

開会式 ■ 10:00 ~ 10:10

定例講座 1

■ 10:10 ~ 11:10

領域講習 治療 (1単位)

座長：山梨大学医学部 放射線治療学講座 秋田 知子

核医学

1. 核医学セラノスティクスの未来：β線からα線へ

大阪大学 放射線科学基盤機構 渡部 直史

2. Radio-theranostics の実臨床と新潮流～放射線科医の役割～

横浜市立大学附属病院 核医学診療科 高野 祥子

定例講座 2

■ 11:20 ~ 12:20

領域講習 診断 (1単位)

座長：山梨大学医学部 放射線診断学講座 森阪 裕之

画像診断

1. 腹部領域の AI：深層学習画像再構成法の臨床応用を中心に

東京大学医科学研究所附属病院 放射線科 八坂耕一郎

2. 放射線科医だからできる医療 DX

信州大学医学部 医療データサイエンス講座 山田 哲

ランチョンセミナー 1

■ 12:35 ~ 13:35

座長：自治医科大学附属病院 放射線治療科 白井 克幸

画像医学が拓く放射線治療の新展開

高精度放射線治療装置 OXRAY の臨床経験

三重大学医学部附属病院 放射線科 豊増 泰

共催：株式会社日立ハイテク

総会 ■ 13:35 ~ 13:55

定例講座3

■ 14:00 ~ 15:00

領域講習 治療 (1単位)

座長：山梨大学医学部 放射線治療学講座 松田 正樹

治療

1. IMRT と定位照射による切らない乳がん治療

成田記念陽子線センター 芝本 雄太

2. AI と共に進化する放射線治療の未来像

山梨大学医学部 先端医用画像学講座 戸塚 凌太

アフタヌーンセミナー

■ 15:10 ~ 16:10

座長：山梨県立中央病院 放射線部 齊藤 彰俊

Green Radiology 時代の造影剤使用を考える

— ガドリニウムとヨード造影剤が環境に及ぼす影響と今後の課題 —

群馬大学医学部附属病院 放射線診断核医学科・放射線部 熊坂 創真

共催：バイエル薬品株式会社

定例講座4

■ 16:15 ~ 17:15

領域講習 診断 (1単位)

座長：山梨大学医学部 放射線診断学講座 佐々木 優

IVR

1. リンパ管造影の基礎と応用 — DCMRL を中心に

帝京大学医学部 放射線科学講座 山本 真由

2. リンパ管疾患に対する IVR - up to date -

慶應義塾大学医学部 放射線科学教室 塚田 実郎

セッション7
【骨盤】

■ 17:20 ~ 17:55

座長：山梨大学医学部 放射線診断学講座 今井松寛人
信州大学医学部 画像医学教室 大彌 歩

- 7-1** 123I-MIBG SPECT/CT が診断に有用であった膀胱パラングリオーマの1例
JA とりで総合医療センター 放射線科 川西 真明
- 7-2** 膀胱内 BCG 注入療法後の結核性腹部大動脈瘤の1例
国立国際医療センター 放射線診断科 露木莉里衣
- 7-3** 初診時に腹膜播種が指摘された low grade endometrial stromal sarcoma の1例
昭和医科大学藤が丘病院 放射線科 嶋崎健一郎
- 7-4** 大動脈周囲炎および前立腺炎を契機に診断された多発血管炎性肉芽腫症の一例
東京科学大学 放射線科 須郷 航
- 7-5** CT で膀胱癌が疑われたが、MRI で多発嚢胞性病変と評価された増殖性膀胱炎の1例
群馬大学医学部附属病院 放射線診断核医学科 高山 裕章

閉会式・次回会長挨拶

■ 18:00 ~ 18:05

指導者講習会

■ 10:10 ~ 11:10

座長：山梨大学医学部 放射線診断学講座 市川新太郎

日医放認定 専門医制度説明会 兼 指導者講習会
日本専門医機構認定放射線科領域の専門医制度

自治医科大学医学部 放射線医学講座 森 壘

セッション 1
[IVR]

■ 11:20 ~ 12:23

座長：山梨大学医学部 放射線診断学講座 岡田 大樹
横浜市立大学附属市民総合医療センター 放射線診断科 関川善二郎

- 1-1** 治療適応判断に苦慮した、高度屈曲部固有肝動脈瘤へのステントグラフト留置の一例
長野市民病院 放射線診断科 松田 潤
- 1-2** 正中弓状韧带压迫症候群 (MALS) による腓十二指腸動脈瘤に対して血行再建と動脈瘤塞栓を行った1例
横浜南共済病院 放射線科 三角 優花
- 1-3** 経皮的肝生検後に活動性出血を来し TAE を要した硬化性血管腫の1例
横浜市立大学附属市民総合医療センター 放射線診断科 針金 裕平
- 1-4** 尿管結石に対する体外衝撃波結石破碎術後の肝被膜下出血に対し TAE を施行した1例
国立病院機構 災害医療センター 放射線科 藤森 大輔
- 1-5** ERCP 後に生じた精巣動脈を出血源とした後腹膜出血に対し TAE を施行した1例
東京都立墨東病院 放射線科 岡本 七海
- 1-6** 産科危機的出血に対する子宮動脈塞栓術施行中に活動性出血を伴う医原性外腸骨動脈損傷を生じた1例
横浜市立大学附属市民総合医療センター 放射線診断科 長谷川敦也
- 1-7** 難治性出血を伴う潰瘍形成臀部動静脈奇形に対し NBCA 塞栓後に外科的創処置を行い出血制御を得た一例
慶應義塾大学医学部 放射線科学教室 (診断) 岩元 綾羅

