

特別講演

- ・ 特別講演 1 : 4 月 17 日 (金) 11 : 00 ~ 12 : 00 (303) 司会 : 長縄慎二 (名古屋大)
「Vulnerable Atherosclerotic Plaque Identification: Carotid MRI」 Chun Yuan (University of Washington)
- ・ 特別講演 2 : 4 月 17 日 (金) 14 : 00 ~ 15 : 00 (303) 司会 : 一矢有一 (小倉記念病)
「Academic Radiology: Challenges and Opportunities in the U.S.A.」 Satoshi Minoshima (University of Washington)
- ・ 特別講演 3 : 4 月 18 日 (土) 14 : 00 ~ 15 : 00 (303) 司会 : 小野由子 (東京女子医大)
「Non-invasive Spinal Cord Angiography」 Walter H. Backes (Maastricht University Centre Maast (MUMC+))
- ・ 特別講演 4 : 4 月 18 日 (土) 15 : 00 ~ 16 : 00 (303) 司会 : 速藤登喜子 (名古屋医療セ)
「MRI of the Breast : Clinical Utility and Expectations for the Future」 Gillan MacLaine Newstead (University of Chicago)

招待講演

- ・ 招待講演 1 : 4 月 18 日 (土) 8 : 00 ~ 8 : 30 (311 + 312) 司会 : 未定
「Magnetic Resonance Imaging in Prostate Cancer: Present and Future」 Chang-Kyu Sung
- ・ 招待講演 2 : 4 月 18 日 (土) 8 : 30 ~ 9 : 00 (311 + 312) 司会 : 未定
「Dual-energy CT characterization of lung nodules」 Jae-Woo Song
- ・ 招待講演 3 : 4 月 18 日 (土) 10 : 00 ~ 10 : 30 (311 + 312) 司会 : 金澤 右 (岡山大)
「Application of Diffusion and Perfusion Weighted Imaging in Study of Transient Ischemic Attack」 Xiaoyuan Feng
- ・ 招待講演 4 : 4 月 18 日 (土) 10 : 30 ~ 11 : 00 (311 + 312) 司会 : 金澤 右 (岡山大)
「Contrast-Enhanced Whole-heart Magnetic Resonance Coronary Angiography at 3 Tesla」 Kuncheng Li

シンポジウム

- ・ シンポジウム 1 : 4 月 17 日 (金) 9 : 00 ~ 11 : 00 (303)
「IMRT vs 粒子線」 司会 : 辻井博彦 (放医研)
西村恭昌 (近畿大)
辻比呂志 (放医研)
萩野 尚 (国立がんセンター東病)
溝脇尚志 (京都大学医学部附属病)
大西 洋 (山梨大)

・シンポジウム 2：4月17日(金)13：00～15：00(311+312)

「利益相反」

1. 利益相反と日本医学放射線学会
2. 利益相反マネジメント
3. COIマネジメントの諸問題

司会：金澤 右(岡山大)

岡田 進(日本医科大学附属千葉北総病)

金澤 右(岡山大)

曾根三郎(徳島大)

平井昭光(レックスウェル法律特許事務所)

・シンポジウム 3：4月17日(金)15：00～17：00(303)

「認知症の画像診断A to Z」

1. 日常診療でみる認知症の実際
2. 認知症を呈する疾患のMRI
3. 認知症の画像診断：Voxel-based Morphometryを中心に
4. SPECT, PETを用いた認知症の診断
5. PETによる認知症の診断：アミロイドイメージングの動向

司会：伊藤健吾(国立長寿医療研究セ)

日向野修一(東北大)

荒井啓行(東北大学加齢医学研)

安達真人(大島医院)

松田博史(埼玉医科大学国際医療セ)

石井一成(兵庫県立姫路循環器病セ)

石井賢二(東京都老人総合研)

・シンポジウム 4：4月18日(土)8：00～10：00(303)

「心臓CT/MRI：現況と展望」

1. 心臓CT：現況と新たな展開
 - 1) 高分解能CT
 - 2) ADCT
 - 3) DSCT
2. 心臓CT：新しい可能性
 - 1) 心筋パーフュージョン
 - 2) 心臓SPECT/CT fusion
3. 心臓MRI：現況と新たな展開
 - 1) 1.5T装置を中心に
 - 2) 3T装置を中心に

