

会長講演：4月5日(土)9:00~10:00(メインホール)

「肝血流画像と病理・病態およびIVRへの応用」

司会：大友 邦(東京大)

松井 修(金沢大)

#### 特別講演

・特別講演1：4月4日(金)15:15~16:00(メインホール)

「How to Accept of Manuscript for AJR」

司会：江原 茂(岩手医大)

Robert J Stanley(AJR Editor-in-Chief, USA)

・特別講演2：4月4日(金)14:15~15:00(302)

「The Idiopathic Interstitial Pneumonias: Radiologic Pathologic Correlation」

司会：村田喜代史(滋賀医大)

Theresa C McLoud(President, RSNA, USA)

・特別講演3：4月4日(金)13:30~14:00(311+312)

「64-slice Coronary CT Angiography for Detection of Coronary Stenoses: Results of the International, Multicenter CorE64 Trial」

司会：佐久間肇(三重大病)

Marc Dewey(Charité, Humboldt-Universität, Germany)

・特別講演4：4月4日(金)13:30~14:00(413)

「Imaging of Pathophysiology of Rheumatoid Arthritis」

司会：福田国彦(慈恵医大)

Richard Hodgson(Chapel Allerton Hospital, UK)

・特別講演5：4月6日(日)9:00~9:45(303)

「米国におけるGeneral Radiology」

司会：南 学(筑波大)

川嶋 明(Mayo Clinic, USA)

#### 招待講演

・招待講演1(韓国放射線学会：KRS)：4月4日(金)17:00~17:30(301)

「Liver MR Imaging Using Hepatobiliary Contrast Agents」

司会：村上卓道(近畿大)

Myeong-Jin Kim(Yonsei University, Korea)

・招待講演2(中国放射線学会：CSR)：4月4日(金)17:30~18:00(301)

「Basic Research and Clinical Application in Imaging Diagnosis of Hepatic Fibrosis」

司会：阪口 浩(奈良県立三室病)

Qiyong Guo(Shengjing Hospital of China Medical University, China)

・招待講演3(中国放射線学会：CSR)：4月5日(土)13:30~14:00(302)

「The Complications of Central Neural-system in Patients of Post Liver Transplantation」

司会：片田和廣(藤田保健衛生大)

Ji Qi(First Central Hospital of Tianjin Medical University, China)

・招待講演4(韓国放射線学会：KRS)：4月5日(土)13:30~14:00(303)

「Various Problems Encountered during and after Stent-Graft Treatment of Aortic Dissection」

司会：栗林幸夫(慶應大)

Jong Yun Won(Yonsei University College of Medicine, Korea)

## シンポジウム

・シンポジウム 1：4月4日(金)9：20～11：50(アネックスホールF201+202)

### 「3T MRIの現状と展望」

1. 3T MRIの特徴とそれを生かした撮像法
2. 脳腫瘍の3T MRI
3. 脳梗塞の3T MRI
4. 脳変性疾患の3T MRI
5. 肝腫瘍の3T MRI
6. 膵病変の3T MRI
7. 前立腺癌の3T MRI
8. 関節軟骨(再生)の3T MRI
9. 心臓の3T MRI

司会：山下康行(熊本大)

青木茂樹(東京大病)  
赤羽正章(東京大)  
平井俊範(熊本大)  
森田奈緒美(徳島大病)  
藤井進也(鳥取大)  
浪本智弘(熊本大)  
竹原康雄(浜松医大病)  
楫 靖(獨協医大)  
藤井正彦(神戸大病)  
佐久間肇(三重大病)

・シンポジウム 2：4月4日(金)15：00～16：30(アネックスホールF201+202)

### 「乳腺MRIの新たな展開」

1. 拡散強調画像
2. MR Spectroscopy
3. 3Tの使用経験— 1.5Tと比較して—

司会：川島博子(金沢大)

黒木嘉典(栃木県立がんセ)  
戸崎光宏(亀田メディカルセ)  
堀越浩幸(群馬県立がんセ)

・シンポジウム 3：4月5日(土)10：00～12：00, 13：10～16：50(メインホール)

