

日本核医学会
第 85 回中部地方会

日本医学放射線学会
第 162 回中部地方会

第 62 回中部IVR研究会



日時および会場

第 62 回中部 IVR 研究会

平成 29 年 7 月 8 日 (土) 13:00-16:14 第 1 会場

日本核医学会 第 85 回中部地方会

平成 29 年 7 月 8 日 (土) 13:00-14:30 第 2 会場

日本医学放射線学会 第 162 回中部地方会

平成 29 年 7 月 8 日 (土) 15:00-16:09 第 2 会場

平成 29 年 7 月 9 日 (日) 9:00-12:22 第 1 会場、第 2 会場

第 1 会場：富山大学杉谷キャンパス 医薬イノベーションセンター1F 日医工オーディトリウム

第 2 会場：富山大学杉谷キャンパス 講義実習棟 1F 大講義室

〒930-0194 富山市杉谷 2630 TEL：076-434-2281 (代表)

当番世話人 日本医学放射線学会第 162 回中部地方会
日本核医学会第 85 回中部地方会
第 62 回中部 IVR 研究会

野口 京
隅屋 寿
富澤 岳人

事務局 富山大学医学部放射線診断学・治療学教室

〒930-0194 富山市杉谷 2630

TEL：076-434-7326 FAX：076-434-5031

E-mail：radchiho@med.u-toyama.ac.jp

目 次

会場への交通案内	.....	2
会場（大学構内）案内図	.....	3
日程表	.....	4
お願いとお知らせ	.....	6
プログラム		
第 62 回 中部 IVR 研究	.....	9
日本核医学会 第 85 回中部地方会	.....	15
日本医学放射線学会 第 162 回中部地方会	.....	17

会場への交通案内



7:00	14:20
7:50	15:20
8:20	16:20
9:20	16:50
10:20	17:40
11:20	18:40
12:20	19:40
13:20	20:40

交通のご案内



・JR 富山駅から

富山地方鉄道バス（3番乗り場）
富山大学附属病院前下車（所要時間 約30分）
料金 450円

・タクシー

所要時間 20～30分
料金 4000円前後

・富山きときと空港から

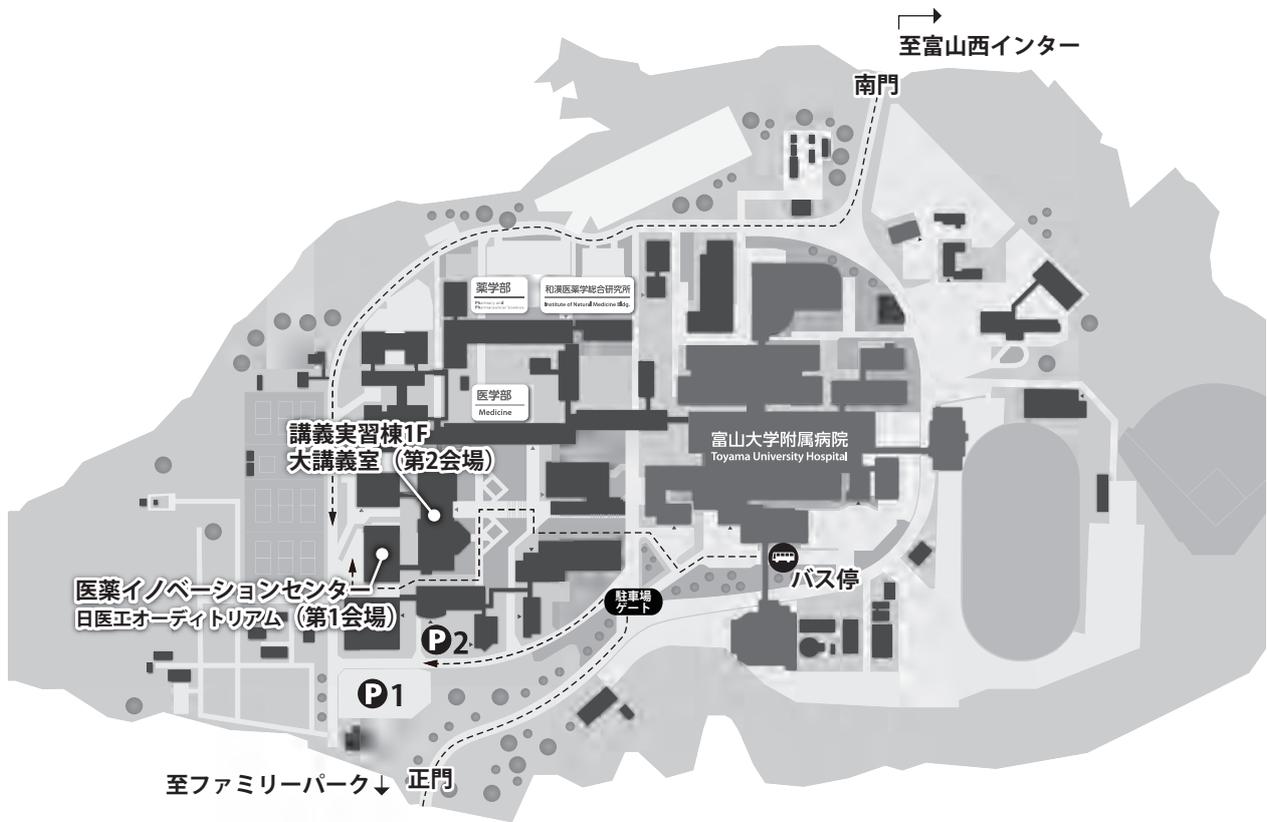
空港から直接本学に乗り入れるバス路線はありません。
空港からは富山駅までバスで行き、
JR富山駅にて富山地方鉄道バスに乗り換えてください。

