

プログラム

プログラム

【1日目】 2019年9月13日(金)

12:25	開会の辞	金澤 右 (岡山大学・放) 那須 保友 (岡山大学・泌)
12:30	セッション1「前立腺診断」	
	<座長> 楫 靖 (獨協医科大学・放) 釜井 隆男 (獨協医科大学・泌)	
	S1-1 PI-RADS v2.1 ~地味なマイナーバージョンアップは 利用者の利便性のために~	高橋 哲 (愛仁会高槻病院・放)
	S1-2 前立腺癌のMRI診断 -pitfallと最近の知見- 【共催】 シーメンスヘルスケア株式会社	新本 弘 (防衛医科大学校・放)
13:30	セッション2「前立腺治療」	
	<座長> 玉田 勉 (川崎医科大学・放) 浮村 理 (京都府立医科大学・泌)	
	S2-1 高密度焦点式超音波療法をもちいたFocal Therapy: 前向き研究の現状	小路 直 (東海大学・泌)
	S2-2 前立腺がん放射線治療後局所再発に対する 救済凍結治療の初期経験	三木 健太 (東京慈恵会医科大学・泌)
	S2-3 小線源療法を用いた前立腺癌focal therapy	松岡 陽 (東京医科歯科大学・泌)
14:30	休憩	
14:40	セッション3「AIと画像診断」	
	<座長> 陣崎 雅弘 (慶應義塾大学・放)	
	S3-1 画像診断支援AIの現状と泌尿器領域への応用	渡谷 岳行 (東京大学医学部附属病院・放)
15:10	一般演題 口演1「前立腺」	
	<座長> 大家 基嗣 (慶應義塾大学・泌) 扇谷 芳光 (昭和大学・放)	
15:55	セッション4「泌尿器科系癌における機能画像~オクトレオスキャンと骨シンチによる骨転移の定量化~」	
	<座長> 江藤 正俊 (九州大学・泌)	
	S4-1 泌尿器科系癌における機能画像 ~オクトレオスキャンと骨シンチによる骨転移の定量化~	溝上 敦 (金沢大学・泌)
	【共催】 富士フイルム富山化学株式会社	
16:55	休憩	
17:05	セッション5「骨転移診断 ~3次元骨SPECTによる新たな展開~」	
	<座長> 高瀬 圭 (東北大学・放) 荒井 陽一 (宮城県立がんセンター・泌)	
	S5-1 前立腺癌治療の多様化における骨SPECT定量解析の 可能性	橋本 浩平 (札幌医科大学・泌)
	S5-2 前立腺癌の骨転移診断と治療効果判定について 【共催】 日本メジフィジックス株式会社	堀越 浩幸 (群馬県立がんセンター・放)
18:05	イブニングセミナー「機器メーカーの最新プレゼンテーション」	
	<座長> 杉村 和朗 (神戸大学・放)	
	ES-1 キヤノンメディカルシステムズ株式会社	
	ES-2 GEヘルスケア・ジャパン株式会社	
	ES-3 株式会社フィリップス・ジャパン 【共催】 キヤノンメディカルシステムズ株式会社/GEヘルスケア・ジャパン株式会社/株式会社フィリップス・ジャパン	
18:35	休憩・移動	

【2日目】2019年9月14日(土)

8:00 モーニングセミナー「造影剤」

<座長> 山田 恵 (京都府立医科大学・放)

MS-1 造影剤の安全使用:最近の進歩

対馬 義人 (群馬大学・放)

【共催】 エーザイ株式会社

9:00 セッション6「膀胱癌」

<座長> 東 治人 (大阪医科大学・泌) 小川 良雄 (昭和大学・泌)

S6-1 光による癌診療の新戦略～光線力学診断・治療、光免疫療法～

井上 啓史 (高知大学・泌)

S6-2 免疫放射線療法(Immuno-Radiotherapy)の基礎と臨床

鈴木 義行 (福島県立医科大学・放)

【共催】 中外製薬株式会社

10:00 セッション7「腎尿路」

<座長> 陣崎 雅弘 (慶應義塾大学・放) 井上 啓史 (高知大学・泌)

S7-1 腎・上部尿路腫瘍の画像診断のアップデート
～造影CT、CTU、MRIを中心に～

秋田 大宇 (慶應義塾大学・放)

S7-2 腎癌、上部尿路癌の治療 2019 Update

近藤 恒徳 (東京女子医科大学・泌)

