

第32回 前立腺シンポジウム

日時： 基礎部門：平成28年12月10日（土） 12:00～18:20
臨床部門：平成28年12月11日（日） 8:55～16:40
会場： 東京コンファレンスセンター・品川（4階・5階）
〒108-0075 東京都港区港南1-9-36

運営委員長 鈴木和浩（群馬大学大学院）

運営委員

(臨床部門) 鈴木和浩（臨床部門代表・群馬大学大学院）
塚本泰司（札幌医科大学・学長）
市川智彦（千葉大学大学院）
齊藤 泰（佐世保市立総合病院・名誉院長）
(基礎部門) 市川智彦（基礎部門代表・千葉大学大学院）
内藤誠二（(医)原三信病院・名誉院長）
赤座英之（東京大学大学院）
白石泰三（桑名市総合医療センター・副理事長）
酒井英樹（長崎大学大学院）

プログラム委員 橋本浩平（札幌医科大学）
赤倉功一郎（JCHO東京新宿メディカルセンター）
沖原宏治（京都府立医科大学大学院）
宮田康好（長崎大学大学院）
高原太郎（東海大学）
伊藤一人（群馬大学大学院）

内藤誠二（(医)原三信病院・名誉院長）
村井 勝（国際親善総合病院・名誉院長）

鈴木和浩（群馬大学大学院）
高橋 智（名古屋市立大学大学院）
小西 登（奈良県立医科大学）

今本 敬（千葉大学大学院）
小坂威雄（慶應義塾大学）
横溝 晃（九州大学大学院）
神波大己（熊本大学大学院）
村上康二（順天堂大学大学院）
古賀寛史（(医)原三信病院）

主催：公益財団法人前立腺研究財団
第32回前立腺シンポジウム運営委員会
後援：厚生労働省
公益社団法人日本医師会
一般社団法人日本泌尿器科学会

連絡先：第32回前立腺シンポジウム運営委員会事務局
〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-12-12 河西ビル6F
TEL：03-3340-3885
FAX：03-3340-3886

第32回前立腺シンポジウム プログラム

第1日：12月10日（土）

オープニングセミナー・基礎部門

【5階・大ホール】

11:40～12:00 昼食（5階・大ホール）

12:00～13:00 オープニングセミナー

共催：アステラス製薬株式会社

座長：赤座英之（東京大学大学院情報学環学際情報学府）

前立腺癌診療ガイドライン改訂第3版の要点と今後の課題

覧 善行

香川大学医学部泌尿器科

13:05～13:10 基礎部門 開会の挨拶

前立腺シンポジウム運営委員 基礎部門代表

市川智彦

13:10～13:50 基礎部門 セッション1 「発癌」

座長：高橋 智（名古屋市立大学大学院医学研究科実験病態病理学）

B-1 TRAMPマウスにおけるEquolの発癌抑制効果の検討

辰巳佳弘¹⁾²⁾、三宅牧人²⁾、島田啓司³⁾、藤井智美¹⁾、中井 靖²⁾、

穴井 智²⁾、鳥本一匡²⁾、田中宣道²⁾、藤本清秀²⁾、小西 登¹⁾

1)奈良県立医科大学病理病態学教室、2)同 泌尿器科学教室、

3)市立奈良病院病理診断科

B-2 アンジオテンシン2レセプターアゴニストのアンドロゲン受容体発現抑制による前立腺癌の化学予防効果

上村博司¹⁾、伊藤悠亮²⁾、内木 紗綾³⁾、加藤寛之³⁾、鈴木周五³⁾、久野壽也³⁾、

高橋 智³⁾

1)横浜市立大学市民総合医療センター泌尿器・腎移植科、

2)横浜市立大学大学院泌尿器科、

3)名古屋市立大学大学院医学研究科実験病態病理

13:50~14:50 基礎部門 セッション2 「増殖」

座長：市川智彦（千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学）

B-3 前立腺癌における Zyxin の関与について

山本 圭¹⁾、石黒 齊²⁾、上村博司³⁾、白石泰三⁴⁾、渡邊昌俊¹⁾

- 1) 横浜国立大学大学院工学研究院医工学、
- 2) 神奈川科学技術アカデミー実証果実用事業光触媒グループ抗菌・抗ウイルス研究グループ、
- 3) 横浜市立大学付属市民総合医療センター泌尿器・腎移植科、
- 4) 桑名市総合医療センター

B-4 前立腺癌における thrombospondins の臨床病理学的役割の検討

宮田康好、中村裕一郎、安田拓司、志田洋平、計屋知彰、望月保志、酒井英樹
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科泌尿器科

B-5 Hyperactive mTOR Induces Neuroendocrine Differentiation in LNCaP Prostate Cancer Cell with Concurrent Up-regulation of Interferon Regulatory Factor 1

Mayuko Kanayama^{1,2)}, Toshiya Hayano³⁾, Tatsuya Maeda⁴⁾, Shigeo Horie¹⁾, Atsu Aiba²⁾

