

一般演題 (CyPos+口演) プログラム

4月8日(金)

315A

10:10~10:40	CyPos1 診断:乳腺1	ウッドハムス玲子
C1	非浸潤性乳管癌の3T MRIにおける画像所見の検討	北海道大 放診 加藤扶美
C2	乳腺腫瘍の拡散強調画像の有用性について:量的評価と視覚的評価	埼玉医大国際医療セ 画診 井上快児
C3	乳腺腫瘍のADC値に対するGd-DTPA投与の影響についての検討	北里大 放・画診 坂本聡子
C4	MMG・US・MRI 拡散強調像によるダイナミックMRIの乳腺造影効果の予測	名古屋大 量子 佐竹弘子

315A

10:50~11:50	CyPos2 診断:泌尿器	楳 靖
C5	3T MRIで描出される膀胱癌の腫瘍茎と深達度・膀胱鏡所見の検討	昭和大 放 扇谷芳光
C6	灌流の影響軽減を目的としたb値の設定によるADC値の変化:前立腺癌における検討	放医研 岸本理和
C7	腎性全身性線維症(NSF)とガドリニウム系MRI造影剤に関する基礎的検討	川崎医大 放 佐藤朋宏
C8	腹側前立腺癌におけるMRIの診断能:前立腺全摘除術標本との対比	東京女子医大 画診・核 仁品 祐
C9	MRI及びCTを用いた腫瘍径4cm以下の腎血管筋脂肪腫と腎癌の画像所見の比較検討	大阪成人病セ 放 伊藤康志
C10	BCG誘発肉芽腫性前立腺炎のMRI所見-4例の検討-	岐阜大 放 川田紘資
C11	3T MRI Dixon法による副腎病変の脂肪検出法の検討:chemical shift imagingおよびCTとの比較	熊本大 放診 浪本智弘
C12	腎動脈MRAにおけるTime-SLIP法を用いた非造影MRAの至適撮像条件の検討	順天堂大 放 井上達朗
C13	副腎皮質過形成のdynamic CT所見の解析-washoutを中心に-	九州大 臨放 西江昭弘
C14	Split bolus injection法によるCT urography:低濃度造影剤の有用性の検討	島根大 放 勝部 敬

315A

13:30~14:20	CyPos3 IVR1:血管1	安陪等思
C15	横S状静脈洞部硬膜動静脈瘻の血管構築:血管造影による検討と経静脈塞栓術	大分大 放 清末一路
C16	喀血に対する気管支動脈塞栓術の短期的ないし長期的有効性	関西医大 放 鈴木聡史
C17	ワークステーションを用いた部分的脾動脈塞栓術(PSE)の有用性についての検討	大分医療セ 放 菊地一史
C18	動脈性消化管出血に対する動脈塞栓術の有用性についての検討	九州大 臨放 浅山良樹
C19	NBCA-Lipiodol混合液による動脈塞栓効果の基礎的検討	東北大 放 高澤千晶
C20	トロンビンをを用いた経動脈的 Drag Delivery System:家兎における基礎実験	関西医大 放 米虫 敦
C21	血管腫・血管奇形治療効果判定のためのQOL調査票作成	聖マリアンナ医大 放 吉松美佐子

315A

14:30~15:05	CyPos4 IVR2:血管2	神武 裕
C22	当院のペースメーカー患者への中心静脈リザーバー留置	福山市民 放 生口俊浩
C23	副腎静脈サンプリングにおける検査前副腎静脈造影マッピングCTの有効性	千葉大 放 西山 晃
C24	鎖骨下動脈閉塞性動脈硬化症に対するステント留置術の長期治療成績	奈良医大 放 和田 敬
C25	アダムキュービッツ動脈を分岐する肋間動脈が大動脈ステントグラフトで閉塞した際の側副路の検討	埼玉県立循呼セ 放 星 俊子
C26	ビーグル成犬の外腸骨動脈における動脈瘤モデル作成法の検討	東北大 量子診断 松永賢一

315A

15:05~15:50	CyPos5 IVR3:非血管	清水 匡
C27	肺ラジオ波焼灼療法後の高度炎症反応発生のリスクファクター	岡山大 放 郷原英夫
C28	臨床病期I期非小細胞肺癌に対する経皮的ラジオ波焼灼療法:50例での成績	岡山大 放 平木隆夫
C29	大きな肝腫瘍に対しDSM併用RFAを施行した5例	札幌医大 放 廣川直樹