（所要時間
富山きときと空港～JR富山駅 約20分
JR富山駅～本学杉谷キャンパス 約30分）

・北陸自動車道から

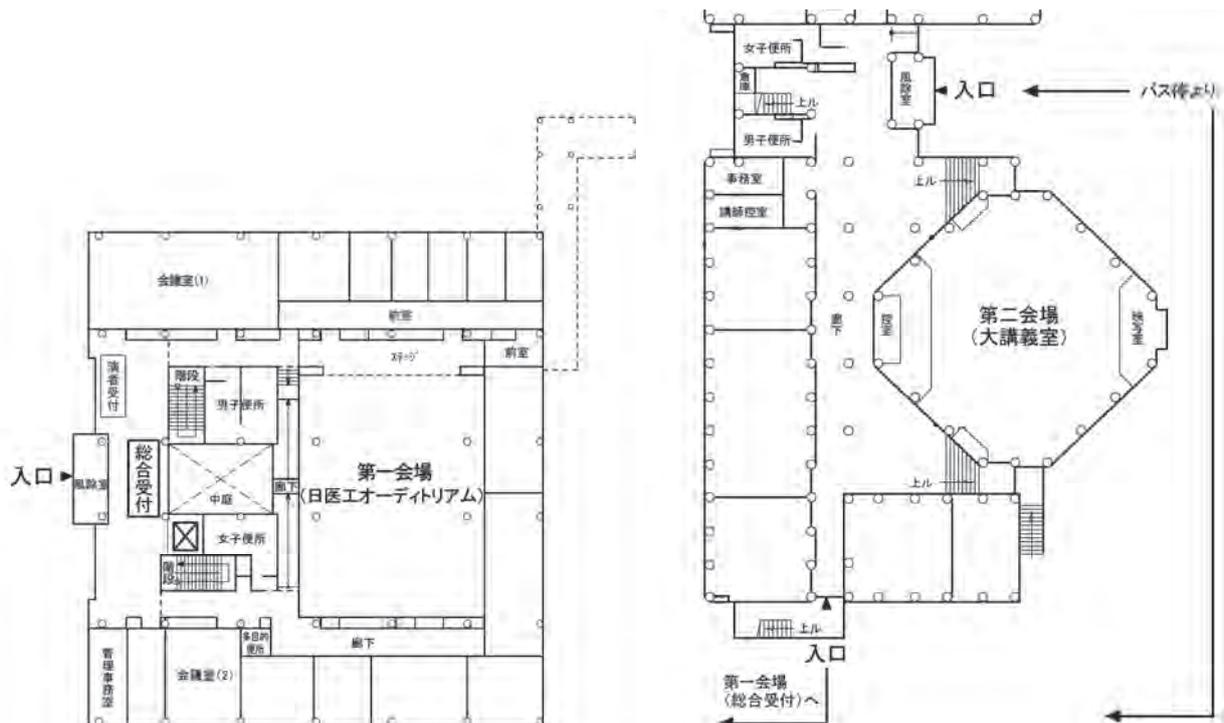
富山西ICより約5分

会場(大学構内)案内図



自家用車でお越しの方は、教職員学生用駐車場（P1、P2）をお使いください。入講の際はゲートで駐車券をお取りください。会場受付で、出庫時に駐車料金を無料にする券をお渡しします。

外来駐車場（立体駐車場を含む）に駐車されますと有料となりますのでご注意ください。



日 程 表

平成 29 年 7 月 8 日(土)

世話人会

第 62 回 中部 IVR 研究会 12:00-12:50 医薬イノベーションセンター1F 会議室(1)

日本核医学会第 85 回中部地方会 12:00-12:50 医薬イノベーションセンター1F 会議室(2)

日本医学放射線学会第 162 回中部地方会

17:00-(予定発表終了後) 医薬イノベーションセンター1F 会議室(1)

平成 29 年 7 月 8 日(土)

第1会場: 医薬イノベーションセンター1F 日医工オーデトリウム

第 62 回 中部 IVR 研究会

開会の辞、世話人会報告		13:00 -13:10
セッション1	南 哲 弥	動脈瘤(ステント・塞栓術)
セッション2	蔭山 昌成	塞栓術・肝腫瘍
セッション3	野 畠 浩 司	救急(出血・外傷)・非血管系 IVR
セッション4	鳴 戸 規 人	技術・合併症

第2会場: 講義実習棟 1F 大講義室

日本核医学会第 85 回中部地方会

開会の辞、世話人会報告		13:00 -13:10
セッション1	宮 内 勉	症例報告
セッション2	渡 邊 直 人	画像解析・他

日本医学放射線学会第 162 回中部地方会

開会の辞		15:00 -15:05
セッション1	神 前 裕 一	診断: 神経・骨軟部
セッション2	加 藤 博 基	診断: 頭頸部

平成 29 年 7 月 9 日(日)

第1会場: 医薬イノベーションセンター1F 日医工オーデトリウム

日本医学放射線学会第 162 回中部地方会

世話人会報告			9:00 - 9:10
セッション3	寺山 昇	診断:腹部・泌尿器	9:10 - 9:58
セッション4	阿保 斉	診断:女性骨盤・乳腺	9:58 - 10:46
セッション5	小林 健	診断:胸部	10:46 - 11:26
セッション6	川部 秀人	診断:心臓・その他	11:26 - 11:58

