

Featured Abstract

9:10 ~ 11:10 p142

座長：谷川 昇 (関西医科大学 放射線科学講座)
米虫 敦 (関西医科大学 総合医療センター 放射線科)

- FA-1. 上腸間膜動脈ステントの長期開存性についての多施設共同後ろ向き研究
Multicenter retrospective study of superior mesenteric arterial stent patency
兵庫県立淡路医療センター 放射線科 魚谷 健祐
- FA-2. 術後残胃に対する経皮的画像ガイド下胃瘻・胃腸瘻造設術
Percutaneous radiologic gastrostomy or gastroenterostomy for the patients after partial gastrectomy
国立がん研究センター中央病院 放射線診断科 伊藤 千尋
- FA-3. 肝細胞癌 up-to-7基準外の intermediate HCC は TACE 不適か？
Is TACE really contraindication for HCC beyond up-to-7criteria?
奈良県立医科大学 放射線・核医学科 IVR センター 齊藤 夏彦
- FA-4. 小径腎細胞癌に対する凍結療法における経皮的生検の診断能についての検討
Diagnostic accuracy of percutaneous core biopsy in cryoablation for small-sized renal cell carcinoma
九州大学 医学研究院 臨床放射線科 牛島 泰宏
- FA-5. 産後出血に対する子宮動脈塞栓術のアウトカムと妊婦年齢の相関の単施設後方視的研究
Association between advanced maternal age and the outcome of TAE for postpartum hemorrhage
大阪大学大学院 医学系研究科 放射線統合医学講座 放射線医学教室 小齊 信也
- FA-6. 母血管塞栓における glue in plug (GIP) 法の実行可能性についての検証
A feasible study of glue in plug (GIP) method for parent artery embolization in a swine model
聖マリアンナ医科大学 放射線医学講座 小川 普久
- FA-7. 腎凍結療法における低線量 CT プロトコルの後方視的検討
A retrospective evaluation of low radiation dose protocol during CT-guided renal cryoablation
岡山大学病院 放射線科 小牧 稔幸
- FA-8. 最新の X 線光学系技術と Deep Learning Reconstruction 搭載の320列 CT は CT 透視下 IVR の放射線被曝を低減する
Radiation exposure and outcome in new 320-detector row CT-guided fluoroscopy interventions
高知大学 医学部 放射線医学講座 松本 知博

表彰式

11:15 ~ 11:55

ランチョンセミナー 6

12:10 ~ 13:00

【差がつくコイル塞栓術】 ~実践したい AZUR 活用法~
 Practical techniques in coil embolization by using AZUR

座長：高瀬 圭（東北大学病院 放射線診断科）

LS6-1. 肺動静脈奇形に対する塞栓術：ハイドロコイルの長期成績

名古屋市立大学病院 放射線診断・IVR科 下平 政史

LS6-2. コイル塞栓、内皮障害と内皮被覆

宮崎大学医学部附属病院 IVRセンター 榮 建文

（共催：テルモ株式会社）

スポンサードセミナー 4

13:20 ~ 13:50

大静脈ステント
 - 知っておくべき学会レジストリーの重要性 -
 Vena cava stent
 — The importance of the academic society registry —

座長：山門亨一郎（兵庫医科大学 放射線医学教室）

SS4.