1-8 術後縦郭リンパ漏に対するドレーンからの逆行性アプローチによるリンパ管塞栓が奏功した一例

慶應義塾大学病院 放射線診断科 宗 瑞葵

1-9 腰椎椎間関節嚢腫に対する透視下破裂術が奏功した高齢男性の1例

がん・感染症センター都立駒込病院 放射線科 沖田 和也

ランチョンセミナー 2

■ 12:35 ~ 13:35

座長：公益財団法人がん研究会 有明病院 画像診断部 森 健作

NBCA- リピオドール、一般市中病院で経験する症例の適応

筑波メディカルセンター病院 放射線科 古西 崇寛

画像からつなぐ外傷 IVR –時間との闘いにおける AI の可能性

国立病院機構 災害医療センター 放射線科 一ノ瀬嘉明

共催：ゲルベ・ジャパン株式会社

セッション 2
【上腹部】

■ 13:45 ~ 14:20

座長：順天堂大学大学院医学研究科 放射線診断学 佐野 勝廣

山梨大学医学部 放射線診断学講座 小林 久人

2-1 膵管や門脈に沿って進展を認めた膵神経内分泌腫瘍の2例

埼玉医科大学総合医療センター 画像診断科・核医学科 奥田 義定

2-2 胆汁細胞診 class III b で腺癌が疑われ異なる最終診断に至った2例

総合病院国保旭中央病院 放射線科 新村 享也

2-3 肝内胆管癌の膵転移の1例

順天堂大学医学部 放射線診断学講座 渡邊 貴充

2-4 原発性肝腫瘍との鑑別が問題となった悪性中皮腫の1例

国際医療福祉大学成田病院 放射線科 八尾 万由

2-5 遺伝性乳癌卵巣癌症候群のスクリーニング中に発症した膀胱癌の1例

北里大学病院 放射線診断科 浅野 将貴

セッション3
【胸部 / 縦隔】

■ 14:25 ~ 15:00

座長：山梨大学医学部 放射線診断学講座 渡邊 裕陽
山梨県立中央病院 放射線科 斉藤 彰俊

3-1 健診異常で発見され、経過を追うことができた肺 MALT リンパ腫の一例

横浜市立大学大学院医学研究科 放射線診断学教室 石原 昂明

3-2 早期治療により心機能の改善を認めた Pembrolizumab 投与による immune-related Adverse Event (irAE) 心筋炎の一例

東邦大学佐倉病院 放射線科 笠井 美里

3-3 冠動脈肺動脈瘻を合併した巨大冠動脈瘤の一例

昭和医科大学横浜市北部病院 放射線科 相原 麻琴

3-4 オラパリブ関連の薬剤性肺炎と考えられた1例

昭和医科大学藤が丘病院 放射線科 田代 祐基

3-5 発作性心房細動に対するカテーテルアブレーション後に肺静脈狭窄を生じた3例

北里大学病院 放射線診断科 田嶋 璃久

セッション4
【要望演題】

■ 15:10 ~ 15:52

座長：山梨大学医学部 放射線治療学講座 大西 洋
関東中央病院 放射線科 南部 敦史

4-1 後骨間神経における絞扼部位の評価に DESS が有用だった1例

東京慈恵会医科大学 放射線医学講座 宮本 佳武

4-2 FAPI-PET が肝細胞癌の描出に有用であった1例

筑波大学附属病院 放射線診断・IVR科 西田 知仁

- 4-3** 胆道走行・合流バリエーション評価における breath-hold bSSFP-MRCP with deep learning reconstruction (DLR) の有用性—正確性と読影効率の観点から—
千葉大学 医学部医学科 当間 優希
- 4-4** 限局型小細胞肺癌に対する根治的化学放射線療法後のデュルバルマブ地固め療法：本邦における単施設初期臨床経験
公益財団法人がん研究会有明病院 放射線治療部 小倉 康裕
- 4-5** 腹部 IVIM 信号の日内変動：健常男性 6 例での前向き検討
小川赤十字病院 放射線科 土橋 佐紀
- 4-6** 当院における神経内分泌腫瘍に対するペプチド受容体放射性核種療法の導入
信州大学医学部 画像医学教室 堀内 康明