司会：栗林幸夫(慶應義塾大)

林 宏光(日本医科大)

陣崎雅弘(慶應義塾大)

吉岡邦浩(岩手医科大)

東 将浩(国立循環器病セ)

東野 博(愛媛大学医学部附属病)

桐山智成(日本医科大学附属病)

飯野美佐子(東海大学医学部附属病)

佐久間肇(三重大)

・シンポジウム 5：4月18日(土)10：00～12：00(303)

「PET/CTと治療計画」

1. stagingにおけるFDG PET/CT診断の役割
2. 肺癌の放射線治療を目的としたPET/CT
3. 肺癌
4. 食道がん
5. 頭頸部

司会：本田憲業(埼玉医科大学総合医療セ)

小川芳弘(東北大)

鳥塚達郎(浜松医科大学)

立石宇貴秀(横浜市立大)

高井良尋(東北大)

高橋健夫(群馬大)

青木昌彦(弘前大学医学部附属病)

・シンポジウム 6：4月19日(日)10：00～12：00(国立大ホール)

「肺がんCT検診認定医講習会」

1. 肺がんCT検診認定制度の経過について
2. 肺癌の病理－最新の病理分類を含んで

司会：村田喜代史(滋賀医科大)

杉村和朗(神戸大)

村田喜代史(滋賀医科大)

野口雅之(筑波大)

3. 肺癌検診における精度管理について
4. 肺癌CT検診の現状と今後の課題

中山富雄(大阪府立成人病セ)
柿沼龍太郎(国立がんセ)

・シンポジウム 7: 4月19日(日)8:00~10:00(メインホール)

「医療におけるAutopsy Imaging」

1. 死後画像postmortem imaging (PMI) - 剖検対比の意義
2. 病院内でのAiとAiセンターの役割: 放射線科医の立場から
3. 救急医の立場から
4. 医療関連死調査に死後画像をどう取り入れるか
5. 放射線診療の現状とAiの問題点

司会: 遠藤啓吾(群馬大)
大友 邦(東京大)
岡 輝明(関東中央病)
山本正二(千葉大)
坂本哲也(帝京大学附属病)
深山正久(東京大)
田村正三(宮崎大)

・シンポジウム 8: 4月19日(日)10:00~12:00(303)

「原発性アルドステロン症診療の最前線と放射線医の役割」

1. 副腎ステロイド産生調整機構とその異常
2. 原発性アルドステロン症のCT・MRI・RI診断
3. 高頻度存在する原発性アルドステロン症での放射線医の果たす決定的役割
4. 副腎静脈サンプリング
5. 原発性アルドステロン症の手術
6. 副腎腫瘍のRFA

司会: 西川哲男(横浜労災病)
高瀬 圭(東北大)
西川哲男(横浜労災病)
前田隆樹(兵庫県立がんセ)
佐藤文俊(東北大)
高瀬 圭(東北大)
石戸谷滋人(東北大)
山門亨一郎(三重大)

イメージインタープリテーションセッション: 4月18日(土)17:00~19:00(国立大ホール)

司 会: 松本 恒(宮城県立がんセ), 佐藤明弘(仙台医療セ)

読影者: 岡田 務(天理よろづ相談所病), 川井 恒(名古屋大), 林田佳子(産業医大).

堤 義之(国立生育医療セ), 負門克典(聖路加国際病), 竹内真由美(徳島大)

研修医セミナー

・研修医セミナー 1: 4月18日(土)15:00~17:00(アネックスホールF203+204)

「検査の基本」

1. 診断能の高いマルチスライスCT画像の読影のために
2. MRI - 画像の種類と読影の基本
3. 核医学 - 原理と読影の基本
4. 超音波検査

司会: 伊藤勝陽(広島大)
斎田幸久(聖路加国際病)
栗井和夫(熊本大)
百島祐貴(慶應義塾大)
玉木長良(北海道大)
佐藤 洋(京都大学医学部附属病)