- C30 高齢者腎癌患者に対するラジオ波焼灼術の安全性の検討 岩手医大 放 鈴木美知子
 C31 豚副腎に対する凍結治療の基礎実験 慶應大 放診 井上政則
 C32 臼蓋溶骨性悪性骨腫瘍に対する経皮的骨形成術の有用性と予後の評価 昭和大横浜市北部 放 福下貴子
 C33 骨粗鬆症性圧迫骨折に対する経皮的椎体形成術の臨床経済 聖マリアンナ医大 放 吉松美佐子

315A

- 16:00 ~ 17:00 CyPos6 診断:消化管 市川珠紀
 C34 膿瘍形成を伴った大腸癌について 京都第一赤十字 放診 佐藤 修
 C35 Routine CT で prospective に指摘できた大腸癌の画像所見 京都桂 放 山本菜穂子
 C36 食道癌術前化学放射線療法(NACRT)の効果判定における食道造影 X 線検査の有用性 九州大 臨放 鶴丸大介
 C37 痔瘻の MR:3D(CUBE)と 2D-T2 強調像との比較 大阪医大 放 結城雅子
 C38 腹部骨盤腫瘍の摘出リンパ節標本の MRI:IR-SE-EPI 型拡散強調画像による良悪性の鑑別 土浦協同 放 森 耕一
 C39 当院における術前 CT colonography の有用性 天理よろづ相談所 放診 富松浩隆
 C40 クロウン病の大腸・小腸病変の同時評価における, MR enterocolonography の有用性について 東京医歯大 放 北詰良雄
 C41 虫垂または虫垂開口部近傍盲腸腫瘍の CT 所見の検討 市立横手 放 泉 純一
 C42 下部消化管出血に対するマルチスライス CT の有用性; 当救命救急センターにおける検討 北里大 放・画診 小笠原豪

315B

- 10:00 ~ 10:50 CyPos7 診断:心大血管・末梢血管 1 心・大血管 望月輝一
 C43 洞調律頻脈例(心拍数 100bpm 以上)における冠動脈 CTA の画質評価: DSCT を用いた検討 山口大 放 中島好晃
 C44 320 列冠動脈 CT 小児高心拍数症例での再構成の検討: マルチセグメント再構成とハーフ再構成の比較 都立小児セ 放 藤田和俊
 C45 造影剤静注時のボーラス性に対する分枝の影響の模型実験による検証 金沢大 放 川井恵一
 C46 冠動脈 CT にて incidental に発見された悪性腫瘍の検出率の検討 倉敷中央 放 藪田 実
 C47 冠動脈病変の診断における冠動脈石灰化評価の意義 呉医療セ 循 田村 律
 C48 非造影 MR angiography による腎動脈描出: 3Tesla 及び 1.5Tesla MRI 画像の比較 群馬大 画診 島田健裕

315B

- 11:00 ~ 11:40 CyPos8 診断:心大血管・末梢血管 2 末梢血管・リンパ 田中良一
 C49 Volume helical shuttle 法を用いた Vascular access 4D CT angiography 京都市立 放診 谷掛雅人
 C50 下肢 CT venography における低管電圧撮影の有用性 埼玉県立循環呼セ 放 上田みゆき
 C51 胸管 CT 解剖: Cadaver study による解析 大分大 放 清永麻紀
 C52 マグネタイト内包カーボンナノホーンと MRI によるセンチネルリンパ節イメージングの試み 藤田保健衛生大 放 赤松北斗
 C53 血液プール造影剤 gadofosveset trisodium(Vasovist) によるリンパ節造影効果: 動物モデルでの検討 東海大 画診 山下智裕

