

I. 合同企画

合同開会式

- ・ 合同開会式：4月14日(金) 13:10~14:00 (国立大ホール)

4団体会長挨拶, 基調講演

栗井和夫(広島大学(JRS))

市田隆雄(大阪公立大学医学部附属病院(JSRT))

阿部慎司(茨城県立医療大学(JSMP))

山本章雄(日本画像医療システム工業会(JIRA))

Honorary Member Award Ceremony

- ・ Honorary Member Award Ceremony：4月14日(金) 14:00~14:50 (国立大ホール)

司会：青木茂樹(順天堂大)

栗井和夫(広島大)

Jeong Min Lee (Seoul National Univ. Hosp., Korea)

Mathias Prokop (Radboud Univ., the Netherlands)

Peter L. Choyke (National Cancer Institute, USA)

合同特別講演

- ・ 合同特別講演：4月14日(金) 14:50~15:20 (国立大ホール)

CSL. 脳AI融合の過去と未来

座長：栗井和夫(広島大)

池谷裕二(東京大)

合同シンポジウム

- ・ 合同シンポジウム1：4月14日(金) 16:45~18:45 (国立大ホール)

「放射線領域のGame Changer」

CSY1-1. 画像診断におけるGame Changer

CSY1-2. 人工知能領域におけるGame Changer

CSY1-3. IVRにおけるGame Changer

CSY1-4. 近未来の放射線治療におけるGame Changer

座長：高瀬 圭(東北大)

真鍋徳子(自治医科大さいたま医療セ)

陣崎雅弘(慶應義塾大)

鈴木賢治(東京工業大)

平木隆夫(岡山大)

木村智樹(高知大)

・合同シンポジウム 2：4月15日(土) 9：30～11：30 (国立大ホール)

「放射線技術の温故知新 -Angio-CTが創り出す医療イノベーション-」

座長：高瀬 圭(東北大)

市田隆雄(大阪公立大病院)

CSY2-1. Angio-CTのアイデアにつながる放射線技術学の視点 市田隆雄(大阪公立大病院)

CSY2-2. IVRにおけるAngio-CTの活用① -日常診療におけるAngio-CTの活用とCB-CTとの比較-
田中利洋(奈良県立医科大)

CSY2-3. IVRにおけるAngio-CTの活用② -経皮的RFA、下肢CTAにおけるAngio-CTの有用性-
山本 晃(大阪公立大)

CSY2-4. IVRにおけるAngio-CTの活用③ -救命救急"Hybrid-ER"としての活用術-
稲垣直之(済生会横浜市東部病院)

CSY2-5. IVRにおけるAngio-CTの活用④ -Direct MPRを用いた穿刺-
新槿 剛(県立静岡がんセ)

CSY2-6. IVRにおけるAngio-CTの活用⑤ -Angio-CT下に用いる新医療技術-
平木隆夫(岡山大)

・合同シンポジウム 3：4月15日(土) 13：30～15：30 (国立大ホール)

「医学物理における放射線科学の革新」

座長：有村秀孝(九州大)

CSY3-1. 画像診断の機械学習におけるアンサンブル学習の刈込みと多クラス分類の評価について
中田典生(東京慈恵会医科大)

CSY3-2. 人工知能技術による放射線診断技術の革新
野村行弘(千葉大フロンティア医工学セ)
座長：山本智朗(杏林大)

CSY3-3. 核医学治療の現状と未来 -セラノスティクスへの期待- 若林大志(金沢大病院)

CSY3-4. 医学物理における核医学技術の革新
右近直之(福島県立医科大)
座長：榮 武二(筑波大)

CSY3-5. 臨床医から見た医学物理における放射線治療技術の発展 神宮啓一(東北大)

CSY3-6. 医学物理における放射線治療技術の革新 角谷倫之(東北大)

ハンズオンセミナー

死後画像読影ワークショップ：4月15日(土) 13:30～16:30 (315)

4月16日(日) 8:30～11:30 (315)

CHS1-1. 法医学的画像所見について

CHS1-2. 法医学的画像所見について

CHS1-3. 通常の死後変化について

CHS1-4. 通常の死後変化について

統括責任者：工藤興亮(北海道大)

コーディネーター：兵頭秀樹(福井大)

講師：兵頭秀樹(福井大)

講師：榎野陽介(東京大)

講師：石田尚利(東京医科大/東京大)

講師：福本 航(広島大)

指導講師：村上友則(済生会長崎病院)

指導講師：吉田真衣子(千葉大)

指導講師：高橋直也(新潟大)

指導講師：池辺洋平(北海道大)

合同会員セレモニー

・合同会員セレモニー：4月16日(日) 13:15～13:50 (国立大ホール)

合同閉会式

・合同閉会式：5月22日(月) 16:00～17:00 (Web)