第2会場: 講義実習棟 1F 大講義室

日本医学放射線学会第 162 回中部地方会

セッション7	熊野 智康	治療:基礎・症例報告	9:10 - 9:50
セッション8	佐藤 義高	治療:陽子線	9:50 - 10:38
セッション9	的場 宗孝	治療:頭頸部・消化器	10:38 - 11:18
セッション10	今村 朋理	治療:乳腺・前立腺	11:18 - 11:50
セッション11	山岸健太郎	治療:骨転移	11:50 - 12:22

お願いとお知らせ

ご出席の会員の先生方へ

- 受付は日本医学放射線学会中部地方会、日本核医学会中部地方会、中部IVR研究会を問わず、すべて第1会場のある医薬イノベーションセンター1F ラウンジにて行います。
- 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。受付にて同封の参加票をご提出いただき、学会出席証明書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」での単位取得が可能です。「会員 IC カード」を忘れずにご持参ください。
- **会場建物内は全面禁煙**となっております。ご協力よろしくご願ひいたします。

ご発表の先生方へのお願い

- 口演時間は、いずれも **発表 6 分、討論 2 分**です。時間厳守でお願いいたします。演者の方は、発表開始 30 分前までに、第1会場のある医薬イノベーションセンター 1F ラウンジ「演者受付」にて、動作確認およびデータの提出を行ってください。
- ◆発表機材・発表データ
- デジタルプレゼンテーション（1面映写）でのみ発表が可能です。
- 発表は舞台上に設置されているモニターで確認しながら、キーボード・マウスにて各自の操作を進めてください。PC (Mac を含む) を遠隔操作することになりますので、画面のタッチ操作はできません。iPad などタブレットでのご発表はお控えください。
- 会場には、Windows、Power Point2016、解像度 XGA (1,024 × 768) の PC を準備いたします。発表データは以上の環境で動作可能なデータをご持参ください。
- Power Point 付属機能の「発表者ツール」はご利用いただけません。

<メディア持込の場合の注意点>

- CD-R、USB メモリに保存されたデータを演者受付にご持参ください。
- データは Windows Format にてご持参ください。CD-R をご利用の場合は汎用に再生できるようファイナライズを行ってください。予め CD-R を作成した PC 以外でもデータを開くことができるかご確認ください。
- スライドに使用するフォントは OS 標準で装備されているものをご利用ください。
- 動画は Windows Media Player で再生可能なものに限定いたします。特殊なコーデックをご使

用にならないようにご注意ください。バックアップおよびトラブル対策のために、可能であれば PC 本体もご持参ください。

- プレゼンテーションに他のデータ(静止画、動画、グラフ等)をリンクさせている場合は、必ず他のデータも一緒に保存し、作成した PC とは別の PC にて事前動作確認をお願いいたします。
- お預かりしたデータは学会終了後、責任を持って消去いたします。

＜PC 本体持込の場合の注意点＞

- Macintosh をご使用の場合は、必ず PC 本体をご持参ください。
- 万が一に備え、バックアップ用として、各種メディア(CD-R、USB メモリ)に保存されたデータをご持参ください。
- プロジェクターのモニター端子は、ミニ D-sub15 ピン(通常のモニター端子)です。
変換コネクタが必要な場合はご自身でお持ちください。
- 電源アダプターは必ずご持参ください。
- スクリーンセーバー、省電力設定は事前に解除してください。
- 演者受付にて動作確認後、ご自身の発表の 1 セッション前までに会場内の PC オペレーター席まで PC をお持ちください。発表終了後、PC オペレーター席にてご返却いたします。



抄録提出についてのお願い

- 抄録(演題名、演者、所属を含め 400 字以内)をまだ提出しておられない方は、学会名を明記しメールで(radchiho@med.u-toyama.ac.jp)へお送り下さい。中部地方会ホームページ発表用の抄録提出期限は平成 29 年 6 月 30 日です。なお抄録の修正は学会開催日まで受け付けますが、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。

座長の先生方へのお願い

- 担当セッションの開始 30 分前までに受付(第 1 会場のある医薬イノベーションセンター 1F ラウンジ)をお願いします。
- ご自分の担当セッションの前の発表が始まりましたら次座長席にお着きください。
- 担当セッションの時間厳守をお願いいたします。

MEMO

第62回中部 I V R 研究会

平成 29 年 7 月 8 日(土)

第1会場: 医薬イノベーションセンター1F 日医工オーデトリウム

13:00 - 13:10 開会の辞、世話人会報告

セッション1 動脈瘤 (ステント・塞栓術)

13:10 - 13:58 座長 南 哲弥 (金沢大学)

1. 胃穿孔をきたした脾動脈瘤に対して VIABAHN を使用した一例
三重大学病院 放射線診断科 大内貴史、加藤憲幸、茅野修二、橋本孝司、
東川貴俊、中島謙
2. 末梢血管用ステントグラフト VIABAHN による治療が奏功した総肝動脈仮性動脈瘤の1例
愛知医科大学 放射線科 鈴木耕次郎、石口恒男
久美愛厚生病院 外科 酒徳弥生、森岡淳
3. 膵癌術後仮性動脈瘤に対して covered stent にて治療した1例
福井大学医学部附属病院 放射線科
高田健次
4. 遠位胆管癌術後の左肝動脈仮性動脈瘤に対してステントグラフトを留置した1例
福井県済生会病院 放射線科 岩田紘治、宮山士朗、山城正司、櫻川尚子、
杉盛夏樹、永井圭一
福井県済生会病院 外科 三井 毅、寺田卓郎

