

II. JRS企画

特別講演

- ・特別講演1：4月16日(金) 15：50～16：50 (メインホール)

RSL1. アバターと未来社会

司会：金澤 右(岡山大)
石黒 浩(大阪大/ATR石黒浩特別研究所)

- ・特別講演2：4月16日(金) 17：10～18：10 (メインホール)

RSL2. Near Infrared Photoimmunotherapy for Cancers

司会：陣崎雅弘(慶應義塾大)
小林久隆(Molecular Imaging Branch, NCI/NIH)

Honorary Invited Lecture

- ・Honorary Invited Lecture：4月17日(土) 9：30～11：30 (メインホール)

RHI-1. Imaging of Pulmonary Tuberculosis and Non-tuberculous Mycobacterial Infection

Jung-Gi Im (Seoul National Univ., Korea)

RHI-2. Imaging of Testicular Tumors: New Responsibilities for the Radiologist

Lorenzo E. Derchi (Univ. of Genoa, Italy)

RHI-3. Differential Diagnosis of Fibrotic Lung Disease: State-of-the-Art

Nestor L. Müller (The Univ. of British Columbia, Canada)

国際交流セッション

- ・国際交流セッション1：4月15日(木) 15：00～16：30 (メインホール)

「ARRS & ESR」

RIC1-1. PI-RADS: Past, Present & Future

司会：南 学(筑波大)
木戸 晶(京都大病院)
Rajan T. Gupta (Duke Univ. Medical Center, USA)

RIC1-2. Imaging of Endometriosis: Pearls & Pitfalls

Refky Nicola (Roswell Park Comprehensive Cancer Center,
Jacobs Sch. of Medicine and Biomedical Sciences, Univ. at Buffalo, USA)

RIC1-3. International Communication Session “ESR”

Regina Beets-Tan (The Netherlands Cancer Institute, Netherlands)

- ・国際交流セッション2：4月16日(金) 10：50～11：50 (304)

「RSNA」

RIC2-1. RSNA Update and JRS Collaboration

Satoshi Minoshima (RSNA Research and Education Foundation/ Univ. of Utah, USA)

RIC2-2. Balancing the Demands of Clinical Productivity, Efficiency and Physician Wellness: A Department Chair's Perspective

Mary C. Mahoney (Univ. of Cincinnati, USA)

・国際交流セッション3：4月16日(金)9：30～11：40 (F205+206)

「新型コロナ時代の放射線医学：診療、教育、研究および学会活動における取り組み」

司会：山田 恵(京都府立医大)

富澤信夫(順天堂大)

RIC3-1. AIに基づいたCOVID-19肺炎CT画像の解析手法

森 健策(名古屋大)

RIC3-2. Korean Society of Radiology Activities in Clinical Practice, Education, Research and Scholarly Activities in a COVID-19 Era

Seung Eun Jung (The Catholic Univ. of Korea, Eunpyeong St. Mary's Hosp., Korea)

RIC3-3. Turkish Radiology Amidst COVID-19 Crisis

Sukru Mehmet Erturk (Istanbul Univ., Turkey)

RIC3-4. Radiology in a COVID-19 Era: a Brazilian Perspective

Manoel Rocha (Univ. of Sao Paulo, Brazil)

RIC3-5. Radiology in a COVID-19 Era: the French Experience

Constance de Margerie-Mellon (Hosp. Saint-Louis and Univ. de Paris, France)

RIC3-6. Radiology in a COVID-19 Era: the Italian Experience

Stefania Ianniello ("Lazzaro Spallanzani" IRCCS, Italy)

Invited Lecture

・Invited Lecture1：4月16日(金)9：30～10：30 (304)

司会：東 将浩(大阪医療セ)

RIL1-1. Advances in Coronary CT Imaging

Yung Liang Wan (Linkou Chang Gung Memorial Hosp. Chang Gung Univ., Taiwan)

・Invited Lecture2：4月16日(金)10：50～11：50 (国立大ホール)