国立がん研究センター / 中央病院放射線診断科・IVRセンター 荒井 保明

（共催：コスモテック株式会社）

シンポジウム 4

14:00 ~ 15:30 p120

リンパ系のIVR

座長：井上 政則（慶應義塾大学医学部放射線診断科）

山本 真由（帝京大学 放射線科）

SY4-1. 経静脈的逆行性リンパ管塞栓術

Transvenous retrograde lymphatic embolization

東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 放射線部 竹永 晋介

SY4-2. 一般的なリンパ系IVR

General lymphatic IVR

慶應義塾大学 医学部 放射線診断科 井上 政則

SY4-3. 様々なリンパ疾患に対する術前画像診断

Preoperative imaging for various lymphatic diseases

帝京大学 放射線科学講座 山本 真由

SY4-4. 解剖体を用いたリンパ管・胸管の肉眼解剖

The macro-anatomy of the lymphatic system and thoracic duct in the cadaver

日本大学 医学部 放射線医学系放射線医学分野 衣袋 健司

SY4-5. リンパ管疾患のリンパ液を「流す」、リンパ外科治療

Lymphatic surgery; The "Let it flow" concept for lymphatic vessel disorders

東京大学 形成外科 加藤 基

症例で見る胸管塞栓術

- SP 1- プレゼンター：狩谷 秀治 (関西医科大学放射線科学講座)
座長：山上 卓士 (高知大学医学部放射線医学)
コメンテーター：竹永 晋介 (東京慈恵会医科大学葛飾医療センター放射線部)
井上 政則 (慶應義塾大学放射線診断科)
山本 真由 (帝京大学放射線科)
衣袋 健司 (日本大学医学部・放射線医学系放射線医学分野)
加藤 基 (東京大学大学院医学系研究科形成外科学分野)

シンポジウム 5

8:05 ~ 9:05

ガイドライン完成報告：症候性子宮筋腫に対する UAE ガイドライン

座長：山上 卓士 (高知大学医学部放射線医学)
掛田 伸吾 (弘前大学 放射線診断学講座)

SY5-1. IVR 学会のガイドライン

高知大学医学部放射線医学 山上 卓士

SY5-2. 症候性子宮筋腫に対する UAE ガイドラインの作成経緯と概略 「UAE ガイドライン完成まで」

鳥取大学医学部 統合内科医学講座 画像診断治療学分野 矢田 晋作

SY5-3. 症候性子宮筋腫に対する UAE ガイドラインの作成経緯と概略 「初めてガイドライン作成に参加して」

愛知医科大学 放射線医学講座 泉 雄一郎

SY5-4. 症候性子宮筋腫に対する UAE ガイドラインの作成経緯と概略 「UAE ガイドラインにみる IVR ガイドライン作成の光と影」

国立がん研究センター中央病院 放射線診断科 曾根 美雪

SY5-5. IVR 医からみた UAE ガイドライン

済生会滋賀県病院 放射線科 勝盛 哲也

SY5-6. 産婦人科医からみた UAE ガイドライン

大阪大学大学院医学系研究科 産科学婦人科学教室 澤田健二郎

特別企画 2

9:10 ~ 10:40 p99

第2回 日本産科婦人科学会・日本 IVR 学会 Joint Session

座長：大須賀慶悟 (大阪医科大学)
下屋浩一郎 (川崎医科大学 産婦人科学1)

コメンテーター：小野澤志郎 (杏林大学放射線医学教室)
北 正人 (関西医科大学産科学婦人科学講座)

SP2-1. 第2回日本産科婦人科学会・日本 IVR 学会 Joint Session 開催にあたって

In holding the 2nd Japan society of obstetrics and gynecology / Japan IVR society joint session

杏林大学 放射線医学教室 小野澤志郎

SP2-2. 危機的産科出血の治療方針：局所止血か血流遮断か

Treatment strategies for critical obstetric hemorrhage: Local hemostasis or blood flow interruption?

順天堂大学医学部附属浦安病院 産婦人科 牧野真太郎

SP2-3. 産科危機的出血に対する IVR：止血成功のためのガイドラインに基づいた手技とその応用

Interventional radiology for postpartum hemorrhage: Guideline-based techniques and modification

北里大学 医学部 放射線科学(画像診断学) ウッドハムス玲子

SP2-4. 子宮筋腫の診療方針：産婦人科診療ガイドライン婦人科外来編2020を踏まえて

The management of uterine leiomyomas based on the current guidelines for office gynecology in Japan

大阪大学 大学院医学系研究科 産科学婦人科学教室 澤田健二郎

- SP2-5. 子宮筋腫の UAE : 「症候性子宮筋腫に対する子宮動脈塞栓術ガイドライン2021」をふまえて
Procedural guidelines of uterine artery embolization for symptomatic leiomyoma of the
uterus

国立がん研究センター中央病院 放射線診断科・IVR センター 曾根 美雪

スポンサーセミナー 5

10:55 ~ 11:55

IVR の未来をつくる塞栓術 — 子宮筋腫の UAE 疼痛緩和の TAE —

Embolization for the Future of IVR - UAE for Uterine Fibroids and TAE for Pain Relief

座長：山門亨一郎（兵庫医科大学 放射線医学教室）

SS5-1. IVR、どう増やす？—筋腫 UAE を中心に—

杏林大学 放射線医学教室 小野澤志郎

SS5-2. 僕らの技術をどう生かすか ~緩和的動脈塞栓術と臨床試験 PALEM trial ~

国立がん研究センター東病院 放射線診断科 荒井 保典

（共催：日本化薬株式会社）

ランチョンセミナー 7

12:10 ~ 13:00

薬剤溶出性ビーズの最新の知見：HCC に対する cTACE との比較&大腸がん肝転移におけるエビデンス

Recent findings of drug-eluting bead: comparison with cTACE for HCC and evidence in mCRC

座長：山門亨一郎（兵庫医科大学 放射線医学教室）

LS7.