- 1) Department of Urology, Juntendo University Graduate School of Medicine,
- 2) Laboratory of Animal Resources, Center for Disease Biology and Integrated Medicine, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo,
- 3) Department of Biomedical Sciences, College of Life Sciences, Ritsumeikan University,
- 4) Institute of Molecular and Cellular Biosciences, The University of Tokyo

14:50~15:30 基礎部門 セッション3 「去勢抵抗性前立腺癌」

座長：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）

B-6 機能性 RNA ネットワークの解析に基づく去勢抵抗性前立腺癌治療標的分子の同定

黒住 順^{1,3)}、五島悠介^{1,3)}、小島聰子²⁾、市川智彦¹⁾、関 直彦³⁾

- 1) 千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学、
- 2) 帝京大学らば総合医療センター泌尿器科、
- 3) 千葉大学大学院医学研究院機能ゲノム学

- B-7 YB-1によるARバリアントの発現制御～SNPとホルモン療法感受性～
塩田真己¹⁾、藤本直浩²⁾、今田憲二郎¹⁾³⁾、横溝晃¹⁾、武内在雄¹⁾、
猪口淳一¹⁾、立神勝則¹⁾、内海健⁴⁾、小田義直³⁾、内藤誠二¹⁾、江藤正俊¹⁾
1)九州大学大学院医学研究院泌尿器科学分野、
2)産業医科大学医学部泌尿器科、
3)九州大学大学院医学研究院形態機能病理、4)同 臨床検査医学

15:30~15:50 コーヒーブレイク（5階・大ホール前ロビー）

15:50~16:30 基礎部門 セッション4 「研究助成受賞課題－1」

座長：小西 登（奈良県立医科大学病理病態学）

- B-8 骨転移性前立腺癌におけるNon-canonical Wntシグナルを軸とする骨微小環境の分子ネットワークの解明
高橋さゆり¹⁾、山本陽子²⁾、高田伊知郎³⁾
1)東京大学医学部泌尿器科、2) 同 腫瘍外科、
3)日本大学医学部生体機能医学系生化学分野

- B-9 高解像度質量顕微鏡を用いた前立腺癌組織 *in situ* 脂質分布解析による新規バイオマーカー探索
後藤崇之¹⁾、寺田直樹²⁾、井上貴博²⁾、小林恭²⁾、神波大己²⁾、小川修²⁾
1)京都医療センター泌尿器科、2)京都大学大学院医学研究科泌尿器科学教室

16:30~17:10 基礎部門 セッション5 「研究助成受賞課題－2」

座長：鈴木和浩（群馬大学大学院医学系研究科泌尿器科学）

- B-10 前立腺癌への革新的挑戦一体性間葉系幹細胞を用いたテラーメイド硼素中性子捕捉療法(BNCT)の確立
高原健¹⁾、稻元輝生¹⁾、伊井正明²⁾³⁾、伊夫貴直和¹⁾、平野一¹⁾、
能見勇人¹⁾、鈴木実⁴⁾、切畠光統⁵⁾、朝日通雄²⁾、東治人¹⁾
1)大阪医科大学泌尿生殖・発達医学講座泌尿器科学教室、
2)大阪医科大学医学部薬理学教室、
3)大阪医科大学研究支援センター実験動物部門、
4)京都大学原子炉実験所粒子線腫瘍学研究センター、
5)大阪府立大学地域連携研究機構BNCT研究センター

- B-11 前立腺癌密封小線源療法における血中循環腫瘍細胞に関する研究
津村秀康¹⁾、佐藤威文¹⁾、田畠健一¹⁾、石山博條²⁾、関口茜衣²⁾、竹中浩二²⁾、
早川和重²⁾、岩村正嗣¹⁾
1)北里大学医学部泌尿器科、2)同 放射線治療科

17:10~17:15 基礎部門 閉会の挨拶

前立腺シンポジウム運営委員長

鈴木和浩

17:20~18:20 教育セミナー 1

共催： 武田薬品工業株式会社

座長： 内藤誠二（医療法人原三信病院）

免疫チェックポイント阻害療法と最新のがん免疫細胞療法

玉田耕治

山口大学大学院医学系研究科免疫学講座

第32回前立腺シンポジウム プログラム

第2日：12月11日（日）

臨床部門

「前立腺がん診断の進歩：画像・腫瘍マーカー」

【5階・大ホール】

8:55~9:00 臨床部門 開会の挨拶
前立腺シンポジウム運営委員長 臨床部門代表 鈴木和浩

9:00~10:00 口演セッション1 「MRI・新規腫瘍マーカー・ノモグラム」

座長：高原太郎（東海大学工学部医用生体工学科）
横溝 晃（九州大学大学院医学研究院泌尿器科学分野）

C-1 前立腺癌における生検前3T MRI拡散強調画像の有用性～前立腺全摘標本との比較

島本 力¹⁾、波越朋也¹⁾、蘆田真吾²⁾、山本新九郎²⁾、刑部博人²⁾、
葺石陽亮²⁾、久野貴平²⁾、深田 聰²⁾、佐竹宏文²⁾、辛島 尚²⁾、山崎一郎²⁾、
井上啓史²⁾、田村泰司³⁾、山上卓士³⁾、野上宗伸⁴⁾