5. 短期間に新たな瘤が出現、破裂した segmental arterial mediolysis の1例

名古屋大学 放射線科 堀口瞭太、松島正哉、伊藤 準、馬越弘泰、
長坂 憲、駒田智大、館 靖、長縄慎二
名古屋大学 血管外科 古森公浩
愛知医科大学 放射線科 鈴木耕次郎

6. 外腸骨ランディングでのステントグラフト内挿術後に増大傾向を示した血栓化内腸骨動脈瘤に対し側副路を介した塞栓術を施行した一例

岐阜大学医学部 放射線科 中村文彦、川田紘資、棚橋裕吉、野田佳史、
河合信行、安藤知広、五島 聡、松尾政之
岐阜大学医学部 高度先進外科 島袋勝也、石田成吏洋、小椋弘樹、土井 潔

セッション2

塞栓術・肝腫瘍

13:58 - 14:46

座長 蔭山 昌成 (済生会富山病院)

7. 閉鎖動脈の仮性動脈瘤に対して内側大腿回旋動脈経路で塞栓を施行した1例

中東遠総合医療センター 救急科 吉田拓也
中東遠総合医療センター IVR・画像診断センター
橋本成弘、橋本奈々子、宮地正彦

8. マイクロコイルと AVP を用いて塞栓を行った肺動静脈奇形の一例

藤田保健衛生大学医学部 放射線科 花岡良太、赤松北斗、永田紘之、
松山貴裕、外山 宏
藤田保健衛生大学医療科学部 放射線学科
加藤良一
済衆館病院 放射線科 伴野辰雄

9. 先天性門脈体循環短絡症に対して閉塞試験及び塞栓術を行った1例

名古屋市大 放

中谷優子、下平政史、太田賢吾、
後藤多恵子、澤田裕介、長谷智也、
岩田賢治、塚原智史、芝本雄太

10. 腹部術後リンパ漏に対してリンパ塞栓術が有用であった1例

岐阜大学医学部 放射線科

棚橋裕吉、川田紘資、五島 聡、松尾政之

帝京大学医学部 放射線科学講座

山本真由、近藤浩史

木沢記念病院 産婦人科

藤原清香

11. エンボスフィアによる動脈塞栓術を行った腎血管筋脂肪腫2例

富山大学附属病院 放射線科

鳴戸規人、富澤岳人、丹内秀典、西川一眞、
川部秀人、野口 京

12. 肝細胞癌術後早期再発症例の検討

愛知県がんセンター中央病院 放射線診断・IVR部

村田慎一、佐藤洋造、稲葉吉隆、山浦秀和、
加藤弥菜、小野田 結、長谷川貴章、
今井勇伍、木村佳奈子

セッション3

救急（出血・外傷）・非血管系 IVR

14:46 - 15:26

座長

野島 浩司

（厚生連高岡病院）

13. 心肺停止患者に対する CPR にて生じた肝損傷に対して緊急動脈塞栓術を施行した症例

三重大学 IVR科

杉野雄一、高藤雅史、松下成孝、山中隆嗣、
中塚豊真

三重大学 放射線科

佐久間肇

14. 骨盤骨折に対して施行した内腸骨動脈塞栓術にて前立腺肥大へ動脈塞栓術が生じた
1例

三重大学 IVR科 松下成孝、杉野雄一、山中隆嗣、中塚豊真
三重大学 放射線科 佐久間肇

15. 外傷性胆嚢出血に対して IVR が奏功した一例

藤枝市立総合病院 放射線診断科 紅野尚人、五十嵐達也、池田暁子、
鹿子裕介

16. 経皮的胃瘻造設における胃壁固定具ガストロペクシーの使用経験

愛知県がんセンター中央病院 放射線診断・IVR部
稲葉吉隆、村田慎一、今井勇伍、山浦秀和、
佐藤洋造、小野田 結、加藤弥菜、
長谷川貴章、木村佳奈子

17. 有痛性類骨骨腫に対して凍結療法を行った2例

三重大学病院 放射線科 高藤雅史、中塚豊真、児玉大志、山中隆嗣、
杉野雄一、松下成孝、佐久間肇

セッション4 技術・合併症

15:26 - 16:14

座長 鳴戸 規人 (富山大学)

18. 下向きに分岐する腹腔動脈に対して大腿動脈からカテーテル留置を行う際にガイド
ワイヤーを大動脈に逸脱させない工夫

金沢大学 放射線科 松本純一、南 哲弥、香田 渉、扇 尚弘、
井上 大、小林 聡、蒲田敏文

19. ステアリングマイクロカテーテルによるダブルカテーテルテクニックを用いた腎動脈瘤コイル塞栓術の一例
金沢大学 放射線科 池田理栄、扇 尚弘、南 哲弥、香田 渉、
米田憲秀、松原崇史、小林 聡、蒲田敏文
20. DEWX を用いて設置した中心静脈ポートに於けるカテーテル損傷の検討
愛知県がんセンター中央病院 放射線診断・IVR 部
今井勇伍
21. P T P E時に医原性にイントロデューサーが離断した一例
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、
永井圭一、岩田紘治
福井県済生会病院 外科 三井 毅、寺田卓郎
22. UAE 後に筋腫感染を合併した1例
愛知医科大学 放射線科 池田秀次、成田晶子、松永 望、山本貴浩、
北川 晃、泉雄一郎、萩原真清、
鈴木耕次郎、太田豊裕、石口恒男
23. 経皮的冠動脈血管形成術後に腎被膜下血腫を発症した2例
刈谷豊田総合病院 放射線診断科 木曾原昌也、北瀬正則、本田純一、
茂木奈保子、古田好輝、田中祥裕、
川口毅恒、斎藤寛子、水谷 優

