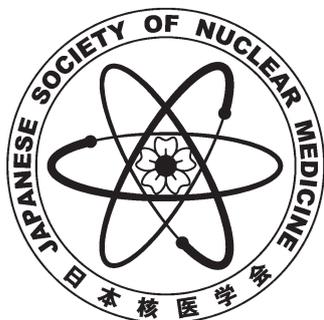


日本核医学会
第89回中部地方会

日本医学放射線学会
第166回中部地方会

第66回
中部IVR研究会



会場

金沢大学医学類

第66回 中部IVR研究会

2019年7月13日(土)	11:00~11:40	IVR指導医講習会(教育棟1階 第2講義室)	
	12:15~13:05	ランチョンセミナー	A会場
	13:30~16:46	口演発表	A会場
	17:00~18:00	放射線科領域講習	A会場

日本核医学会 第89回中部地方会

2019年7月13日(土)	13:30~14:34	口演発表	B会場
	14:45~15:45	放射線科領域講習	B会場

日本医学放射線学会 第166回中部地方会

2019年7月13日(土)	11:00~12:00	共通講習	A会場
	16:05~16:45	口演発表(診断)	B会場
2019年7月14日(日)	8:00~9:00	放射線科領域講習(診断)	A会場
		放射線科領域講習(治療)	B会場
	9:20~12:40	口演発表(診断)	A会場
	9:10~13:10	口演発表(治療)	B会場

当番世話人

日本医学放射線学会 第166回中部地方会／第66回 中部IVR研究会

蒲田敏文(金沢大学大学院医薬保健学総合研究科内科系医学領域 放射線科学)

日本核医学会 第89回中部地方会

絹谷清剛(金沢大学大学院医薬保健学総合研究科内科系医学領域 核医学)