板井記念教育シンポジウム“腹部疾患の画像と病理・病態と将来展望”

### Part 1

司会：森 宣(大分大)

齋田幸久(聖路加病)

序論(10：00～10：10)

1. Imaging Cirrhosis: The Importance of Imaging-pathologic Correlation (10：10～10：50)

Richard Baron (University of Chicago, USA)

2. Imaging of Cholangiocarcinoma by Morphologic Classification (10：50～11：20)

Byung Ihn Choi (Seoul National University Hospital, Korea)

3. Pancreatic Cancer Imaging: New Dynamic Anatomical Approach (11：20～11：50)

森 宣(大分大)

4. Discussion (11：50～12：00)

### Part 2

司会：角谷眞澄(信州大)

金澤 右(岡山大)

1. MRによる婦人科領域疾患の病態解明と将来展望 (13：10～13：40)

富樫かおり(京都大)

2. 前立腺癌の画像と病理・病態 (13：40～14：10)

杉村和朗(神戸大)

3. Patterns of Disease Spread in the Mesentery and Mesocolon: Anatomic and Pathophysiologic Observations (14：10～14：50)

Chusilp Charnsangavej (The University of Texas M D Anderson Cancer Center, USA)

4. Discussion (14：50～15：00)

Part 3

司会：森 宣(大分大)  
松井 修(金沢大)

1. Imaging of the Peritoneum: Imagine the Invisible!(15:00~15:30)

南 学(筑波大)

2. MR Imaging of Inflammatory Bowel Disease: Strengths and Weaknesses(15:30~16:10)

Nicholas C Gourtsoyiannis(University of Crete Medical School, Greece)

3. CT / MR of the Spleen(16:10~16:40)

Kyunghee C Cho(NYU Medical Center, USA)

4. Discussion(16:40~16:50)

・シンポジウム 4: 4月5日(土)9:00~11:00(アネックスホールF201+202)

「笑顔の見られる核医学—アイトープ治療」

司会：油野民雄(旭川医大)

絹谷清剛(金沢大)

1. 甲状腺機能亢進症におけるRI内用療法の実際

沖崎貴琢(旭川医大)

2. 甲状腺癌のRI内用療法

内山真幸(慈恵医大)

3. <sup>131</sup>I MIBG内照射療法

吉永恵一郎(北海道大)

4. 悪性褐色細胞腫に対するI-131-MIBG治療

織内 昇(群馬大)

5. 放射性ストロンチウム-89による疼痛緩和治療

吉村真奈(東京医大)

・シンポジウム 5: 4月5日(土)13:00~15:00(301)

「放射線治療の今進むべき道：真のがんプロフェッショナルを  
目指して」

司会：西村恭昌(近畿大)

西尾正道(北海道がんセ)

1. 放射線腫瘍医

西山謹司(大阪府立成人病セ)

2. 放射線腫瘍医

中川恵一(東京大病)

3. 医学物理士

成田雄一郎(京都大)

4. 腫瘍内科医

白井敬祐(Med Univ of South Carolina, USA)

5. 患者代表

會田昭一郎(市民のためのがん治療の会)

・シンポジウム 6: 4月6日(日)9:00~11:40(メインホール)

「肝細胞癌の診断と治療：最新動向と将来展望」

司会：角谷眞澄(信州大)

佐藤守男(和歌山県立医大)

1. MDCT

兼松雅之(岐阜大病)

2. MRI

山田 哲(信州大)

3. PET

村上康二(獨協医大PET)

4. 造影超音波

平井都始子(奈良県立医大)

5. TAE

宮山士朗(福井県済生会病)

6. RFA

山門亨一郎(三重大)

7. 肝細胞癌に対する低侵襲・根治療法としての重粒子線治療—肝癌診療における  
位置付けについて—

加藤博敏(放医研)

・シンポジウム 7: 4月6日(日)13:00~15:00(301)

「(総合)病院放射線科のマネージメント」

司会：中島康雄(聖マリアンナ医大)

杉村和朗(神戸大)

1. なぜ病院放射線科から独立したのか

煎本正博(イリモトメディカル)

