

開会式 ■ 8:55～9:00

会長：東京科学大学 放射線診断科 立石宇貴秀

定例講座1

■ 9:00～10:00

専門医機構 放射線科領域講習（1単位）  
座長：自治医科大学とちぎこども医療センター 小児画像診断部 松木 充

診断1

1. Pediatric autoinflammatory diseases and interferonopathies

慶應義塾大学 放射線科 巷岡 祐子

2. ミトコンドリア病の画像診断

関東労災病院 放射線診断科 住田 薫

定例講座2

■ 10:15～11:15

専門医機構 放射線科領域講習（1単位）

座長：東京科学大学 放射線治療科 吉村 亮一

治療

1. 放射線治療の用語解説～SRSとガンマナイフって違うんですか？～

武藏野赤十字病院 放射線科 戸田 一真

2. 教科書では教えてくれない！脊椎SBRT後の画像所見

東京都立駒込病院 放射線科（治療部） 伊藤 慶

共催セミナー

■ 11:20～11:50

座長：東京科学大学 放射線診断科 土屋 純一

PSMA治療の有用性

PSMA標的診断・治療の有用性

TRA Medical Imaging / UCLA Ahmanson Translational Theranostics Division 中山真理子

共催：ノバルティスファーマ株式会社

## 定例講座 3

■ 13:30 ~ 14:30

専門医機構 放射線科領域講習（1単位）

座長：亀田総合病院 放射線科 町田 洋一

### 診断 2

#### スマートデータ深層学習による放射線画像診断支援 AI と AI イメージング

東京科学大学 総合研究院 バイオメディカル AI 研究ユニット 鈴木 賢治

## 定例講座 4

■ 16:05 ~ 17:05

専門医機構 放射線科領域講習（1単位）

座長：埼玉医科大学国際医療センター 画像診断科 馬場 康貴

### IVR

#### 1. 症例で磨く！ “IVR 脳”～診断から治療戦略まで～

日本赤十字社医療センター 血管内治療科 内山 史也

#### 2. がん診療における IVR の最新動向と画像診断の役割

国立がん研究センター中央病院 放射線診断科 菅原 俊祐

### 閉会式・次回会長挨拶 ■ 17:10 ~ 17:15 会長：東京科学大学 放射線診断科 立石宇貴秀

**指導者講習会**

■ 9:00～10:00

座長：東邦大学医療センター佐倉病院 放射線科 **寺田 一志**

講師：自治医科大学医学部 放射線医学講座 **森 墾**

**セッション2**  
[IVR]

■ 10:05～10:53

座長：東京科学大学 放射線診断科 **岸野 允浩**  
国立がん研究センター東病院 放射線診断科 **荒井 保典**

**2-1 当院における小児超音波ガイド下リンパ節生検の初期経験**

横浜市立大学附属病院 放射線診断科 **永田 徹**

**2-2 肺多発すりガラス結節に対して直達手術後にラジオ波焼灼術 (RFA) を併用し治療した1例**

帝京大学医学部附属溝口病院 放射線科 **小野里侑祐**

**2-3 気管支動脈 - 肺動脈瘻塞栓術後13年目に気管支内コイル逸脱を認めた1例**

東京科学大学 放射線科 **三浦 美樹**

**2-4 胸管感染の一例とその治療経験**

東京都立墨東病院 **米倉 由佳**

**2-5 経皮経肝静脈瘤塞栓術 (PTO) で ethanolamine oleate (EO) 使用による薬剤性 ARDS を発症した1例**

帝京大学医学部附属病院 放射線科学講座 **池田 匠**

**2-6 IVRにおけるクラウド遠隔指導支援システムの有用性**

帝京大学医学部 放射線科学講座 **北川 幹太**

セッション3  
【頭頸部】

■ 11:00 ~ 11:40

座長：東京慈恵会医科大学附属第三病院 放射線部 豊田 圭子  
北里大学 放射線診断科 浮洲龍太郎

**3-1 Shock thyroid の 2 例**

聖マリアンナ医科大学 放射線診断・IVR科 土手 季

