

日本医学放射線学会 第 152 回中部地方会 診断

平成 24 年 7 月 1 日(日) 第1会場(第一講義室)

8:50 開会の辞、世話人会報告

セッション1 胸部(CAD・縦隔・他)

9:00-9:40

座長 村嶋秀市(三重大学)

1. 仮想気管支鏡ナビゲーション CAD の精度

名古屋大学 放射線科 岸本真理子、岩野信吾、北野真利子
川上賢一、長縄慎二

2. 胸部 3D-CT による肺葉容積計測:全自動肺葉分割 CAD の精度

名古屋大学 放射線科 岩野信吾、北野真利子、岸本真理子
川上賢一、長縄慎二

岐阜県立多治見病院 放射線科

古池 亘

トヨタ記念病院 放射線科

松尾啓司

3. 嚢胞成分を主体とした胸腺腫の 3 例

名古屋市立大学 放射線科 水野 希、小澤良之、川口毅恒
鈴木梨津子、鈴木智博、芝本雄太
同 中央放射線部 原 眞咲

4. thymoliposarcoma の 1 例

名古屋市立大学 放射線科 上嶋佑樹、小澤良之、浦野みすぎ
芝本雄太
同 中央放射線部 小林 晋、何澤信礼、原 眞咲

5. 原発性下肢 liposarcoma 胸骨転移の 1 例

名古屋市立大学 放射線科 平生和矢、小澤良之、鈴木梨津子
林 香奈、芝本雄太
同 中央放射線部 原 眞咲

セッション2 胸部(肺・他)

9:40-10:12

座長 岩野信吾(名古屋大学)

6. AIDS に合併したニューモシスチス肺炎の一例

福井県立病院	放射線科	櫻川尚子、吉川 淳、山本 亨、米田憲秀
同	呼吸器内科	高瀬恵一郎、小嶋 徹、中屋順哉、山口 航
同	臨床病理	海崎泰治

7. G-CSF 産生性肺多型癌の1例

富山県立中央病院	放射線科	遠山 純、阿保 斉、斉藤順子
		望月健太郎、出町 洋
同	呼吸器内科	谷口浩和
同	呼吸器外科	宮澤秀樹
同	病理	中西ゆう子

8. 12年の経過でLIP、肺/皮膚のリンパ増殖性疾患/リンパ腫を合併したシェーグレン症候群の1例

福井赤十字病院	放射線科	大野亜矢子、竹内香代、山田篤史
		豊岡麻理子、高橋孝博、佐合 直
同	呼吸器科	渡邊 創
同	病理部	太田 諒、小西二三男

9. ischemic fasciitis の1例

富山県立中央病院	放射線科	斉藤順子、阿保 斉、遠山 純
		望月健太郎、出町 洋
同	整形外科	羽柴謙作
同	病理	石澤 伸、中西ゆう子

セッション3 腹部(肝・胆)

10:12-10:44

座長 山浦秀和(愛知県がんセンター中央病院)

10. 再発を繰り返した clear cell hepatocellular carcinoma の1例

金沢大学	放射線科	折戸信暁、小坂一斗、坊早百合、永井圭一
		松原崇史、井上 大、北尾 梓、小林 聡
		蒲田敏文、松井 修

11. EOB 造影 MR で検出される乏血性結節が、肝癌の治療戦略に与える影響

愛知県がんセンター中央病院	放射線診断・IVR 部
	山浦秀和、佐藤洋造、加藤弥菜
	井上大作、鹿島正隆、栗延孝至
	佐藤健司、加藤久晶、稲葉吉隆

12. 腹腔内出血を繰り返し著明な腹膜播種をきたした低分化型肝細胞癌と診断された1例

愛知県がんセンター中央病院	放射線診断・IVR 部
	栗延孝至、稲葉吉隆、山浦秀和
	佐藤洋造、加藤弥菜、井上大作
	鹿島正隆、佐藤健司、加藤久晶
済生会滋賀県病院	消化器科
	松本寛史

13. Biloma 胸腔穿破の1例

金沢大学	放射線科	坊早百合、香田 渉、茅橋正憲、龍 泰治
		南 哲弥、川島博子、蒲田敏文、松井 修
同	消化器内科	山下竜也、金子周一

セッション4 腹部(膵・腎・他)