・研修医セミナー 2(1): 4月19日(日)8:00~10:30(アネックスホールF201+202)

1. 救急疾患

- 1) 頭部
- 2) 胸部

司会: 早川克己(京都市立病)
中島康雄(聖マリアンナ医科大)
金柿光憲(京都大)
高橋雅士(滋賀医科大)

- 3) 腹部(CT・MRI) 山下智裕(東海大)
- 4) 腹部救急疾患における超音波 左合 直(福井赤十字病)
- 5) 泌尿生殖器 扇谷芳光(昭和大)
- ・研修医セミナー 2(2)4月19日(日)10:30~12:00(アネックスホールF201+202)
- 2. 治療 司会: 手島昭樹(大阪大)
- 1) - 治療 - 北原 規(国際医療福祉大三田病)
- 2) 高精度放射線治療 西尾正道(北海道がんセ)
- 3) 放射線治療の基礎的知識とその魅力 芝本雄太(名古屋市立大学大)
- 中村和正(福岡大)

教育講演

- ・教育講演 1: 4月16日(木) 14:00~15:30(メインホール) 司会: 楠本昌彦(国立がんセンター中央病)
- 「呼吸器 1」
- 1. 肺HRCT読影のための基礎知識-肺野解剖とアセスメントの基本- 高橋雅士(滋賀医科大)
- 2. 特発性間質性肺炎のHRCT像-よくみる疾患の典型像と最近の疾患概念について- 荒川浩明(獨協医科大)
- ・教育講演 2: 4月16日(木) 15:30~17:00(メインホール) 司会: 上甲 剛(近畿中央病)
- 「呼吸器 2」
- 1. 肺癌における新しいTNM病期分類(UICC-7)の成立と要点 浅村尚生(国立がんセンター中央病)
- 2. 『縦隔腫瘍取扱い規約』の画像診断と病期分類のエッセンス 原 真咲(名古屋市立大)
- ・教育講演 3: 4月16日(木) 14:00~15:00(302) 司会: 土器屋卓志(埼玉医科大)
- 「小線源治療」
- 1. 前立腺 平塚純一(川崎医科大)
- 2. 口腔癌 井上武宏(大阪大)
- ・教育講演 4: 4月16日(木) 15:00~16:00(302) 司会: 小林英敏(藤田保健衛生大)
- 「放射線治療計画」
- 1. 放射線治療総論 小林英敏(藤田保健衛生大)
- 2. 定位照射 永田 靖(広島大学病)
- ・教育講演 5: 4月16日(木) 16:00~17:00(302) 司会: 北原 規(国際医療福祉大学三田病)
- 「頭頸部腫瘍」
- 1. 喉頭・副鼻腔 古平 毅(愛知県がんセンター中央病)
- 2. 咽頭癌の放射線治療 西山謹司(大阪府立成人病セ)
- ・教育講演 6: 4月17日(金) 11:00~12:00(国立大ホール) 司会: 内藤博昭(国立循環器病セ)
- 「循環器 1」
- 1. 冠動脈CTA 陣崎雅弘(慶應義塾大)
- 2. 心筋遅延造影MRI 横山健一(杏林大)