315B

- 13:40 ~ 14:40 CyPos9 診断:骨軟部 藤本 肇
 C54 末梢神経の FA 値: 健康人における年齢相関と年齢補正した FA 値による多発性末梢神経障害の評価 広島大 放診 谷為恵三
 C55 腹壁滑膜肉腫の 3 例 大阪市立総合医療セ 放 中野真理子
 C56 健常ボランティアによる人膝関節軟骨 t2 値計測における影響因子についての検討 旭川医大 放 稲岡 努
 C57 手の関節リウマチ診断におけるトモンセシスの有用性 産業医大 放 青木隆敏
 C58 3T-MRI を用いた変形性膝関節症に対する薬物療法の治療効果判定 神戸大 放 岩間祐基
 C59 腰痛を主訴とする 10 代の腰椎 MRI についての検討 高知大 放 村田和子
 C60 乳児期における乳児血管腫と静脈奇形の MRI 所見 川崎医大 放 渡部 茂
 C61 抗凝固療法中に発生した腸腰筋血腫の 2 例 新潟がんセ新潟 放診 佐藤 卓

315B

14:50～15:20	CyPos10 IT		奥 真也
C62	オープンソースの PACS, DICOM ビューワと連携した FilemakerPro によるレポートシステムの構築	いなべ総合 放	大島秀一
C63	救急医療対応遠隔診断支援システム構築の初期報告	三重大 放	中子敦雄
C64	秋田大学オリジナル定型キーワード入力により症例検索を容易にしたレポートシステムの構築	秋田大 放	石山公一
C65	CT ボリュームデータを統合した大規模 PACS の運用の実用性(第二報)	東京女子医大東医療セ 放	鈴木一史

315B

15:30～16:30	CyPos11 その他		桑鶴良平
C66	超音波装置を用いた心肺蘇生術中の肝静脈ガスの検出	筑波メディカルセ 放	塩谷清司
C67	ハンブルグ大学法医学研究所における死後 CT - 臨床医学と法医学の連携	徳島大 法医	主田英之
C68	非外傷性の院内死亡例における死後 CT での肝内ガス, 腎内ガス, 脾内ガスについての検討	東京大 放	石田尚利
C69	死後 CT での甲状腺の死後変化	東京大 放	石田尚利
C70	細胞外性 Gadolinium 製剤の急性有害事象: 4 製剤の比較	群馬大 画診	天沼 誠
C71	造影 CT 検査におけるクリアチニン分析装置 Stat Sensor-i の使用経験	横須賀共済 放	小林 愛
C72	逐次近似を応用した CT 画像再構成法による CT 画像の改善: ファントム実験	九州大 臨放	樋口 江
C73	肺 CT と脳 MR 画像を用いた肺気腫と脳血管性病変に関する比較検討	恵寿総合 放	角 弘諭
C74	外傷全身 CT の有効性に関する検討	大田原赤十字 放	加藤弘毅
C75	放射線科を希望する学生の傾向, および非希望者への対策	東邦大大森 放	鈴木賢一

4月9日(土)

315A

9:10～9:50	CyPos12 診断: 胆膵		吉川 武
C76	膵内分泌腫瘍の検出における拡散強調画像の有用性についての検討	京都大 放診	川原清哉
C77	急性肝内胆管炎におけるダイナミック CT の特徴的所見	金沢大 放	蒲田敏文
C78	画像的に脾組織が同定困難な類表皮嚢胞と膵粘液性嚢胞性腫瘍との画像所見の比較	九州大 放	石神康生
C79	膵癌における拡散強調像の検討: 病理との比較	手稲溪仁会 放診	児玉芳尚
C80	IgG4 関連胆管炎と原発性硬化性胆管炎における CT・MRI 所見の比較検討	千葉大 放腫	武田朋子

315A

10:05～11:05	CyPos13 診断: 呼吸器 1		芦澤和人
C81	High pitch spiral scan: 胸部領域における基礎的検討 1	呉共済 放	牧 大介
C82	High-pitch spiral scan: 胸部領域における基礎的検討 2	呉共済 放	牧 大介
C83	320 列 ADCT を用いた temporalHRCT: 前腕誘導による心電同期下 wide volume scan	仙台厚生 放	森谷浩史
C84	320 列 ADCT を用いた temporalHRCT: 非心電同期 wide volume scan データを用いた心静止画像の再構成	仙台厚生 放	森谷浩史
C85	胸部 3D-CTA における 320 列 Area Detector CT を用いた Adaptive Iterative Dose Reduction の検討	仙台厚生 放	秋元達也
C86	320 列 ADCT を用いた選択的肺動静脈造影における造影剤量と体重との検討	仙台厚生 放	森谷浩史
C87	320 列 ADCT を用いた肺腫瘍の呼吸性移動量数値化の試み	国がんセ東 放診	松元祐司
C88	胸部 3D-CT による呼吸機能解析: 画像スライス厚の影響	名古屋大 放	清水真利子
C89	モーションアーチファクト低減ソフトを用いた胸部エネルギーサブトラクション画像の有用性の検討	大阪大 放	本多 修