10:44-11:24

座長 竹内 充(名古屋市立大学)

14. 膵内 GIST の一例

金沢医科大学	放射線医学	木南佳樹、高橋知子、北楯優隆 利波久雄
同	一般消化器外科	舟木 洋、表 和彦、上田順彦、小坂健夫
同	病理診断科	湊 宏

15. 著名なステンドグラス様所見を呈した膵の Mucinous cystic neoplasm の1例

名古屋第一赤十字病院	放射線診断科	伊藤茂樹、安藤嘉朗
同	消化器内科	春田純一
同	消化器外科	三宅秀夫
同	病理部	藤野雅彦

16. Birt-Hogg-Dube 症候群の1例

名古屋市立大学	放射線科	山本貴浩、竹内 充、河合辰哉 鈴木智博、芝本雄太
同	中央放射線部	原 眞咲

17. 腎癌卵巣転移の1例

金沢大学	放射線科	塚原嘉典、松井 謙、中井雄大、角谷嘉亮 油野裕之、香田 渉、蒲田敏文、松井 修
同	泌尿器科	並木幹夫
同	産婦人科	井上正樹

18. 腸間膜神経鞘腫の一例

刈谷豊田総合病院	放射線科	村山紋子、水谷 優、黒坂健一郎 石原由美、武藤昌裕、新圖寛子 北瀬正則、遠山淳子、太田剛志
----------	------	---

セッション5 中枢神経・頭頸部

11:24-12:12

座長 植田文明(金沢大学)

19. 320 列面検出器 CT を用いた嚥下動態評価

藤田保健衛生大学	放射線科	藤井直子、片田和広
同	リハビリ	稲本陽子、才藤栄一
同	歯口外	金森大輔
同	放射線部	小林正尚、片岡由美、井田義宏

20. van der Hoeve-de Kleyn syndrome の1例

岐阜大学	放射線科	加藤博基、兼松雅之
同大学院	放射線医学	星 博昭

21. 頭蓋内 Low grade fibromyxoid sacroma の1例

金沢大学	放射線科	油野裕之、植田文明、角谷嘉亮
		吉田耕太郎、扇 尚弘、北尾 梓、龍 泰治
		蒲田敏文、松井 修
同	脳神経外科	濱田潤一郎

22. 急速に増大したトルコ鞍上部未熟型奇形腫の1例

金沢医科大学	放射線医学	近藤 環、豊田一郎、太田清隆
		的場宗孝、利波久雄
同	脳神経外科学	笹川泰生、立花 修

23. 非定型奇形腫様/ラブドイド腫瘍(AT/RT)の一例

富山大学	放射線診断・治療学講座	池田理栄、鳴戸規人、神前裕一、川部秀人
		加藤 洋、野村邦紀、野口 京、瀬戸 光

24. 辺縁系脳炎の2例

福井赤十字病院	放射線科	竹内香代、高橋孝博、大野亜矢子
		豊岡麻理子、山田篤史、左合 直
同	神経内科	北島和人
同	呼吸器科	加藤智浩

日本医学放射線学会 第 152 回中部地方会 治療

平成 24 年 7 月 1 日(日) 第2会場(第二講義室)

セッション6 技術・高精度・その他

8:40-9:28

座長 玉村裕保(福井県立病院)

