

教育展示

4月16日(木)～4月19日(日)

診断：脳脊髄

- E001 ASL と IVIM による定量的脳 MR 灌流画像；加齢による脳灌流に対する評価。 大阪大 放 高橋洋人
- E002 頭部 Susceptibility weighed angiography (SWAN) の臨床使用経験 市立奈良 放 福住明夫
- E003 成人発症型歯状核赤核淡蒼球ルイ体萎縮症の MRI 長崎北 放 越智 誠
- E004 3D ASL の臨床的有用性とピットフォール 帝京大ちば総合医療セ 放 和田昭彦
- E005 透明脳化技術と MRI による微細構造の対比：自閉症マウスと正常マウスにおける初期検討 順天堂大 放 鎌形康司
- E006 マルチバンド EPI を用いた拡散 MRI 順天堂大 放 堀 正明
- E007 脊髄小脳失調症における小脳の発生学的解剖に基づく MR 所見と鑑別診断 順天堂大 放 佐藤香菜子
- E008 サイレント MRA の有用性 基礎的検討から臨床応用へ 順天堂大 放 鈴木通真
- E009 胎児 MRI による頭蓋内病変の検出：生後 MRI との対比 東海大 画診 丹羽 徹
- E010 辺縁系脳炎の画像所見：ヘルペス性 vs 非ヘルペス性 東北大 量子診・放腫 李 麗
- E011 磁化率強調画像による急性閉塞性脳静脈疾患の診断 荏原 放 内山史也
- E012 比較的特異的な中枢神経感染症 (HIV 患者以外) 旭川医大 放 佐々木智章
- E013 非外傷性硬膜下血腫 東邦大大森 放 鈴木賢一

診断：頭頸部

- E014 顎骨疾患の画像診断 都立大塚 放 加藤尚代
- E015 耳下腺神経鞘腫の MRI 関西医大滝井 放 池田耕士
- E016 CT and MR Imaging of Head and Neck Lesions in the Immunocompromised Patients 北里大 画診 浮洲龍太郎
- E017 頸部痛の画像診断 大津赤十字 放 染矢祐子

診断：呼吸器

- E018 CT スカウト像での「偽マッハバンド」は本物の「マッハバンド」と同等に扱える 済生会前橋 放 久保田潤
- E019 誤嚥性肺炎の多彩な HRCT 所見 山口大 放 有吉彰子
- E020 成人にみられる肺血管奇形の画像診断 京都桂 放 徳永幸史
- E021 抗酸菌感染症の画像診断(1)結核 天理よろづ相談所 放診 西本優子
- E022 腫瘍性、非腫瘍性胸膜病変の CT 所見 自治医大 放 篠崎健史
- E023 CT および FDG-PET/CT を中心とした気管腫瘍の画像診断 群馬大 画診 中野祥子
- E024 抗酸菌症の画像診断(2)非結核性抗酸菌症 天理よろづ相談所 放診 野口峻二郎
- E025 中縦隔病変の画像所見 名古屋市大 放 小澤良之
- E026 胸腺上皮性腫瘍の CT, MRI 所見と病理像 佐賀大 放 中園貴彦
- E027 大動脈肺動脈窓の病変の画像診断 九州医療セ 放 古谷清美
- E028 胸部単純 X 線写真で心膜外脂肪パッドを認めることの再評価：CT および BMI との関連において 総合南東北 放 竹川鉦一