【共催】 第一三共株式会社

11:00

移動

11:10 一般演題 ポスターセッション

1. 前立腺

<座長> 高橋 哲 (愛仁会高槻病院・放)

2. 腎

<座長> 生口 俊浩 (岡山大学・放)

3. 尿路・生殖器

<座長> 高本 篤 (岡山大学・泌)

12:00

休憩・弁当配布

12:10 ランチョンセミナー「VIRADS」

<座長> 鳴海 善文 (京都橋大学・放)

LS-1 1時間でわかる！ Vesical Imaging-Reporting
And Data System (VI-RADS)のすべて2019

竹内 充 (ラジオロネット東海・放)

【共催】 バイエル薬品株式会社

13:10

事務局連絡 / Best Poster Award 表彰

13:20

休憩・弁当回収

13:30 一般演題 口演2「腎」

<座長> 藤澤 正人 (神戸大学・泌)

14:05 セッション8「免疫チェックポイント阻害剤によるirAEの画像診断と治療」

<座長> 小林 泰之 (岡山大学・泌)

S8-1 irAEとしての内分泌障害の診断・治療

当真 貴志雄 (岡山大学・内分泌内科)

S8-2 消化器に生じるirAEの画像診断と治療

川上 尚人 (近畿大学・腫瘍内科)

【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

14:35

休憩

14:40 セッション9「最新の画像診断とM0CRPC治療薬」

<座長> 金澤 右 (岡山大学・放) 那須 保友 (岡山大学・泌)

S9-1 最新のPET分子イメージングによる前立腺がん診断

樋口 隆弘 (ヴェルツブルク大学・放)

S9-2 去勢抵抗性前立腺癌に対する新しい治療アプローチ:
その対応とマネージメント

佐藤 威文 (佐藤威文前立腺クリニック・泌)

【共催】 ヤンセンファーマ株式会社/日本新薬株式会社

15:40

閉会の辞

一般演題（口演）

2019年9月13日(金)15:10～15:55 / 2019年9月14日(土)13:30～14:05

「前立腺」

<座長> 大家 基嗣 (慶應義塾大学・泌) 扇谷 芳光 (昭和大学・放)

O-1	前立腺周囲脂肪厚(PPFT)を含む生検前因子による臨床有意癌予測ノモグラムの作成	藤井 慎介 (広島大学大学院 医歯薬保健学研究科 腎泌尿器科学)
O-2	PI-RADS読影における初心者のピットフォール: 当院偽陽性症例を振り返って	松井 里奈 (医療法人 尚腎会 高知高須病院)
O-3	前立腺移行領域PI-RADS 3症例の生検適応: 3D-US image fusion biopsyによる検討	宇野 裕巳 (JA岐阜厚生連 中濃厚生病院 泌尿器科)
O-4	HIFUを用いた前立腺癌Focal Therapyにおける超音波ガイド下温度モニタリングの有用性	小路 直 (東海大学医学部外科学系泌尿器科学)
O-5	放射線科、泌尿器科合同MRIカンファレンスが前立腺癌診断効率に及ぼす影響	鴨井 和実 (済生会滋賀県病院 ロボット手術センター)
O-6	前立腺癌における腫瘍-被膜接触距離とADC値を用いた被膜外浸潤の診断	伊藤 浩一 (自治医科大学附属 さいたま医療センター 放射線科)

「腎」

<座長> 藤澤 正人 (神戸大学・泌)

O-7	精巣上体炎と精巣腫瘍の鑑別に苦慮した1例	松井 祐輝 (昭和大学医学部 藤が丘病院 泌尿器科学講座)
O-8	リピオドールのice ball形成に対する影響: 豚摘出腎の凍結実験	山下 政矩 (京都府立医科大学 放射線医学教室)
O-9	腎細胞癌の(再)病期診断～コリンPET/CTとFDG-PET/CTの直接対比～	北島 一宏 (兵庫医科大学 放射線科)
O-10	腎腫瘍に起因したと思われる腎動静脈シャントの1例	阿部 立郎 (九州大学医学部 医学研究院 外科学泌尿器科学講座)
O-11	腎Mixed Epithelial and Stromal Tumor (MEST)の一例	木戸 歩 (川崎医科大学 放射線診断学)

一般演題（ポスター）

ディスカッション: 2019年9月14日(土)11:10～12:00

1. 前立腺

<座長> 高橋 哲 (愛仁会高槻病院・放)