1)高知県立幡多けんみん病院泌尿器科、2)高知大学医学部泌尿器科学講座、
3)同 放射線医学講座、4)兵庫県立がんセンター放射線診断科

C-2 マルチパラメトリックMRIを用いた前立腺癌被膜外進展の予測因子

上野剛志¹⁾、林哲太郎¹⁾、本田有紀子²⁾、寺田大晃²⁾、後藤景介¹⁾、
北野弘之¹⁾、稗田圭介¹⁾、神明俊輔¹⁾、井上省吾¹⁾、亭島 淳¹⁾、栗井和夫²⁾、
松原昭郎¹⁾

1)広島大学大学院腎泌尿器科学、2)広島大学病院放射線診断科

C-3 前立腺癌における術前MRI検出の可否に関する因子についての検討

羽阪友宏¹⁾、上川禎則¹⁾、田中尚夫¹⁾、西川徳彰¹⁾、北本興市郎¹⁾、
浅井利大¹⁾、石井啓一¹⁾、金 卓¹⁾、坂本 亘¹⁾、杉本俊門¹⁾、福島裕子²⁾、
井上 健²⁾、甲田洋一³⁾、村田佳津子³⁾、真鍋隆夫³⁾

1)大阪市立総合医療センター泌尿器科、2)同 病理診断科、
3)同 放射線診断科

C-4 [-2]proPSA関連インデックスの前立腺癌の悪性度予見因子としての有用性の検証

藤塚雄司、大木 亮、伊藤一人、鈴木和浩
群馬大学大学院医学系研究科泌尿器科学

C-5 PSA glycoisoform (PSA-Gi)による前立腺癌の診断と悪性度評価

米山 徹¹⁾、飛澤悠葵¹⁾、金子智典²⁾、彼谷高敏²⁾、畠山真吾¹⁾、橋本安弘¹⁾、古家琢也¹⁾、須田美彦²⁾、大山 力¹⁾

1)弘前大学大学院医学研究科泌尿器科学講座、2)コニカミノルタ株式会社

C-6 当院の全摘標本を用いた日本版ノモグラムの妥当性の検討

平井良樹¹⁾、志賀健一郎¹⁾、古賀寛史¹⁾、河野眞司²⁾、山口秋人¹⁾、内藤誠二¹⁾

1)原三信病院泌尿器科、2)同 病理診断科

10:00~11:00 口演セッション2 「MRI ガイド下生検・核医学診断・CRPC 病理」

座長：村上康二（順天堂大学大学院医学研究科放射線診断学）

古賀寛史（医療法人原三信病院泌尿器科）

C-7 PI-RADS version 2に基づく生検症例選択と MRI/TRUS 融合狙撃生検についての検討

上野誠司¹⁾、千葉崇宏²⁾、船窪正勝³⁾

1)栗原市立栗原中央病院泌尿器科、2)同 放射線科（技術部門）、
3)同 放射線科

C-8 MRI-TRUS 融合画像リアルタイムガイド下経会陰式前立腺標的生検の significant cancer 検出における有用性に関する検討

小路 直¹⁾、平岩真一郎²⁾、小川貴博¹⁾、川上正能¹⁾、中野まゆら¹⁾、橋本亜樹生³⁾、中村智哉³⁾、内田豊昭¹⁾、田尻琢磨²⁾

1)東海大学医学部付属八王子病院泌尿器科、2)同 病理診断科、
3)同 放射線診断科

C-9 前立腺癌の診断における炭素 11 標識コリン PET/CT の有用性

野崎圭夏¹⁾、久米春喜¹⁾、手島太郎¹⁾、高橋淳子¹⁾、山田大介¹⁾、南本亮吾²⁾、本間之夫³⁾

1)国立国際医療研究センター病院泌尿器科、2)同 放射線核医学科、
3)東京大学医学部泌尿器科

C-10 ホルモン感受性転移性前立腺癌(mHSPC)における time to CRPC 予測因子としての bone scan index の有用性

米山脩子¹⁾、三好康秀¹⁾、安井将人¹⁾、植村公一¹⁾、熊野曜平¹⁾、大高茉莉¹⁾、河原崇司¹⁾、服部裕介¹⁾、寺西淳一¹⁾、太田純一²⁾、林 成彦³⁾、横溝由美子³⁾、上村博司¹⁾

1)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、
2)横浜市立市民病院泌尿器科、
3)横浜市立大学大学院医学研究科泌尿器病態学