事務局

金沢大学大学院医薬保健学総合研究科内科系医学領域 放射線科学・核医学

〒920-8641 石川県金沢市宝町13-1

放射線科学: TEL 076-265-2323 / FAX 076-234-4256

核医学: TEL 076-265-2333 / FAX 076-234-4257

E-mail: radchubu2019@nex-tage.com

目 次

交通案内	2
会場案内	3
講習会・ランチョンセミナーのご案内	4
日程表	5
ご案内	6

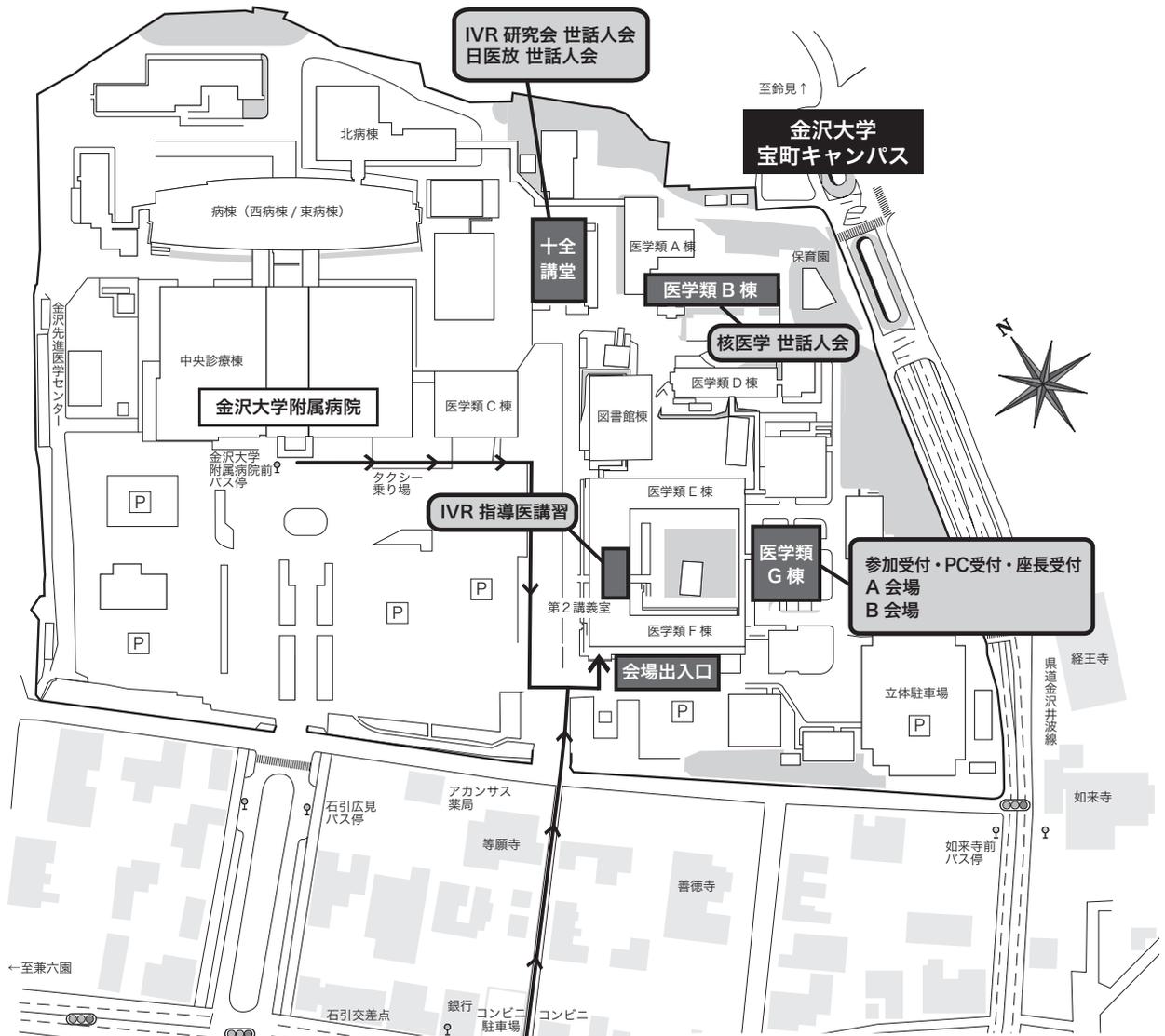
プログラム

第66回 中部IVR研究会	8
日本核医学会 第89回中部地方会	14
日本医学放射線学会 第166回中部地方会	16

交通案内

金沢大学医学類
〒920-8641 石川県金沢市宝町13-1
金沢大学宝町キャンパス

会場全体図



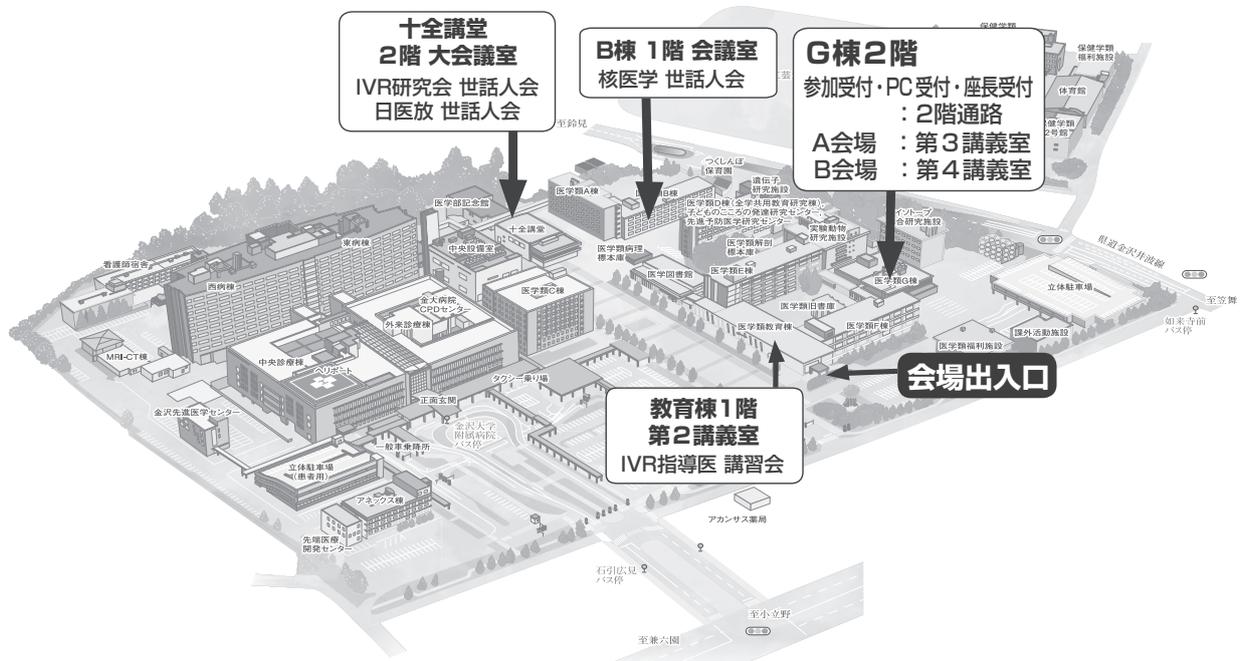
金沢駅発 バス時刻表 (7/13~14 運行ダイヤル)

乗り場	兼六園口(東口) 7番乗り場 路線11.12.16	兼六園口(東口) 6番乗り場 路線13.14	金沢港口(西口) 5番のりば 路線10
9	11.26. ^病 36.41.56	^病 38	13.52
10	11. ^病 36.41		30.49
11	11.26. ^病 36. ^病 41.56	13	30.58
12	26. ^病 36.41.56		30

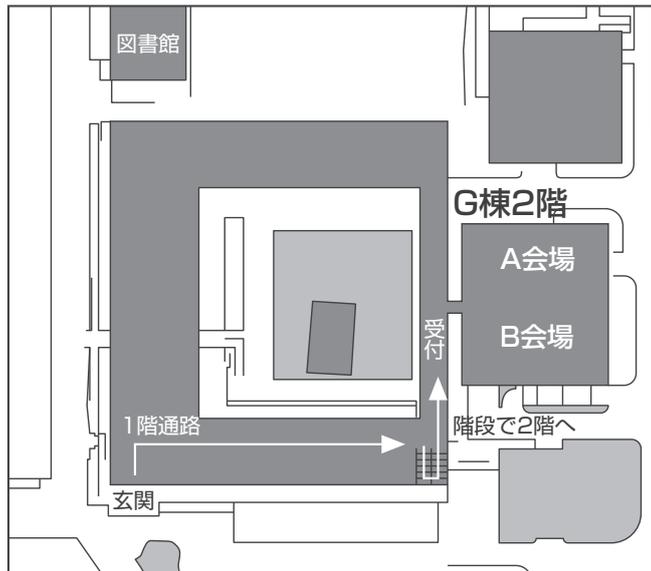
病…「金沢大学附属病院前」経由
「小立野」もしくは「金沢大学附属病院前」にて下車
お帰りの時刻表は会期当日、会員連絡板にてお知らせ致します。

会場案内

金沢大学医学類



金沢大学医学類 G棟への経路



講習会・ランチョンセミナーのご案内

■講習会のご案内

2019年7月13日（土）

講習会名称	主催学会	時間	場所
共通講習会（感染対策）	日医放	11：00～12：00	A会場
IVR 指導医 講習会（※）	IVR	11：00～11：40	教育棟 1F 第2講義室
放射線科領域 講習会	核医学	14：45～15：45	B会場
放射線科領域 講習会	IVR	17：00～18：00	A会場

2019年7月14日（日）

講習会名称	主催学会	時間	場所
放射線科領域 講習会（診断）	日医放	8：00～9：00	A会場
放射線科領域 講習会（治療）	日医放	8：00～9：00	B会場

講習会への受講は、各主催学会への参加受付が必要となります。

共通講習および放射線科領域講習では、講演開始後15分以降の入室ならびに講演終了前の退室は認められません。

※… IVR 指導医講習会の受講は、IVR 学会メールマガジンの案内に従った事前登録制となります。

また、IVR 指導医講習会受講における単位はありませんが、受講証明書をお渡しします。

■ランチョンセミナーのご案内

2019年7月13日（土） 12：15～13：05 A会場

テーマ：血管損傷に対するステントグラフト

座長：佐藤洋造（愛知県がんセンター中央病院 IVR科）

演者：近藤浩史（帝京大学 放射線科）

「血管損傷に対する治療戦略 ～Gore Viabahnの登場でどうかわったか？～」

症例提示：駒田智大（名古屋大学医学部 放射線医学教室）

太田賢吾（名古屋市立大学病院 放射線科）

共催：日本ゴア株式会社

ランチョンセミナーの整理券は当日、受付で配布いたします。

数に限りがございますので、予めご了承ください。

日 程 表

7月13日 (土)