MEMO

日本核医学会第 85 回中部地方会

平成 29 年 7 月 8 日(土)

第2会場:講義実習棟 1F 大講義室

13:00 - 13:10 開会の辞、世話人会報告

セッション 1 症例報告

13:10 - 13:50 座長 宮内 勉(とやま PET 画像診断センター)

1. 去勢抵抗性前立腺癌に対する塩化ラジウム治療中に骨痛を生じた一例

金沢大学附属病院 核医学診療科 廣正 智、松尾信郎、國田優志、絹谷清剛
金沢大学附属病院 泌尿器科 溝上 敦

2. 塩化ラジウム治療後に浮腫および呼吸苦を生じた一例

金沢大学附属病院 核医学診療科 渡辺 悟、松尾信郎、若林大志、絹谷清剛
金沢大学附属病院 歯科口腔外科 加藤阿希
金沢大学附属病院 泌尿器科 溝上 敦

3. FDG-PET による胃神経鞘腫の一例

金沢医科大学 放射線科 中島健人、渡邊直人、高橋知子、道合万里子

4. FDG-PET で特徴的な集積を示した血管内リンパ腫の 1 例

愛知医科大学 放射線科 山本貴浩、山路真也子、池田秀次、勝田英介、
萩原真清、木村純子、太田豊裕、石口恒男

5. アルツハイマー病を背景病理とした大脳皮質基底核変性症候群が疑われた一例

浜松医科大学 放射線診断科 前嶋貴久、山下修平、那須初子、塚本 慶、
伊東洋平、阪原晴海
浜松医科大学 神経内科 高嶋浩嗣、宮嶋裕明

セッション2 画像解析・他

13:50 - 14:30

座長 渡邊 直人 (金沢医科大学)

6. MR画像を用いた頭部 SPECT 減弱補正法の開発

藤田保健衛生大学 医療科学部 放射線学科 市原 隆、宮崎巧麻
藤田保健衛生大学病院 放射線部 石黒雅伸、宇野正樹、豊田昭博
藤田保健衛生大学医学部 放射線科 太田誠一朗、乾 好貴、外山 宏

7. ドパミントランスポータシンチグラフィにおける解析ソフトの有用性に関する研究

名古屋大学大学院医学系研究科 医療技術学専攻
松澤伸一郎、国本啓太、本田将之、椋本竜斗、
小田川哲郎、加藤克彦
名古屋大学医学部附属病院 医療技術部放射線部門
阿部真治、藤田尚利、櫻木庸博
名古屋大学医学部附属病院 放射線科
伊藤信嗣、伊藤倫太郎、岩野信吾、長縄慎二

8. 心筋虚血再灌流ラットモデルを用いた QPS ソフトウェアと高分解能オートラジオグラフィの心筋血流欠損評価

金沢大学附属病院 核医学診療科 若林大志、滝 淳一、稲木杏吏、廣正 智、
山瀬喬史、赤谷憲一、絹谷清剛
金沢大学 学際科学実験センター 柴 和弘

9. 気腫性肺嚢胞壁に発生した肺癌における FDG PET の役割

浅ノ川総合病院 放射線科 東 光太郎、遠藤珠生、西田宏人
金沢医科大学 呼吸器内科 藤本由貴
公立松任石川中央病院 放射線治療科 大口 学

10. 地域医療連携を見ずえた画像クラウドシステムの構築

公立松任石川中央病院 甲状腺診療科 横山邦彦、辻 志郎、米山達也、
道岸隆敏
公立松任石川中央病院 医療情報課 小林 晃、吉田吏志、西川裕規

日本医学放射線学会第 162 回中部地方会

平成 29 年 7 月 8 日(土)

第2会場:講義実習棟 1F 大講義室

15:00 - 15:05 開会の辞

セッション 1 診断: 神経・骨軟部

15:05 - 15:37 座長 神前 裕一 (富山大学)

1. MRI を契機に発見された無セルロプラスミン血症の 1 例

岐阜大学医学部 放射線科

藤本敬太、浅野隆彦、松尾政之

岐阜大学医学部 神経内科

安西将大

2. 非小細胞肺癌で nivolumab 治療中に生じた脳炎・脊髄炎の 1 例

金沢大学 放射線科

四日 章、松原崇史、小森隆弘、油野裕之、
米田憲秀、小林 聡、蒲田敏文

金沢大学 呼吸器内科

松岡寛樹、笠原寿郎

3. 脊椎硬膜外血管腫の 1 例

金沢医科大学 放射線科

大磯一誠、道合万里子、中島健人、豊田一郎、
利波久雄

金沢医科大学 脳神経外科

飯塚秀明

金沢医科大学 病理診断科

中田聡子、黒瀬 望

4. Phalangeal microgeodic disease の 2 例

福井県立病院 放射線科

高橋美紗、水畑美優、池野 宏、尾崎公美、
山本 亨、吉川 淳

セッション2 診断：頭頸部

15:37 - 16:09

座長 加藤 博基 (岐阜大学)