C-11 エンザルタミド投与症例における Bone Scan Index の有用性

計屋知彰¹⁾、迎 祐太¹⁾、志田洋平¹⁾、宮田康好¹⁾、酒井英樹¹⁾、工藤 崇²⁾

1)長崎大学大学院医歯薬総合研究科泌尿器科学、2)同 原研放射

C-12 去勢抵抗性前立腺癌における前立腺生検組織所見の意義の検討

小宮 順¹⁾²⁾、保田賢司¹⁾³⁾、渡部明彦¹⁾、北村 寛¹⁾

1)富山大学大学院医学薬学研究部腎泌尿器科学、

2)千葉大学医学部附属病院泌尿器科、3)富山県済生会富山病院泌尿器科

11：00～11：30 コーヒーブレイク（5階・大ホールロビー）
ポスターオーバービュー（5階・ホワイエ、会議室501号室）

11：30～12：35 ポスター討論①（5階・ホワイエ）

ポスターセッション1 11：30～11：55

座長：今本 敬（千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学）

P-1 MRI 拡散強調画像から計算した見かけの拡散値の再現性は十分か？

小山奈緒美¹⁾、小野寺耕一¹⁾、山 直也¹⁾、磯田拓郎¹⁾、小野寺麻希¹⁾、中西光弘²⁾、舛森直哉³⁾、畠中正光¹⁽²⁾

1) 札幌医科大学医学部放射線診断学、2) 札幌医科大学附属病院放射線部、3) 札幌医科大学医学部泌尿器科学講座

P-2 前立腺癌の局在診断における造影MRIの有用性の検討—前立腺全摘標本との比較

木藤宏樹¹⁾、金 尚志¹⁾、夏山隆夫¹⁾、松崎香奈子¹⁾、塩見 誉¹⁾、山田丈士²⁾、伊藤晴久²⁾、武井一城³⁾、赤倉功一郎¹⁾

1) JCHO 東京新宿メディカルセンター泌尿器科、2) 同 放射線診断科、3) 聖隸富士病院泌尿器科

P-3 術前MRIで局所限局性前立腺癌 pT2 症例における切除断端陽性部位を予測できるか

丸山 覚、菊地 央、大澤崇宏、宮島直人、土屋邦彦、安部崇重、篠原信雄
北海道大学大学院腎泌尿器外科学

P-4 MRI 陽性部位を有する患者に対する至適な系統的生検法の探求

上原 翔、沼尾 昇、三神 晃、萩原喜一、武田隼人、小川将宏、井上 亨、湯浅 健、増田 均、山本真也、福井 巍、米瀬淳二
公益財団法人がん研究会有明病院泌尿器科

P-5 前立腺癌カンファレンス：関連診療科との合同カンファレンスによる画像診断の意義

小丸 淳¹⁾、鎌迫智彦¹⁾、竹下暢重¹⁾、大塚真史¹⁾、篠崎哲男¹⁾、梨井隼菱¹⁾、小林将行¹⁾、市川智彦²⁾、植田 健¹⁾、深沢 賢¹⁾

1) 千葉県がんセンター前立腺センター泌尿器科、2) 千葉大学大学院医学研究院泌尿器科

ポスターセッション2 11：55～12：15

座長：神波大己（熊本大学大学院生命科学研究部泌尿器科学分野）

P-6 MRI-US 融合狙撃生検による PI-RADS(version 2) score と病理診断の比較検討

箱崎勇治¹⁾、平井葉子¹⁾、増田朋子¹⁾、村田太郎¹⁾、松島 常¹⁾、椎野麻生²⁾、河内伸夫²⁾、本間之夫³⁾

1) 東京警察病院泌尿器科、2) 同 放射線科、3) 東京大学大学院泌尿器外科学

P-7 前立腺全摘標本での病理と術前MRI所見との関連—PI-RADSは病理所見を正確に反映するか?—

内藤宏仁¹⁾、佐古田竜之介²⁾、尾崎 悠¹⁾、松岡祐貴¹⁾、宮内康行¹⁾、林田有史¹⁾、平間裕美¹⁾、田岡利宜也¹⁾、常森寛行¹⁾、上田修史¹⁾、杉元幹史¹⁾、筧 善行¹⁾、田中賢一³⁾、西山佳宏³⁾、石川 亮⁴⁾、羽場礼次⁴⁾
1) 香川大学医学部附属病院泌尿器・副腎・腎移植外科、
2) 同 卒後臨床研修センター、3) 同 放射線診断科、
4) 同 病理診断科・病理部

P-8 PI-RADS v2による術前MRIのスコアリングと前立腺全摘標本の比較検討

熊谷仁平、山田雄太、松本明彦、宮寄英世、中川 徹、藤村哲也、福原 浩、本間之夫
東京大学医学部附属病院泌尿器科学教室

P-9 前立腺全摘患者におけるMultiparametric MRI ADC値・PI-RADSの検討

加藤精二¹⁾、上島修一¹⁾、宋本尚俊¹⁾、米田 慧¹⁾、若井 健¹⁾、李 芳菁¹⁾、岡 了¹⁾、内海孝信¹⁾、遠藤 匠¹⁾、笛井大智²⁾、矢野 仁¹⁾、西見大輔¹⁾、神谷直人¹⁾、高波眞佐治¹⁾、寺田一志³⁾、蛭田啓之²⁾、鈴木啓悦¹⁾
1) 東邦大学医療センター佐倉病院泌尿器科、2) 同 病理診断科、
3) 同 放射線科