2. 大学病院(外部の画像診断センターを取り入れたマネージメント)

金澤 右(岡山大)

- |                           |               |
|---------------------------|---------------|
| 3. 大学病院(遠隔画像診断を取り入れたシステム) | 藤井正彦(神戸大病)    |
| 4. 大学病院(女性医師雇用対策を中心に)     | 内田伸恵(島根大)     |
| 5. 都市型総合病院                | 齋田幸久(聖路加国際病)  |
| 6. 地域中核病院                 | 水沼仁孝(大田原赤十字病) |

**イメージインタープリテーションセッション：4月5日(土)17:00~19:00(メインホール)**

司会：吉川 淳(福井県立病), 左合 直(福井赤十字病)

読影者：梅津篤司(東北大), 高櫻竜太郎(滋賀医大), 宜保昌樹(琉球大), 山田有則(旭川医大),  
北島美香(熊本大), 前田哲雄(神戸大), 川原康弘(長崎労災病)

**研修医セミナー**

・研修医セミナー1：4月5日(土)15:00~17:00(アネックスホールF201+202)

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| 1. 中枢神経の画像診断   | 司会：前田正幸(三重大)    |
| 1) 脳卒中         | 山田 恵(京都府立医大)    |
| 2) 腫瘍          | 平井俊範(熊本大)       |
| 2. 腹部          | 司会：齋田幸久(聖路加国際病) |
| 1) 肝疾患         | 前谷洋爾(京都大)       |
| 2) 充実性脾腫瘍の画像診断 | 藤永康成(信州大病)      |

・研修医セミナー2：4月6日(日)8:00~12:00(アネックスホールF201+202)

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| 1. 救急疾患の画像診断       | 司会：水沼仁孝(大田原赤十字病)    |
| 1) 胸部              | 星 俊子(埼玉県立循環器・呼吸器病セ) |
| 2) 消化管             | 古川 顕(滋賀医大病)         |
| 3) 泌尿生殖器領域の救急疾患    | 小山 貴(京都大病)          |
| 4) 小児              | 赤坂好宣(兵庫県立こども病)      |
| 2. 胸部・心臓の画像診断      | 司会：原 真咲(名古屋市立大)     |
| 1) 読影の基本(胸部X線を中心に) | 高橋雅士(滋賀医大)          |
| 2) 肺の腫瘍性病変(肺癌を中心に) | 藤本公則(久留米大)          |
| 3) 縦隔腫瘍の画像診断       | 富山憲幸(大阪大)           |
| 4) 心臓の画像診断         | 伊藤博敏(京都府立医大)        |

**教育講演**

- |                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| ・教育講演1：4月4日(金)9:00~10:00(301)         | 司会：伊東克能(川崎医大)      |
| 「肝悪性腫瘍の画像診断：典型例と非典型例の画像(1)肝細胞癌」(消化器1) |                    |
| 1. 肝細胞癌                               | 金 東石(大阪大)          |
| ・教育講演2：4月4日(金)9:00~10:00(302)         | 司会：榑橋民生(昭和大横浜市北部病) |
| 「知っておくと便利な感染症の画像診断」(呼吸器1)             |                    |
| 1. 肺真菌症の画像診断                          | 田中伸幸(山口大)          |
| 2. 肺寄生虫症の画像診断                         | 坂井修二(九州大)          |