5. 唾液腺（耳下腺）導管癌のCT・MRI画像所見の検討

名古屋市立大学 放射線科 何澤信礼、澤田祐介、小俣真悟、長谷智也、
芝本雄太

名古屋市立大学 耳鼻咽喉科 村上信五

6. Vogt-小柳-原田病の眼窩MRI所見の検討

岐阜大学医学部 放射線科 安藤知広、加藤博基、松尾政之

7. 頭頸部に発生したメルケル細胞癌の3例

岐阜大学医学部 放射線科 川口真矢、加藤博基、松尾政之

8. 鼻副鼻腔に発生した腸管型・非腸管型腺癌の3例

岐阜大学医学部 放射線科 川口真矢、加藤博基、松尾政之

日本医学放射線学会第 162 回中部地方会

平成 29 年 7 月 9 日(日)

第1会場:医薬イノベーションセンター1F 日医工オーデトリウム

9:00 - 9:10 世話人会報告

セッション3 診断:腹部・泌尿器

9:10 - 9:58 座長 寺山 昇 (高岡市民病院)

9. 横隔膜の異所性肝細胞より発生したと考えられる肝細胞癌の1例

名古屋第二赤十字病院 放射線科	福岡 香、関口知也、飯島英紀、 末松良枝、祖父江亮嗣、木下佳美、 南部一郎、伊藤雅人
名古屋第二赤十字病院 呼吸器外科	高田まり、佐藤恵雄、橋本久実子、 吉岡 洋
名古屋第二赤十字病院 消化器外科	米川佳彦、新宮優二、坂本英至
名古屋第二赤十字病院 病理診断科	前田永子、都築豊徳
名古屋市立大学 放射線科	芝本雄太

10. 肝嚢胞性腫瘍と鑑別に苦慮した出血性肝嚢胞の一例

藤枝市立総合病院 放射線診断科	紅野尚人、五十嵐達也、池田暁子、鹿子裕介
藤枝市立総合病院 外科	東 正樹、前間 篤、吉田大介、白川元昭

11. 転移性肝腫瘍との鑑別を要した SOX 療法中の肝腫瘍の1例

福井赤十字病院 放射線科	松井 謙、小坂康夫、山田陽子、山田篤史、 高橋孝博、左合 直
--------------	-----------------------------------

12. オキサリプラチンによる加療中に sinusoidal obstruction syndrome を発症した
膵癌の 1 例

金沢大学 放射線科	中井文香、山本 幾、小坂一斗、北尾 梓、 米田憲秀、小林 聡、蒲田敏文
金沢大学 がんセンター	大坪公士郎
金沢大学 肝胆膵移植外科	太田哲生
金沢大学 病理	池田博子

13. 腹痛にて発症し大網腫瘍との鑑別が困難であった副脾の一例

金沢医療センター 放射線科	高松 篤、宮下紗衣、川井恵一、柴田義宏、 服部由紀、大久保久子、上村良一
金沢医療センター 外科	八木康道
金沢医療センター 消化器内科	太田 肇
河北中央病院	寺崎修一

14. 膀胱原発小細胞癌の 1 例

金沢大学 放射線科	小林知博、折戸信暁、出雲崎晃、小坂一斗、 南 哲弥、小林 聡、蒲田敏文
金沢大学 泌尿器科	溝上 敦
金沢大学 病理	池田博子

セッション 4

診断：女性骨盤・乳腺

9:58 - 10:46

座長 阿保 斉 (富山県立中央病院)

15. 子宮捻転の 1 例

高岡市民病院 放射線科	谷村伊代、小林佳子、寺山 昇
高岡市民病院 産婦人科	牛島倫世、脇 博樹、山崎悠紀

16. 稀な異所性子宮内膜症の2例

福井赤十字病院 放射線科

小坂康夫、山田陽子、松井 謙、山田篤史、
高橋孝博、左合 直

17. 卵巣原発非妊娠性絨毛癌の一例

名古屋第一赤十字病院 放射線診断科 新井綾希子、山田恵一郎、村井淳志、
富家未来、河合雄一、伊藤茂樹

名古屋第一赤十字病院 産婦人科 福原伸彦、坂堂美央子、水野公雄

名古屋第一赤十字病院 病理科 安藤良太、伊藤雅文

名古屋大学医学部 放射線医学 小川 浩

18. 卵巣腫瘍と鑑別に苦慮した低異型度虫垂粘液性腫瘍の一例

藤田保健衛生大学医学部 放射線科 安岡知香、植田高弘、村山和宏、
外山 宏

藤田保健衛生大学医療科学部 放射線学科 小林茂樹

藤田保健衛生大学医学部 病理診断科 岡部麻子

19. 術前化学療法の効果判定における乳房トモシンセシスの有用性について

岐阜市民病院 放射線科 寺町光代

木沢記念病院 放射線科 子役裕美

岐阜大学医学部 放射線科 野田佳史、五島 聡、松尾政之

岐阜大学医学部 乳腺外科 森龍太郎、森光華澄、二村 学

20. トリプルネガティブ乳癌の腫瘍増大速度と画像所見

静岡がんセンター 生理検査科・乳腺画像診断科

中島一彰、植松孝悦、岡山有希子、川瀬瑞樹、
瓜倉久美子、望月幸子

静岡がんセンター 病理診断科 杉野 隆

静岡がんセンター 乳腺外科 高橋かおる、西村誠一郎、田所由紀子、
林 友美

セッション5 診断：胸部

10:46 - 11:26

座長 小林 健 (石川県立中央病院)