司会：藪内英剛(九州大)

RIL2-1. Imaging of Immunotherapy for Lung Cancer

Mizuki Nishino (Brigham and Women's Hosp. and Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical Sch., USA)

・Invited Lecture3：4月16日(金)15：50～17：20 (302)

司会：岡田真広(日本大)

藤永康成(信州大)

RIL3-1. Innovations for Improving the Impact of Future Radiology: Iron Quantification with Functional Ultrasound (iQUS)

Jin Yamamura (Univ. Medical Center Hamburg-Eppendorf, Germany)

RIL3-2. The Use of Hepato-biliary Contrast Agents for Modern Liver MRI

Christoph J. Zech (Univ. of Basel, Switzerland)

RIL3-3. Prostate Cancer Imaging: the Treacherous Road to Value Creation

Hebert Alberto Vargas (Memorial Sloan Kettering Cancer Center, USA)

・Invited Lecture4：4月16日(金)15：50～16：50 (304)

司会：岡田文人(大分県立病院)

RIL4-1. Infectious Respiratory Emergencies: HRCT Findings and Differential Diagnosis

Tomás Franquet (Hosp. de Sant Pau. Univ. Autònoma de Barcelona)

RIL4-2. Imaging of Pulmonary Infection

Gustavo Meirelles (Fleury Group, Brazil)

・ Invited Lecture5 : 4月16日(金) 17:10~18:10 (304)

司会: 木戸尚治(大阪大)

RIL5-1. Radiomics Analysis and Artificial Intelligence for Lung Cancer

Yeun-Chung Chang (National Taiwan Univ. Hosp., Taiwan)

・ Invited Lecture6 : 4月17日(土) 10:50~11:50 (F205+206)

司会: 新津 守(埼玉医大)

田中 壽(大阪大)

RIL6-1. Imaging of Ulnar-sided Wrist Pain

Bruce B. Forster (The Univ. of British Columbia, Canada)

RIL6-2. Advances in MR Imaging of the Painful Hip Arthroplasty

Christian W.A. Pfirrmann (MRI-Medical Radiological Institute, Zurich, Switzerland)

・ Invited Lecture7 : 4月17日(土) 13:30~14:30 (304)

司会: 城戸輝仁(愛媛大)

RIL7-1. Big Pipe, Fine Details: Nuances in the Interpretation of Thoracic Aortic CT

Geoffrey D. Rubin (Professor and Chair, Dept. of Medical Imaging Univ. of Arizona, Clinical Service Chief of Medical Imaging Banner Univ. Health, Tucson, Arizona)

・ Invited Lecture8 : 4月17日(土) 15:00~16:00 (304)

司会: 大野良治(藤田医大)

RIL8-1. Lung Cancer on Chest Radiograph: Back to Basic and Revisit

Jae Woo Son (Asan Medical Center Univ. of Ulsan, Korea)

シンポジウム

・ シンポジウム1 : 4月16日(金) 9:30~10:30 (国立大ホール)

「肺癌スクリーニング Update 2021」

司会: 楠本昌彦(国がんセンター中央病院)

坂井修二(東京女子医大)

RSY1-1. A Computerized Approach for Pulmonary Nodules

Jin Mo Goo (Seoul National Univ., Korea)

RSY1-2. 日本における肺癌CT検診の現状と肺癌画像診断法の展望

松迫正樹(聖路加国際病院)

・ シンポジウム2 : 4月16日(金) 9:30~11:30 (メインホール)

「分子標的薬時代におけるTACEの位置づけ: 各施設における現況」

司会: 大須賀慶悟(大阪医科大)

田中利洋(奈良県立医大)

RSY2-1. Current Status of TACE in Korea

Hojong Chun (Seoul St. Mary's Hosp., Korea)

RSY2-2. 分子標的薬時代におけるTACEの位置づけ: センター施設における現況

佐藤洋造(愛知県がんセンター)

RSY2-3. TACEと分子標的薬による相補的治療の可能性

影山 健(大阪市立大)