	A会場 (第3講義室)	B会場 (第4講義室)
8:00		
9:00		
10:00		
11:00	11:00~11:40(第2講義室) IVR指導医講習 講師:南 哲弥	
11:00	日医放 11:00~12:00 共通講習(感染対策) 講師:岩田恭宜 中村洋子 座長:小林 聡	
12:00	休憩	休憩
13:00	IVR 12:15~13:05 ランチョンセミナー 演者:近藤浩史 座長:佐藤洋造 (共催:日本ゴア株式会社)	
13:00	休憩	休憩
14:00	13:20~13:30 開会の辞、世話人会報告 13:30~14:05 セッション1 「動脈塞栓術(止血術)」 座長:鳴戸規人	13:20~13:30 開会の辞、世話人会報告 13:30~14:02 セッション1 「核1」 座長:隅屋 寿
15:00	14:05~14:40 セッション2 「大血管・肺動脈」 座長:山本 亨	14:02~14:34 セッション2 「核2」 座長:萱野大樹
15:00	14:40~15:10 メディカルスタッフセッション 演者:松浦幸広 座長:浦田敏文	休憩
16:00	15:15~15:43 セッション3 「門脈」 座長:扇 尚弘	14:45~15:45 放射線科領域講習 講師:岡澤秀彦 座長:絹谷清剛
16:00	15:43~16:11 セッション4 「動注・CVカテーテル」 座長:永井圭一	15:45~15:50 閉会の辞
17:00	16:11~16:46 セッション5 「非血管」 座長:南 哲弥	日医放(診断) 16:00~16:05 開会の辞 16:05~16:45 セッション1 「骨軟部・その他」 座長:日野祐資
17:00	休憩	
18:00	17:00~18:00 放射線科領域講習 講師:宮山士朗 座長:香田 渉	
18:00	18:00~ 閉会の辞	

7月14日 (日)

	A会場 (第3講義室)	B会場 (第4講義室)
8:00	8:00~9:00 放射線科領域講習 講師:阿保 斉 座長:浦田敏文	8:00~9:00 放射線科領域講習 講師:水野英一 座長:高松繁行
9:00	9:10~9:20 世話人会報告	9:10~9:50 セッション6 「中枢神経」 座長:塩浦宏樹
10:00	9:20~10:16 セッション2 「中枢神経」 座長:道合万里子	9:50~10:38 セッション7 「頭頸部癌」 座長:水上達治
10:00	日医放(診断) 10:16~10:56 セッション3 「頸部・胸部」 座長:小林 健	日医放(治療) 休憩
11:00	休憩	10:46~11:42 セッション8 「胸部・技術」 座長:柴田哲志
12:00	11:04~12:00 セッション4 「肝胆臓」 座長:戸島史仁	11:42~12:30 セッション9 「前立腺・緩和」 座長:近藤 環
13:00	12:00~12:40 セッション5 「泌尿生殖器」 座長:竹内 充	12:30~13:10 セッション10 「陽子線」 座長:佐藤義高
14:00		13:10~ 閉会の辞
15:00		
16:00		
17:00		
18:00		

ご 案 内

1. ご参加の先生方へ

- ・参加費として各地方会ごとに1,000円を徴収させていただきます。
- ・受付時間は7月13日は10時30分から17時、7月14日は7時30分から12時です。
- ・受付にて同封の参加票をご提出いただき、ネームカードをお受け取りください。参加票は必ず事前にご記入の上、ご持参ください。
- ・日本医学放射線学会中部地方会では「会員ICカード」での参加登録が可能です。「会員ICカード」を忘れずにご持参ください。
- ・日本核医学会中部地方会および中部IVR研究会では、学会出席証明書をお渡しいたします。参加受付後、ネームカードをお持ちになって出席証明窓口までお越しください。
- ・講習会の受講登録はICカードではできませんので、受講証明書を当日会場にてお渡しいたします。
受講の際は、各主催学会の参加受付が必要となります。
- ・お車でお越しの方は、参加受付にて駐車割引券をお渡ししますので、お声かけください。
- ・敷地内は全面禁煙となっております。

2. ご発表の先生方へ

【発表方法と時間】

- ・PCによるプレゼンテーションとなります。
- ・口演の時間は、以下の通りです。時間厳守でお願いいたします。
〈日本放射線学会中部地方会・日本核医学会中部地方会〉
発表6分、討論2分
〈中部IVR研究会〉
発表5分、討論2分
- ・参加受付を済ませてから、該当するセッションの30分前までにPC受付へお越しください。
- ・PC受付時間は7月13日は10時30分から17時、7月14日は7時30分から12時30分です。
- ・ご発表の15分前までに会場前方の「次演者席」にご着席ください。

【発表データについて】

- ・PC受付でプレゼンテーションファイルの提出をお願い致します（USBメモリでご持参下さい）。データ試写を行います。
- ・会場のPCにデータをコピーしますが、終了後に責任を持って消去します。
- ・会場のPCが対応しておりますアプリケーションはWindows版PowerPoint2007～2016です。
- ・発表データは、作成したPC以外でも正常に作動する事をご確認の上、ご持参ください。
- ・文字フォントは特殊なものではなく、標準搭載のものをご使用ください。
- ・持ち込まれるメディアのウイルスチェックを済ませてからご持参ください。
- ・つぎの場合はご自身のPCでの発表となります。PCをご持参の上、PC受付にて接続をご確認ください。
 - ①動画をお使いの場合
 - ②発表者ツールをお使いの方
 - ③Macintoshの使用をご希望の方

〈PCを持ち込まれる場合の注意点〉

- ・ Macintosh、一部の Windows PC では D-sub 15pin（ミニ）との接続に変換コネクタが必要となりますので、必ずお持ちください。
- ・ AC アダプター、バックアップデータも併せてご持参ください。
- ・ ノートパソコンから外部モニターに正しく出力されるか、ご確認ください。画像の解像度は XGA（1024×768）です。
- ・ スクリーンセーバー、省電力設定、パスワードを起動時に設定している場合は解除しておいてください。
- ・ 発表終了後、会場内オペレーター席にて PC を返却します。速やかに PC をお受け取りください。

3. 抄録について

- ・ 中部地方会ホームページ発表用の抄録提出期限は 2019 年 6 月 14 日をもって終了しました。
- ・ 抄録の修正は学会開催日まで受け付けますが、中部地方会ホームページ上には反映されませんので、ご了承ください。

4. 座長の先生方へ

- ・ 担当セッションの開始 30 分前までに受付をお願いします。
- ・ 担当セッションの開始 15 分前までに会場前方の「次座長席」にお越しください。
- ・ 担当セッションの進行は時間厳守でお願い致します。
〈日本放射線学会中部地方会・日本核医学会中部地方会〉
発表 6 分、討論 2 分
〈中部 IVR 研究会〉
発表 5 分、討論 2 分