21. 気管支に沿った形態を呈した肺大細胞性神経内分泌癌(LCNEC)の1例

金沢大学 放射線科

寺田華奈子、油野裕之、扇 尚弘、井上 大、
北尾 梓、小林 聡、蒲田敏文

金沢大学 呼吸器外科

松本 勲

22. すりガラス影を有する肺癌における充実成分の3D半自動計測：予後との相関

名古屋大学 放射線科

神谷晋一郎、岩野信吾、馬越弘泰、
伊藤倫太郎、長縄慎二

23. advanced monoenergetic image による肺癌術前リンパ節描出能の検討

名古屋第二赤十字 放

関口知也

名古屋市大 放

小澤良之、中川基生、後藤多恵子、堀部晃弘、
大場翔太、芝本雄太

24. 小動物用CTとラット安楽死モデルによる経時的な死後肺変化の検討

藤田保健衛生大学医学部 放射線科

松山貴裕、乾 好貴、竹中章倫、外山 宏

ばんたね病院 放射線科

藤井直子

藤田保健衛生大学医療科学部 放射線学科

小林茂樹、辻岡勝美

藤田保健衛生大学疾患モデル教育研究センター

長尾静子

藤田保健衛生大学医学部 病理診断科 I

塚本徹哉

藤田保健衛生大学医学部 法医学

磯部一郎

25. 胸背部痛を契機に発見された胸腺腫自然壊死の1例

金沢大学 放射線科

石田卓也、池田理栄、角谷嘉亮、濱岡麻未、
香田 渉、小林 聡、蒲田敏文

金沢大学 呼吸器外科

松本 勲

金沢大学 病理

池田博子

日本医学放射線学会第 162 回中部地方会

平成 29 年 7 月 9 日(日)

第2会場:講義実習棟 1F 大講義室

セッション7	治療:基礎・症例報告
9:10 - 9:50	座長 熊野 智康 (金沢大学)

30. 低線量率長時間持続被曝の影響:線量率による変化 (in vitro)

名古屋市大 放射線科 王 禎、杉江愛生、中島雅大、近藤拓人、
河合辰哉、芝本雄太
名古屋陽子線治療センター 陽子線治療科 岩田宏満
岐阜大 放射線科 松尾政之
名古屋市立大学病院 中放 土屋貴裕

31. 磁気共鳴分子イメージング法による腫瘍内レドックス代謝の可視化と応用

岐阜大学医学部 放射線科 先端画像開発講座 兵藤文紀
National Cancer Institute / NIH Krishna MC、Mitchel JB
岐阜大学医学部 放射線科 田中秀和、山口尊弘、三好利治、庄田真一、
松尾政之

32. KORTUC の基礎的検討②: 脾実質の急性期障害について

岐阜大学医学部 放射線科 松尾政之、田中秀和、山口尊弘、三好利治、
庄田真一
岐阜大学医学部 放射線科 先端画像開発講座 兵藤文紀
岐阜大学医学部 消化器内科 岩下拓司、清水雅仁
岐阜大学応用生物学部 共同獣医学科 岩崎遼太、高須正規、森 崇

33. nivolumab 投与後に放射線治療が奏功した肺癌肝転移の一例

浜松医科大学 放射線科 平田真則、小西憲太、小松哲也、中村和正
浜松医科大学 呼吸器外科 川瀬晃和、船井和仁

34. 治療方針決定に苦慮した胸椎アミロイドーアの1例

松坂中央総合病院 放射線治療科 南平結衣、山下恭史

三重大学医学部附属病院 放射線治療科

豊増 泰、渡邊祐衣、川村智子、落合 悟、

高田彰憲、野本由人

伊勢赤十字病院 放射線治療科 伊井憲子

三重大学大学院 放射線医学講座 佐久間肇

セッション8

治療：陽子線

9:50 - 10:38

座長

佐藤 義高

(福井県立病院)