ポスター SESSION 3 12:15~12:35

座長： 小坂威雄（慶應義塾大学医学部泌尿器科学教室）

P-10 複数回目の前立腺生検としてのテンプレートガイド下経会陰的前立腺針生検の有用性

中村 憲、薮崎 亮、青木啓介、長谷川政徳、矢木康人、小津兆一郎、西山 徹、斎藤史郎
国立病院機構東京医療センター泌尿器科

P-11 経会陰的テンプレート生検による前立腺癌の診断

出村孝義、下田直彦、日岡隆矢、兼田達夫
札幌厚生病院泌尿器科

P-12 当科における前立腺針生検の有用性の検討

橋本浩平、新海信雄、舛森直哉
札幌医科大学泌尿器科

P-13 85歳以上に対する経直腸的前立腺生検の安全性の検討

田中峻希、武田詩奈子、川村貞文、柄木達夫
地方独立行政法人宮城県立病院機構宮城県立がんセンター泌尿器科

11：30～12：35 ポスター討論②（5階・会議室501）

ポスターセッション4 11：30～11：55

座長：赤倉功一郎（JCHO 東京新宿メディカルセンター泌尿器科）

P-14 尿中エクソソームを用いた高リスク前立腺癌バイオマーカーの開発

藤田和利¹⁾、久米秀明²⁾、松崎恭介¹⁾、河嶋厚成¹⁾、氏家 剛¹⁾、永原 啓¹⁾、植村元秀¹⁾、朝長 肇²⁾、野々村祝夫¹⁾

1)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）、
2)医薬基盤研究所プロテオームリサーチプロジェクトプロテオーム
リサーチセンター

P-15 低リスク限局性前立腺癌における新規がん微小環境マーカーとしての
Vasohibin-1 発現の臨床的意義

小林裕章¹⁾、小坂威雄¹⁾、三上修治²⁾、宮崎保匡¹⁾、松本一宏¹⁾、菊地栄次¹⁾、
宮嶋 哲¹⁾、亀山香織²⁾、佐藤靖史³⁾、大家基嗣¹⁾

1)慶應義塾大学医学部泌尿器科学教室、2)同 病理学教室、
3)東北大学加齢医学研究所腫瘍循環研究分野

P-16 マイクロキャピラリー電気泳動免疫蛍光測定装置を用いた新規の前立腺癌
関連糖鎖変異マーカーS2, 3PSA 測定に基づく診断手法

石川友一¹⁾²⁾、米山 徹¹⁾、飛澤悠葵¹⁾、畠山真吾¹⁾、黒澤竜雄²⁾、
中村賢治²⁾、大山 力¹⁾

1)弘前大学大学院医学研究科泌尿器科学講座、
2)和光純薬工業（株）臨床検査薬研究所

P-17 前立腺直腸診後尿における 5-アミノレブリン酸による光力学診断の癌マーカーとしての有用性

中井 靖¹⁾、田中宣道¹⁾、穴井 智¹⁾、三宅牧人¹⁾、辰巳佳弘¹⁾²⁾、
藤井智美²⁾、小西 登²⁾、藤本清秀¹⁾

1)奈良県立医科大学泌尿器科、2)同 病理病態学

P-18 当院で組織学的に神経内分泌分化と診断された前立腺癌の臨床検討

奈良健平¹⁾、成田伸太郎¹⁾、沼倉一幸¹⁾、鶴田 大¹⁾、前野 淳¹⁾、
齋藤 満¹⁾、井上高光¹⁾、佐藤 滋²⁾、羽渕友則¹⁾

1)秋田大学大学院医学系研究科腎泌尿器科学、
2)秋田大学附属病院腎疾患先端医療センター

ポスターセッション5 11:55~12:15

座長：伊藤一人（群馬大学大学院医学系研究科泌尿器科学）

P-19 Active Surveillance Criteria と全摘標本における病理学的 Insignificant Cancer の比較検討

山田康隆¹⁾²⁾、坂本信一²⁾、佐塚智和²⁾、五島悠介²⁾、布施美樹²⁾、川村幸治²⁾、神谷直人³⁾、今本 敬²⁾、小宮 順²⁾、鈴木啓悦³⁾、中津裕臣¹⁾、佐藤信夫⁴⁾、市川智彦²⁾

1) 総合病院国保旭中央病院泌尿器科、2) 千葉大学大学院医学研究院泌尿器科、3) 東邦大学医療センター佐倉病院泌尿器科、4) 船橋市立医療センター泌尿器科

P-20 前立腺生検における陽性コア割合の重要性について

坂本信一¹⁾、中村元洋²⁾、田村貴明¹⁾、金子裕生¹⁾、武井亮憲¹⁾、布施美樹¹⁾、川村幸治¹⁾、今本 敬¹⁾、小宮 順¹⁾、鈴木啓悦³⁾、赤倉功一郎⁴⁾、市川智彦¹⁾

1) 千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学、2) 宇都宮済生会病院泌尿器科、3) 東邦大学医療センター佐倉病院泌尿器科、4) JCHO 東京新宿メディカルセンター泌尿器科