奈良県立医科大学 放射線科・IVR センター 田中 利洋

（共催：エーザイ株式会社）

第 21 回技術教育セミナー 4

13:20 ~ 14:50

腎動脈の IVR

コーディネーター：福田 哲也（国立循環器病研究センター 放射線部）

TW4-1. スtentグラフト内挿術に関わる腎動脈 IVR

国立循環器病研究センター 放射線部 福田 哲也

TW4-2. 腎動脈の塞栓術

住友病院 IVR センター 山本 浩詞

TW4-3. 腎動脈狭窄症に対する腎動脈形成術

兵庫県立姫路循環器病センター 放射線科 川崎 竜太

第 21 回技術教育セミナー 5

15:00 ~ 16:30

穿刺技術（ドレナージ、生検など）

コーディネーター：生口 俊浩（岡山大学病院 放射線部）

TW5-1. 腎生検

岡山大学病院 放射線部 生口 俊浩

TW5-2. 生検（骨盤後腹膜その他（肺以外））

静岡県立静岡がんセンター IVR 科 佐藤 暎

TW5-3. 肝（生検術、その他）

近畿大学病院 放射線診断科 鶴崎 正勝

指導医講習会

16:50 ~ 17:35

IVR 指導医講習会

座長：中塚 誠之（慶應義塾大学病院）

IVR 指導医講習会

慶應義塾大学病院 中塚 誠之

教育企画 2

p111

PAD に対する IVR を始めよう

「ビデオライブでエキスパートと一緒に勉強しよう PAD に対する IVR」

【1. 腸骨動脈】

9:10 ~ 10:00

座長：田中 良一 (岩手医科大学)
 阪口 昇二 (松原徳洲会病院 血管内治療科)
 コメンテーター：市橋 成夫 (奈良県立医科大学 放射線科)
 花輪 真 (市立旭川病院 放射線科)
 本郷 哲央 (大分大学医学部放射線医学講座)

プレゼンター術者.
 腸骨動脈

社会医療法人高清会高井病院 脳神経・IVR センター 脳血管内治療科・IVR 科 高山 勝年

EP2-1. 腸骨動脈の血管内治療の実際

The current status of endovascular treatment for iliac artery occlusive disease

奈良県立医科大学 放射線・核医学科 IVR センター 岩越 真一

EP2-2. 腸骨動脈に対する IVR

Interventional radiology for the treatment of iliac artery diseases

聖マリアンナ医科大学 放射線医学講座 小川 普久

【2. 浅大腿動脈】

10:00 ~ 10:50

座長：杉本 幸司 (神戸大学医学部附属病院 IVR センター)
 井上 政則 (慶應義塾大学放射線診断科)
 コメンテーター：山本 浩詞 (住友病院 IVR センター)
 東浦 渉 (沖縄県立中部病院 放射線科)
 中井 資貴 (和歌山県立医科大学紀北分院 放射線科)

プレゼンター術者.
 浅大腿動脈

社会医療法人高清会高井病院 脳神経・IVR センター 脳血管内治療科・IVR 科 高山 勝年

EP2-3. DCB (Drug coated balloon) を使う場合、適応との標準手技

Interventional radiology for femoropopliteal lesion using drug coated balloon

社会医療法人高清会高井病院 脳神経・IVR センター 脳血管内治療科・IVR 科 高山 勝年

EP2-4. 大腿膝窩動脈治療における薬剤溶出型ステントの有効性

Efficacy of drug-eluting stent in femoropopliteal lesion

住友病院 放射線診断科・血管内治療センター 永富 暁

【3. 膝下動脈】

10:50 ~ 11:40

座長：佐藤 友保 (土谷総合病院)

長谷部 光泉 (東海大学医学部専門診療学系画像診断学領域 / 付属八王子病院)

コメンテーター：中村 友則 (松江生協病院)

杉本 幸司 (神戸大学医学部附属病院 IVR センター)

宮本 直和 (北播磨総合医療センター 放射線診断科)

プレゼンター術者.