25. 外来放射線照射診療料算定に伴う診療放射線技師および看護師による

File Maker pro.を利用した患者観察簡易記録ファイルの作成と有用性

大垣市民病院 医療技術部 診療検査科

橋ノ口信一、高木 等、藤原 宏

藤田保健衛生大学医学部 放射線医学講座

小林英敏、伊藤文隆、大家祐実

26. SPECT/CT による密封小線源描出の試み

藤田保健衛生大学 放射線科 服部秀計、伊藤文隆、大家祐実、外山 宏

小林英敏、片田和広

同 泌尿器科 丸山高広、日下 守、白木良一

同 放射線部 彦坂祐紀子、齊藤泰紀、宇野正樹

澤井 剛、江上和宏、加藤正直、石黒雅伸

同 医療科学部医療経営情報学科

武藤晃一

同 医療科学部放射線学科

横山須美、市原 隆

27. 4Dファントムの開発

福井県立病院 核医学 玉村裕保

同 陽子線 高松繁行、朝日智子、川村麻里、山本和高

28. Varian Rapid Arc を用いた VMAT の初期経験

社会保険中京病院 放射線科 綾川志保、竹内 萌、渡邊美智子、水野 曜

伊藤俊裕、馬場二三八

名古屋市立大学病院 放射線科 芝本雄太

社会保険中京病院 放射線部 長谷川信司、田中 聡、野々垣喜徳

29. 動体追尾照射における IMRT の線量不確かさ評価

名古屋陽子線治療センター 陽子線治療科

岩田宏満

横浜サイバーナイフセンター 井上光広、村井太郎、帯刀光史、横田尚樹

名古屋市立大学大学院 放射線医学分野

岩渕学緒、芝本雄太

都島放射線科クリニック

塩見浩也

30. 同一患者における粒子線治療と光子線治療の比較

名古屋市立大学 放射線科 服部有希子、田村 健、林 晃弘、杉江愛生

森 美雅、石倉 聡、芝本雄太

名古屋市立西部医療センター 放射線科

岩名真帆、柳 剛

名古屋陽子線治療センター 陽子線治療科

岩田宏満

中京病院 放射線科 綾川志保

名古屋共立病院 放射線外科 橋爪知紗

名古屋第二赤十字病院 放射線科

松井 徹、三村三喜男

兵庫県立粒子線医療センター 放射線科

出水祐介

セッション7 頭頸部・脳

9:28-10:08

座長 古平 毅(愛知県がんセンター中央病院)

31. 上咽頭癌放射線治療における頸部つなぎ目に対する一工夫

金沢大学 放射線治療科

中川美琴、藤田真司、大橋静子、柴田哲志
熊野智康、高仲 強、松井 修

32. 上咽頭癌に対する IMRT を用いた化学放射線療法 of 臨床的検討

愛知県がんセンター中央病院 放射線治療部

古平 毅、立花弘之、富田夏夫、大島幸彦
平田希美子、伊藤淳二

33. 鼻腔類基底細胞癌に対して化学陽子線治療を行った1例

福井県立病院 陽子線がん治療センター

高松繁行、山本和高、川村麻里子
朝日智子

同 核医学科 玉村裕保

同 臨床病理科 海崎泰治

34. TomoTherapy を用いた転移性脳腫瘍に対する定位放射線治療

福井県済生会病院 放射線治療センター

吉田正徳、菊池雄三

35. 小細胞肺癌の脳転移に対しサイバーナイフと全脳照射を併用した2例の検討

愛知医科大学 放射線科

清水亜里紗、河村敏紀、森川真也子
池田秀次、荒川智佳子、北川 晃
泉雄一郎、勝田英介、萩原真清
木村純子、亀井誠二、太田豊裕
石口恒男

総合青山病院 サイバーナイフセンター

水松真一郎

セッション8 肺・定位照射

10:08-10:48

座長 岩田宏満(名古屋陽子線治療センター)

36. 呼吸同期照射における腫瘍の位置再現性および腹壁との位相ずれの検討

中京病院	放射線科	馬場二三八、綾川志保、竹内 萌
		渡邊美智子、水野 曜、伊藤俊裕
同	放射線部	野々垣喜徳、田中 聡、長谷川信司
名古屋市立大学	放射線科	芝本雄太

37. 肺定位放射線治療における治療効果と放射性肺臓炎のグレードの相関について

名古屋市立大学	放射線科	竹中 蘭、大塚信哉、杉江愛生、石倉 聡
		森 美雅、芝本雄太
藤枝平成記念病院	定位放射線治療センター	
		宮川聡史
名古屋共立病院	放射線外科センター	
		橋爪知紗
中京病院	放射線科	綾川志保、馬場二三八