- |                                                                                                                                                         |                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| ・教育講演 3：4月4日(金)9：00～10：00(303)<br>「放射線科が知っておくべきIVR」(IVR 1)                                                                                              | 司会：坂本 力(公立甲賀病)<br>竹内義人(国立がんセ)                   |
| ・教育講演 4：4月4日(金)9：00～10：00(311+312)<br>「大動脈の画像診断」(循環器 1) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 急性大動脈症候群</li> <li>2. 炎症性大動脈疾患—高安動脈炎を中心に</li> </ol>    | 司会：内藤博昭(国立循環器病セ)<br>吉岡邦浩(岩手医大)<br>坂本一郎(長崎大)     |
| ・教育講演 5：4月4日(金)17：00～18：00(311+312)<br>「先天性心疾患の画像診断—心奇形は怖くない」(循環器 2) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. X線</li> <li>2. CT/MRI</li> </ol>         | 司会：松永尚文(山口大)<br>木村晃二(元国立循環器病セ)<br>濱田星紀(MIクリニック) |
| ・教育講演 6：4月4日(金)9：00～10：00(411+412)<br>「放射線治療総論」(治療 1) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 高精度放射線治療</li> <li>2. がんの温熱療法(ハイパーサーミア)</li> </ol>       | 司会：小林英敏(藤田保健衛生大)<br>白土博樹(北海道大)<br>櫻井英幸(群馬大)     |
| ・教育講演 7：4月4日(金)14：00～15：00(411+412)<br>「乳がん・子宮がん」(治療 2) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 乳がん</li> <li>2. 子宮頸がん放射線治療の現況</li> </ol>              | 司会：平岡真寛(京都大)<br>光森通英(京都大)<br>幡野和男(千葉県がんセ)       |
| ・教育講演 8：4月4日(金)9：00～10：00(413)<br>「顎関節」(頭頸部 1) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 顎関節の臨床・画像解剖</li> <li>2. 顎関節疾患の画像診断</li> </ol>                  | 司会：辰野 聡(東京歯大市川総合病)<br>木村幸紀(昭和大)<br>金田 隆(日本大)    |
| ・教育講演 9：4月4日(金)11：00～12：00(413)<br>「頭頸部骨病変および主な先天性疾患」(頭頸部 2) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 頭頸部の骨病変</li> <li>2. 頭頸部の主な先天性疾患</li> </ol>       | 司会：井上佑一(大阪市立大)<br>名嘉山哲雄(大阪市立大)<br>尾尻博也(慈恵医大)    |
| ・教育講演 10：4月4日(金)14：00～15：00(413)<br>「骨軟部(1)肩・肘関節」(骨軟部・小児 1) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 多方向, 連続画像で学ぶ肩関節MRI読影入門</li> <li>2. 肘関節</li> </ol> | 司会：上谷雅孝(長崎大)<br>佐志隆士(秋田大)<br>山口哲治(長崎大病)         |
| ・教育講演 11：4月4日(金)17：00～18：00(413)<br>「骨軟部(2)股関節・足関節」(骨軟部・小児 2) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 股関節</li> <li>2. 膝関節</li> </ol>                  | 司会：福田国彦(慈恵医大)<br>中西克之(大阪船員保険病)<br>神島 保(北海道大)    |

- ・教育講演12：4月5日(土)8：00～9：00(メインホール) 司会：荒木 力(山梨大)  
「肝悪性腫瘍の画像診断：典型例と非典型例の画像(2)その他の肝悪性腫瘍」(消化器2)  
1. その他の肝悪性腫瘍 上田和彦(信州大)
- ・教育講演13：4月5日(土)8：00～9：00(301) 司会：早瀬尚文(久留米大)  
「泌尿器腫瘍」(治療3)  
1. 前立腺がん 溝脇尚志(京都大)  
2. 膀胱がん・精巣 小川芳弘(東北大)
- ・教育講演14：4月5日(土)8：00～9：00(302) 司会：細矢貴亮(山形大)  
「頭部MRA(1)」(脳神経1)  
1. 撮像法の簡単な原理・アーチファクト 磯田治夫(浜松医大)  
2. これって動脈瘤? 掛田伸吾(産業医大)
- ・教育講演15：4月5日(土)9：00～10：00(302) 司会：北垣 一(島根大)  
「頭部MRA(2)」(脳神経2)  
1. 脳動脈瘤以外における利用 野口 京(富山大)  
2. Advanced MRA(MRDSA, 造影MRA, 血管壁など) 渡邊祐司(倉敷中央病)
- ・教育講演16：4月5日(土)8：00～9：00(303) 司会：石口恒男(愛知医大)  
「血管塞栓術—世界の潮流と日本の現状—」(IVR2) 大須賀慶悟(大阪大)
- ・教育講演17：4月5日(土)8：00～9：00(311+312) 司会：相田典子(神奈川県立こども医療セ)  
「小児：中枢神経・頭頸部」(骨軟部・小児3)  
1. 比較的よくみる先天性脳奇形の画像診断 安藤久美子(兵庫医大)  
2. 内耳奇形のCT画像診断 藤田和俊(自治医大とちぎ子ども医療セ)
- ・教育講演18：4月5日(土)10：00～11：00(311+312) 司会：上者郁夫(岡山大)  
「婦人科画像診断」(婦人・泌尿器1)  
1. 卵巣腫瘍の鑑別診断 松崎健司(徳島大)  
2. 子宮腫瘍の鑑別診断 三森天人(姫路赤十字病)
- ・教育講演19：4月5日(土)14：00～15：00(311+312) 司会：田村正三(宮崎大)  
「泌尿器画像診断」(婦人・泌尿器2)  
1. 腎腫瘍の鑑別診断 陣崎雅弘(慶應大)  
2. 副腎腫瘍の鑑別診断 吉満研吾(九州大)
- ・教育講演20：4月5日(土)8：00～9：00(411+412) 司会：上甲 剛(近畿中央病)  
「肺がん診療に役立つ画像診断」(呼吸器2)  
1. MDCT 森谷浩史(大原綜合病)  
2. MRIによる臨床病期診断の現状 大野良治(神戸大)  
3. FDG PET/CT 立石宇貴秀(国立がんセ)