RSY2-4. 分子標的薬時代におけるTACEの位置づけ: 地域中核病院における現況

木下光博(徳島赤十字病院)

・ シンポジウム 3 : 4月17日(土) 9 : 30~11 : 30 (302)

「神経放射線医学の最近の潮流と未来への展望」

司会 : 阿部 修(東京大)

渡邊嘉之(滋賀医大)

RSY3-1. Quantitative Susceptibility Mapping (QSM) の臨床応用

東美菜子(宮崎大)

RSY3-2. Clinical Application of AI and Advanced Neuroimaging in Neurodegenerative Disease: a Beginner's View-point

Chong Hyun Suh (Asan Medical Center, Korea)

RSY3-3. An Update of Flow-diverter to Manage Intracranial Aneurysm

Chao-Bao Luo (Taipei Veterans General Hosp, Taiwan)

RSY3-4. Imaging Parkinsonism: Updates and the Neuroradiologist's Role

Ling Ling Chan (Singapore General Hosp.: Duke-NUS Medical Sch., Singapore)

RSY3-5. Blood Vessels Matter in Advanced Neuroradiology

Alexandre Krainik (Univ. Hosp. of Grenoble, France)

・ シンポジウム 4 : 4月17日(土) 13 : 30~15 : 15 (メインホール)

「胸腺上皮性腫瘍の画像診断」

司会 : 藤本公則(久留米大)

本多 修(関西医大)

RSY4-1. Imaging for Thymic Epithelial Neoplasms

Edith Michelle Marom (Chaim Sheba Medical Center, Israel)

RSY4-2. 胸腺上皮性腫瘍のCT診断

原 真咲(名古屋市立西部医療セ)

RSY4-3. 胸腺上皮性腫瘍のMRI診断

中園貴彦(佐賀大)

・ シンポジウム 5 : 4月17日(土) 13 : 30~15 : 30 (302)

「泌尿器科腫瘍に対する放射線治療の新たな試み」

司会 : 小川和彦(大阪大)

永田 靖(広島大病院)

RSY5-1. 前立腺腫瘍への放射線治療

相澤理人(京都大)

RSY5-2. 腎腫瘍の放射線治療

中村和正(浜松医大)

RSY5-3. 膀胱腫瘍の放射線治療

石川 仁(量研機構 QST 病院)

RSY5-4. New Approaches on Radiation Therapy for Genitourinary Cancer

Xian-Shu Gao (Peking Univ. First Hosp., China)

・ シンポジウム 6 : 4月17日(土) 13 : 30~15 : 30 (F205+206)

「セラノステイクス(PET診断から核医学治療まで)」

司会 : 絹谷清剛(金沢大)

藤井博史(国がんセ)

RSY6-1. α 線核医学治療の国内状況と QST の研究開発状況

東 達也(量研機構放医研)

RSY6-2. セラノステイクス : がん特異的 PET イメージングから標的 α 線治療へ

渡部直史(大阪大)

RSY6-3. 悪性脳腫瘍を対象とした放射性薬剤 Cu-64 ATSM の安全性と薬物動態に関する医師主導治験

栗原宏明(神奈川県立がんセ)

RSY6-4. Theranostic: From Rare Disease to the Pioneers of Molecular Imaging and Therapy

Frederik Giesel (Univ. Hosp. Heidelberg, Germany)

・シンポジウム7：4月18日(日)9：30～11：30(メインホール)

「間質性肺炎の現状と将来展望」

- 司会：上甲 剛(関西労災病院)
岩澤多恵(神奈川県立循環器呼吸器病セ)
澄川裕充(近畿中央呼吸器セ)
- RSY7-1. 特発性間質性肺炎update
RSY7-2. Interstitial Lung Abnormality: Practical Guide to Practicing Radiologists
幡生寛人(Brigham and Women's Hosp. Harvard Medical Sch., USA)
RSY7-3. 過敏性肺臓炎の画像診断Update—初の国際診断ガイドラインを踏まえて
江頭玲子(佐賀大)
RSY7-4. Connective Tissue Disease-Related Interstitial Lung Disease (CTD-ILD): Evolution of CT Findings, Pathology and Management
Kyung Soo Lee (Samsung Medical Center, Sungkyunkwan Univ., Korea)