35. 食道がんに対する陽子線治療に伴う急性放射線食道炎の検討

福井県立病院 陽子線がん治療センター

玉村裕保、太田清隆、坊早百合、柴田哲志、

佐藤義高、山本和高

福井県立病院 消化器内科

波佐谷兼慶

福井県立病院 外科

宮永太門

36. 食道癌治療における陽子線治療の役割について

伊勢赤十字病院 放射線治療科 不破信和

三重大学病院 放射線治療科 高田彰憲

南東北がん陽子線治療センター 加藤貴弘

37. 肝臓腫瘍に対する陽子線治療 —CT 位置決めを用いた初期経験—

福井県立病院 陽子線がん治療センター

佐藤義高、前田嘉一、坊早百合、柴田哲志、

山本和高、玉村裕保、佐々木誠、中澤寿人、

南 大樹、安川 裕、笠原 茂、佐賀友輔、

青山将士、重矢晃良、斎藤 真

38. 大腸癌肝転移に対する画像誘導陽子線治療の治療成績

名古屋市立西部医療センター 陽子線治療科

中畷晃一郎、岩田宏満、荻野浩幸、
服部有希子、橋本眞吾、馬場二三八

名古屋市立西部医療センター 陽子線治療技術科 林 建佑

名古屋市立西部医療センター 陽子線物理科 歳藤利行

名古屋市立西部医療センター 放射線診断科 佐々木繁

名古屋市立大学大学院 放射線医学分野 芝本雄太

大阪 Heavy-ion センター 溝江純悦

39. 門脈腫瘍栓、下大静脈腫瘍栓のある肝細胞癌に対する陽子線治療成績

名古屋陽子線治療センター 陽子線治療科¹

橋本眞吾^{1,2,3}、荻野浩幸、岩田宏満、
服部有希子、中畷晃一郎

名古屋市立大学 放射線科² 芝本雄太

名古屋市立西部医療センター 放射線治療科³

名古屋市立西部医療センター 放射線診断科 佐々木繁、島村泰輝

名古屋市立西部医療センター 消化器外科 桑原義之

名古屋市立西部医療センター 消化器内科 妹尾恭司

大阪重粒子センター 溝江純悦

40. 耳下腺癌 (acinic cell carcinoma) 術後再発に対し陽子線治療が奏功した1例

福井県立病院 放射線科 水畑美優、吉川 淳、山本 亨、尾崎公美、
池野 宏、高橋美紗

福井県立病院 陽子線がん治療センター

玉村裕保、柴田哲志、佐藤義高、坊早百合

福井県立病院 核医学科 太田清隆

福井県立病院 病理診断科 海崎泰治

金沢大学附属病院 放射線科 高松繫行

41. 多施設共同研究：1回 2.25GyによるI期声門癌の放射線治療
- | | |
|---------------|--------------------------------|
| 名古屋大学 放射線科 | 伊藤善之、久保田誠司、中原理絵、
川村麻里子、長縄慎二 |
| 三重大学 放射線治療科 | 野本由人 |
| 一宮市立市民病院 放射線科 | 村尾豪之 |
| 公立陶生病院 放射線科 | 山川耕二 |
| 豊橋市民病院 放射線科 | 石原俊一 |
| 第一日赤病院 放射線科 | 平澤直樹 |
| 県立多治見病院 放射線科 | 浅野晶子 |
| 中津川市民病院 | 柳川繁雄 |
42. 90歳以上の超高齢者に対しシスプラチン動注化学放射線療法が奏効した4例の初期治療成績
- | | |
|----------------|----------------------|
| 伊勢赤十字病院 放射線治療科 | 間瀬貴充、野村美和子、伊井憲子、不破信和 |
| 三重大学病院 放射線治療科 | 豊増 泰、高田彰憲 |
43. 当院における早期声帯癌に対する強度変調放射線治療の取り組み
- | | |
|----------------------|----------------------|
| 伊勢赤十字病院 放射線治療科 | 野村美和子、間瀬貴充、伊井憲子、不破信和 |
| 伊勢赤十字病院 医療技術部 放射線技術課 | 釜谷 明 |
| 福井県立病院 陽子線がん治療センター | 前田嘉一 |
44. 直腸癌に対するIG-IMRTを用いた術前CRTの初期成績
- | | |
|------------|-----------------------------------|
| 名古屋市大 放射線科 | 近藤拓人、村井太郎、眞鍋良彦、杉江愛生、
石倉 聡、芝本雄太 |
|------------|-----------------------------------|
45. 肛門管癌の治療成績
- | | |
|----------------------|---|
| 愛知県がんセンター中央病院 放射線治療部 | 加藤大貴、古平 毅、立花弘之、富田夏夫、
牧田智誉子、小出雄太郎、田中 寛、足達 崇 |
|----------------------|---|

セッション10

治療：乳腺・前立腺

11:18 - 11:50

座長 今村 朋理 (富山県立中央病院)

46. 当院の乳房温存術後照射における寡分割照射の選択状況

静岡がんセンター 放射線・陽子線治療センター

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

47. 高リスク限局性前立腺癌における IMRT 後の再発形式

藤枝平成記念病院 放射線科 竹本真也

名古屋市立大学病院 放射線科 芝本雄太、眞鍋良彦、杉江愛生、村井太郎

中京病院 放射線科 綾川志保

福井県済生会病院 放射線治療科 永井愛子

成田記念病院 高精度放射線治療センター 柳 剛

名古屋市立西部医療センター 陽子線治療科 荻野浩幸

名古屋市立西部医療センター 放射線治療科 馬場二三八

48. 前立腺癌 IMRT 後の PSA の変動 ～特に臨床的再発を伴わない PSA 上昇例の検討～

名古屋市大 放射線科 喜多望海、村井太郎、眞鍋良彦、近藤拓人、
丹羽正成、杉江愛生、石倉 聡、芝本雄太

藤枝平成記念病院 放治 竹本真也

中京病院 放 小川靖貴

成田記念病院 陽子線センター 柳 剛

49. 前立腺癌放射線治療時のブラダースキャンによる尿量評価

福井県立病院 陽子線がん治療センター

柴田哲志、佐藤義高、水畑美優、坊早百合、
太田清隆、玉村裕保

セッション11	治療：治療：骨転移		
11:50 - 12:22	座長	山岸健太郎	(富山大学)

50. 骨転移に対する放射線治療施行例の予後因子に関する検討
 金沢大学 放射線科学 下谷内奈々、當摩陽子、櫻井孝之、藤田真司、
 金澤亜希、高松繁行、熊野智康、蒲田敏文
51. 放射線治療を施行した骨転移患者の予後 ～10年前との比較～
 豊橋市民病院 放射線科 石原俊一、高田 章、中道玲瑛、石口裕章、
 山田剛大
52. 転移整骨腫瘍に対する放射線治療後の再石灰化の検討
 藤田保健衛生大学 放射線腫瘍科 伊藤正之、林 真也、伊藤文隆
 藤田保健衛生大学 放射線科 服部秀計
53. 縦隔セミノーマの骨転移再発に対し単回緩和照射がよく奏効した一例（後方視的な成績も交えて）
 藤枝市立総合病院 放射線科 太田尚文、小杉 崇、紅野尚人、鹿子裕介、
 池田暁子、五十嵐達也