膝下動脈

社会医療法人高清水高井病院 脳神経・IVR センター 脳血管内治療科・IVR 科 高山 勝年

EP2-5. BTK IVR に必要な解剖とバルーンを選択

Knowledge of anatomical variations and balloon angioplasty for BTK intervention

鳥取大学 放射線科 遠藤 雅之

EP2-6. BTK IVR の治療適応と治療のエンドポイント

The indication and treatment end point of endovascular treatment for infrapopliteal arterial disease

山陰労災病院 放射線科 足立 憲

ランチョンセミナー 8

12:10 ~ 13:00

肝臓治療に活かせる技術 ~局所効果をもたらす c-TACE の有用性~

Technology for liver cancer treatment - Positive local effects of c-TACE

座長：宮山 士朗 (福井県済生会病院)

LS8-1. 肝臓集学的治療の新潮流 ~予後延長のための局所療法と全身化学療法の相補関係~

岩手医科大学附属病院 及川 隆喜

LS8-2. 北海道大学病院における BCLC stage 0/A/B1 に対する Superselective cTACE の治療成績

北海道大学病院 阿保 大介

LS8-3. 全身薬物療法時代の TACE の役割 - curative TACE の必要性 -

福井県済生会病院 宮山 士朗

(共催：朝日インテック J セールズ株式会社)

特別企画 3

13:20 ~ 14:50

IVR 医が「働きやすい・働きがいのある」職場とは？

座長：三村 秀文 (聖マリアンナ医科大学 放射線医学講座)

曾根 美雪 (国立がん研究センター中央病院)

SP3-1. 病院勤務医から

神戸市立西神戸医療センター 富松 浩隆

SP3-2. 研修医・専攻医から

慶應義塾大学 酒井 浩人

SP3-3. 子育て世代の女性医から

京都府立医科大学 放射線医学教室 林 奈津子

SP3-4. 子育て世代の男性医から

済生会福岡総合病院放射線科 岡本 大佑

SP3-5. 地方大学病院の立場から

弘前大学 放射線診断学講座 掛田 伸吾

SP3-6. 大都市の大学病院の立場から

慶應義塾大学病院 中塚 誠之

特別企画 4

15:00 ~ 16:40 p102

U-40 meeting 「教育」を再考する

座長：川田 紘資（岐阜大学 放射線科）

田村 全（慶應義塾大学医学部放射線科学教室（診断））

SP4-1. IVR 医の教育とトレーニング—放射線科 IVR に未来はあるのか（日米の違いを含めて）
How we refine the educational system for IR physician in Japan?

帝京大学 医学部 放射線科学講座 山田謙太郎

SP4-2. 日本心臓外科学会 U-40の取り組み

Educational approach conducted by Under-forty of the Japanese Society for Cardiovascular Surgery

東海大学八王子病院 田中 千陽

SP4-3. U40心不全ネットワークの取り組み

Activities of the U40 heart failure network

久留米大学病院 高度救命救急センター CCU / 久留米大学医学部内科学講座 心臓・血管内科部門 柴田 龍宏

SP4-4. 我々の Teaching strategy - 脳神経血管内治療学会専門医の立場から -

Teaching strategies and approaches for neuroendovascular therapy

岐阜大学 医学部 脳神経外科 榎本由貴子

SP4-5. U40世代 IVR 学会専門医が実践している Teaching method

Method for teaching IR

愛知県がんセンター 放射線診断・IVR 部 村田 慎一

シンポジウム 6

16:50 ~ 17:50 p122

灌流療法（NIPP）の実際と医師主導治験に向けて

座長：田島 廣之（埼玉医科大学国際医療センター 画像診断科）

村田 智（帝京大学ちば総合医療センター）

SY6-1. がん灌流療法の保険医療化に向けた開発戦略について

Clinical development strategy for the medicalization of NIPP therapy

日本医科大学 医療管理学 松山 琴音

SY6-2. NIPP の手技詳細と注意点

The details of NIPP treatments and technical TIPS

杏林大学 放射線医学教室 小野澤志郎

SY6-3. NIPP の適応疾患と NIPP 変法について

Percutaneous isolated pelvic perfusion chemotherapy for advanced cancers

帝京大学ちば総合医療センター IVR センター 村田 智

SY6-4. NIPP—今後の見通し

NIPP -Perspective and practical introduction

市立奈良病院 放射線科 / NIPP WG 事務局 穴井 洋

特別企画 5

9:10 ~ 10:40 p104

コロナ禍での IVR

座長：近藤 浩史 (帝京大学医学部放射線科学講座)
船曳 知弘 (藤田医科大学病院 救急科)