・シンポジウム8：4月18日(日)9：30～11：30(302)

「肝Gd-EOB-DTPA造影MRI：その深淵にせまる」

- 司会：村上卓道(神戸大)
蒲田敏文(金沢大)
- RSY8-1. 肝細胞癌のGd-EOB-DTPA造影MRI所見とその分子・遺伝子的背景
北尾 梓(金沢大)
RSY8-2. 肝Gd-EOB-DTPA造影MRI：アーチファクトを理解して良い画像を得る
鶴崎正勝(近畿大)
RSY8-3. 肝Gd-EOB-DTPA造影MRIの最新撮影技術：自由呼吸下撮影を中心に
市川新太郎(浜松医大)
RSY8-4. EOB-MRIを用いた肝機能および病理像の推測：現状と今後の展望
西江昭弘(九州大)

・シンポジウム9：4月18日(日)9：30～11：30(304)

「AIが拡張する放射線医学」

- 司会：木戸尚治(大阪大)
藤田広志(岐阜大)
- RSY9-1. 放射線診療におけるAIの潜在的臨床応用可能性：放射線診断専門医・IVR専門医の視点から
山田 哲(信州大)
RSY9-2. 放射線医学におけるテキスト処理の可能性
荒牧英治(奈良先端科学技術大)
RSY9-3. Artificial Intelligence in Radiology
Max Wintermark (Stanford Univ., USA)
RSY9-4. Artificial Intelligence in Radiology
Ronald M. Summers (NIH Clinical Center, USA)

イメージインタープリテーションセッション

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

司会：小山 貴(倉敷中央病院)
松木 充(近畿大)

出題： 岩井崇泰(宇治徳洲会病院)
古田寿宏(東京大)
蟹江悠一郎(姫路赤十字病院)
川口真矢(岐阜大)
永井京子(昭和大藤が丘病院)
解答： 松下 周(大阪市立総合医療セ)
佐藤晴佳(大分県立病院)
影山咲子(東北大病院)
細川崇洋(埼玉県立小児医療セ)
服部真也(千葉大病院)

特別企画

・特別企画1：4月16日(金) 16:00~18:00 (F205+206)

「JRS ダイバーシティ推進・働き方改革委員会および JCR 共催企画」働き方改革特別講演

司会：真鍋徳子(自治医大さいたま医療セ)
山城恒雄(横浜市立大)

RSP1-1. 倉敷中央病院における在宅診断システム；女性医師の子育て、コロナ禍に対する働き方改革
小山 貴(倉敷中央病院)
RSP1-2. 大学病院にて在宅読影システムが導入されるまでの道のり 赤澤健太郎(京都府立医大)
RSP1-3. 医療を未来に繋げるために、医療現場の働き方改革を！ -No Change, No Future-
安里賀奈子(厚労省)

・特別企画2：4月18日(日) 9:30~11:20 (F205+206)

「JCR アワー 2021：「Shared-decision Making in Radiology 推進のために」

司会：井田正博(水戸医療セ)

RSP2-1. オープニング・リマーク 大西 洋(山梨医大)
RSP2-2. 放射線治療における Shared-decision making の意義 大西 洋(山梨医大)
RSP2-3. IVR における Shared-decision making 中川恵一(東京大)
RSP2-4. 改正医療法施行規則における放射線安全管理を利用した shared-decision making の推進
荒井保明(国がんセンター中央病院)
稲木杏吏(金沢大)

研修医セミナー(診断)

・研修医セミナー(診断)：4月17日(土) 9：30～11：30 (304)

「エキスパートに学ぶ画像診断のエッセンス」

司会：堀 雅敏(神戸大)

小塚健倫(近畿大)