5. 世話人会のご案内

以下の通り世話人会を開催いたします。

- ・ 日本医学放射線学会中部地方会 世話人会
7 月 13 日（土） 17：00～17：45（十全講堂 2F 大会議室）
- ・ 日本核医学会中部地方会 世話人会
7 月 13 日（土） 12：15～13：00（B 棟 1F 会議室）
- ・ 中部 IVR 研究会 世話人会
7 月 13 日（土） 12：15～13：00（十全講堂 2F 大会議室）

第66回中部IVR研究会

2019年7月13日(土)

教育棟1階 第2講義室

IVR指導医講習会

11:00～11:40

金沢医科大学

放射線医学

南 哲弥

A会場 (G棟2階 第3講義室)

ランチョンセミナー

12:15～13:05

血管損傷に対するステントグラフト

座長 佐藤洋造(愛知県がんセンター中央病院 IVR科)

「血管損傷に対する治療戦略 ～Gore Viabahnの登場でどうかわったか?～」

帝京大学

放射線科

近藤浩史

症例提示：駒田智大(名古屋大学医学部 放射線医学教室)

太田賢吾(名古屋市立大学病院 放射線科)

(共催：日本ゴア株式会社)

13:20～13:30

開会の辞、世話人会報告

セッション1

13:30～14:05

動脈塞栓術(止血術)

座長 鳴戸規人(富山大学 放射線診断・治療学講座)

1. 肺未分化肉腫の胸膜転移による胸腔内出血に対して塞栓術を施行した一例

福井県済生会病院

放射線科

池田理栄、宮山士朗、山城正司、

櫻川尚子、杉盛夏樹、石田卓也

腫瘍内科

中山 俊

2. 腓アーケード動脈瘤破裂に対するコイル塞栓術後に十二指腸狭窄を来した1例

名古屋市立大学

放射線科

中山敬太、下平政史、永井圭一、

太田賢吾、本田純一、柴田峻佑、

木曾原昌也、芝本雄太

3. 帝王切開後の仮性動脈瘤に対してゼラチンスポンジおよびNBCAで塞栓した1例
 福井県済生会病院 放射線科 石田卓也、宮山士朗、山城正司、
 櫻川尚子、杉盛夏樹、池田理栄
 産婦人科 里見裕之
4. 産後出血に対して下腸間膜動脈領域の塞栓を要した一例
 岡崎市民病院 放射線科 長谷智也、前原 恵、大場翔太、
 小木曾由梨、荒川利直、浅井龍二、
 渡辺賢一
5. 左大腿骨転子部骨折後の遅発性血腫に対してコイル塞栓術を施行した1例
 福井県済生会病院 放射線科 杉盛夏樹、宮山士朗、山城正司、
 櫻川尚子、池田理栄、石田卓也

セッション2 大血管・肺動脈
 14:05～14:40 座長 山本 亨（福井県立病院 放射線科）

6. 人工血管吻合部の総腸骨動脈消化管瘻に対してVIABAHNを留置した一例
 岐阜大学医学部 放射線科 永田翔馬、川田紘資、棚橋裕吉、
 河合信行、安藤知宏、今田裕貴、
 松尾政之
 心臓血管外科 島袋勝也、土井 潔
 浜松医科大学 放射線診断科 五島 聡
7. EVARのIII b型エンドリークに対してtwin Exclude-limb upside-downで修復した1例
 愛知医科大学 放射線科 萩原真清、頼住美穂、成田晶子、
 松永 望、山本貴浩、池田秀次、
 北川 晃、泉雄一郎、太田豊裕、
 鈴木耕次郎
 血管外科 今枝佑輔、石橋宏之
8. Stanford A型急性大動脈解離に合併した腹部分枝閉塞に対するステント留置術
 金沢大学 放射線科 長内博仁、扇 尚弘、香田 渉、
 四日 章、寺田華奈子、松本純一、
 杉浦拓未、小林 聡、蒲田敏文
 心臓血管外科 木村圭一、上田秀保

9. 肺動脈－内胸動脈、下横隔動脈シャントに対して、TAEを施行した一例

浜松医科大学医学部附属病院 放射線診断科 紅野尚人、牛尾貴輔、那須初子、
山下修平、宇佐美諭、五十嵐郁己、
川村謙士、林 勇気、前嶋貴久、
池田隆展、芳澤暢子、廣瀬裕子、
朝生智之、五島 聡

10. 選択的肺動脈サンプリングで局所診断し得た異所性ACTH産生症候群の一例

金沢医科大学 放射線医学科 土屋紘一、南 哲弥、沖村幸太郎、
的場宗孝
内分泌代謝内科学 古屋大裕
呼吸器外科学 浦本秀隆

メディカルスタッフセッション

14：40～15：10

医療放射線の安全管理

座長 蒲田敏文（金沢大学 放射線科）

「医療法施行規則改正への対応 ～医療放射線の適正管理～」

金沢大学附属病院 放射線部 松浦 幸広

5分休憩

セッション3

15：15～15：43

門脈

座長 扇 尚弘（金沢大学 放射線科）

11. 黒色便を契機に診断された十二指腸静脈瘤に対してB-RTOを施行した1例

富山大学 放射線診断・治療学講座 鳴戸規人、西川一眞、丹内秀典、
野口 京
富山県済生会高岡病院 放射線科 川部秀人

12. 胃静脈瘤に対するCARTO（Coil-Assisted Retrograde Transvenous Obliteration）の一例

金沢大学 放射線科 寺田華奈子、香田 渉、扇 尚弘、
奥田実穂、北尾 梓、米田憲秀、
四日 章、松本純一、杉浦拓未、
小林 聡、蒲田敏文

13. 肝内門脈静脈短絡に対し塞栓術を施行した2例

名古屋大学	放射線科	松島正哉、駒田智大、山田恵一郎、堀口瞭太、伊藤 準、兵藤良太、岩野信吾、長縄慎二
	消化器内科	石津洋二、田中 卓
豊橋市民病院	放射線科	馬越弘泰

14. 十二指腸癌術後の良性門脈狭窄に対して門脈ステントを留置した1例

福井大学	放射線科	高田健次、金井理美、木下一之、坂井豊彦、木村浩彦
	消化器外科	小練研司、村上 真、五井孝憲

セッション4

動注・CVカテーテル

15:43~16:11

座長 永井圭一（名古屋市立大学 放射線医学）

15. 同時性多発肝転移合併大腸癌術後にbridging therapyとして肝動注療法を施行した2例

愛知県がんセンター	放射線診断・IVR部	茶谷祥平、村田慎一、佐藤洋造、長谷川貴章、塚本裕一、加藤弥菜、山浦秀和、女屋博昭、稲葉吉隆
-----------	------------	-----------------------------------------------