- SP5-1. 新型コロナウイルス感染症～クラスターから学んだこと
COVID-19: What I learned from the cluster
関西医科大学 内科学第一講座呼吸器感染症・アレルギー科 / 感染制御部 宮下 修行
- SP5-2. COVID-19患者の IVR に対する心構えと実践的対策
Preparedness and practical guide for interventional radiologic procedures in COVID-19 patients
慶應義塾大学 医学部 放射線科学教室 (診断) 田村 全
- SP5-3. やっぱり「生」がいい：COVID-19肺炎 CT 判定システムを通して再認識された放射線科医の診療へのかかわり方
COVID-19 pneumonia and the significance of timely involvement of radiologists
聖マリアンナ医科大学 救急医学 救急放射線部門 松本 純一
- SP5-4. 新型コロナウイルス陽性および疑い患者に対する IVR 提言
Recommendations for IR in patients with positive or suspected COVID-19
帝京大学 医学部 放射線科学講座 近藤 浩史
- SP5-5. 重症 COVID-19患者に対する IVR の現状：東京医科歯科大学における COVID-19診療体制の構築
Construction of COVID-19 medical care system in Tokyo Medical and Dental University
東京医科歯科大学医学部 放射線診断科 / 東京医科歯科大学医学部附属病院 救命救急センター / ER センター 高橋麻里絵
- SP5-6. 重症 COVID-19患者に対する IVR の現状：東京医科歯科大学医学部附属病院の症例提示
Current status of interventional radiology for coronavirus patients: Presentation of case series
東京医科歯科大学 医学部 放射線診断科 木村浩一郎

一般演題 8

10:45 ~ 11:48 p166

- 呼吸器系 IVR、コロナ、ほか …………… 座長：名古屋市立大学病院 医学研究科放射線医学分野 下平 政史
大阪大学大学院医学系研究科 放射線医学講座 東原 大樹
- O-41. 肺動静脈奇形コイル塞栓後の再開通評価における Time-resolved MR Angiography の有用性
Feasibility of TR-MRA for evaluation of recanalization after coil embolization of PAVM
岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 放射線医学 宗友 一晃
- O-42. 肺動静脈奇形コイル塞栓術後長期経過におけるコイル形状変化と血流再発についての検討
Loosing coils and recanalization after embolization of pulmonary AVMs during long term follow-up
大分大学 医学部 放射線医学講座 宮本 脩平
- O-43. 肺動静脈奇形に対する 4D flow MRI による血流評価の実行可能性に関する検討
A feasibility study of blood flow evaluation of pulmonary AVM using 4D flow MRI
北海道大学病院 放射線診断科 阿保 大介
- O-44. 腫瘍性咯血に対する TAE の有効性の検討
Efficacy of transcatheter arterial embolization for hemoptysis caused by neoplasm
山口大学医学部 放射線科 伊原研一郎

- O-45. 帝京大学における新型コロナウイルス渦での緊急 IVR の変遷
Changes in emergency IVR under the new coronavirus epidemic at Teikyo University
帝京大学 医学部 放射線科学講座 中村 雅人
- O-46. 全身防護服着用下手技におけるヒートストレスの検討
Examination of heat stress in procedures under full body protective clothing
平塚市民病院 放射線診断科 櫻井 亮佑
- O-47. 複数科、多職種と連携した緊急 IVR 体制の立ち上げ
Launch of an emergency IVR system in cooperation with multiple departments and occupations
順天堂大学 医学部附属病院練馬病院 救急・集中治療科 大場 次郎

ランチョンセミナー 9

12:10 ~ 13:00

救急画像最前線

Emergency radiology in the new era

座長：村上 卓道（神戸大学大学院医学研究科 放射線診断学分野）

LS9.