RRS1-1. 頭頸部領域の画像診断 —30分で分かる?! 頸部リンパ節の画像診断—

齋藤尚子(順天堂大)

RRS1-2. 乳房画像診断：乳腺診療における放射線診断医の役割

後藤眞理子(京都府立医大)

RRS1-3. 胸部画像診断の基本

永谷幸裕(滋賀医大)

RRS1-4. 婦人科腫瘍のMRI画像診断の基礎

齋田 司(筑波大)

研修医セミナー(治療)

・研修医セミナー(治療)：4月17日(土) 17：00～19：00 (302)

「エキスパートに学ぶ放射線治療のエッセンス」

司会：神宮啓一(東北大)

中村聡明(関西医大)

RRS2-1. 肺癌の放射線治療

山本貴也(東北大病院)

RRS2-2. 乳癌の放射線治療

相部則博(京都府立医大)

RRS2-3. 前立腺癌に対する放射線治療

中村清直(京大大病院)

RRS2-4. がん免疫と放射線治療：基礎と臨床

吉本由哉(福島県立医大)

教育講演

・教育講演1(領域講習)：4月15日(木) 16：40～17：40 (301)

「中枢神経1：炎症性脱髄」

司会：森 壘(自治医大)

REL1-1. 炎症性脱髄疾患の画像診断

森本笑子(大阪市立大)

REL1-2. 血管炎性脱髄

木村有喜男(国立精神・神経医療研究センター)

・教育講演2(領域講習)：4月15日(木) 16：40～17：40 (302)

「呼吸器1：肺癌の画像診断①」

司会：芦澤和人(長崎大)

REL2-1. 肺癌の画像スクリーニング

小林 健(石川県立中央病院)

REL2-2. 胸部CTによる肺腫瘍、結節の質的診断

楠本昌彦(国がんセンター中央病院)

・教育講演3(領域講習)：4月15日(木) 16：40～17：40 (303)

「消化器1：膵臓の画像診断①」

司会：福倉良彦(鹿児島大)

REL3-1. 膵炎症性疾患の画像診断

野田佳史(岐阜大)

REL3-2. 嚢胞性膵腫瘍の画像診断

高司 亮(大分大)

・教育講演4(領域講習)：4月15日(木) 16：40～17：40 (304)

「治療1：皮膚・骨軟部腫瘍」

- REL4-1. 骨軟部肉腫に対する放射線治療
- REL4-2. 皮膚腫瘍の放射線治療

司会：菅原信二(東京医大茨城医療セ)
今井礼子(量研機構QST病院)
井垣 浩(国がんセ中央病院)

・教育講演5(領域講習)：4月15日(木) 16：40～17：40 (F205+206)

「核医学1：乳癌」

- REL5-1. 乳癌における全身用PET検査の基礎
- REL5-2. 高分解能乳房専用PET

司会：中本裕士(京都大)
三宅可奈江(京都大)
佐藤葉子(山梨PET画像診断クリニック)

・教育講演6(必須講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (国立大ホール)

「医療の質：診断(必須)」

- REL6-1. 遠隔画像診断ガイドライン2018とオンライン診療について
- REL6-2. 放射線部におけるIT化の注意点

司会：藤井正彦(神戸低侵襲がん医療セ)
桑鶴良平(順天堂大)
木村通男(浜松医大病院)

・教育講演7(領域講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (メインホール)

「乳房1：乳房悪性病変の画像診断④」

- REL7-1. 特殊型乳癌の画像診断1(浸潤性小葉癌、粘液癌、悪性リンパ腫)
- REL7-2. 特殊型乳癌の画像診断2～疾患概念・病理との対比～

司会：菅原敬文(四国がんセ)
徳田由紀子(大阪大)
松林(名本)路花(国病機九州医療セ)

・教育講演8(領域講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (301)