P-1	MRI-US融合画像ガイド下前立腺標的生検用MRI画像提供を通じての地域画像連携	秦 康博 (高知医療センター 放射線療法科)
P-2	前立腺移行域癌診断におけるQuantitative Multiparametric MRIの有用性	浦瀬 靖代 (神戸大学病院 放射線診断・IVR科)
P-3	去勢抵抗性前立腺癌 oligo-progressive diseaseに対する標的放射線療法	吉田 宗一郎 (東京医科歯科大学大学院 腎泌尿器外科学)
P-4	前立腺癌に対するPrimary targeted focal cryotherapy: 2 year follow up	井上 裕太 (京都府立医科大学 医学研究科 泌尿器外科学)
P-5	経会陰的MRI-US fusionターゲット生検における系統的生検の役割の検討	佃 文夫 (江戸川病院 泌尿器科)
P-6	前立腺癌に対する外照射併用高線量率組織内照射の治療成績～分割照射から単回照射へ～	牧野 友幸 (金沢大学大学院 医歯薬保健学総合研究科 泌尿器集学的治療学)
P-7	前立腺癌診断におけるMRI画像定量化の探索的研究: T2WIおよびDCEを中心に	黒木 嘉典 (にいむら病院 画像センター)

2. 腎

<座長> 生口 俊浩 (岡山大学・放)

P-8	SYNAPSE VINCENTを用いた3D volumetry: RAPNにおける腎周囲脂肪体積測定の意味	本山 大輔 (浜松医科大学 泌尿器科学講座)
P-9	淡明細胞型腎癌様の造影CTパターンを示した乳頭状腎癌の検討	山元 龍哉 (がん研究会 有明病院 画像診断部)
P-10	ロボット支援腎部分切除術における切除皮質体積の重要性	光井 洋介 (岡山大学病院 泌尿器科)

P-11	腎細胞癌症例の術前腎segmentationとRENALスコアとの比較	高松 篤 (金沢大学大学院医薬保健学総合研究科 内科系医学領域放射線科学)
P-12	小径腎腫瘍に対するActive surveillanceの経験	鳴川 司 (京都府立医科大学大学院医学研究科 泌尿器外科学)
P-13	術前Stagingに苦慮する腎洞突出構造を認めた小径腎細胞癌の一例	加藤 良佑 (昭和大学医学部 泌尿器科学講座)
P-14	腎管状嚢胞癌の画像所見の検討	本田 有紀子 (広島大学 放射線診断学)

3. 尿路・生殖器

<座長> 高本 篤 (岡山大学・泌)

P-15	尿管癌のCT grading systemは、腎尿管全摘除術の独立した予後因子である	林 哲太郎 (広島大学大学院 医系科学研究科 腎泌尿器科)
P-16	放射線科及び泌尿器科視点から俯瞰するVI-RADSによる膀胱癌筋層浸潤診断の妥当性評価	有田 祐起 (慶應義塾大学医学部 放射線科学教室(診断))
P-17	VI-RADSを用いた膀胱癌筋層浸潤の予測	坂本 和優 (獨協医科大学病院 泌尿器科学)
P-18	精巢上体Papillary cystadenomaの1例	南口 貴世介 (奈良県立医科大学 放射線・核医学科)
P-19	高次局所自己相関特徴を用いたCT画像における尿路結石成分の解析	大石 悠一郎 (苫小牧市立病院)

4. その他

<座長> 田中 高志 (岡山大学・放)

P-20	塩化ラジウム-223療法症例における骨シンチグラフィによる転移巣の評価	新 良治 (高知医療センター 泌尿器科)
P-21	画像診断支援システムをもちいた前立腺肥大症の重症度予測の可能性	重成 佑香 (電気通信大学大学院 情報理工学研究科)
P-22	術前画像で脂肪成分の増生が少なかった後腹膜脱分化脂肪肉腫の一例	木村 浩一郎 (東京医科歯科大学医学部附属病院 放射線診断科)
P-23	深層学習を用いた前立腺異種画像統合の自動化に関する検討	五十嵐 立樹 (電気通信大学)
P-24	HIV患者における後腹膜腫瘍で、肉腫との鑑別を要した形質芽球性リンパ腫の1例	坂田 宏行 (神戸大学大学院 医学研究科 腎泌尿器科学)
P-25	有茎性腎癌胃転移の1例	吉廻 毅 (島根大学 医学部 放射線科)