16. 頭頸部癌に対するECAS（External Carotid Arterial Sheath）からの動注手技について

伊勢赤十字病院	放射線治療科	不破信和、野村美和子、伊井憲子
三重大学病院	放射線治療科	高田彰憲、豊増 泰、間瀬貴充

17. 感染でCVポートを抜去した症例の検討

愛知県がんセンター	放射線診断・IVR部	村田慎一、稲葉吉隆、佐藤洋造、茶谷祥平、塚本祐一、長谷川貴章、加藤弥菜、山浦秀和、女屋博昭
-----------	------------	-----------------------------------------------

18. 中心静脈カテーテル挿入後リンパ漏に対し経皮的リンパ管塞栓術が有用であった一例

岐阜大学	放射線科	高井由希子、棚橋裕吉、川田紘資、今田裕貴、永田翔馬、安藤知広、河合信行、松尾政之
	第二内科	佐橋勇紀、大倉宏之

セッション5
16:11～16:46

非血管
座長 南 哲弥 (金沢医科大学 放射線医学)

19. 1cm未満の小結節に対する肺RFAの治療成績

愛知県がんセンター 放射線診断・IVR部 長谷川貴章、佐藤洋造、山浦秀和、
村田慎一、茶谷祥平、塚本裕一、
加藤弥菜、女屋博昭、稲葉吉隆

20. 胃手術既往患者への経皮的胃腸瘻造設

愛知県がんセンター 放射線診断・IVR部 稲葉吉隆、村田慎一、佐藤洋造、
加藤弥菜、山浦秀和、長谷川貴章、
茶谷祥平、塚本裕一、女屋博昭

21. 手術不能肝門部胆管癌に対する経皮的胆管マルチステント留置術の治療効果についての検討

厚生連高岡病院 放射線科 高松 篤、野島浩司、川森康博、
堀地 悌、北川清秀
金沢大学 放射線科 大磯一誠、杉浦拓未

22. 肝切除後難治性胆汁漏に対するフィブリン糊による瘻孔閉鎖療法

静岡県立静岡がんセンター IVR科 佐藤 塁、新楨 剛、岩井健司、
土屋智史

23. 硬化療法が奏効した骨盤内巨大嚢胞の1例

藤田医科大学医学部 放射線医学教室 永田紘之、松山貴裕、赤松北斗、
花岡良太、加藤良一、外山 宏
産婦人科 坂部慶子

14分間 休憩

放射線科領域講習会

17:00～18:00

座長 香田 渉（金沢大学 放射線科）

「最新コーンビームCT技術とTACE支援ソフトウェア」

福井県済生会病院

放射線科

宮山士朗

18:00～

閉会の辞

I

V

R

日本核医学会 第89回中部地方会

2019年7月13日(土)
B会場(G棟2階 第4講義室)

13:20~13:30

開会の辞、世話人会報告

セッション1

核1

13:30~14:02

座長 隅屋 寿(富山大学 放射線診断・治療学講座)

1. アミロイドPET Zスコア算出のための正常データベース再構築

公立松任石川中央病院

甲状腺診療科

辻 志郎、横山邦彦、米山達也、
道岸隆敏

放射線部

山本治樹

2. ドパミン・トランスポーターSPECTとMRIによる線条体定量評価の試み

藤田医科大学ばんだね病院

放射線科

田中優美、藤井直子

藤田医科大学医学部

放射線医学教室

太田誠一朗、乾 好貴、外山 宏

藤田医科大学病院

医用画像人工知能研究開発講座

市原 隆

放射線部

石黒雅伸

3. ダットスキンのSPECT画像が脳腫瘍診断の手がかりとなった症例

金沢大学附属病院

核医学診療科

國田優志、若林大志、稲木杏吏、
萱野大樹、山瀬喬史、絹谷清剛

脳神経外科

田中慎吾

4. ソマトスタチン受容体シンチにて下垂体への生理的集積との鑑別に苦慮した腫瘍性骨軟化症の1例

愛知医科大学病院

放射線科

山本貴浩、頼住美穂、松永 望、
池田秀次、木村純子、太田豊裕、
鈴木耕次郎

セッション2

核2

14:02~14:34

座長 萱野大樹 (金沢大学 核医学診療科)

5. 結腸・直腸癌肺転移のFDG PET陽性率

浅ノ川総合病院

放射線科

東光太郎、西田宏人、遠藤珠生

6. ゴーフィゴ治療におけるリンパ球の放射線障害に関する検討

金沢医科大学

放射線医学

渡邊直人、道合万里子、高橋知子、
的場宗孝

生化学 I

岩淵邦芳

物理学

奥田光一

7. 放射性ヨウ素内用療法時における甲状腺ホルモン剤の休薬と再開が腎機能に与える影響

金沢大学

核医学診療科

山瀬喬史、萱野大樹、若林大志、
赤谷憲一、渡辺 悟、国田優志、
廣正 智、絹谷清剛

8. 舌骨下やリンパ節へのI-131集積は分化型甲状腺癌患者に対する低用量アブレーションの成否に影響するか

名古屋大学

放射線科

伊藤信嗣、岩野信吾、長縄慎二
大学院医用量子 加藤克彦

11分間 休憩

放射線科領域講習会

14:45~15:45

座長 絹谷清剛 (金沢大学 核医学診療科)

「脳神経系の核医学診断：最近の話題」

福井大学 高エネルギー医学研究センター

岡澤秀彦

15:45~15:50

閉会の辞

日本医学放射線学会 第166回中部地方会

2019年7月13日(土)
A会場 (G棟2階 第3講義室)

共通講習会 (感染対策)

11:00~12:00

座長 小林 聡

(金沢大学 医薬保健研究域保健学系 量子医療技術学講座)

「伝えたい感染対策の基本 (前半)」

金沢大学附属病院

感染制御部

岩田恭宜

「伝えたい感染対策の基本 (後半)」

金沢大学附属病院

感染制御部/看護部 中村洋子

診 断

2019年7月13日(土)
B会場 (G棟2階 第4講義室)

16:00~16:05

開会の辞

セッション1

骨軟部・その他

16:05~16:45

座長 日野祐資 (富山赤十字病院 放射線科)