P-21 九州大学泌尿器科における紹介患者の前立腺生検 Gleason score 再現性に関する検討

杉本昌顕、柏木英志、清島圭二郎、塩田真己、武内在雄、高橋良輔、猪口淳一、立神勝則、横溝 晃、江藤正俊
九州大学大学院医学研究院泌尿器科学分野

P-22 cT3 前立腺癌における病理学的検討

大塚真史¹⁾、鎌迫智彦¹⁾、竹下暢重¹⁾、篠崎哲男¹⁾、梨井隼菱¹⁾、小林将行¹⁾、本間之夫²⁾、市川智彦³⁾、植田 健¹⁾、小丸 淳¹⁾、深沢 賢¹⁾
1) 千葉県がんセンター前立腺センター泌尿器科、2) 東京大学医学部泌尿器科学教室、3) 千葉大学医学部泌尿器科学教室

ポスターセッション6 12:15~12:35

座長：橋本浩平（札幌医科大学泌尿器科）

P-23 初回前立腺生検症例における PSA 階級別陽性率の検討

牧野哲也¹⁾、佐倉雄馬¹⁾、後藤健太郎¹⁾、市川寛樹²⁾、川島清隆¹⁾

1) 地方独立行政法人栃木県立がんセンター泌尿器科、2) 柏厚生総合病院泌尿器科

P-24 75歳以上の高齢者における前立腺針生検の検討

寺西 悠、小坂威雄、松本一宏、森田伸也、篠田和伸、水野隆一、篠島利明、菊地栄次、宮嶋 哲、大家基嗣
慶應義塾大学医学部泌尿器科学教室

P-25 新しい前立腺癌 Grading system を用いた手術療法、放射線療法、内分泌療法の治療成績

折笠一彦、佐藤琢磨、今野将人
気仙沼市立病院泌尿器科

P-26 血清 DHEA-S が去勢抵抗性前立腺癌に対するアビラテロンの効果予測因子になるかの検討

寺川智章、鈴木光太郎、板東由加里、原 琢人、桃園宏之、今井聰士、
宮崎 彰、古川順也、原田健一、日向信之、中野雄造、藤澤正人
神戸大学大学院医学研究科腎泌尿器科学分野

12:35~12:55 昼食（5階・大ホール）

12:55~13:55 教育セミナー 2（5階・大ホール）

共催：アストラゼネカ株式会社

座長：鈴木和浩（群馬大学大学院医学系研究科泌尿器科学）

「画像と生検」情報の統合による前立腺癌の3次元 Mapping

浮村 理
京都府立医科大学大学院医学研究科泌尿器外科学

14:00~15:00 口演セッション3 「転移がん・生検手法・腫瘍特性・その他」

座長：沖原宏治（京都府立医科大学大学院医学研究科泌尿器外科学）
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）

C-13 診断時遠隔転移を伴う前立腺癌患者の前立腺生検は何本施行すべきか？

加藤真史¹⁾、木村恭祐²⁾、都築豊徳³⁾、深津顕俊⁴⁾、石田 亮⁵⁾、木村 亮⁶⁾、
舟橋康人¹⁾、藤田高史¹⁾、佐々直人¹⁾、松川宜久¹⁾、吉野 能¹⁾、山本徳則¹⁾、
後藤百万¹⁾

1)名古屋大学大学院医学研究科泌尿器科学、2)名古屋医療センター泌尿器科、
3)愛知医科大学病院病理部、4)小牧市民病院泌尿器科、
5)名古屋第二赤十字病院泌尿器科、6)JCHO 中京病院泌尿器科

C-14 前立腺ターゲット生検に併用するランダム生検の検討

宇野裕巳¹⁾、斎藤昭弘¹⁾、櫻井幸太²⁾

1)JA岐阜厚生連中濃厚生病院泌尿器科、2)同 放射線科

C-15 高齢者限局性前立腺癌の診断・治療パターンの検討

松下一仁¹⁾、高橋 理²⁾、新保正貴¹⁾、大山雄大¹⁾、新村智己¹⁾、京野陽子¹⁾、

阿南 剛¹⁾、小松健司¹⁾、遠藤文康¹⁾、村石 修¹⁾、服部一紀¹⁾

1)聖路加国際病院泌尿器科、2)聖路加国際大学臨床疫学センター

C-16 日本人前立腺癌腫瘍体積≤0.5ml 症例における Significant Cancer と Insignificant Cancer の比較検討

坂本信一¹⁾、田村貴明¹⁾、金子裕生¹⁾、武井亮憲¹⁾、布施美樹¹⁾、川村幸治¹⁾、

今本 敬¹⁾、小宮 順¹⁾、鈴木啓悦²⁾、赤倉功一郎³⁾、市川智彦¹⁾

1)千葉大学大学院医学研究院泌尿器科学、

2)東邦大学医療センター佐倉病院泌尿器科、

3)JCHO 東京新宿メディカルセンター泌尿器科

C-17 高密度焦点式超音波療法を用いた前立腺癌に対する focal therapy 後のモニタリングにおける multi-parametric MRI の有用性に関する検討

