

合同企画プログラム

Joint Sessions for Japan Radiology Congress

合同企画

Opening Ceremony / 合同開会式

4月14日（金）13:10～14:00（国立大ホール）

Keynote Lecture / 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

4月14日（金）14:00～14:50（国立大ホール）

Joint Special Lecture / 合同特別講演

4月14日（金）14:50～15:20（国立大ホール）

CSL	The Past and Future of Brain-AI Hybrids 脳 AI 融合の過去と未来	司会 広島大学 栗井 和夫 東京大学 池谷 裕二
-----	--	-----------------------------

Joint Symposium 1

合同シンポジウム 1

4月14日（金）16:45～18:45（国立大ホール）

Game Changer in Medicine with Radiology

放射線領域の Game Changer

		司会 東北大学大学院 高瀬 圭 自治医科大学附属さいたま医療センター 真鍋 徳子
CSY1-1	Game Changer in Diagnostic Imaging 画像診断における Game Changer	慶応義塾大学 陣崎 雅弘
CSY1-2	Game Changer in Artificial Intelligence Area 人工知能領域における Game Changer	東京工業大学 鈴木 賢治
CSY1-3	Game Changer in Interventional Radiology IVR における Game Changer	岡山大学 平木 隆夫
CSY1-4	Game Changer for Radiation Therapy in the Near Future 近未来の放射線治療における Game Changer	高知大学 木村 智樹

Joint Symposium 2

合同シンポジウム 2

4月15日（土）9:30～11:30（国立大ホール）

Radiological Technology Based on the Past: New Innovation by Angio-CT System

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

		司会 東北大学大学院 高瀬 圭 大阪公立大学医学部附属病院 市田 隆雄
CSY2-1	Idea of Angio-CT, Viewpoint of Radiological Technology Studies Angio-CT のアイデアにつながる放射線技術学の視点	大阪公立大学医学部附属病院 市田 隆雄

- CSY2-2 Use of Angio-CT in Clinical Practice and Comparison with CB-CT
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
奈良県立医科大学 田中 利洋
- CSY2-3 Usefulness of Angio-CT in Percutaneous RFA and CTA of the Lower Extremity
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
大阪公立大学大学院 山本 晃
- CSY2-4 The Utilization of Hybrid-ER
IVRにおけるAngio-CTの活用③ 救命救急"Hybrid-ER"としての活用術
済生会横浜市東部病院 稲垣 直之
- CSY2-5 CT Guided Puncture Using "Direct MPR"
IVRにおけるAngio-CTの活用④ Direct MPRを用いた穿刺
静岡県立静岡がんセンター 新楨 剛
- CSY2-6 Combined Use of Other Innovative Technologies with Angio-CT
IVRにおけるAngio-CTの活用⑤ Angio-CT下に用いる新医療技術 岡山大学 平木 隆夫

Joint Symposium 3

合同シンポジウム 3

4月15日(土) 13:30 ~ 15:30 (国立大ホール)

Innovation of Radiological Sciences in Medical Physics

医学物理における放射線科学の革新

- 司会 九州大学医学研究院 有村 秀孝
杏林大学 山本 智朗
筑波大学 榮 武二
- CSY3-1 Ensemble Pruning and Multi-class Metrics in Radiology Machine Learning
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
東京慈恵会医科大学 中田 典生
- CSY3-2 Innovations in Diagnostic Radiology Using Artificial Intelligence
人工知能技術による放射線診断技術の革新
千葉大学フロンティア医工学センター 野村 行弘
- CSY3-3 Current Status and Future of Nuclear Medicine Therapy: Expectations for Theranostics
核医学治療の現状と未来: セラノスティクスへの期待 金沢大学附属病院 若林 大志
- CSY3-4 Innovations in Nuclear Medicine in Medical Physics
医学物理における核医学技術の革新 福島県立医科大学 右近 直之
- CSY3-5 Development of Radiation Therapy Technology in Medical Physics from a Clinician's Point of View
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 東北大学大学院 神宮 啓一
- CSY3-6 Innovations in Radiation Therapy in Medical Physics
医学物理における放射線治療技術の革新 東北大学大学院 角谷 倫之

Hands-on Seminar

ハンズオンセミナー

4月15日(土) 13:30 ~ 16:30 (315)

4月16日(日) 8:30 ~ 11:30 (315)

Postmortem Image Interpretation Workshop

死後画像読影ワークショップ

- 統括責任者 北海道大学 工藤 與亮
コーディネーター 福井大学 兵頭 秀樹
- CHS1-1 Forensic Postmortem Image Findings
法医学的画像所見について 講師 福井大学 兵頭 秀樹
- CHS1-2 Forensic Postmortem Image Findings
法医学的画像所見について 講師 東京大学大学院 楨野 陽介

CHS1-3	Normal Postmortem Image Changes 通常の死後変化について	講師	東京医科大学／東京大学	石田 尚利
CHS1-4	Normal Postmortem Image Changes 通常の死後変化について		講師	広島大学 福本 航
CHS1-5	ハンズオンサポート	指導	済生会長崎病院	村上 友則
CHS1-5	ハンズオンサポート		指導	千葉大学 吉田真衣子
CHS1-5	ハンズオンサポート		指導	新潟大学 高橋 直也
CHS1-5	ハンズオンサポート		指導	北海道大学 池辺 洋平

Joint Members Ceremony / 合同会員セレモニー

4月16日（日）13:15～13:50（国立大ホール）

Closing Ceremony / 合同閉会式

5月22日（月）16:00～17:00（Web）