1. 側頭骨に発生した巨細胞修復性肉芽腫の1例

岐阜大学医学部

放射線科

川口真矢、加藤博基、松尾政之

2. 隆起性皮膚線維肉腫の一例

石川県立中央病院	放射線診断科	茅橋正憲、小林 健、片桐亜矢子、 折戸信暁、小森隆弘、安藝瑠璃子
	形成外科	山元康徳
	病理診断科	片柳和義、湊 宏

3. 尺骨神経に生じた神経リンパ腫症の一例

金沢大学	放射線科	四日 章、奥田実穂、五十嵐紗耶、 油野裕之、小林 聡、蒲田敏文
	整形外科	五十嵐健太郎、土屋弘行

4. 出生直後から酵素補充療法を行った周産期型低ホスファターゼ症の2例

金沢大学	放射線科	谷村伊代、奥田実穂、水冨香織、 出雲崎晃、寺田華奈子、五十嵐紗耶、 吉田耕太郎、米田憲秀、小林 聡、 蒲田敏史
	産婦人科	飯塚 崇
	小児科	岡島道子

5. 低悪性度非浸潤性乳管癌が3年の経過で線維腺腫内に生じた一例

済生会高岡病院	放射線科（現臨床検査部）	将積浩子
	外科	吉田 徹
	病理	松井一裕
射水市民病院	外科	島多勝夫
富山市医師会健康管理センター		高柳尹立
富山大学	放射線科	野口 京

診 断

2019年7月14日(日)
A会場(G棟2階 第3講義室)

放射線科領域講習会

8:00~9:00

座長 蒲田敏文(金沢大学 放射線科学)

「卵管腫瘍の画像診断」

富山県立中央病院

放射線科

阿保 齊

9:10~9:20

世話人会報告

セッション2

9:20~10:16

中枢神経

座長 道合万里子(金沢医科大学 放射線医学)

6. 非典型的な画像所見を示した Anaplastic ependymoma の一例

岐阜大学

放射線科

今田裕貴、棚橋裕吉、松尾政之

小児科

篠田 優、小関道夫、深尾敏幸

脳神経外科

大江直行、岩間 亨

病理部

野口 慶、酒々井夏子、宮崎龍彦

7. Angiomatous meningioma の1例

金沢医科大学

放射線科

道合万里子、豊田一郎、的場宗孝

脳神経外科

高田 翔、岡本一也、飯塚秀明

病理診断科

塩谷晃宏

8. Anaplastic astrocytoma に被膜化脳内血腫を伴った一例

黒部市民病院

放射線科

山崎雅弘、米田憲二、八木俊洋

脳神経外科学

栗本昌紀、宮島 謙

病理診断科

高川 清

9. 延髄に生じた germinoma の1例

金沢大学

放射線科

大磯一誠、油野裕之、濱岡麻未、

小坂康夫、戸島史仁、井上 大、

北尾 梓、小林 聡、蒲田敏文

脳神経外科

木下雅史

10. 脊髄悪性リンパ腫の2例

富山大学	放射線科	神前裕一、亀田圭介、丹内秀典、 西川一眞、森尻 実、隅屋 寿、 野口 京
	放射線部	鳴戸規人
	脳内科	道具信浩、林 智宏
	病理	中嶋隆彦

11. メトロニダゾール脳症の1例

福井県立病院	放射線科	池野 宏、中野佑亮、松原崇史、 山本 亨、吉川 淳
	脳神経内科	濱田敏夫

12. 神経核内封入体病の一例

厚生連高岡病院	放射線科	高松 篤、堀地 悌、野畠浩司、 川森康博、北川清秀
	神経内科	池田芳久
	病理診断科	野本一博

セッション3

10:16 ~ 10:56

頰部・胸部

座長 小林 健 (石川県立中央病院 放射線診断科)

13. 第1第2鰓弓症候群の2例

岐阜大学医学部	放射線科	永澤友章、川口真矢、加藤博基、 松尾政之
---------	------	-------------------------

14. 腫瘤状に増殖し悪性腫瘍との鑑別が困難だった薬剤性歯肉増殖症の1例

福井赤十字病院	放射線科	高橋美紗、若林 佑、都司和伸、 松井 謙、高橋孝博、左合 直
	歯科口腔外科	山田和人
	病理診断科	大越忠和

15. 肺IMT (Inflammatory myofibroblastic tumor) の一例

福井県立病院	放射線診断科	中野佑亮、松原崇史、池野 宏、 山本 亨、吉川 淳
	呼吸器外科	清水陽介
	病理診断科	海崎泰治

16. 縦隔と肺に同時に病変を認めた angiomyolipoma (AML) の1例

金沢大学	放射線科	高 将司、油野裕之、香田 渉、 小林 聡、蒲田敏文
	病理部	池田博子
	呼吸器外科	田村昌也

17. 経過で縦隔内仮性嚢胞が明瞭化した脾性胸水の一例

福井県立病院	放射線科	松原崇史、中野佑亮、池野 宏、 山本 亨、吉川 淳
--------	------	------------------------------

セッション4

肝胆膵

11:04~12:00

座長 戸島史仁 (金沢大学 放射線科)

18. 肝細胞癌との鑑別に苦慮した肝 PEComa の1例

富山県立中央病院	放射線科	小林知博、阿保 斉、北川泰地、 齊藤順子、望月健太郎、出町 洋
	外科	林 泰寛
	病理診断科	内山明央、石澤 伸
厚生連滑川病院	放射線科	鹿熊一人
	内科	小栗 光
金沢大学医薬保健研究域		小林 聡

19. 感染を合併した multicystic biliary hamartoma の1例

市立砺波総合病院	放射線科	田中理紗子、龍 泰治、高田治美
	外科	林 沙貴、野崎善成、清原 薫
	消化器内科	高田佳子、稲邑克久、河合博志
	病理診断科	垣内寿枝子、寺畑信太郎

20. 先天性胆道拡張症 (戸谷分類 Type2) の1例

金沢大学	放射線科	水富香織、米田憲秀、香田 渉、 小林 聡、蒲田敏文
	肝胆膵・移植外科	牧野 勇、蒲田亮介、田島秀浩、 太田哲生

21. 術前診断が困難であった脾 lymphangioma の1例

名古屋大学医学部	放射線科	小川 浩、竹原康雄、長縄慎二
	消化器外科2	高見秀樹
	病理部	中黒匡人

22. 広範な線維化を伴った膵SCNの1例

岐阜大学	放射線科	河合信行、野田佳史、金子 揚、 川田紘資、棚橋裕吉、永田翔馬、 永澤友章、松尾政之
	消化器外科 病理診断科	東 敏弥、村瀬勝俊 小林一博、野口 慶、宮崎龍彦