藤田医科大学病院 救急科 船曳 知弘

（共催：富士製薬工業株式会社）

メディカルスタッフセッション 教育講演

13:20 ~ 14:20 p134

わからないことが解決できる、明日にでも役立つ

座長：福嶋 敬子（愛知県がんセンター 看護部）

MSS. 経皮経肝胆道ドレナージ (PTBD) の基本的手技と管理

Percutaneous transhepatic biliary drainage (PTBD) : Basic procedure and management

札幌東徳洲会病院 画像・IVR センター 齋藤 博哉

メディカルスタッフセッション 1 合同シンポジウム

14:30 ~ 15:50 p134

IVR 室の急変対応：安全性向上のためのチーム医療とは ～チームステップスに基づいて考える～第2弾～

座長：興津 茂行（兵庫医科大学）

小出 裕（兵庫県立姫路循環器病センター 放射線科）

藤野 絹代（聖マリアンナ医科大学病院）

コメンテーター：宮崎 浩彰（関西医科大学 医療安全管理センター）

MSS1- ファシリテーター .

IVR 室の急変対応：安全性向上のためのチーム医療とは～チームステップスに基づいて考える第2弾

What is team medical care to enhance safety just think about TeamSTEPPS (2nd round)

関西医科大学附属病院 種村 直美

MSS1-1. 当院の急変対応の取り組みと課題

横浜市立大学附属市民総合医療センター 澤内あかり

MSS1-2. 当院の急変対応の取り組みと課題

関西医科大学附属病院 放射線部 血管造影 IVR 室 大橋 章弘

スポンサードセミナー 6

16:50 ~ 17:50

All about Coil Embolization -Experts Theory-

座長：小金丸雅道（久留米大学病院 放射線科）

SS6-1. An informative talk on Interlock coils =Not almighty but only one coil=

慶應義塾大学病院 放射線診断科 井上 政則

SS6-2. The reason why I choose IDC & IDC Soft

鹿児島大学病院 放射線科 林 完勇

（共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社）

倫理講習会

9:10 ~ 10:10 p133

倫理講習会

座長：浅山 良樹 (大分大学医学部 放射線医学講座)

医療と研究の倫理
Medical and research ethics

大分大学 医学部 医療倫理学講座 今井 浩光

一般演題 9

10:45 ~ 11:30 p169

門脈系 座長：兵庫医科大学 放射線科 小林 薫
大分大学 医学部 附属病院 放射線部 丸野美由希

O-48. 正常肝患者における門脈体循環短絡の頻度の検討
Portosystemic shunt in patients without liver dysfunction
山梨大学 医学部 放射線科 荒木 拓次

O-49. 膵癌術後再発の門脈閉塞における静脈瘤出血に対する IVR 治療：3D ワークステーションを用いた止血術の検討
IVR using 3D workstation for varicose vein bleeding in postoperative pancreatic cancer
奈良県立医科大学 放射線科・核医学科、IVR センター 豊田 将平

O-50. 門脈圧亢進症に伴う性腺静脈瘤の塞栓による高アンモニア血症の改善と肝予備能の変化
Improvement of liver function by embolization of gonadal varix with portal hypertension
大阪赤十字病院 消化器内科 喜多 竜一

O-51. 門脈系 IVR における経皮経脾的アプローチの有効性
Percutaneous transsplenic portal vein access: Technical procedures, safety, clinical applications
諫早総合病院 放射線科 宮村 周人

O-52. 肝円索アプローチによる肝切除術前門脈塞栓術
Preoperative portal vein embolization via a surgically re-opened round ligament
熊本大学病院 画像診断治療科 田村 吉高

ランチョンセミナー 10

12:10 ~ 13:00

各領域における AVM/ シャント疾患に対する塞栓術の極意
—DeFrictor Nano Catheter による新しい治療戦略—
The keys to successfully performing embolization for AVM/shunt malfunction from various experts -New therapeutic strategy using DeFrictor Nano Catheter-

座長：大須賀慶悟 (大阪医科大学附属病院 放射線診断学教室)

LS10-1. DeFrictor Nano Catheter：体幹部病変での使用経験
大分大学医学部附属病院 放射線部 丸野美由希

LS10-2. DeFrictor Nano Catheter が可能にしたアンタッチャブルゾーンへの到達
大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学 中村 元

(共催：株式会社メディコスヒラタ)