- ・教育講演 7：4 月 17 日（金）13：00～14：00（国立大ホール）
司会：栗林幸夫（慶應義塾大）
「循環器 2」
1. 心機能診断の基礎 中谷 敏（大阪大）
2. 心機能と心不全の画像診断 東 将浩（国立循環器病セ）
- ・教育講演 8：4 月 17 日（金）14：00～15：00（国立大ホール）
司会：望月輝一（愛媛大）
「循環器 3」
1. 大動脈ステントグラフト内挿術 阪口昇二（奈良県立医科大）
2. 心房中隔欠損閉鎖術 矢崎 諭（国立循環器病セ）
- ・教育講演 9：4 月 17 日（金）15：00～16：00（国立大ホール）
司会：興侶征典（産業医科大）
「頭頸部 1」
1. 舌骨上頸部 浮洲龍太郎（昭和大学横浜市北部病）
2. 口腔・中咽頭 辰野 聡（東京歯科大学市川総合病）
- ・教育講演 10：4 月 17 日（金）16：00～17：00（国立大ホール）
司会：小玉隆男（宮崎大）
「頭頸部 2」
1. 喉頭・下咽頭 酒井 修（Boston Medical Center）
2. 頸部リンパ節 尾尻博也（東京慈恵会医科大）
- ・教育講演 11：4 月 17 日（金）9：00～10：00（メインホール）
司会：廣田省三（兵庫医科大）
「IVR 1」
1. 中心静脈ポート挿入のコツ 平木隆夫（岡山大）
2. 頸動脈ステントの実際 高山勝年（八尾総合病）
- ・教育講演 12：4 月 17 日（金）10：00～11：00（メインホール）
司会：吉川公彦（奈良県立医科大）
「IVR 2」
1. PTAの進歩 橋本 統（慶應義塾大）
2. 下肢静脈血栓症のIVR 杉本幸司（神戸赤十字病）
- ・教育講演 13：4 月 17 日（金）11：00～12：00（メインホール）
司会：森田莊二郎（高知県・高知市病院企業団立高知医療セ）
「IVR 3」
1. 門脈圧亢進症のIVR 前田弘彰（兵庫医科大）
2. 子宮動脈塞栓術 勝盛哲也（済生会滋賀）
- ・教育講演 14：4 月 17 日（金）14：00～15：00（メインホール）
司会：早川和重（北里大）
「肺癌」
1. Proton Beam Therapy (PBT) reduced Bone Marrow Toxicity (BMT) compared to Intensity Modulated Radiation Therapy (IMRT) among Patients with locally advanced (LA) NSCLC treated with Concurrent Chemotherapy (CT)
Ritsuko Komaki (University of Texas M.D. Anderson Cancer Center)

- ・教育講演15：4月17日(金) 15：00～16：00(メインホール)
「悪性リンパ腫」
1. ホジキンリンパ腫
2. 非ホジキンリンパ腫の治療
司会：早瀬尚文(久留米大)
伊丹 純(国立国際医療セ)
小口正彦(癌研有明病)
- ・教育講演16：4月17日(金) 16：00～17：00(メインホール)
「消化器」
1. 食道がんの放射線治療
2. 膵癌に対する放射線治療
司会：西村恭昌(近畿大)
西村恭昌(近畿大)
大屋夏生(熊本大)
- ・教育講演17：4月17日(金) 13：00～14：00(302)
「脳神経1」
1. 頭蓋内腫瘍性病変へのアプローチ：成人
2. 小児：脳腫瘍性病変の画像診断
司会：高橋昭喜(東北大)
北島美香(熊本大)
山田 恵(京都府立医科大)
- ・教育講演18：4月17日(金) 14：00～15：00(302)
「脳神経2」
1. 成人の脳白質病変
2. 脳白質病変へのアプローチ－小児編－
司会：小川敏英(鳥取大)
松末英司(鳥取大)
吉田昌子(京都市立病)
- ・教育講演19：4月17日(金) 15：00～16：00(302)
「脳神経3」
1. 硬膜内
2. 硬膜外
司会：菅 信一(北里大)
森 壘(東京大)
名嘉山哲雄(大阪市立大)
- ・教育講演20：4月17日(金) 16：00～17：00(302)
「脳神経4」
1. MR perfusion
2. Susceptibility-weighted imaging(SWI)の原理と臨床応用
司会：宇都宮英綱(国際医療福祉大)
木村浩彦(福井大)
井田正博(都立荏原病)
- ・教育講演21：4月17日(金) 9：00～10：00(アネックスホールF203+204)
「核医学1」
1. 脳核医学の基礎と臨床：基礎編
2. 脳核医学の基礎と臨床：臨床編
3. 心臓核医学の基礎と臨床：基礎編
4. 心臓核医学の基礎と臨床：臨床編
司会：阪原晴海(浜松医科大)
外山 宏(藤田保健衛生大)
石井一成(姫路循環器病セ)
滝 淳一(金沢大)
橋本 順(慶應義塾大)
- ・教育講演22：4月17日(金) 10：00～11：00(アネックスホールF203+204)
「核医学2」
1. 腫瘍核医学の基礎と臨床
2. 呼吸器・内分泌核医学の基礎と臨床
司会：汲田伸一郎(日本医科大)
西山佳宏(香川大)
本田憲業(埼玉医科大学総合医療セ)