診断：心大血管

- E029 transcatheter aortic valve implantation (TAVI) 術前術後の 3 次元 / 4 次元 CT 慶應義塾大 放診 山田祥岳
- E030 心外膜下脂肪量に対する体型の影響 日本医大武蔵小杉 放 橋和聡文
- E031 不整脈の冠動脈 CT angiography? 320 列 MDCT でどう克服するか? 高瀬クリニック 放 天沼 誠
- E032 高速エネルギースイッチング二重エネルギー方式による心臓 CT 鳥取大 画診治 太田靖利
- E033 大動脈瘤破裂および切迫破裂の CT 診断：経時的变化, CT サインおよび稀な CT 所見 心臓病センター榊原 放 津野田雅敏
- E034 [演題取り下げ]
- E035 小児先天性心疾患の CT 画像所見：放射線科医が知っておくべき事 日赤医療セ 堀田昌利
- E036 先天性冠動脈奇形：起始異常・走行異常について 旭川医大 放 石戸谷俊太
- E037 非虚血性心筋症：ガドリニウム遅延造影 MRI の役割 東邦大大森 放 鈴木秀明

診断：肝胆膵脾

E038	肝細胞癌に併発した乏血性肝結節の多血性化に要する期間についての検討	大阪成人病セ 放診	村田昌之
E039	膵臓の外科手術前に行うべき血管の評価	東京大 放	渡谷岳行
E040	遅延性細胞外液性造影効果を来たす肝腫瘍の全形態：画像・病理との対比	久留米大 放	東南辰幸
E041	肝胆膵疾患における良悪性の診断が放射線と病理で異なった症例：病理所見から学ぶ	鎌ヶ谷総合 放	佐藤眞明
E042	構造異型・組織変成・異常沈着から見た肝細胞癌のバリエーション	-画像と病理の対比- 金沢大 経血管診療	角谷嘉亮
E043	胆嚢の画像診断	岐阜大 放	大野裕美
E044	膵液の総胆管への逆流の新しい知見	仙台オープン 放	杉田礼児
E045	肝病変診断の分子イメージングプローブとしての Gd-EOB-DTPA の意義	金沢大 経血管診療	小林 聡

診断：消化管

E046	全身性エリテマトーデスの腹部画像所見	東海大 画診	市川珠紀
E047	造影併用 CT コロノグラフィーによる進行大腸癌の深達度診断	愛媛大 放	津田孝治
E048	原因不明の消化管出血を来たした小腸疾患の CT enteroclysis/enterography 像	山口大 放	清水建策
E049	食餌性消化管閉塞の CT 診断	公立置賜総合 放	伊東一志
E050	急性消化管出血の診療における放射線科医の役割	滋賀医大 放	井上明星
E051	小さな小腸腫瘍の CT エンテロクリーシス／グラフィー所見：カプセル／ダブルバルーン内視鏡と比較	済生会下関総合 放	岸 堯之
E052	消化管憩室疾患の CT 診断	埼玉医大総合医療セ 放	長田久人
E053	拡散強調画像と 3D 造影 T1 強調画像との全身 Fusion 画像について	群馬県立がんセ 放診	堀越浩幸
E054	腹膜および腹膜近傍における腫瘍性病変の画像所見	富山県立中央 放診	阿保 齊
E055	孤立性線維性腫瘍(SFT)の画像所見	富山県立中央 放診	濱岡麻未

診断：泌尿器

E056	後腹膜腫瘍と後腹膜線維症：CT, MRI 所見と病理像の比較	山口大 放	上田高顕
E057	尿管遺残とその合併症の画像所見	香川大 放	三田村克哉
E058	放射線科医に必要な副腎の画像診断のポイント	山口大 放	田辺昌寛
E059	泌尿器超音波の進歩	奈良医大 超音波	丸上永昇
E060	非腫瘍性腎病変の画像・臨床所見：腫瘍性腎病変との比較	奈良医大 放	小川真代

診断：女性骨盤

E061	子宮頸部病変の画像診断	徳島大 放	竹内麻由美
E062	ミューラー管奇型の画像所見のスペクトラム；MRI 所見を中心に	鳥取大 画診治	福永 健
E063	子宮頸部腺癌：WHO 分類と MRI 所見の対応	東大阪市立総合 放	岡田博司
E064	原発性卵管癌の MRI 所見：臨床病理所見との対比	新潟大 放	麻谷美奈