**3-2 造影 CT 後に偶発的に発見された Iodide mumps の 1 例**

群馬大学医学部附属病院 放射線診断核医学科 山内 創聖

**3-3 鼻副鼻腔発生の軟骨肉腫の一症例**

杏林大学医学部付属病院 高橋 正輝

**3-4 Glomus 腫瘍と鑑別を要した内リンパ囊腫瘍の 1 例**

信州大学医学部 画像医学教室 金田 康資

**3-5 上顎洞血瘤腫に対し術前塞栓術を施行した症例の画像所見の検討**

東京女子医科大学病院 川路 智博

ランチョンセミナー1

■ 12:10 ~ 13:10

座長：日本大学医学部内科学系 循環器内科学分野 松本 直也

**心アミロイドーシスの早期診断を可能にする画像技術とその治療戦略**

**1. 心アミロイドーシスの画像診断：MRI/CTの実践ポイント**

熊本大学病院 画像診断・治療科 尾田済太郎

**2. 心アミロイドーシスの早期診断・治療の重要性～放射線科医に知っておいて欲しいこと～**

東京科学大学大学院 医歯学総合研究科 循環制御内科学 梅本 朋幸

共催：ファイザー株式会社

セッション5  
【心大血管】

■13:20～14:08

座長：東京女子医科大学 画像診断学・核医学教室 長尾 充展  
自治医科大学附属さいたま医療センター 放射線科 真鍋 徳子

**5-1 健診胸部X線が発見の契機となった、巨大瘤を伴う冠動脈肺動脈瘻の一例**

草加市立病院 八木 玲子

**5-2 冠動脈瘻の形態評価における心臓CTの役割**

自治医科大学附属さいたま医療センター 杉崎 健一

**5-3 心臓MRI自動左室機能解析再現性の検証**

自治医科大学附属さいたま医療センター 真鍋 治

**5-4 心電図同期CTと低線量SPECT/CTでの冠動脈石灰化評価の検証**

自治医科大学附属さいたま医療センター 高橋 弘昌

**5-5 上腸間膜動脈に生じた孤立性全周性解離の1例**

横浜市立大学付属市民総合医療センター 嘉川 博彦

**5-6 PET/CTおよびMRIが診断に寄与した腹部大動脈原発血管肉腫の一例**

国立健康危機管理研究機構 国立国際医療センター 放射線診断科 中野 賢治

セッション7  
【全身】

■14:10～14:40

座長：筑波大学 放射線診断・IVR科 星合 壮大  
東京医科大学 放射線科 石田 尚利

**7-1 ACTH産生甲状腺髄様癌に伴い発症したニューモシチス肺炎の一例**

亀田総合病院 放射線科 鄭 昌原

**7-2 ホジキンリンパ腫治療中に全身の水疱と左側腹部痛で発症した内臓播種性水痘・帯状疱疹ウイルス感染症の一例**

群馬大学医学部附属病院 町田はるか

**7-3 播種性猫ひっかき病の一例**

国立国際医療センター 放射線診断科 奥田 有紀

**7-4 水痘帯状疱疹ウイルス動脈周囲炎の一例**

昭和医科大学横浜市北部病院 放射線科 大崎 駿

イブニングセミナー1

■14:50～15:50

座長：国立がん研究センター中央病院 放射線診断科 曽根 美雪

**Precision Imaging & Therapy: Photon-counting CTと核医学Theranosticsが切り拓く次世代医療**

**1. Photon counting CTの臨床経験を経て期待する臨床・研究・教育**

東海大学医学部 専門診療学系画像診断学 岡崎 隆

**2. ラジオセラノスティックス薬剤開発の現状と今後の展望**

国立がん研究センター 先端医療開発センター 機能診断開発分野 稲木 杏吏

共催：シーメンスヘルスケア株式会社

セッション9  
【肝胆脾】

■16:00～16:32

座長：国立国際医療研究センター 放射線診断科 渡谷 岳行  
山梨大学 放射線診断科 市川新太郎

**9-1 肝原発 Low-grade fibromyxoid sarcoma の 1 例**

埼玉医科大学総合医療センター 画像診断科・核医学科 堀口 博史

**9-2 脾の良性転移性平滑筋腫の 1 例**

帝京大学医学部附属病院 放射線科 増田 千咲

**9-3 胆嚢原発バーキットリンパ腫の 1 例**

信州大学医学部 画像医学教室 田中 美佳