315A

11:05～11:50	CyPos14 診断: 呼吸器 2		松迫正樹
C90	小児新型インフルエンザ肺炎の CT 所見	昭和大横浜市北部 放	藤澤英文

- C91 MRSA and MSSA pneumonia: comparison of clinical and thin-section CT findings
大分大 放 岡田文人
- C92 強皮症合併間質性肺炎に対する末梢血幹細胞移植：治療後短期のHRCT所見変化と長期治療効果の比較
九州大 保健 藪内英剛
- C93 MPO-ANCA 陽性患者における胸部 CT 所見の検討
大分大 放 本多功一
- C94 MPO-ANCA 関連疾患における慢性肺病変のHRCT所見
佐賀大 放 江頭玲子
- C95 胸腺腫における拡散強調像の有用性の検討
京都大 放 梅岡成章

315A

13:00 ~ 14:00 CyPos15 診断：呼吸器 3

- C96 胸部単純写真における右傍気管線の検討
川崎 放 田中伸幸
- C97 ソフトウェアを用いたCT画像からの肺血管の自動描出の試み
北海道大 放診 木村和彦
- C98 CT dose report による胸部 CT 検査の被曝評価と被曝低減の検証
愛知医大 放 坂本圭太
- C99 肺癌患者のCTにおける volumetry 及び histogram の呼吸機能との関連性の検討
山梨大 放 勝田英介
- C100 末梢性肺結節内部のCT値 histogram による良悪性の鑑別
琉球大 放診 澤田栄一
- C101 COPD 患者における3次元的肺癌発育速度の検討
川崎医大 放 神谷文乃
- C102 早期原発性肺癌のすりガラス影比率と3次元集光照射後局所再発の比較
九州大 臨放 谷本大吾
- C103 肺上葉から縦隔リンパ節への skip 浸潤と上葉と縦隔の連続性
旭川医大 放 松尾芳雄
- C104 低線量CT上の肺結節に対する同時及び第2読影CAD：標準線量CT上の第2読影CADとの比較
神戸大 放 高橋康二
- 松本純明

315A

14:00 ~ 15:00 CyPos16 診断：肝脾 1 肝脾 造影剤

- C105 Gd-EOB-DTPA 造影 MRI 肝細胞相で検出された慢性障害肝の乏血性結節：多血化の危険因子
近畿大 放診 西江昭弘
- C106 Gd-EOB-DTPA 造影 MRI の肝細胞造影相を用いた肝腫瘍の3D画像作成と臨床応用
帝京大 放 兵頭朋子
- C107 Gd-EOB-DTPA 造影 MRI 肝細胞相における peripheral washout sign に関する検討
川崎医大 放 渡邊晶子
- C108 Gd-EOB-DTPA 造影 MRI 肝細胞造影相でのグラジエントエコー T1WI におけるエコー時間の肝信号への影響
長岡中央総合 放 植木 愛
- C109 肝細胞癌治療経過における EOB 低信号結節の出現頻度の相違
愛媛大 放 木口貴雄
- C110 肝血管腫における造影CTとGd-EOB-DTPA 造影MRIのパターン比較
山口大 放 武智 恵
- C111 Small HCC の造影CTとGd-EOB-DTPA 造影MRIの動脈相における造影効果の対比
山崎大 放 田辺昌寛
- C112 MRI 腹部拡散強調像における EOB 濃度と ADC 変化の関係
川崎医科大 放 神吉昭彦
- C113 SPIO による脾臓信号変化の検討
香川大 放 中野 覚
- C114 造影後 In-phase と Out-of-phase の差分画像による限局性脂肪肝描出能の検討
金沢大 経血管診療 龍 泰治
- 長岡中央総合 放 木口貴雄

