrolizumabの使用経験
斐 祥存（千葉大学医学部附属病院）
- P-45 進行腎細胞癌に対する一次治療免疫複合療法後の二次治療分子標的薬の検討
西村 紘一（東京女子医大附属足立医療センター 泌尿器科）
- P-46 一次治療の免疫複合療法での有害事象中止例と進行による中止例における二次治療のTKIの有効性と安全性の比較
高橋 正幸（高松市立みんなの病院泌尿器科）
- P-47 進行性腎細胞癌に対するNivolumab+Ipilimumab併用療法後の2次治療の有効性の検討
小林 将行（千葉県がんセンター）
- P-48 転移性腎癌に対する2次治療以降のカボサンチニブ初期投与量における有効性と安全性の検討
坂井 友弥（久留米大学病院泌尿器科）
- P-49 当院における進行性腎細胞癌に対するカボザンチニブの治療成績
藤村 陸志（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）

Poster Session8

15:00-16:00

座長：畠山 真吾（弘前大学 泌尿器科）

- P-50 Voicing Out Candid thoughts and Ascertaining Llimitations on conveying Zest and Emotions in decision-making of patients with advanced renal cell carcinoma (VOCALIZE Study)：進行性腎細胞がん患者の意思決定における障壁の探索 三浦 裕司（がん研有明病院 総合腫瘍科）
- P-51 高齢の腎癌患者に対する免疫複合療法の治療成績 生駒 弘明（名古屋市立大学大学院医学研究科 腎泌尿器科学分野）
- P-52 高齢者における進行性腎細胞癌に対する1次薬物療法の治療成績 井藤 練刀（岩手医科大学／岩手県立中部病院）
- P-53 高齢転移性腎癌患者の1次治療におけるICIの有効性と安全性の検討 岡 了（東邦大学医療センター佐倉病院）
- P-54 Intermediate/Poorリスク進行性腎細胞癌におけるmGPSの予後予測の有用性 塩野 裕（北里大学医学部泌尿器科学）
- P-55 腎癌における臨床病理学的因子とMRIにおける見かけの拡散係数との関連 佐竹 直哉（東京医科大学病院泌尿器科）
- P-56 カボザンチニブ治療中の進行性腎細胞癌患者における患者報告アウトカム（PRO: Patient Reported Outcome）を用いた有害事象管理の有用性検討（electric-PRO vs paper-PRO vs通常ケア）：国内第II相ランダム化試験 大澤 崇宏（北海道大学大学院医学研究院 腎泌尿器外科学教室）

Poster Session9

15:00-16:00

座長：松本 洋明（山口県立総合医療センター 泌尿器科）

- P-57 転移性腎癌に対するニボルマブ・カボザンチニブ投与初期に多量の胸水貯留を認めた1例 岡本 悠佑（岡山大学病院）
- P-58 集合管癌に対してニボルマブ+カボザンチニブ併用療法を施行した一例 坪沼 裕人（宗像水光会総合病院）
- P-59 未成年進行腎癌症例に対してLenvatinib+Pembrolizumab併用療法を行った1例 櫻井 浩成（筑波大学附属病院泌尿器科）
- P-60 腎静脈血栓を伴う腎癌に対してLEN+PEM療法が著効した1例 塩崎 政史（信州大学泌尿器科）
- P-61 急性両側性肺動脈血栓を発症したcT3c腎細胞癌に対して緊急手術にて救命し得た1例 猪俣 碧仁（日本医科大学）
- P-62 腎細胞癌治療中に乳房腫瘍を認めた5例 長谷川裕也（日本医科大学付属病院）
- P-63 Other Oncocytic Tumors of the Kidney の一例 楊 豊強（東京医科大学泌尿器科）

Poster Session10

15:00-16:00

座長：大庭康司郎（長崎大学 泌尿器科）

- P-64 ロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術における術中尿路解放に関する予測因子の検討 内藤 宏仁（香川大学 医学部 泌尿器科）
- P-65 タイトル：仮想3次元部分腎摘除術（3DvPN）画像支援を用いたミニマムマージン切除法によるロボット支援部分腎摘除術の腎機能予後 磯谷 周治（順天堂大学大学院 医学研究科 泌尿器外科学講座）
- P-66 Hugoを用いた後腹膜アプローチロボット支援下腎部分切除術の初期経験 高井 峻（春日井市民病院）
- P-67 根治的腎摘除術から5年後のeGFR低下に影響を及ぼす因子の検討 横山 高明（防衛医科大学校病院）
- P-68 腹腔鏡下腎凍結療法 of 4 例 宮崎 慎也（京都府立医科大学 泌尿器外科学）
- P-69 高齢/合併症を有する小径腎癌症例に対する、腎癌凍結療法 of 初期治療成績 三浦 徳宣（愛媛大学医学部泌尿器科）
- P-70 T1a腎癌に対する経皮的アブレーション of 治療成績 牧野 友幸（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）

Poster Session11

15:00-16:00

座長：山崎 俊成（神戸市立医療センター中央市民病院 泌尿器科）

- P-71 当院におけるDeferred Cytoreductive Nephrectomyの成績 安藤 敬佑（千葉大学医学部附属病院）
- P-72 薬物療法後に原発巣切除を行った腎細胞癌の臨床的検討 大木 雅晴（長崎大学病院）
- P-73 進行性腎細胞がんに対するNivolumab+Ipilimumab 併用療法後のdeferred Cytoreductive Nephrectomy の意義の検討
梅澤 佑太（埼玉医科大学国際医療センター）
- P-74 Synchronous M1 ccRCCに対してIO-TKI後deferred CN-metastectomyでNEDとなった1例
神田 弘太（川崎医科大学泌尿器科）
- P-75 膀転移を伴う進行性腎細胞癌に対するLEN+PEM療法後Deferred Nephrectomyの症例報告
長屋 直哉（順天堂大学大学院医学研究科泌尿器外科学）
- P-76 当院における腎細胞癌オリゴ転移に対する放射線治療の成績
川原 徹也（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）
- P-77 慢性腎不全症例に発症した局所限局性腎癌に対する定位照射の治療経験
別宮 謙介（岡山大学病院 泌尿器科）

懇親会

19:00