

合同開会式

4月11日(金) 13:10~14:00 (国立大ホール)

挨拶：青木茂樹(日本ラジオロジー協会 代表理事)

空手演武：清水希容(ミキハウス)

演奏：海上自衛隊東京音楽隊

4団体会長・大会長紹介及び各基調講演の紹介：高瀬 圭(第84回日本医学放射線学会総会 会長)

岩永秀幸(第81回日本放射線技術学会総会学術大会 大会長)

磯辺智範(第129回日本医学物理学会学術大会 大会長)

瀧口登志夫(日本画像医療システム工業 会長)

Honorary Member Award Ceremony

4月11日(金) 14:00~14:20 (国立大ホール)

座長：富山憲幸(大阪大)

高瀬 圭(東北大)

Joao A. C. Lima(Johns Hopkins Univ.)

Marc Dewey(Heisenberg Charité – Universitätsmedizin Berlin)

Jongmin Lee(Kyungpook National Univ.)

合同特別講演

4月11日(金) 14:30~15:10 (国立大ホール)

座長：高瀬 圭(東北大)

「ニュートリノと重力波を通して宇宙の秘密を知る ー私たちの研究からー」

梶田隆章(東京大卓越教授(宇宙線研究所))

特別講演・合同座談会

4月11日(金) 15:10~16:00 (国立大ホール)

特別講演「寄りそう心 ー国際化と科学技術の時代における、我々の心のありかたについてー」

塩沼亮潤大阿闍梨(福聚山 慈眼寺)

合同座談会：塩沼亮潤大阿闍梨(福聚山 慈眼寺)

高瀬 圭(第84回日本医学放射線学会総会 会長)

岩永秀幸(第81回日本放射線技術学会総会学術大会 大会長)

磯辺智範(第129回日本医学物理学会学術大会 大会長)

瀧口登志夫(日本画像医療システム工業 会長)

合同シンポジウム

- ・合同シンポジウム 1(領域講習：診断・治療)4月11日(金) 16：15～18：15 (国立大ホール)

「Green Radiology」

座長：磯辺智範(筑波大)
富山憲幸(大阪大)

- CSY1-1. What Can Radiology Societies Do to Support the Transition to Sustainable Radiology?
Andrea Rockall(Imperial Col. London, United Kingdom)
- CSY1-2. Advancing Green Radiology: An Overview and Path Forward 大田英揮(東北大)
- CSY1-3. 造影剤と持続可能性 平木隆夫(岡山大)
- CSY1-4. 放射線部門における Green Radiology の取り組み 加藤豊幸(九州大病院)
- CSY1-5. 我が国の放射線治療における Green Radiology への課題 川村慎二(帝京大福岡)

- ・合同シンポジウム 2 4月12日(土) 9：00～11：30 (国立大ホール)

「医学物理学の Society5.0 への貢献」

座長：榮 武二(筑波大)
陣崎雅弘(慶應義塾大病院)

- CSY2-1. Society5.0に向けたサイバニクス医療健康イノベーション～装着型サイボーグHAL、光音響イメージング AcousticX、バイタルセンサ Cyvis、C-Cloud ～
山海嘉之(筑波大、CYBERDYNE(株)、内閣府戦略的イノベーション創造プログラム(SIP))
- CSY2-2. AI連携による多機関分散データからの知識発見 櫻井鉄也(筑波大人工知能科学セ)
- CSY2-3. 前臨床MRIで挑む未来のMRI研究 齋藤茂芳(大阪大)
- CSY2-4. マルチイオン治療法の研究開発 稲庭 拓(量子科学技術研究開発機構)
- CSY2-5. 次世代粒子線治療場向け極薄膜型ダイヤモンド臨床線量計 加田 渉(東北大)

- ・合同シンポジウム 3(領域講習：診断・治療)4月12日(土) 15：15～17：15 (国立大ホール)

「ゲノム診療を考える：未来医療における放射線診断・治療方法の変革」

座長：岩永秀幸(東京大病院)
麦倉俊司(東北大)

- CSY3-1. Radiomics による医療AI 内山良一(宮崎大)
- CSY3-2. マルチモーダル・マルチオミクス解析に基づく Precision Medicine への展望
織田克利(東京大病院)
- CSY3-3. ゲノム医療と核医学の融合による個別化医療の未来を考える 若林大志(金沢大病院)

ハンズオンセミナー

・ハンズオンセミナー 1 4月11日(金) 8:30~11:30 (315)

「放射線治療における不確かさ評価の入門 —高エネルギーX線における水吸収線量の標準計測を例として—」

CHS1-1.
CHS1-2.
CHS1-3.
CHS1-4.
CHS1-5.
CHS1-6.

座長：木下尚紀(福井大)
木下尚紀(福井大)
浦郷由佳(産業技術総合研究所)
小口 宏(飯田市立病院)
黒河千恵(順天堂大)
清水森人(産業技術総合研究所)
高瀬信宏(医用原子力技術研究振興財団)

・ハンズオンセミナー 2 4月12日(土) 10:00~11:30 (315)

「放射線治療プランチェック入門セミナー」

CHS2-1.
CHS2-2.
CHS2-3.
CHS2-4.

座長：石原佳知(宇治徳洲会病院)
石原佳知(宇治徳洲会病院)
岡本裕之(国立がん研究センター中央病院)
河内 徹(千葉県がんセンター)
溝口明日実(久留米大病院)

・ハンズオンセミナー 3 4月13日(日) 8:30~11:30 (315)

「死後画像読影ワークショップ」

CHS3-1.
CHS3-2.
CHS3-3.
CHS3-4.
CHS3-5.
CHS3-6.
CHS3-7.

統括責任者：工藤與亮(北海道大)
コーディネーター：兵頭秀樹(福井大)
講師：槇野陽介(東京大)
石田尚利(東京医科大)
吉田真衣子(千葉大)
フロア講師：村上友則(済生会長崎病院)
池辺洋平(北海道大病院)
福本 航(広島大)
高橋直也(新潟大)

ITEM ツアー

国際医用画像総合展（ITEM）に慣れていない若手を対象に、1人でも気楽に参加でき、医用機器に関する各企業の方の説明をしっかりと聞くことができ、効率的に最新技術情報を集められる機会をつくることを目的に、『ITEM ツアー』を催行します。目的別に5つのコースを準備しており、各グループ10名程度です。

4月13日(日) 9:15~11:34 (展示ホール)

CT ツアー引率者：高橋 哲(愛仁会高槻病院)
富澤信夫(順天堂大)

MRI ツアー引率者：堀 正明(東邦大医療セ大森病院)
市川新太郎(浜松医科大病院)

4月13日(日) 12:45~14:40 (展示ホール)

核医学ツアー引率者：木曾啓佑(東北大病院)
石橋 愛(広島大)

IVR ツアー引率者：宇佐見陽子(埼玉医科大国際医療セ)
掛端伸也(弘前大)

画像ツアー引率者：三宅基隆(国立がん研究セ中央病院)
山森瑛子(東北大)

合同会員懇親会

4月11日(金) 18:45~20:00 (横浜ベイホテル東急 B2F クイーンズグランドボールルーム)

合同表彰式・閉会式

4月13日(日) 15:30~16:45 (国立大ホール)

演奏：JRC2025 Festival Orchestra