「頭頸部1：頸部リンパ節病変の画像診断」

- REL8-1. 頸部リンパ節転移の画像診断
- REL8-2. 非腫瘍性頸部リンパ節病変の画像診断：化膿性・結核性・肉芽腫性など

司会：安藤久美子(神戸市立医療セ中央市民病院)
子安 翔(京都大病院)
平塚義康(市立八幡浜総合病院)

・教育講演9(領域講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (302)

「心血管1：今から始めよう！冠動脈CT・心臓MRIの読影の基礎」

- REL9-1. 冠動脈CTのABC
- REL9-2. 心臓MRIの読影の基本

司会：横山健一(杏林大)
町田治彦(杏林大)
城戸倫之(愛媛大)

・教育講演 10(領域講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (303)

「泌尿生殖器1：泌尿器領域の画像診断適応を考える」

REL10-1. 急性腎盂腎炎の画像診断

REL10-2. 副腎の画像診断～2次性高血圧をきたす副腎病変を中心に～

司会：玉田 勉(川崎医大)

扇谷芳光(昭和大)

熊谷雄一(鹿児島大)

・教育講演 11(領域講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (304)

「治療2：小児腫瘍」

REL11-1. 小児の放射線治療

司会：有賀久哲(岩手医大)

藤 浩(国立成育医療研究セ)

・教育講演 12(領域講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (311+312)

「小児1：骨軟部腫瘍性疾患」

REL12-1. 小児骨腫瘍と腫瘍類似疾患

REL12-2. 脈管異常と関連症候群の画像診断 -最新の知見-

司会：赤坂好宣(兵庫県立こども病院)

宮寄 治(国立成育医療研究セ)

野崎太希(聖路加国際病院)

・教育講演 13(領域講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (313+314)

「骨軟部1：肩関節」

REL13-1. 肩関節の解剖

REL13-2. 肩関節(疾患各論)

司会：稲岡 努(東邦大医療セ佐倉病院)

天野大介(明理会中央総合病院)

荒井 学(慶應義塾大)

・教育講演 14(領域講習)：4月16日(金) 8：00～9：00 (F205+206)

「IVR1：IVR デバイス」

REL14-1. 内臓動脈瘤に必要なデバイスの知識

REL14-2. 新しいデバイスの開発

司会：杉山宗弘(太田記念病院)

佐口 徹(東京医大)

長谷部光泉(東海大)

・教育講演 15(必須講習・共通講習)：4月17日(土) 8：00～9：00 (国立大ホール)

「医療安全・放射線防護1(必須・共通)」

REL15-1. DRLs 2020

REL15-2. ヨード造影剤の安全な使用について

司会：栗井和夫(広島大)

細野 眞(近畿大)

林 宏光(日本医大)

・教育講演 16(必須講習)：4月17日(土) 8：00～9：00 (メインホール)

「医療の質：治療(必須)」

REL16-1. 医療の質：治療

司会：副島俊典(神戸陽子線セ)

今井美智子(磐田市立総合病院)

- ・教育講演 17(領域講習) : 4月17日(土) 8:00~9:00 (301)

「中枢神経2: 感染代謝性脱髄」

REL17-1. ウイルス感染性脱髄
REL17-2. 代謝異常、中毒、薬剤に伴う脱髄病変

司会: 三木 均(愛媛県立中央病院)
東美菜子(宮崎大)
原田太以佑(北海道大病院)

- ・教育講演 18(領域講習) : 4月17日(土) 8:00~9:00 (302)

「呼吸器2: 肺癌の画像診断②」

REL18-1. 肺癌のTNM病期診断(UICC version 8)
REL18-2. 遺伝子変異と画像所見

司会: 坂井修二(東京女子医大)
原 真咲(名古屋市立西部医療セ)
遠藤正浩(千葉大)

- ・教育講演 19(領域講習) : 4月17日(土) 8:00~9:00 (303)

「消化器2: 膵臓の画像診断②」

REL19-1. 膵管癌の画像診断
REL19-2. 稀な組織型の膵癌の画像診断

司会: 石神康生(九州大)
神吉昭彦(川崎医大)
東麻由美(山口大)