- ・教育講演21：4月5日(土)8：00～9：00(413)  
「心臓：心筋の循環代謝」(核医学 1)  
1. 心筋のPET検査  
2. SPECT  
司会：汲田伸一郎(日本医大)  
飯田秀博(国立循環器病セ)  
汲田伸一郎(日本医大)
- ・教育講演22：4月5日(土)14：00～15：00(413)  
「腫瘍」(核医学 2)  
1. PET/CTの読影の要点  
2. こんな時にSPECT/CT  
司会：阪原晴海(浜松医大)  
巽 光朗(大阪大病)  
阪原晴海(浜松医大)
- ・教育講演 23：4月6日(日)8：00～9：00(メインホール)  
「防護」(生物・物理・被曝 1)  
1. 管理  
2. 医療被曝  
司会：西澤かな枝(放医研)  
赤羽恵一(放医研)  
日下部きよ子(東京女子医大)
- ・教育講演24：4月6日(日)8：00～9：00(301)  
「肝悪性腫瘍の画像診断：典型例と非典型例の画像(3)転移性肝癌」(消化器 3)  
1. 転移性肝癌  
司会：古井 滋(帝京大)  
近藤浩史(岐阜大)
- ・教育講演25：4月6日(日)8：00～9：00(302)  
「急性期脳梗塞の画像診断(1)」(脳神経 3)  
1. 急性期脳梗塞の臨床  
2. CT診断  
司会：高橋昭喜(東北大)  
橋本洋一郎(熊本市民病)  
木下俊文(秋田県立脳血管研究セ)
- ・教育講演26：4月6日(日)13：00～14：00(302)  
「急性期脳梗塞の画像診断(2)」(脳神経 4)  
1. MRI診断  
2. 灌流画像  
司会：小野由子(東京女子医大)  
外山芳弘(香川大)  
工藤興亮(北海道大病)
- ・教育講演27：4月6日(日)8：00～9：00(303)  
「腹膜の画像診断」(消化器 4)  
1. 腹膜の解剖および新しい画像診断法  
2. 腹膜疾患  
司会：森 宣(大分大)  
奥田智子(熊本大)  
田中優美子(筑波大)
- ・教育講演28：4月6日(日)8：00～9：00(311+312)  
「ラジオ波凝固療法—世界の潮流と日本の現状—」(IVR 3)  
司会：金澤 右(岡山大)  
山門亨一郎(三重大)
- ・教育講演 29：4月6日(日)13：00～14：00(311+312)  
「物理」(生物・物理・被曝 2)  
1. 診断の物理  
2. 治療の物理  
司会：鬼塚昌彦(九州大)  
和田真一(新潟大)  
石川正純(北海道大)