23. 膵悪性リンパ腫の1例

愛知医科大学	放射線科	松永 望、池田秀次、北川 晃、 泉雄一郎、萩原真清、木村純子、 太田豊裕、鈴木耕次郎
	肝胆膵内科 病理診断科	井上匡央 露木琢司

24. 主膵管内進展を来した膵NETの一例

浜松医科大学	放射線診断科	朝生智之、牛尾貴輔、前嶋貴久、 五十嵐郁巳、紅野尚人、林 勇気、 川村謙士、宇佐美諭、芳澤暢子、 山下修平、那須初子、五島 聡
--------	--------	--------------------------------------------------------------------------

セッション5
12:00～12:40

泌尿生殖器
座長 竹内 充 (ラジオロネット東海)

25. Renal epithelioid angiomyolipoma の一例

高岡市民病院

放射線科
泌尿器科
病理診断科

小川宜彦、小林佳子、寺山 昇
林 哲章、林 典宏
三輪重治、林 伸一

26. 静脈瘤を伴った腎 cirroid arteriovenous malformation の1例

福井県済生会病院

放射線科
泌尿器科

石田卓也、宮山士朗、山城正司、
櫻川尚子、杉盛夏樹、池田理栄
岡田昌裕

27. 腎癌術前CT血管評価における検出器サイズと再構成法の影響に関する検討

藤田医科大学

放射線科
先端画像診断共同研究講座
泌尿器科

松清 亮、花岡良太、大野良治、
外山 宏
村山和宏
白木良一

28. 上行結腸癌子宮転移の1例

富山赤十字病院

放射線科
外科
産婦人科
病理診断科

金谷麻央、日野祐資、荒川文敬
竹原 朗
藤間博幸
前田宣延

29. 成熟奇形腫捻転の腹腔鏡下手術の3ヶ月後に卵黄嚢腫瘍の多発腹膜転移を発症した一例

名古屋市立大学病院

放射線科

加賀谷理紗、真木浩行、浦野みすぎ、
小澤良之、芝本雄太

治 療

2019年7月14日(日)
B会場 (G棟2階 第4講義室)

放射線科領域講習会

8:00~9:00

座長 高松繁行 (金沢大学 放射線治療科)

「CyberKnifeによる 定位放射線治療の現状と今後」

富山サイバーナイフセンター

水野英一

セッション6

中枢神経

9:10~9:50

座長 塩浦宏樹 (福井大学 放射線科)

30. 転移性脳腫瘍に対する定位放射線照射の治療成績～第二報；腫瘍体積の検討を加えて～

静岡県立静岡がんセンター

放射線・陽子線治療センター

平田真則、原田英幸、小川洋史、
尾上剛士、那倉彩子、牧 紗代、
安井和明、伊藤有祐、朝倉浩文、
村山重行、西村哲夫

脳神経外科

林 央周、三矢幸一、出口彰一

31. 脳転移に対するRaystation ver.6を使用したDynamic Conformal Arc Therapy (DCAT) 照射法の考案

藤田医科大学

放射線科

河村敏紀

放射線腫瘍科

伊藤正之、伊藤文隆、林 真也

中央放射線部

斎藤泰紀、外山 宏

32. Raystationを使用した脳転移病変への標的內不均一照射治療計画法の考案

藤田医科大学

放射線科

河村敏紀

放射線腫瘍科

伊藤正之、伊藤文隆、林 真也、

中央放射線部

斎藤泰紀、外山 宏

33. 悪性リンパ腫中枢神経再発と診断され髄注と全脳全脊髄照射を施行し寛解が得られた後期高齢者の1例

伊勢赤十字病院

放射線治療科

伊井憲子、野村美和子、不破信和

放射線技術課

釜谷 明

血液内科

爾見雅人、玉木茂久

34. 悪性リンパ腫眼窩内進展への緊急照射が奏功した一例

金沢大学	放射線治療科	岩田紘治、柴田哲志、桜井孝之、 高 将志、高松繁行
	放射線科	蒲田敏文

セッション7

頭頸部癌

9:50~10:38

座長 水上達治(富山大学 放射線診断・治療学講座)

35. 放射線治療後に頸動脈狭窄病変で治療した症例についての検討

岐阜県総合医療センター	放射線治療科	牧田智誉子、岡田すなほ、梶浦雄一
朝日大学	放射線治療科	田中 修
岐阜大学	放射線科	松尾政之

36. 声門癌の放射線治療成績

豊橋市民病院	放射線科	石原俊一、山田剛大、島本宏矩、 馬越弘泰、高田 章
	耳鼻いんこう科	小澤泰次郎

37. 80歳以上の頭頸部癌患者に対する動注併用放射線治療の経験

伊勢赤十字病院	放射線治療科	野村美和子、不破信和、伊井憲子
	頭頸部、耳鼻咽喉科	山田弘之
三重大学医学部附属病院	放射線治療科	豊増 泰、高田彰憲

38. ニボルマブが著効した再発下顎歯肉癌の1例

伊勢赤十字病院	放射線治療科	不破信和、野村美和子、伊井憲子
	耳鼻科・頭頸部外科	山田弘之、小林大介
	腫瘍内科	谷口正益

39. 進行上唇癌に対して化学療法併用放射線療法を施行した1例

春日井市民病院	放射線治療科	山田裕樹、小崎 桂
	歯科口腔外科	脇田 壮
名古屋市立大学病院	放射線科	石倉 聡、芝本雄太

40. 甲状腺癌術後I-131内用療法補助療法における甲状腺床の集積と定量評価の解析

浜松医科大学	放射線腫瘍学講座	小西憲太、石場 領、池之平勉、 朝生智之、小松哲也、中村和正
	放射線診断学・核医学講座	山下修平

8分間 休憩

セッション8

胸部・技術

10:46～11:42

座長 柴田哲志（金沢大学 放射線治療科）

41. Ⅲ期非小細胞肺癌の根治的照射における3D-CRT Optimize治療計画の有用性

藤田医科大学

放射線腫瘍科

伊藤正之、林 真也、伊藤文隆

藤田医科大学病院

放射線科

河村敏紀

放射線部

齋藤泰紀、大橋瑞季

42. 傾向スコアによるⅠ期肺癌の手術と定位照射の成績比較：GGOを交絡因子に加える影響

名古屋市立大学

放射線科

富田夏夫、芝本雄太、石倉 聡、
村井太郎

呼吸器外科

奥田勝裕、中西良一

名古屋医療センター

放射線治療科

宮川聡史

43. 早期乳癌に対する乳房温存手術＋術中放射線部分照射：10年の結果

名古屋大学

放射線科

川村麻里子、伊藤善之、大宝和博、
岡田 徹、伊藤淳二、大家祐実、
加茂前健、長縄慎二

44. 低コストで簡便な左乳癌深吸氣息止め照射法

愛知県がんセンター

放射線治療部

小出雄太郎、北川智基、阿部壮一郎、
若林紘平、宮内理世、田中 寛、
立花弘之、古平 毅

45. 呼吸性移動の抑制を目指した腹部圧迫用エアバッグシステムの開発

浜松医科大学

放射線治療科

池之平勉、朝生智之、石場 領、
小西憲太、小松哲也、中村和正

エンジニアリングシステム

河村好紀、藤本和士

46. 小児疾患に対するIMRTの初期治療経験

三重大学	放射線科	南平結衣、高田彰憲、豊増 泰、 間瀬貴充、渡邊祐衣、川村智子、 野本由人、佐久間肇
伊勢赤十字病院	放射線治療科	伊井憲子
松阪中央総合病院		山下恭史
済生会松阪総合病院		落合 悟