315A

16:00 ~ 17:00 CyPos17 診断：肝脾 2 肝脾 その他

- C115 MRI 拡散強調画像：肝細胞癌と転移性肝癌の鑑別に関する検討
埼玉医大国際医療セ 画診 那須克宏
- C116 ラジオ波焼灼後急性期高分解MRI画像；組織像との対比
鳥取大 放 中島怜子
- C117 3T-MRI 呼吸ナビゲータの慢性肝疾患の有用性
金沢医大 放 柿手 卓
- C118 MRS, LAVA Flex および IDEAL Quant による肝臓脂肪の測定
聖隷浜松 放 釘抜康明
- C119 限局性結節性過形成のCT・MRI画像所見の検討
自治医大 放 寺内一真
- C120 スカウト画像を利用した体格視標の推定～ファントムでの検討～
岐阜大 放 中村仁康
- C121 中体重同一症例における高濃度造影剤を使用した肝 Dynamic CT；中濃度造影剤との比較
昭和大藤が丘 放 近藤浩史
- C122 CTによる臍レベル内臓脂肪面積と腹囲の測定における測定の位置ずれに対する計測値の頑強性
東京大 放 エルヌルトスフハン 竹山信之
- C123 3T-MRI と人工知能を用いた慢性肝障害のCAD：肝実質テクスチャ解析での適切なアルゴリズムの選択
岐阜大 放 加藤博基

315B

9:10 ~ 10:00	CyPos18 治療1:消化管・リンパ腫		西村恭昌
C124	膵臓癌に対する放射線治療:JROSGによる全国実態調査報告	琉球大 放	小川和彦
C125	食道癌根治手術後の縦隔内再発例に対する放射線療法の遡及的検討	佐賀大 放	戸山真吾
C126	外照射と分子標的薬の異時併用後に腸管切除を要した症例の検討	岡山大 放	勝井邦彰
C127	直腸への選択的放射線照射ラットの長期自然経過とその病理組織学的検討	兵庫医大 放	土井啓至
C128	胃 MALT リンパ腫における 4DCT を用いた Planning Target Volume の検討	金沢医大 放	的場宗孝
C129	悪性リンパ腫に対する低線量緩和的放射線治療	兵庫がんセ 放治	永野史子
C130	鼻腔 NK/T 細胞性リンパ腫に対する放射線治療の経験	神戸大 放腫	橋本直樹

315B

10:00 ~ 11:00	CyPos19 治療2:婦人科・骨軟部		伊東久夫
C131	子宮頸癌の放射線治療成績の検討—FDG-PET/CTによる stagingの有用性		
		四国がんセ 放	中島直美
C132	当院における子宮癌術後骨盤内局所再発に対する放射線治療成績	鳥取大 放治	道本幸一
C133	子宮頸部腺癌に対する放射線治療成績	神奈川がんセ 放腫	野中哲生
C134	子宮頸癌放射線治療での膀胱・直腸線量と晩期障害の関連	滋賀医大 放	津川拓也
C135	頭皮血管肉腫に対する放射線治療成績	大阪市大 放	造酒慶喬
C136	Massive osteolysis (gorhams disease) に放射線治療を行った一例	東北大 放腫	石川陽二郎
C137	転移性骨腫瘍に対する放射線治療後の予後/予後因子の検討	岡山大 放	吉尾浩太郎
C138	18F FDG-PET を用いた疼痛緩和放射線治療の予後予測	鳥取大 放治	田原誉敏
C139	当院における骨転移に対する Sr-89 内用療法の現状	奈良医大 放腫	玉本哲郎

315B

11:00 ~ 11:50	CyPos20 治療3:脳・頭頸部		河島光彦
C140	当院における髄芽腫の治療成績および長期経過観察例の晩期障害に関する検討		
		愛媛大 放	田口千藏
C141	Novalis Tx による簡易シェル固定での頭部定位的照射例における intrafractional motion の臨床評価		
		岐阜大 放	大宝和博
C142	AccuKnife システムを用いた脳複数病変同時定位照射の試み	市立長浜 放	伏木雅人
C143	下咽頭癌に対する IMRT の初期治療経験	京都大 放治	吉村通央
C144	局所進行外耳道扁平上皮癌に対する 3 剤 (TPF) 併用化学放射線療法の経験	神戸大 放腫	難波富美子
C145	原発不明癌頭部リンパ節転移に対する治療経験	神戸大 放腫	村岡 修
C146	T1,2N0 喉頭癌に対する放射線治療の検討	岡山赤十字 放	姫井健吾
C147	頭頸部がんの線量計算における造影剤の影響	呉医療セ 放治	山本道法