- ・教育講演30：4月6日(日)8：00～9：00(411+412)  
 「頭頸部腫瘍(咽頭がん)」(治療 4)  
 1. 上咽頭腫瘍に対する強度変調放射線療法  
 2. 中下咽頭

司会：晴山雅人(札幌医大)  
 西村恭昌(近畿大)  
 加賀美芳和(国立がんセ)
- ・教育講演31：4月6日(日)13：00～14：00(411+412)  
 「消化器腫瘍」(治療 5)  
 1. 食道がんに対する放射線治療の現状と問題点  
 2. 大腸・肛門がん

司会：山田章吾(東北大)  
 根本建二(山形大)  
 唐澤克之(都立駒込病)
- ・教育講演32：4月6日(日)14：00～15：00(411+412)  
 「肺がん・悪性リンパ腫」(治療 6)  
 1. 非小細胞肺がんの放射線治療  
 2. 悪性リンパ腫

司会：早川和重(北里大)  
 辻野佳世子(兵庫県立がんセ)  
 長谷川正俊(奈良県立医大)
- ・教育講演33：4月6日(日)8：00～9：00(413)  
 「脳：脳血流測定法と脳虚血」(核医学 3)  
 1. PET  
 2. SPECT

司会：小川敏英(鳥取大)  
 岡沢秀彦(福井大高エネ)  
 伊藤 浩(放医研)

**ランチョンセミナー(整理券を会議センター3階コーヒースービス前とアネックスホール入口で発行します)**

- ・ランチョンセミナー1：4月4日(金)12：10～13：00(301)  
 「Adaptive Spiral Imaging」  
 共催：シーメンス旭メディテック株式会社

司会：未定  
 Andre Hartung (Siemens)
- ・ランチョンセミナー2：4月4日(金)12：10～13：00(302)  
 「冠動脈や不整脈だけじゃない、心臓のIVR」  
 共催：テルモ株式会社

司会：古井 滋(帝京大)  
 橋本政幸(鳥取大)
- ・ランチョンセミナー3：4月4日(金)12：10～13：00(303)  
 「造影剤の副作用に関する最近の話題」  
 1. 造影剤腎症の現状と対策  
 2. Gd造影剤の安全性に関する最新情報  
 共催：エーザイ株式会社

司会：田村正三(宮崎大)  
 林 晃正(市立泉佐野病腎臓内科)  
 興梶征典(産業医大)
- ・ランチョンセミナー4：4月4日(金)12：10～13：00(304)  
 「マルチスライスCTの最新技術と今後の展開」  
 1. 血管領域におけるDual Energy CTの臨床的有用性  
 2. 心臓領域におけるArea Detector CT(320列CT)の初期経験  
 共催：バイエル薬品株式会社

司会：栗林幸夫(慶應大)  
 北野 悟(奈良医大)  
 吉岡邦浩(岩手医大)
- ・ランチョンセミナー5：4月4日(金)12：10～13：00(311+312)  
 「AZE terminal serviceを用いた次世代の冠動脈CT読影法」  
 共催：株式会社AZE

司会：南 学(筑波大)  
 片平和博(熊本中央病)