セッション 5
【骨軟部】

■ 16:00 ~ 16:35

座長：山梨大学医学部 放射線診断学講座 佐藤 貴浩
獨協医科大学埼玉医療センター 放射線科 藤岡 友之

- 5-1** 滑膜骨軟骨腫との鑑別を要した Calcium Pyrophosphate Deposition (CPPD) の 1 例
日本大学医学部 放射線医学系放射線医学分野 伊集院浩礼
- 5-2** Sjögren 症候群関連の二次性アミロイドーシスの一例
東京女子医科大学 画像診断学・核医学 大栗 香子
- 5-3** 右大腿に発生した G-CSF 産生未分化多形肉腫の 1 例
信州大学医学部 画像医学教室 西川 哲太
- 5-4** 豊胸目的に注入されたアクアフィリングが上腕に迷入した一例
帝京大学 放射線科 山本 麻子
- 5-5** 稀な鼠径管神経鞘腫の一例
獨協医科大学埼玉医療センター 放射線科 時田亜希夫

セッション 6

【脳神経 / 頸部 / 腸管】

■ 16:40 ~ 17:15

座長：山梨大学医学部 放射線診断学講座 橋本 考明
東京科学大学病院 放射線診断科 大山 潤

- 6-1** COVID-19 肺炎後に急性発症した潰瘍性大腸炎の一例
国立国際医療センター 放射線診断科 山浦 千乃
- 6-2** 特徴的な画像所見から自己免疫性GFAPアストロサイトパチーの診断に結びついた2症例
新百合ヶ丘総合病院 放射線診断科 大野 竜暉
- 6-3** 脳アミロイドアンギオパチー関連炎症に類似した画像所見を呈した血管内大細胞型B細胞リンパ腫の1例
国立国際医療センター 放射線診断科 川村 元秀
- 6-4** 急性腹症として発症した遺伝性血管性浮腫の1例
国立健康危機管理研究機構 国立国際医療センター 放射線科 末尾 光多
- 6-5** 涙腺多形腺腫由来癌の一例
東京医科大学病院 放射線科 藤間かおり

セッション 8

【治療】

■ 17:20 ~ 17:48

座長：山梨県立中央病院 放射線治療科 前畠 良康
山梨大学医学部 放射線治療学講座 陳 喆

- 8-1** 巨大肝血管腫への放射線治療が著効した1例
東京女子医科大学 画像診断学・核医学 西脇さくら
- 8-2** 肺腺癌における右副腎転移が下大静脈を介し右房内に進展し呼吸苦を呈する症状に対し緩和的放射線治療が奏功した一例
聖マリアンナ医科大学病院 放射線治療科 松本 京子
- 8-3** 放射線皮膚炎の治療に対するアズノール軟膏の塗布により薬剤性接触皮膚炎を発症した2例
虎の門病院 放射線治療科 武内 健大
- 8-4** 前立腺スペーサーゲル "Barrigel" の初期経験 主に留置手技の観点から
千葉大学医学部附属病院 放射線科 見上 達

セッション 9
【上腹部 / 骨盤】

■ 10:20 ~ 10:55

座長：JCHO 山梨病院 放射線科 輿石 強大

- 9-1** 前立腺 mucinous adenocarcinoma の 1 例
横須賀市立総合医療センター 放射線科 大嶋 智洋
- 9-2** 超音波ガイド下生検で巨大副脾と診断された一例
神奈川県立がんセンター 放射線診断・IVR 科 齊藤チカラ
- 9-3** 淡明細胞乳頭状腎腫瘍の 1 例
国立病院機構 東京医療センター 放射線診断科 三尾 幸司
- 9-4** 膀胱粘膜下腫瘍との鑑別を要した前立腺嚢胞の一例
同愛記念病院 放射線科 田中 春佳
- 9-5** 偶発的に発見された肝静脈瘤の一例
杏林大学医学部 放射線医学教室 林 宏享

セッション 10
【腸間膜 / 骨軟部 / 治療】

■ 11:20 ~ 12:02

座長：山梨県立中央病院 放射線科 山本 琢水

- 10-1** 18F-FDG 高集積の腫瘍を形成し肺癌との鑑別に苦慮した bronchial anthracofibrosis の 1 例
山梨大学医学部 放射線診断学講座 烏木 提汗
- 10-2** 陳旧性骨折部に発生した髄外造血の 1 例
東京女子医科大学 画像診断学・核医学 上田 佳織
- 10-3** 治療後に前縦隔病変が残存し外科的評価を要した TAFRO 症候群の 1 例
山梨大学医学部附属病院 放射線診断科 五十嵐太一
- 10-4** 転移性脊髄圧迫が疑われたが化膿性脊椎炎であった乳癌併存の一例
山梨県立中央病院 放射線科 前嶋 良康
- 10-5** 腸間膜に発生した骨髓脂肪腫の一例
東邦大学医療センター大橋病院 放射線科 玉田宗一郎
- 10-6** 放射線治療で病勢制御を得た乳癌脈絡膜転移の一例
山梨大学医学部附属病院 放射線治療科 石垣 快