・教育講演23：4月17日(金) 11：00～12：00(アネックスホールF203+204)

司会：玉木長良(北海道大)

「核医学 3」

1. 消化器・泌尿器核医学の基礎と臨床
2. 骨・関節核医学の基礎と臨床

佐々木雅之(九州大)
曽根照喜(川崎医科大)

・教育講演24：4月17日(金) 16：00～17：00(アネックスホールF203+204)

司会：宍戸文男(福島医大)

「核医学 4」

1. FDG-PETの基礎と臨床
2. 新規アイソトープ内照射療法の実例

窪田和雄(国立国際医療センター戸山病)
絹谷清剛(金沢大)

・教育講演25：4月18日(土) 8：00～9：00(国立大ホール)

司会：後閑武彦(昭和大)

「婦人・泌尿器 1」

1. 泌尿器領域におけるMRI撮像法のポイント
2. 精巣・陰茎・尿道のMRI診断

伊藤博敏(梶井町放射線診断クリニック)
大杉 圭(慶應大病)

・教育講演26：4月18日(土) 9：00～10：00(国立大ホール)

司会：上者郁夫(岡山大)

「婦人・泌尿器 2」

1. 婦人科領域におけるMRI撮像法のポイント
2. 胎盤のMRI

藤井進也(鳥取大)
信澤 宏(川崎幸病)

・教育講演27：4月18日(土) 13：00～14：00(国立大ホール)

司会：山下康行(熊本大)

「消化器 1」

1. 非典型的肝細胞癌の画像診断(混合型, 肉腫様変性, 硬化型など)
2. 稀な肝結節性病変の鑑別

隈部 力(隈部医院)
前谷洋爾(メディカルITコンサルティング)

・教育講演28：4月18日(土) 14：00～15：00(国立大ホール)

司会：本田 浩(九州大)

「消化器 2」

1. 嚢胞性肝疾患(peribiliary cyst, polycystic disease, foregut cystなど)
2. 門脈の異常(血栓, 門脈瘤, 特発性門脈圧亢進症など)

山田 哲(信州大)
香田 渉(金沢大)

・教育講演29：4月18日(土) 15：00～16：00(国立大ホール)

司会：荒木 力(山梨大)

「消化器 3」

1. 非典型的膵炎の診断
2. 胆嚢の良性病変

藤永康成(信州大)
浅山良樹(九州大)

・教育講演30：4月18日(土) 16：00～17：00(国立大ホール)

司会：角谷眞澄(信州大)

「消化器 4」

1. 胆膵の血管性病変(胆嚢捻転, 動静脈奇形, 胆嚢静脈瘤)
2. 胆膵の先天性疾患(合流異常, 総胆管嚢腫, 輪状膵など)

岡田吉隆(埼玉医科大学総合医療セ)
永山雅子(倉敷中央病)

・教育講演31：4月18日(土) 10：00～11：00(メインホール)

司会：根本建二(山形大)