38. 肺定位照射における至適な線量処方に関する検討

名古屋市立西部医療センター	放射線治療科	
		岩名真帆、柳 剛
同センター	名古屋陽子線治療センター	陽子線治療科
		岩田宏満、荻野浩幸
名古屋市立大学	放射線科	石倉 聡、芝本雄太
名古屋市立西部医療センター	名古屋陽子線治療センター	
	陽子線治療技術科	
		安井啓祐
同センター	中央放射線部	永吉純平、藤田咲貴、森 義高、長瀬友繁
同センター	名古屋陽子線治療センター	
		溝江純悦

39. 肺定位照射後の局所再発が疑われた肉芽腫の一例

名古屋市立大学 放射線科 立川琴羽、山本貴浩、上嶋佑樹、太田賢吾
小崎 桂、下平政史、橋爪卓也、森 美雅
石倉 聡、芝本雄太
名古屋共立病院 放射線外科 橋爪知紗

40. 80 歳以上の高齢者の肺癌に対する定位放射線治療成績

聖隷三方原病院 放射線治療科 石原武明、山田和成
同 呼吸器外科 棚橋雅幸、丹羽 宏
同 呼吸器内科 松井 隆、横村光司

セッション9 前立腺

10:48-11:28

座長 富田夏夫(愛知県がんセンター中央病院)

41. 限局期前立腺癌に対する Helical Tomotherapy の短期治療成績

愛知県がんセンター中央病院 放射線治療部

富田夏夫、古平 毅、立花弘之、伊藤淳二
大島幸彦、平田希美子

42. 当院における Tomotherapy による前立腺癌の初期治療結果(直腸有害事象について)

一宮市民病院	放射線治療科	村尾豪之、小幡康範
同	放射線診断科	河合雄一
同	泌尿器科	伊藤 博、河合 隆、
同	放射線技術室	松野浩一、池田勝次、大森健太郎、福本翔太
名古屋大学	放射線科	中原理絵

43. 前立腺 IMRT の DVH 比較 -18MV-X 線 IMRT と Tomotherapy の比較-

名古屋市立大学 放射線科 林 晃弘、田村 健、立川琴羽、岩渕学緒
大塚信哉、杉江愛生、石倉 聡、芝本雄太
新緑脳神経外科 横浜サイバーナイフセンター
村井太郎

44. 同室 CT による IGRT を用いた前立腺癌 IMRT-直腸の晩期有害事象の検討-

名古屋大学	放射線科	牧 紗代、伊藤善之、石原俊一、久保田誠司 岡田 徹、伊藤淳二、中原理絵、長縄慎二
同	泌尿器科	吉野 能、後藤百万
名古屋大学	医学部保健学科	池田 充

45. 他院で密封小線源治療を施行され1年以内に藤田保健衛生大学病院で死亡した1症例

藤田保健衛生大学	放射線科	伊藤文隆、服部秀計、大家裕実 小林英敏、片田和広
同	泌尿器科	丸山高広、白木良一
同	総合診療内科	安藤大樹
同	放射線部	加藤正直、横山貴美江
同	病理部	黒田 誠、平澤浩一

セッション10 膀胱・乳腺・その他

11:28-12:08

座長 石原俊一(名古屋大学)

46. 膀胱癌に対する放射線治療成績

金沢大学	放射線治療科	藤田真司、中川美琴、大橋静子、柴田哲志 熊野智康、高仲 強、松井 修
高岡市民病院	放射線科	上村良一

47. 当院における膀胱癌動注化学放射線療法の実績

福井県立病院	陽子線	朝日智子、川村麻里子、高松繁行 山本和高
同	核医学	玉村裕保
同	放射線科	山本 亨、吉川 淳

48. 術中照射による乳房温存療法の初期経験

愛知県がんセンター中央病院	放射線治療部	立花弘之、富田夏夫、大島幸彦 平田希美子、古平 毅
同	乳腺科部	澤木正孝、岩田広治

49. トモダイレクトを用いた乳腺術後照射 —急性期有害事象の検討—

名古屋市立大学	放射線科	眞鍋良彦、村田るみ
新緑脳神経外科	横浜サイバーナイフセンター	村井太郎
名古屋市立大学	放射線科	芝本雄太

50. 骨転移巣に対する定位放射線治療の初期経験及び有用性の検討

愛知県がんセンター中央病院	放射線治療部	大島幸彦、古平 毅、立花弘之、富田夏夫 平田希美子
---------------	--------	------------------------------