315B

14:10 ~ 15:00	CyPos21 診断:女性骨盤		上者郁夫
C148	子宮体部 seorus adenocarcinoma の MRI 所見の検討	国立がんセ中央 放診	眞鍋知子
C149	MRI に腫瘍マーカー (CA125・CA19-9・CEA) を加えた卵巣癌の鑑別診断:特に漿液性腺癌と明細胞癌		
		関西医大 放	田中聖道
C150	境界悪性卵巣腫瘍の画像所見の検討	慈恵医大 放	北井里実
C151	子宮体がんにおけるダイナミック造影 MRI 所見の検討	鳥取大 放	福永 健
C152	HASTE 法による 3.0T 及び 1.5T の正常女性骨盤像の比較	京都大 放診	木戸 晶
C153	婦人科領域における MRI 撮像方法に関するアンケート結果	鳥取大 放	藤井進也
C154	妊婦の急性腹症の CT	埼玉医大総合医療セ 放	河辺哲哉

315B

15:10 ~ 16:00	CyPos22 診断:脳脊髄・頭頸部1 血管		高橋昭喜
C155	動脈成分、動静脈短絡を伴う脳静脈奇形の検討	高の原中央 放	福住明夫
C156	phase-contrast MR 法による小血管の血流量測定の基礎的研究	大阪大 放	田中 壽
C157	神経血管圧迫による舌咽神経痛の 3.0T-MRI 所見	佐賀大 放	西原正志
C158	Regional perfusion imaging による脳内血管支配評価:shared control acquisition の影響		
		九州大 臨放	鎌野宏礼
C159	CTP データを使用した CTA(4D-CTA) 画像作成の試み	杏林大 放	今井昌康
C160	4D-Flow MRI による眼動脈血流評価:内頸動脈狭窄患者における検討	日本医大 放	関根鉄朗
C161	VISTA 法を用いた 3D T1W-Black Blood Imaging による椎骨動脈系解離の診断	福岡大 放	高野浩一

315B

16:00 ~ 16:40	CyPos23 診断:脳脊髄・頭頸部2 腫瘍ほか		小玉隆男
C162	多形膠芽腫のMGMT promoter methylationとMRI所見に関する検討	九州大 臨放	樋渡昭雄
C163	ADC値を用いた頭蓋内髄膜腫の硬さの予測	琉球大 放診治	與儀 彰
C164	原発性肺癌脳転移検索における造影SPACE法の有用性	群馬大 画核	中澤 梓
C165	WHO分類grade1の脳腫瘍のMRSの検討	金沢大 放	油野裕之
C166	MRIによる脊柱管仮想内視鏡のファントム基礎実験と臨床への応用	村上記念 放	村上省吾
C167	中耳真珠腫の診断における3D-PSIF拡散強調画像の有用性に関する検討	宮崎大 放	矢野貴徳

4月10日(日)**315A**

9:10 ~ 10:00	CyPos24 核医学1:PET腫瘍		織内 昇
C168	眼窩領域におけるF-18-FDG PET/CTの有用性と限界点	セントヒル 放	菅 一能
C169	縦隔病変の良悪性鑑別におけるFDG-PET/CT検査の有用性	埼玉医大国際医療セ 核	久慈一英
C170	FDG-PETでリング状集積を示す乳癌の画像・病理所見一全身用PETと乳房専用PETの比較	京都大 画診・核	金尾昌太郎
C171	肝腫瘍におけるFDG-PET/CT追加DYNAMIC撮像の有用性についての検討	九州大 臨放	馬場眞吾
C172	悪性リンパ腫におけるdual-time-point F-18 FDG PET/CTの有用性	岡山大 放	新家崇義
C173	血管内リンパ腫疑い患者に対する核医学検査の有用性についての検討	天理よろづ相談所 放	菅 剛
C174	11C-Methionine, 18F-FDG PET/CTおよびMRIを用いた前立腺癌の評価	日本医大 放	椎葉真人