「高精度放射線」

- | | |
|--|--------------------|
| 1. 粒子線治療 | 村上昌雄(兵庫県立粒子線医療セ) |
| 2. 強度変調放射線治療 | 秋元哲夫(東京女子医科大) |
| ・教育講演32: 4月18日(土)11:00~12:00(メインホール) | |
| 「前立腺癌, 乳癌」 | |
| 1. 前立腺 | 柴田 徹(近畿大) |
| 2. 乳癌の放射線治療 | 淡河恵津世(久留米大) |
| ・教育講演33: 4月18日(土)13:00~14:00(メインホール) | |
| 「生物学」 | |
| 1. Advancing Radiation Oncology Through Research: Collaborative Efforts with Japanese Scientists | |
| Luka Milas, M. D., Ph. D.(The University of Texas M. D. Anderson Cancer Center) | |
| ・教育講演34: 4月18日(土)14:00~15:00(メインホール) | |
| 「IVR 4」 | |
| 1. 新しい塞栓剤とその特徴 | 西田典史(大阪市立大) |
| 2. 腹部のRF治療 | 山門亨一郎(三重大) |
| ・教育講演35: 4月19日(日)8:00~9:00(国立大ホール) | |
| 「被曝・管理 1」 | |
| 1. 医療放射線防護の基礎-「低線量」放射線の生物影響- | 酒井一夫(放医研・放射線防護研究セ) |
| 2. 臨床編: 小児のCT線量管理の実践 | 宮崎 治(国立成育医療セ) |
| ・教育講演36: 4月19日(日)9:00~10:00(国立大ホール) | |
| 「被曝・管理 2」 | |
| 1. 基礎編: 医療放射線防護の基礎 2 | 甲斐倫明(大分県立看護科学大) |
| 2. 臨床編: 成人のCT線量管理の実際 | 大野和子(京都医療科学) |
| ・教育講演37: 4月19日(日)10:00~11:00(メインホール) | |
| 「緩和治療, 良性疾患」 | |
| 1. 緩和治療 | 松井正典(関西労災病) |
| 2. 良性疾患 | 三橋紀夫(東京女子医科大) |
| ・教育講演38: 4月19日(日)11:00~12:00(メインホール) | |
| 「線量分割, 術中照射」 | |
| 1. 線量分割 | 仲澤聖則(自治医科大) |
| 2. 術中照射 | 唐澤克之(東京都立駒込病) |
| ・教育講演39: 4月19日(日)10:00~11:00(アネックスホールF203+204) | |
| 司会: 藤井正彦(神戸大) | |
| 「小児」 | |
| 1. 脳炎・脳症の画像診断 | 高梨潤一(亀田メディカルセ) |
| 2. 脳腫瘍の画像診断 | 丹羽 徹(神奈川県立こども医療セ) |

・教育講演40：4月19日(日)11：00～12：00(アネックスホールF203+204)

司会：江原 茂(岩手医科大)

「骨軟部 1」

1. 超音波診断の基礎と最近の進歩

宮本幸夫(東京慈恵会医科大)

2. 靱帯・腱損傷の超音波診断の基本

入江健夫(東京慈恵会医科大第三病)

・教育講演41：4月19日(日)13：00～14：00(アネックスホールF203+204)

司会：福田国彦(東京慈恵会医科大)

「骨軟部 2」

1. 肩関節の超音波画像診断

皆川洋至(城東整形外科病)

2. 腱板損傷のMRI診断

佐志隆士(秋田大学付属病)

・教育講演42：4月19日(日)14：00～15：00(アネックスホールF203+204)

司会：新津 守(首都大学東京)

「骨軟部 3」

1. 関節リウマチの超音波診断

神島 保(北海道大病)

2. 関節リウマチのMRI診断

上谷雅孝(長崎大)

ランチョンセミナー(整理券を会議センター 3 階303, 304前で発行します)

・ランチョンセミナー 1：4月17日(金)12：10～13：00(メインホール) 司会：大友 邦(東京大)

「肝細胞癌多段階発癌の画像診断：EOB・プリモビストの役割と可能性」 松井 修(金沢大)

共催：バイエル薬品株式会社

・ランチョンセミナー 2：4月17日(金)12：10～13：00(301)

司会：栗井和夫(熊本大)

「高速ボリュームCTの体幹部における有用性と将来」

竹原康雄(浜松医大)

共催：株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン

・ランチョンセミナー 3：4月17日(金)12：10～13：00(302)

司会：村上卓道(近畿大)

「肝ダイナミックCT検査最前線－高濃度高容量造影剤の位置づけ」

①肝ダイナミックCTにおける高濃度造影剤の有用性

曹 博信(山梨大)

②肝 3D-CT angiographyにおける最適造影法

松木 充(大阪医大)

共催：エーザイ株式会社

・ランチョンセミナー 4：4月17日(金)12：10～13：00(303)

司会：栗井和夫(熊本大)

「造影剤関連について」

近藤浩史(岐阜大)