- ・ランチョンセミナー 6：4月4日(金)12：10～13：00(411+412) 司会：中村仁信(大阪大)  
「アンギオ装置によるIVR支援ツールの最前線」  
1. 最新3D画像を用いたインターベンション 大須賀慶悟(大阪大)  
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 7：4月4日(金)12：10～13：00(413) 司会：成田雄一郎(京都大)  
「CMS's Next-Generation Segmentation and Registration Work」 Scott Brame(CMS, INC.)  
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 8：4月4日(金)12：10～13：00(416+417) 司会：森山紀之(国立がんセ)  
「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」 今井 裕(東海大)  
共催：株式会社島津製作所
- ・ランチョンセミナー 9：4月4日(金)12：10～13：00(小ホール) 司会：山下康行(熊本大)  
「320列Area Detector CTによる画像診断革新 / 現状と将来展望」 片田和廣(藤田保健衛生大)  
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10：4月4日(金)12：10～13：00(アネックスホールF201+202)  
司会：似島俊明(杏林大)  
1. 心臓CTにおける合理的な造影方法 中浦 猛(熊本大)  
2. 単純？ 造影？ それとも…重要な病態を見逃さないためのCTプロトコール 松本純一(聖マリアンナ医大)  
共催：第一三共株式会社
- ・ランチョンセミナー11：4月5日(土)12：10～13：00(メインホール) 司会：金澤 右(岡山大)  
「PACS最前線—あふれる仕事をこれだけ楽にする」 上田和彦(信州大)  
共催：ピー・エス・ピー株式会社
- ・ランチョンセミナー12：4月5日(土)12：10～13：00(301) 司会：大友 邦(東京大)  
「Total Vascular Care Imagingへの挑戦—MRI臓器別描出能向上の試み—」  
1. 高速冠動脈描出の現状と未来 岡田知久(京都大病)  
2. 選択的肝血管描出の臨床応用 磯田裕義(京都大病)  
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13：4月5日(土)12：10～13：00(302) 司会：望月輝一(愛媛大)  
「心臓画像診断の最前線」  
1. 心臓MRI(CMR) Up To Date：1.5T汎用装置によるルーチンCMRの拡がり  
と 3.0Tによる新たな展開 佐久間肇(三重大病)  
2. Advanced Imaging with Multislice CT: Key Focus Cardiac Nathan Peled(Lady Davis Carmel MC, Israel)  
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14：4月5日(土)12：10～13：00(303) 司会：角谷眞澄(信州大)  
「肝特異性造影剤Gd-EOB-DTPA」  
1. EOB・プリモビストの基礎と臨床応用 谷本伸弘(慶應大)

2. 臨床試験(フェーズIII)の結果から見たEOB・プリモビスト注の可能性 市川智章(山梨大)  
共催: バイエル薬品株式会社
- ・ランチョンセミナー15: 4月5日(土)12:10~13:00(311+312) 司会: 中島康雄(聖マリアンナ医大)  
「静脈奇形の硬化療法—特にFoam sclerotherapyについて」 三村秀文(岡山大)  
共催: 田辺三菱製薬株式会社
- ・ランチョンセミナー16: 4月5日(土)12:10~13:00(411+412) 司会: 西谷 弘(徳島大)  
「MDCTによる胸腹部造影検査のポイント」 富山憲幸(大阪大)  
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17: 4月5日(土)12:10~13:00(413) 司会: 遠藤啓吾(群馬大)  
「悪性リンパ腫治療の最前線—RI標識抗体療法を中心に—」 飛内賢正(国立がんセンター中央病)  
共催: 富士フイルムRIファーマ株式会社  
バイエル薬品株式会社
- ・ランチョンセミナー18: 4月5日(土)12:10~13:00(小ホール) 司会: 山下康行(熊本大)  
「造影MDCTの最適化を目指して」  
1. 胸部の造影MDCT 森谷浩史(大原総合病)  
2. 上腹部の造影MDCT—除脂肪体重によるヨード負荷最適化— 兼松雅之(岐阜大)  
共催: エーザイ株式会社
- ・ランチョンセミナー19: 4月5日(土)12:10~13:00(アネックスホールF201+202) 司会: 水沼仁孝(大田原赤十字病)  
「次世代インターベンション支援環境へのブレイクスルー  
—多軸血管撮影装置Artis zeegoの開発と応用—」 林 昭人(シーメンス旭メディテック)  
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20: 4月5日(土)12:10~13:00(アネックスホールF205+206) 司会: 杉村和朗(神戸大)  
「体幹部領域におけるVolumeアプリケーションの臨床応用  
(非造影MRA, メタボリック, 骨盤領域のFastアプローチ)」 増井孝之(聖隷浜松病)  
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21: 4月6日(日)12:10~13:00(301) 司会: 遠藤登喜子(名古屋医療セ)  
「マンモCADの正しい知識と最新情報: マンモCADの研究開発に当初から携わってきた  
臨床医からの報告」 縄野 繁(国際医療福祉大)  
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22: 4月6日(日)12:10~13:00(302) 司会: 新津 守(首都大東京)  
「ここまで見える整形領域のMR / 超音波の画像診断」  
1. 1.5T装置におけるKinematic MRIの可能性 藤井正彦(神戸大)  
2. 整形外科領域における最新超音波画像の臨床応用—動き, 硬さ, そして  
血流からの病態アプローチ— 皆川洋至(秋田大病)  
共催: 株式会社日立メディコ