315A

10:00 ~ 10:50	CyPos25 核医学2:PETほか		内山眞幸
C175	中下咽頭癌放射線治療の甲状腺に対する影響:FDG-PET/CTを用いた検討	九州大 臨放	澤本博史
C176	FDG-PETによる不明熱の診断:多施設共同研究	国際医療セ 核	窪田和雄
C177	C-11 酢酸PET超短時間心電図同期収集による心筋代謝・血流・心機能同時評価	長崎大原研 放射	工藤 崇 佐藤修平
C178	軟部腫瘍の良悪性鑑別におけるTI-201腫瘍シンチグラフィの有用性	岡山大 放	
C179	上下肢皮膚悪性腫瘍のセンチネルリンパ節シンチグラフィにおける動態像の寄与について	弘前大 放	三浦弘行
C180	高安動脈炎の息止め肺血流SPECT-CT融合像による肺病変評価	セントヒル 放	菅 一能
C181	住居用建材から放出されるラドンガス量の基礎的検討	奈良医大 放腫	岩田和朗

315B

9:10 ~ 10:00	CyPos26 治療4:前立腺		吉岡靖生
C182	当院における前立腺癌に対するヨウ素125密封小線源単独治療の初期治療成績	滋賀医大 放	河野直明
C183	前立腺癌密封小線源治療における術中線量と術後線量の比較	香川大 放	戸上太郎
C184	前立腺癌に対する放射線治療計画におけるCT-MRI fusion画像の有用性の検討	岐阜大 放	田中秀和
C185	限局性前立腺癌に対する3D-CRT/IMRT:当院での2年以上経過例の検討	奈良医大 放腫	浅川勇雄
C186	当院における前立腺癌全摘術後の救済放射線治療に関する検討	兵庫医大 放	高田康弘
C187	当院における前立腺小細胞癌の治療経験	東北大 放	阿部恵子
C188	前立腺VMAT治療における新規治療計画装置Monacoの現状と将来性	東京大 放	白石憲史郎

315B

10:00 ~ 11:00	CyPos27 治療5:呼吸器・乳腺		早川和重
C189	ロボット型リニアックの4DCRTにおける動体追尾の精度計測	大阪大 放治	塩見浩也
C190	サイバーナイフによる金マーカー動体追跡法を用いた肺定位照射の初期経験	埼玉医大国際医療セ 放腫	塚本信宏
C191	術前化学放射線療法を施行した局所進行非小細胞肺癌症例の検討	神奈川がんセ 放腫	溝口信貴
C192	当院に於ける非小細胞肺癌の放射線治療成績	獨協医大 放	河辺哲也
C193	後期高齢者肺癌に対する放射線治療についての検討	奈良医大 放腫	片山絵美子
C194	硼素中性子捕捉療法を施行した放射線治療後パングコースト腫瘍の1例	京都大原子炉 粒腫研	鈴木 実

- C195 I,II 期乳癌に対して酵素標的・増感放射線療法 KORTUC を用いた非手術での乳房温存療法 30 例の経験
高知大 放 小川恭弘
- C196 切除不能進行乳癌に対する放射線治療
県立奈良 放 堀川典子
- C197 乳房温存術後の全乳房照射における接線照射と強度変調放射線治療との比較
北海道大 放治 土屋和彦

315B

11:00 ~ 11:50 CyPos28 治療 6: 情報・その他 笹井啓資

- C198 固形腫瘍へのアバスチン (Bevacizumab) 処理による急性低酸素細胞分画の低下と肺転移抑制効果
京都大原子炉 粒腫研 増永慎一郎
- C199 8MHz 誘電加熱装置を用いた深部領域温熱療法における高周波電流の加熱指標としての有効性
産業医大 放 大栗隆行
- C200 治療計画装置 Eclipse における局所的線量計算エラーについて
倉敷中央 放 廣瀬瑞樹
- C201 日本における IHE-RO 活動進捗報告 (HIS- 治療 RIS 間情報連携を中心に)
慶應大 放 川口 修
- C202 放射線治療患者はどこから集まったか: 依頼元施設と患者居住地の調査
相模原協同 放 福原 昇
- C203 放射線治療手帳に対しての患者アンケート調査
横須賀共済 放 能谷雅文
- C204 精巣腫瘍 (seminoma) に対する放射線治療の経験
神戸大 放腫 吉田賢史