林 宏光(日本医大)

共催：第一三共株式会社

・ランチョンセミナー 5：4月17日(金)12：10～13：00(311+312)

司会：鈴木隆二(山形大)

「デジタルマンモグラフィの最新情報」

遠藤登喜子(名古屋医療セ)

共催：富士フイルムメディカル株式会社

- ・ランチョンセミナー 6: 4月17日(金) 12:10~13:00(アネックスホールF201+202)
司会: 白土博樹(北海道大)
「エレクトラ・シナジーによるVMATとIGRTの基礎と臨床」 中川恵一(東京大学附属病)
共催: エレクトラ株式会社
- ・ランチョンセミナー 7: 4月17日(金) 12:10~13:00(アネックスホールF203+204)
司会: 内藤博昭(国立循環器病セ)
「DSCT次のステージへーハイピッチダブルスパイラルが可能とする新たな時代ー」
André Hartung(Siemens AG)
(海外より招聘予定)
共催: シーメンス旭メディテック株式会社
- ・ランチョンセミナー 8: 4月18日(土) 12:10~13:00(メインホール) 司会: 永田 靖(広島大)
「Innovative Radiation Modalities with a focus on RapidArc」 Nanalei M. Golden(MIMA Cancer Center)
共催: 株式会社バリアンメディカルシステムズ
- ・ランチョンセミナー 9: 4月18日(土) 12:10~13:00(301) 司会: 市川智章(山梨大)
北村敬利(山梨大)
「腹部、胸部領域の新しい3D解析のトレンド」 平野雅春(東京医大)
共催: 富士フイルムメディカル株式会社
- ・ランチョンセミナー 10: 4月18日(土) 12:10~13:00(302) 司会: 今井 裕(東海大)
「Clinical experience with Multi Transmit technology at 3.0T」 Winfried A. Willenek(Univ. of Boom)
共催: 株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン
- ・ランチョンセミナー 11: 4月18日(日) 12:10~13:00(303) 司会: 富山憲幸(大阪大)
「320例面検出器CTによる新たな臨床価値」
①肺胸部領域への応用 大野良治(神戸大)
ー320列面検出器CTによる胸部検査の現状と将来展望ー
②循環器領域への応用
ー320列面検出器CTによる冠動脈CTの現状と将来展望ー 吉岡邦浩(岩手医大)
共催: 東芝メディカルシステムズ株式会社
- ・ランチョンセミナー 12: 4月18日(土) 12:10~13:00(311+312) 司会: 廣田省三(兵庫医大)
「頭蓋外血管奇形の集学的アプローチーIVRと外科的治療のコラボレーション」
佐々木了(斗南病)
共催: 田辺三菱製薬株式会社
- ・ランチョンセミナー 13: 4月18日(土) 12:10~13:00(313+314) 司会: 中島康雄(聖マ医大)
「Quantitative Analysis by Volume Data Processing Technologyーボリウムデータ技術による定量解析の現状と展望ー」
①Quantitative Analysis of Cardiac Functionー心機能の定量解析ー 小林泰之(Johns Hopkins Univ.)
②脳Perfusion検査の現状と展望: mismatch conceptから 4D perfusionまで 佐々木真理(岩手医大)
共催: ザイオソフト株式会社