小路 直¹⁾、小川貴博¹⁾、川上正能¹⁾、中野まゆら¹⁾、平岩真一郎²⁾、

橋本亜樹生³⁾、中村智哉³⁾、内田豊昭¹⁾、長谷部光泉⁴⁾、田尻琢磨²⁾

1)東海大学医学部付属八王子病院泌尿器科、2)同 病理診断科、

3)同 放射線診断科、4)同 画像診断科

C-18 去勢抵抗性前立腺癌に対するアビラテロンとエンザルタミドの逐次療法に関する検討

寺田直樹¹⁾、Benjamin L. Maughan²⁾、澤田篤郎¹⁾、赤松秀輔¹⁾、

根来宏光¹⁾、小林 恭¹⁾、山崎俊成¹⁾、井上貴博¹⁾、神波大己¹⁾、

Emmanuel S. Antonarakis²⁾、小川 修¹⁾

1)京都大学大学院医学研究科泌尿器科、

2)Johns Hopkins Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center

15:00~15:05 コーヒーブレイク（5階・大ホールロビー）

15:05~16:35 パネルディスカッション（5階・大ホール）

「各種最新診断法がもたらす前立腺がん診療体系の変革」

司会：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）
高原太郎（東海大学工学部医用生体工学科）

P D-1 新規バイオマーカー[-2]proPSA：前立腺癌診療における臨床応用の可能性
伊藤一人
群馬大学大学院医学系研究科泌尿器科学

P D-2 前立腺癌局所診断とMRIガイド下生検について
片平和博
熊本中央病院放射線科

P D-3 新しいグリーソンスコア一分類と分子生物学的アプローチ
都築豊徳
愛知医科大学病院病理診断科

P D-4 核医学検査（各種PET）
村上康二
順天堂大学大学院医学研究科放射線診断学

P D-5 DWIBS (diffusion weighted whole body imaging with background body signal suppression : 背景抑制拡散強調画像)
高原太郎
東海大学工学部医用生体工学科

総合討論（16:20~16:35）

16:35~16:40 閉会の挨拶

公益財団法人前立腺研究財団 学術担当理事 村井 勝

会場案内図

5F

■シンポジウム：第1日目

大ホールA・B：

- ・前立腺シンポジウム：オープニングセミナー
(12:00~13:00)
- ・前立腺シンポジウム：基礎部門
(13:05~17:15)
- ・教育セミナー1
(17:20~18:20)

大ホールA・B前ロビー：

- ・第1日目総合受付、PC受付
- ・コーヒーブレイク

■シンポジウム：第2日目

大ホールA・B：

- ・前立腺シンポジウム：臨床部門
(8:55~16:40)
- ・口演セッション1・2
(9:00~11:00)
- ・教育セミナー2
(12:55~13:55)
- ・口演セッション3
(14:00~15:00)
- ・パネルディスカッション
(15:05~16:35)

ホワイエ：

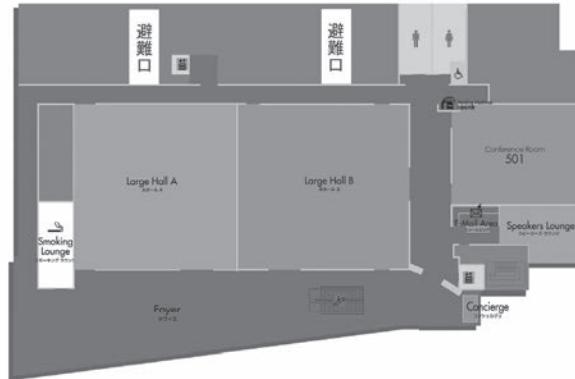
- ・ポスター討論① (11:30~12:35)

会議室501号：

- ・ポスター討論② (11:30~12:35)

大ホールA・B前ロビー：

- ・第2日目総合受付、PC受付
- ・コーヒーブレイク



4F (教育セミナー・パネルディスカッション・各種委員会・事務局関係者控室)

会議室401号：

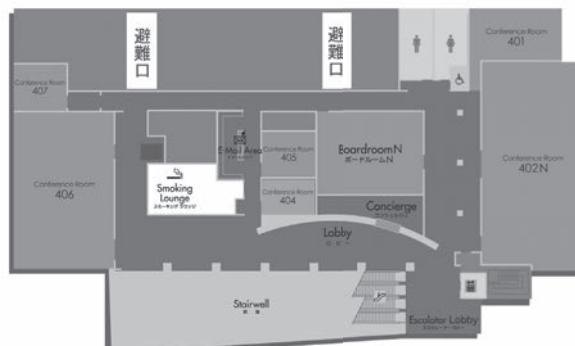
- ・事務局関係者控室
(第1日目：9:00~20:00)
(第2日目：7:30~18:00)

会議室404号：

- ・(公財) 前立腺研究財団
平成28年度「研究助成」選考委員会
(第2日目：11:40~12:50)