一般演題 10

13:20 ~ 14:05 p172

被曝／基礎研究 …………… 座長：国際医療福祉大学 医学部 放射線医学 赤羽 正章
和歌山県立医科大学 放射線科 生駒 顕

- O-53. ラット肝腫瘍評価におけるナノ粒子造影剤 (ExiTron nano 12000) による造影 CT の有用性
Feasibility of contrast enhanced CT with ExiTron nano 12000 for evaluation of rat liver tumor
大阪市立大学大学院医学研究科 放射線診断学 IVR 学 野田 健仁
- O-54. 門脈塞栓術後肝肥大：ラットモデルを用いた無水エタノールと n-butyl-cyanoacrylate glue の比較
Portal vein embolization: In vivo comparison of ethanol and n-butyl-cyanoacrylate in a rat model
兵庫医科大学 放射線科 丸山 光也
- O-55. 豚膝関節炎モデルの作製および炎症血管に対する動脈塞栓術
Transcatheter arterial embolization of abnormal neovessels in arthritis models of the knee of swine
和歌山県立医科大学 放射線医学講座 上裕 敦文
- O-56. CT 透視下手技における被曝防護具の使用の有無による術者被曝線量の変化
The effect of protective equipment on radiation exposure during CT fluoroscopy guided procedures
愛知県がんセンター 放射線診断・IVR 部 長谷川貴章
- O-57. 320列 CT で行った CT 透視下 IVR：有用性と放射線被曝について
Outcomes and patient radiation exposure in 320-detector row CT fluoroscopy-guided interventions
東海大学 医学部 附属八王子病院 画像診断科 山本 章太

スポンサードセミナー7

14:20 ~ 15:20

微粉末シスプラチンエマルジョン・サスペンションの基礎評価と臨床的可能性
Efficacy of a Glass Membrane Emulsification Device to Form Mixture of Cisplatin Powder with Lipiodol on Transarterial Therapy for Hepatocellular Carcinoma

座長：宮山 士朗（福井県済生会病院 放射線科）

SS7.

奈良県立医科大学 放射線・核医学科, IVR センター 田中 利洋

(共催：株式会社パイオラックスメディカルデバイス)

スポンサーセミナー 8

15:35 ~ 16:35

Drug coated balloon の最新トレンド Latest trends of Drug coated balloon

座長：山本 浩詞 (住友病院 IVR センター)

SS8-1.

奈良県立医科大学放射線・核医学科 市橋 成夫

SS8-2.

土谷総合病院放射線科 佐藤 友保

SS8-3.

シャントクリニック仙台東 後藤 靖雄

(共催：日本メドトロニック株式会社)

一般演題 11

16:50 ~ 17:53 p174

腹部 IVR 座長：北海道大学病院 放射線診断科 阿保 大介
東京医科大学 放射線医学分野 佐口 徹

O-58. 胆道再建後の輸入脚症候群に対する空腸盲端部を介したステント留置の検討
Stent placement for afferent loop syndrome via the jejunal limb after biliary reconstruction
愛知県がんセンター 放射線診断・IVR 部 佐藤 洋造

O-59. 胆管チューブステントに対する経皮的除去術の検討
Percutaneous interventional techniques for removal of biliary tube stents
国立がん研究センター中央病院 放射線診断科 菅原 俊祐

O-60. 腹腔動脈瘤に対する IVR の検討
Strategy for the cases of celiac aneurysm treated with interventional radiology
札幌東徳洲会病院 画像・IVR センター 松田 律史

O-61. 上腸間膜動脈閉塞に対する当院での IVR の治療方法や転帰に関して検討
Report on the treatment and outcome of IVR for superior mesenteric artery occlusion
水戸済生会総合病院 循環器内科 樋口 基明

O-62. 大腸癌肝転移に対する後方治療としての肝動注療法への介入時期
Timing of intervention of posterior transarterial chemotherapy for colorectal liver metastases
吹田徳洲会病院 腫瘍内科 関 明彦

O-63. Parent Plus60 (SHC) によるハイフローカテーテルを用いた triple device access の実行可能性についての検討
Examination of feasibility of triple device access by Parent Plus60 (SHC) using high flow catheter
東京医科大学 放射線医学分野 佐口 徹

O-64. 多孔質ガラスのエマルジョンコネクタ (マイクロマジック) の使用経験加温高速注入法との組み合わせにおいて
Experience of using emulsion connector (micro magic) using porous glass
県立広島病院 放射線診断科 黒瀬 太一