- ・教育講演 20(領域講習) : 4月17日(土) 8:00~9:00 (304)

「治療3: 乳癌」

REL20-1. 乳房温存術後照射
REL20-2. 乳房全切除術後放射線療法

司会: 吉村通央(京都大病院)
濱本 泰(四国がんセ)
佐貫直子(市立四日市病院)

- ・教育講演 21(領域講習) : 4月17日(土) 8:00~9:00 (311+312)

「核医学2: 肺癌」

REL21-1. FDG-PET/CTの肺癌再発診断と臨床的役割
REL21-2. 非小細胞肺癌の免疫療法における¹⁸F-FDG PET/CTでの治療効果判定について

司会: 野上宗伸(神戸大病院)
甲斐田勇人(近畿大病院)
中條正豊(鹿児島大)

- ・教育講演 22(領域講習) : 4月17日(土) 8:00~9:00 (313+314)

「頭頸部2: 頭頸部癌の画像診断」

REL22-1. 神経周囲進展の画像診断
REL22-2. 頭頸部癌におけるPET診断

司会: 内山雄介(久留米大)
村上 優(産業医大)
関根鉄朗(日本医大武蔵小杉病院)

- ・教育講演 23(領域講習) : 4月17日(土) 8:00~9:00 (F205+206)

「IVR 2: 末梢血管のEVT」

REL23-1. 末梢動脈疾患に対するEVTに必要な基礎知識
REL23-2. 末梢血管のEVTの実際

司会: 杉本幸司(神戸大病院)
高山勝年(高槻会高井病院)
生駒 顕(和歌山県立医大)

- ・教育講演 24(領域講習)：4月17日(土) 17：00～18：00 (304, サテライト会場303)
「治療4：前立腺癌」
REL24-1. 前立腺癌に対する放射線治療
司会：大野達也(群馬大)
高松繁行(金沢大病院)

- ・教育講演 25(必須講習・共通講習)：4月18日(日) 8：00～9：00 (メインホール)
「医療安全・放射線防護2(必須・共通)」
REL25-1. 放射線を取り巻く法令～最近の放射線安全規制の動向～
REL25-2. 放射線安全利用の診療科横断ガイドラインの利用
司会：安陪等思(久留米大)
深野重男(原子力規制庁)
大野和子(京都医療科学大)

- ・教育講演 26(領域講習)：4月18日(日) 8：00～9：00 (301)
「中枢神経3：低酸素虚血性脱髄」
REL26-1. 低酸素/虚血/微小血管障害
REL26-2. 遺伝性脱髄
司会：石蔵礼一(神戸市立医療中央市民病院)
麦倉俊司(東北大東北メディカル・メガバンク機構)
阿部考志(名古屋大)

- ・教育講演 27(領域講習)：4月18日(日) 8：00～9：00 (302)
「泌尿生殖器2：卵巣腫瘍・卵管癌・腹膜癌を考える」
REL27-1. 「卵巣腫瘍・卵管癌・腹膜癌」が包括的に扱われる理由
REL27-2. 取り扱い規約に基づく卵巣腫瘍の画像診断
司会：高濱潤子(市立東大阪医療セ)
清川貴子(東京慈恵会医大)
中井 豪(大阪医大)

- ・教育講演 28(領域講習)：4月18日(日) 8：00～9：00 (303)
「心血管2：ERで役立つ血管疾患の画像診断」
REL28-1. 肺血栓塞栓症と深部静脈血栓症
REL28-2. 大動脈解離
司会：城戸輝仁(愛媛大)
佐藤辰彦(新潟大)
渡邊慶明(神戸大)

- ・教育講演 29(領域講習)：4月18日(日) 8：00～9：00 (304)
「治療5：良性疾患」
REL29-1. 良性疾患に対する放射線治療
REL29-2. 頭蓋内良性疾患の放射線治療-主に良性脳腫瘍について
司会：木村智樹(高知大病院)
江原 威(杏林大)
青山英史(北海道大)