・ランチョンセミナー23：4月6日(日)12：10～13：00(303) 司会：小川敏英(鳥取大)  
 「非アルツハイマー型認知症のSPECT画像—動画と音声でわかる認知症.  
 アルツハイマーばかりが認知症ではない！—」 朝田 隆(筑波大精神医学)  
 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24：4月6日(日)12：10～13：00(411+412) 司会：高仲 強(金沢大)  
 「Elekta SynergyによるVMATの使用経験と臨床適用への展望」 中川恵一(東京大)  
 共催：エレクタ株式会社

・ランチョンセミナー25：4月6日(日)12：10～13：00(413) 司会：高野英行(千葉がんセ)  
 「専門医が診療放射線技師に求める3D画像(画像解析機能)とは！」  
 1. 消化器外科からの期待と実践解説 竜 崇正(千葉がんセ)  
 2. 循環器内科からの期待と実践解説 平野雅春(東京医大)  
 共催：富士フィルムメディカル株式会社

・ランチョンセミナー26：4月6日(日)12：10～13：00(小ホール) 司会：栗林幸夫(慶應大)  
 「次世代CTがもたらす臨床有用性の可能性」  
 1. High Definition CTの可能性 郷野 誠(GE横河メディカル)  
 2. Dual Energyと超高分解能の臨床有用性の可能性 陣崎雅弘(慶應大)  
 共催：GE横河メディカルシステム株式会社

優秀論文受賞講演：4月6日(日)13：00～14：00(303) 司会：松井 修(金沢大)  
 Malignant supratentorial astrocytoma treated with postoperative radiation therapy: prognostic value of  
 pretreatment quantitative diffusion-weighted MR imaging 村上龍次(熊本大学医学部附属病院)  
 Molecular therapy of human neuroblastoma cells using Auger electrons of <sup>111</sup>In-labeled N-myc  
 antisense oligonucleotides 渡邊直行(国際原子力機関・核医学科医)  
 Direct comparison study between FDG-PET and IMP-SPECT for diagnosing Alzheimer's disease using  
 3D-SSP analysis in the same patients 二橋尚志(長寿医療センター)

将来計画委員会報告：4月4日(金)14：00～14：15(302)  
 「新臨床研修制度が放射線科に与えた影響と新入会員の意識調査」 早瀬尚文(久留米大)

#### 日本医学放射線学会委員会日程

・理事会(パンパシフィックホテル横浜)	4月3日(木)
・代議員会(301)	4月3日(木)
・名誉会員の会(パンパシフィックホテル横浜)	4月4日(金)12：00～14：00
・放射線防護委員会(313)	4月5日(土)12：00～13：30
・将来計画委員会(422)	4月5日(土)12：00～13：30
・広報委員会(316)	4月6日(日)12：00～13：30

---

・用語委員会(315)	4月6日(日)12:00~13:00
・倫理委員会(315)	4月4日(金)12:00~13:30
・電子情報委員会(313)	4月4日(金)12:00~13:30
・保険委員会(314)	4月5日(土)12:00~13:30
・編集委員会(314)	4月6日(日)12:00~13:00
・専門医認定委員会(314)	4月4日(金)12:00~14:00
・医学物理士委員会(421)	4月5日(土)12:00~14:00
・教育委員会(316)	4月4日(金)13:00~14:00
・医療事故防止委員会(315)	4月5日(土)12:00~13:30
・IT化委員会(421)	4月4日(金)12:00~14:00
・画像撮影委員会(316)	4月5日(土)12:00~13:30
・学術・研究委員会(422)	4月6日(日)12:00~13:30