47. 赤外線／近赤外線イメージ技術を用いた血管外漏出早期検出の研究

浜松医科大学	放射線治療科	石場 領、小西憲太、池之平勉、 朝生智之、小松哲也、中村和正
静岡大学	総合科学技術研究科	西岡佑記
電子工学研究所		香川景一郎、安富啓太、川人祥二

セッション9

11:42～12:30

前立腺・緩和

座長 近藤 環（金沢医科大学 放射線医学）

48. 前立腺癌術後生化学的再発に対する早期救済放射線療法の意義：多施設遡及研究

名古屋市立大学	放射線科	水野智貴、富田夏夫、芝本雄太
	泌尿器科	安井孝周
刈谷豊田総合病院	放射線科	内山 薫
名古屋第二赤十字病院	放射線科	杉江愛生、今井未来子
社会保険中京病院	放射線科	綾川志保
鈴鹿中央総合病院	放射線科	丹羽正成
江南厚生病院	放射線科	松井 徹
岡崎市民病院	放射線科	大塚信哉
南部徳洲会病院	放射線科	眞鍋良彦
西部医療センター	放射線科	野村研人
成田記念病院	放射線科	近藤拓人
春日井市民病院	放射線科	小崎 桂
名古屋医療センター	放射線科	宮川聡史
北斗病院	放射線科	宮本顕彦
藤枝総合病院	放射線科	竹本真也

49. 前立腺癌 IMRT 後の局所再発の治療:局所再照射と間歇的ホルモン療法

名古屋市立大学病院	放射線科	飯田公人、永井愛子、村井太郎、 近藤拓人、富田夏夫、石倉 聡、 芝本雄太
	泌尿器科	河合憲康、安藤亮介、安井孝周

50. 前立腺癌密封小線源治療におけるスペース OAR 使用の初期経験

藤田医科大学	放射線腫瘍科	伊藤文隆、伊藤正之、林 真也
	放射線科	河村敏紀
	腎泌尿器科	引地 克、西野 将、白木良一

51. 巨大前立腺癌に対して、Adaptive radiotherapy (ART) が有用であった1例

静岡市立静岡病院	放射線治療科	片桐幸大、星野明宏、望月 緑、 近藤 仁
	泌尿器科	藤川祥平、後藤修平、松田 歩、 野口哲哉

52. アブスコパル効果を疑う治療経過の1例

愛知医科大学病院	放射線科	大島幸彦、浅井あゆみ、足達 崇、 伊藤 誠、森 俊恵、竹内亜里紗、 鈴木耕次郎
----------	------	-----------------------------------------------

53. 転移性脊椎腫瘍による脊髄圧迫症候群に対する放射線治療の検討

金沢医科大学	放射線医学	近藤 環、的場宗孝、豊田一郎、 道合万里子、南 哲弥、渡邊直人
	整形外科	川口真史、川原範夫

セッション10

12:30~13:10

陽子線

座長

佐藤義高(福井県立病院陽子線がん治療センター)

54. 胆道癌に対する陽子線治療成績

名古屋陽子線治療センター		野村研人、中嶋晃一郎、橋本真吾、 服部有希子、岩田宏満、荻野浩幸
名古屋市立西部医療センター	放射線治療科	山田真帆、馬場二三八
名古屋市立大学病院	放射線科	芝本雄太

55. 当院における婦人科領域悪性腫瘍に対する陽子線治療経験

名古屋市立西部医療センター	陽子線治療科	中寫晃一朗、岩田宏満、服部有希子、 橋本眞吾、萩野浩幸
	放射線治療科	馬場二三八
名古屋市立大学病院	放射線科	芝本雄太

56. 前立腺癌のscanning法を用いた陽子線治療の初期経験

成田記念陽子線センター	陽子線科	高岡大樹、柳 剛
成田記念病院	放射線科	近藤拓人
名古屋市立大学	放射線科	芝本雄太

57. 化学放射線療法に陽子線照射を追加した食道がん治療成績の検討

福井県立病院	陽子線がん治療センター	玉村裕保、松本紗衣、建部仁志、 佐藤義高、太田清隆、山本和高、
金沢大学	放射線治療科	坊早百合、柴田哲志、高松繁行

58. 陽子線を用いた頭頸部腺様嚢胞癌に対する治療成績

福井県立病院	陽子線センター	建部仁志、佐藤義高、松本紗衣、 太田清隆、山本和高、玉村裕保
金沢大学	放射線治療科	柴田哲志、高松繁行
伊勢赤十字病院	放射線科	不破信和

13:10~

閉会の辞

共催セミナー

日本ゴア株式会社

学会協賛

ゲルベ・ジャパン株式会社

PSP株式会社

特定非営利活動法人 北陸画像診断支援センター

株式会社ユー・ティー・エム

(2019/6/14時点 五十音順)

広告掲載企業

アストラゼネカ株式会社

エア・ウォーター・リンク株式会社

エーザイ株式会社

ゲルベ・ジャパン株式会社

GEヘルスケア・ジャパン株式会社

シーメンスヘルスケア株式会社

住友ベークライト株式会社

セントラルメディカル株式会社

第一三共株式会社

テルモ株式会社

株式会社東海メディカルプロダクツ

富木医療器株式会社

ナレッジメディカル株式会社

日本ストライカー株式会社

バイエル薬品株式会社

株式会社パイオラックスメディカルデバイス

PSP株式会社

富士製薬工業株式会社

富士フイルム富山化学株式会社

株式会社北陸ワキタ

ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社

ホテル日航金沢

丸文通商株式会社

メディキット株式会社

(2019/6/14時点 五十音順)