- ・教育講演 30(領域講習)：4月18日(日) 8：00～9：00 (311+312)
「小児2：押さえておきたい小児骨軟部疾患」
REL30-1. 骨系統疾患
REL30-2. 小児に特徴的な外傷性骨折の画像診断
司会：宮崎 治(国立成育医療セ)
田波 穰(埼玉県立小児医療セ)
青木英和(東北大病院)

- ・教育講演 31(領域講習)：4月18日(日) 8：00～9：00 (313+314)

「骨軟部2：全身性疾患」

REL31-1. 代謝性骨疾患の放射線医学

REL31-2. (脊椎から見た)全身性疾患

司会：藤本 肇(千葉大病院)

杉本英治(新上三川病院)

森 壘(自治医大)

- ・教育講演 32(領域講習)：4月18日(日) 8：00～9：00 (F205+206)

「IVR 3：骨IVR」

REL32-1. 経皮的椎体形成術(PVP)の現状と今後の課題

REL32-2. 骨転移に対する緩和IVR

司会：谷川 昇(関西医大)

野口智幸(国病機九州医療セ)

荒井保典(国がんセ東病院)

- ・教育講演 33(必須講習・共通講習)：4月18日(日) 15：00～16：00 (メインホール)

「医療倫理(必須講習・共通講習)：臨床研究と医療倫理に関する最新知識」

司会：工藤與亮(北海道大)

REL33-1. 人を対象とする研究・臨床研究に関する規制 Up to date：改正倫理指針と臨床研究法の最新動向

栗原千絵子(量研機構)

- ・教育講演 34(領域講習)：4月18日(日) 15：00～16：00 (301)

「呼吸器3：肺癌の画像診断③」

REL34-1. 肺結節の画像診断に必要な定量的解析とAI解析

REL34-2. 治療効果判定と治療後合併症

司会：上甲 剛(関西労災病院)

梁川雅弘(大阪大)

藪内英剛(九州大)

- ・教育講演 35(領域講習)：4月18日(日) 15：00～16：00 (302)

「消化器3：膵臓の画像診断③」

REL35-1. 膵癌と鑑別を要する疾患の画像診断

REL35-2. 膵癌手術のための画像診断

司会：入江裕之(佐賀大)

佐野勝廣(順天堂大)

藤田展宏(九州大)

- ・教育講演 36(領域講習)：4月18日(日) 15：00～16：00 (303)

「核医学3：悪性リンパ腫」

REL36-1. 悪性リンパ腫治療効果判定における FDG-PET/CT のピットフォール

REL36-2. 悪性リンパ腫—血液内科医からみたPET-CTの有用性—

司会：立石宇貴秀(東京医歯大)

中谷航也(倉敷中央病院)

伊豆津宏二(国がんセ中央病院)

- ・教育講演 37(領域講習)：4月18日(日) 15：00～16：00 (304)

「治療6：アイソトープ治療」

REL37-1. 核医学治療,RI内用療法. 国内現状と展望

REL37-2. アイソトープ治療・放射線腫瘍医の立場から

司会：林 真也(藤田医大)

東 達也(量研機構放医研)

中村和正(浜松医大)

-
- ・教育講演 38(領域講習)：4月18日(日) 15：00～16：00 (311+312)

「乳房2：乳房画像診断のトピックス」

- REL38-1. 乳房MRI 拡散強調画像
- REL38-2. Breast imaging における AI

司会：門澤秀一(神鋼記念病院)
飯間麻美(京都大病院)
片岡正子(京都大病院)

指導者講習

- ・指導者講習：4月17日(土) 9：30～10：30 (F205+206)

RLT1. 日本専門医機構と放射線科(1)：放射線科専門研修プログラム作成と更新について
楳 靖(獨協医大病院)

- ・指導者講習：4月18日(日) 15：00～16：00 (F205+206)

RLT2. 日本専門医機構と放射線科(2)：放射線科専門研修で満たすべき要件とサブスペシャリティ研修について
高瀬 圭(東北大)