**9-4 術前診断が困難であった脾悪性 PEComa の一例**

横浜市立大学附属病院 放射線診断科 井上 瑛裕

セッション11  
【消化管・腹膜】

■16:33～17:05

座長：国保旭中央病院 放射線科 磯貝 純  
新座志木中央総合病院 放射線科 一色 彩子

**11-1 上腸間膜静脈腫瘍栓を伴う腸間膜腫瘍を呈したびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の一例**

国際医療福祉大学成田病院 片平 大晟

**11-2 広範な静脈内腫瘍栓を呈した AFP 産生胃癌の一例**

獨協医科大学埼玉医療センター 樋口 晴哉

**11-3 メッケル憩室壊死の一例**

昭和医科大学医学部 放射線医学講座 牧田 真弥

**11-4 3D 画像が病態解明に役立った ileosigmoid knot の 1 例**

昭和医科大学藤が丘病院 田代 祐基

セッション1  
【泌尿器・婦人科】

■9:00～9:56

座長：がん研有明病院 画像診断部 北井 里実  
慶應義塾大学 放射線診断科 秋田 大宇

**1-1 鼠径管にみられた脂肪肉腫の2例**

国立病院機構 東京医療センター 放射線診断科 川澄 晃子

**1-2 精索脂肪肉腫の一例**

東京北医療センター 放射線科 宮本 一慶

**1-3 淡明細胞型腎細胞癌との鑑別が困難であったコハク酸脱水素酵素欠損性腎細胞癌の1例**

防衛医科大学校病院 新井 雄貴

**1-4 盲腸癌腎転移と鑑別を要した、真菌性腎周囲膿瘍の一例**

昭和医科大学医学部 放射線医学講座 嶋崎健一郎

**1-5 後腎性腺腫の2例**

昭和医科大学 放射線医学講座 放射線科学部門 山本 高史

**1-6 典型像を呈した筋腫合併非妊娠時子宮捻転の2例**

帝京大学医学部 放射線科学講座 佐藤 千明

**1-7 若年で発症した子宮筋腫に伴う子宮軸捻転の1例**

国立国際医療センター 放射線診断科 田代 綾

## 世話役会

■ 10:05～10:45

## 世話人会

■ 10:45～11:15

### セッション4 【骨軟部】

■ 11:25～11:57

座長：国立がん研究センター中央病院 放射線診断科 三宅 基隆  
埼玉医科大学医学部放射線科 大澤威一郎

#### 4-1 軟部腫瘍との鑑別が困難であった副乳の一例

横浜市立大学 放射線診断科 木下美乃里

#### 4-2 病変の局在が判明するまでに長期間を要した Phosphaturic mesenchymal tumor の一例

埼玉医科大学病院 放射線科 小山 雅弘

#### 4-3 Photon counting detector CT による bone marrow imaging の初期使用経験

東京科学大学 放射線科 天満翔一郎

#### 4-4 Cine MRI が腹壁腫瘍の深達度評価に有用であった一例

帝京大学 放射線科学講座 山本 麻子

## ランチョンセミナー2

■ 12:10～13:10

座長：東京慈恵会医科大学 放射線科 尾尻 博也

### MRI のトピックス

#### 1. 神経放射線領域におけるMRI技術の進化と脳クリアランス機能の可視化

順天堂大学 放射線科 鎌形 康司

#### 2. 骨関節・骨軟部領域における近年のMRIの話題

防衛医科大学校 放射線科 野崎 太希

共催：ゲルベ・ジャパン株式会社

## セッション6 【放射線治療】

■ 13:20～13:52

座長：山梨大学 放射線治療科 小宮山貴史  
群馬大学 放射線治療科 安藤 謙

#### 6-1 切除不能局所進行子宮体癌に対する外部照射単独およびペムブロリズマブ併用療法の一例

東京女子医科大学 放射線腫瘍学 海津 優香

#### 6-2 放射線治療を施行した十二指腸原発滲胞性リンパ腫の2例

埼玉医科大学総合医療センター 齊藤 美音

#### 6-3 骨盤外転移を有する子宮頸癌に対する骨盤照射の臨床的検討

埼玉医科大学総合医療センター 内海 暁子