- ・ランチョンセミナー14：4月18日(土)12：10～13：00(414+415) 司会：中川恵一(東京大学附属病)
「The VMAT approach from avoidance to radiobiological modeling with Monte carlo optimization」
Roberto Giuseppe Pellegrini (Elekta)
共催：シー・エム・エス・ジャパン株式会社
- ・ランチョンセミナー15：4月18日(土)12：10～13：00(416+417) 司会：吉川公彦(奈良医大)
「直接変換方式FPDを用いた臨床アプリケーションの有用性」
①脳血管内治療における3Dロードマップ機能の有用性 中川裕之(奈良医大)
②最新のCT-like imageについて 興梠征典(産業医大)
共催：株式会社島津製作所
- ・ランチョンセミナー16：4月18日(土)12：10～13：00(アネックスホールF201+202)
司会：栗林幸夫(慶應大)
「新たなCT臨床領域へーHigh Definition Imageー」 陣崎雅弘(慶應大)
赤羽正章(東京大)
金 東石(大阪大)
共催：GE横河メディカルシステム株式会社
- ・ランチョンセミナー17：4月18日(土)12：10～13：00(アネックスホールF203+204)
司会：杉村和朗(神戸大学)
「静止画診断から動画と診断へ：画像診断医のための3次元画像ビューアとは」
石津浩一(京都大)
共催：株式会社日立メディコ
- ・ランチョンセミナー18：4月19日(日)12：10～13：00(301) 司会：田村正三(宮崎大)
「造影剤の安全性情報－ESUR造影剤ガイドラインver. 7を中心に－」 鳴海善文(大阪医大)
共催：エーザイ株式会社
- ・ランチョンセミナー19：4月19日(日)12：10～13：00(303) 司会：松田博史(埼玉医大国際医療セ)
「認知症診療における脳SPECT検査の役割－VSRADとの併用を中心に－ 蔭山博司(函館新都市病)
共催：日本メジフィジックス株式会社
- ・ランチョンセミナー20：4月19日(日)12：10～13：00(311+312) 司会：南 学(筑波大)
「泌尿器画像診断領域における欧州の現状：CT urographyやリンパ節造影を中心に」
高橋 哲(住友病)
共催：タイコヘルスケアジャパン株式会社
- ・ランチョンセミナー21：4月19日(日)12：10～13：00(313+314) 司会：栗林幸夫(慶應大)
「血管疾患に対するChallenging IVR－血管内治療の更なる適応拡大に向けて－」
山口雅人(神戸大)
共催：テルモ株式会社
- ・ランチョンセミナー22：4月19日(日)12：10～13：00(アネックスホールF201+202)
司会：大友 邦(東京大)

「最新肝画像診断, IVR治療」

村上卓道(近畿大)

共催: GE横河メディカルシステム株式会社

・ランチョンセミナー23: 4月19日(日)12:10~13:00(アネックスホールF203+204)

司会: 久慈一英(埼玉医大国際医療セ)

富口静二(熊本大)

「治療につながる融合画像」

①脳核医学検査におけるSPECT/CTの有用性

今林悦子(埼玉医大国際医療セ)

②SPECT/CT融合画像診断の実際

白石慎哉(熊本大)

共催: 富士フイルムRIファーマ株式会社

優秀論文賞受賞講演: 4月18日(土)13:10~14:00(303)

司会: 大友 邦(東京大)

preoperative staging with fluorine 18 fluorodeoxyglucose PET/CT and conventional imaging

立石宇貴秀(横浜市立大)

Do Anticholinergic Agents Suppress Uterine Peristalsis and Sporadic Myometrial Contractions at Cine MRI?

中井朝子(京都大学医学部附属病)

High-dose-rate brachytherapy for previously irradiated patients with recurrent esophageal cancer

野々下 豪(九州大学)

日本医学放射線学会委員会日程

・理事会(バンパシフィックホテル)	4月16日(木)
・代議員会(301)	4月16日(木)
・名誉会員の会(バンパシフィックホテル)	4月17日(金)12:00~14:00
・画像撮影委員会(315)	4月17日(金)12:00~13:00
・倫理委員会(316)	4月17日(金)11:00~12:00
・広報委員会(316)	4月17日(金)12:00~13:00
・放射線防護委員会(411)	4月17日(金)12:00~13:00
・用語委員会(421)	4月17日(金)12:00~13:00
・専門医制度委員会(422)	4月17日(金)12:00~14:00
・将来計画委員会(315)	4月18日(土)12:00~13:00
・学術・研究委員会(316)	4月18日(土)12:00~13:00
・医療事故防止委員会(411)	4月18日(土)12:00~13:00
・保険委員会(412)	4月18日(土)12:00~13:00
・教育委員会(513)	4月18日(土)14:00~15:00
・IT化委員会(422)	4月18日(土)13:00~15:00
・編集委員会(411)	4月19日(日)12:00~13:00
・電子情報委員会(412)	4月19日(日)12:00~13:00