会議室405号：

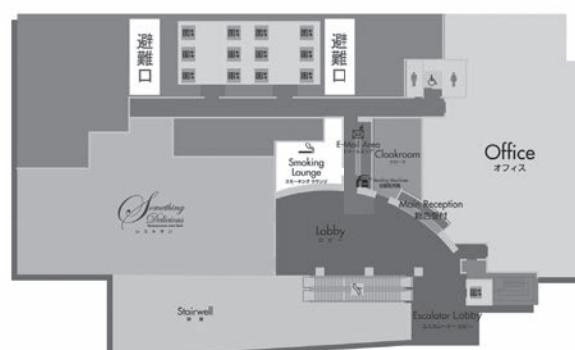
- ・教育セミナー1関係者控室
(第1日目：9:00~18:00)
- ・パネルディスカッション関係者控室
(第2日目：9:00~16:00)



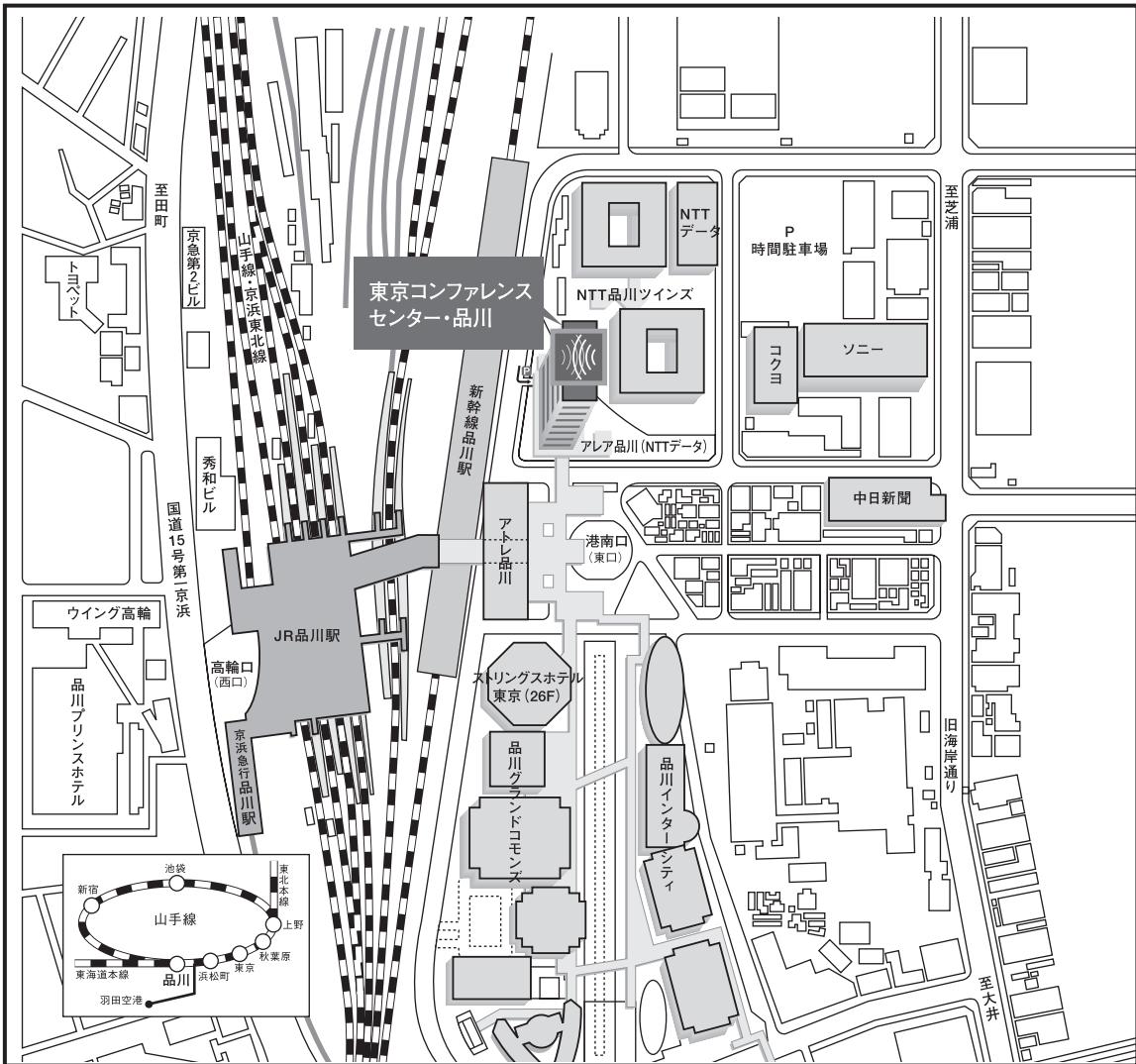
3F

クローケ・受付時間：

- ・第1日目…9:00~20:00
- ・第2日目…7:30~17:00



会場付近案内図



- 品川駅へはJR線(山手線、京浜東北線、東海道線、横須賀線等)および京浜急行をご利用ください。
 - 羽田空港から19分(京浜急行)
 - 成田空港から70分(JR成田エキスプレス)

最寄駅：品川駅、中央改札 港南口（東口）より徒歩2分。駅からペデストリアンデッキで直結しています。

東京コンファレンスセンター・品川
〒108-0075 東京都港区港南1-9-36アレア品川3F～5F
TEL:03-6717-7000 FAX:03-6717-7001