#### 6-4 小線源療法を含む放射線治療歴のある外陰癌に対し、高線量率組織内照射(HDR-RALS)による緩和的再照射を施行した1例

東京科学大学 放射線治療科 手皮 大貴

セッション8  
【脳神経】

■13:57～14:37

座長：東邦大学医療センター佐倉病院 放射線科 寺田 一志  
自治医科大学 放射線医学講座 森 墾

**8-1 Dark White Matter sign が診断に有用であった MOGAD の 1 例**

慶應義塾大学病院 加藤 僚一

**8-2 慢性硬膜下血腫として経過観察されていたが、緩徐に増大し脳膿瘍を伴った硬膜下膿瘍の一例**

永寿総合病院 放射線科 金井 大輔

**8-3 急性脳炎・脳症との鑑別を要した上矢状静脈洞血栓症の 1 例**

国際医療福祉大学 三田病院 増沢 遥加

**8-4 脳腫瘍との鑑別が困難であった脳動脈瘤の症例**

横須賀共済病院 放射線診断科 入江 沙代

**8-5 頸椎手術後に remote cerebellar hemorrhage をきたした 1 例**

千葉大学医学部附属病院 放射線科 栗原 寛季

イブニングセミナー2

■14:50～15:50

座長：東京大学大学院医学系研究科 放射線医学講座 阿部 修

**神経放射線黄金時代の叡智**

**1. 毎日の読影から creative な仕事を -NCNP からの報告 -**

国立精神・神経医療研究センター病院 放射線診療部 佐藤 典子

**2. 神経放射線診断：MRI 第 1 世代の歩み**

帝京大学医学部 放射線科学講座 大場 洋

共催：ブラッコ・ジャパン株式会社

セッション 10  
【小児】

■16:00～16:32

座長：東京都立小児総合医療センター 放射線科 榎園美香子  
千葉大学 放射線科 服部 真也

**10-1 特徴的な術前の画像所見をとらえられた先天性正中頸裂の一例**

慶應義塾大学医学部 放射線診断科 山田 実加

**10-2 縦隔リンパ管奇形に伴う上大静脈／腕頭静脈瘤：全身性リンパ管腫症の1例**

慶應義塾大学医学部 放射線科学教室（診断）蓮沼 侑樹

**10-3 Empty sella を契機に診断し得た小児特発性頭蓋内圧亢進症の一例**

東京医科大学八王子医療センター 放射線科 汲田 英裕

**10-4 超音波で診断したメッケル憩室穿孔の新生児例**

日本大学医学部 放射線医学系 放射線医学分野 鍋倉 正彦

セッション 12  
【胸部】

■16:33～17:05

座長：関東中央病院 放射線科 南部 敦史  
防衛医科大学校 放射線科 杉浦 弘明

**12-1 多彩な胸腹部 CT 所見を呈したレプトスピラ症の一例**

聖路加国際病院 放射線科 後藤 優太

**12-2 CT 所見に乏しく、肺腫瘍血栓性微小血管症との鑑別を要した肺静脈閉塞症の1例**

山梨大学医学部附属病院 放射線診断科 澤田 真

**12-3 全人工股関節置換術において骨セメント注入直後に macroscopic fat embolism をきたした1例**

千葉大学医学部附属病院 放射線科 寺坂 康

**12-4 後縦隔に発生した Lipomatous ganglioneuroma の一例**

千葉大学 奥平 明子

セッション 13  
[ポスターセッション]

■10:10～10:50

座長：東京大学 放射線科 中井 雄大  
東京科学大学 放射線診断科 大山 潤

**13-1 ALK 陰性未分化大細胞リンパ腫 (ALCL) に合併した両側副腎梗塞の1例**

千葉県がんセンター 画像診断部 鈴木 康平

**13-2 悪性腫瘍との鑑別に苦慮した腎原発神経鞘腫の一例**

埼玉県立がんセンター 放射線診断科 中田裕香理

**13-3 子宮体癌術後再発に対する治療中に多発肝血管腫が著明に縮小した一例**

東邦大学佐倉病院 仁ノ平健太

**13-4 大腸癌術後吻合部に限局発生したびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の一例**

東京通信病院 放射線科 藤田 理知

**13-5 中枢神経原発血管肉腫の1例**

東京都健康長寿医療センター 放射線診断科 樋口 智博