診断：乳腺

E065	乳腺浸潤性小葉癌：マンモグラフィおよび MRI 所見のバリエーションについて	金沢大 量子	川島博子
E066	乳房拡散 MRI の基本と最近の応用の紹介	佐賀大 放	山口 健
E067	乳房トモシンセシスの基本原理と初期臨床経験に基づいた臨床的有用性	東京女子医大東医療セ 放	館 悦子
E068	構築の乱れ：その乳房トモシンセシス画像と病理所見の対比	静岡がんセ 生検・乳腺画像	植松孝悦
E069	乳房嚢胞性病変の画像診断	東京医歯大 放診	久保田一徳
E070	乳腺硬化性腺症と硬化性腺症内癌の画像	ブレストピアなんば 放	中原 浩

診断：骨軟部

E071	脊椎骨髄の MRI 所見：非病的な原因による骨髄信号変化とさまざまな疾患における特徴的画像所見	山口大 放	原田祐子
E072	脊椎インストルメンテーション術後の CT・MR 画像：至適評価と特徴的所見	東京都教職員互助会三楽 放	石田尚利

E073	続発性腸腰筋膿瘍の検討	洛和会音羽 放	藤村幹彦
診断：小児			
E074	Characteristics signal intensities of fetal lung anomalies on MRI	獨協医大 放	桑島成子
診断：全身			
E075	自己免疫性疾患と血管炎の腹部画像診断	奈良医大 放	南口貴世介
E076	皮膚疾患における画像診断	旭川医大 放	渡辺尚史
E077	超音波検査による表在リンパ節腫脹の診断	大津赤十字	稲垣真裕
診断：救急			
E078	すぐに使える超音波による気胸の診断法	群馬大 画診	渋谷 圭
診断：その他			
E079	高分解能 MR リンパ管イメージング：新たなリンパ浮腫診断，治療への有望なアプローチ	防衛医大 放	曾我茂義
E080	Cardiovascular findings of fetal MRI	新潟大 放	佐藤 卓
E081	腹部の異所性組織の画像診断	奈良医大 放	太地良佑
E082	デジタルトモシンセシスの全身への臨床応用	東京女子医大東医療セ 放	町田治彦
核医学			
E083	甲状腺・副甲状腺疾患の機能・形態画像診断	順天堂大静岡 放	中西 淳
E084	抗腫瘍療法のための画像評価：胸部腫瘍における CT や PET/CT を用いた治療効果	大阪大 放	梁川雅弘
E085	血管病変の FDG-PET 所見	木沢記念 放	金子 揚
E086	婦人科系腫瘍における PET-CT の有用性	琉球大 放診治	伊良波裕子
E087	小児脳腫瘍における C-11 メチオニン PET の有用性	香川大 放	奥田花江
E088	高血糖ないし絶食不良下における FDG-PET の適応について	京都大 放診	石守崇好
E089	血管内リンパ腫診断に対する FDG-PET の限界と実際の有用性について	天理よろづ相談所 放	菅 剛
E090	当センターで使用している PET トレーサーの生理的集積	先端医療セ 分子イメージング	大西章仁
E091	FDG-PET で後方視的には指摘可能な悪性腫瘍の検討	天理よろづ相談所 放	中村匡希
IVR			
E092	肝腫瘍に対する薬剤溶出性ビーズを用いた肝動脈化学塞栓療法の初期経験	岡山済生会総合 放	安井光太郎
E093	1.7-Fr microcatheter, small-sized detachable coil を用いた内臓動脈塞栓術	久留米大 放	小金丸雅道
E094	Amplatzer Vascular Plug の初期経験	日本医大武蔵小杉 血管内低侵襲治療セ	金城忠志
E095	浅大腿動脈に対する Zilver PTX 薬剤溶出型末梢血管用ステントの初期／中期臨床検討	日本医大武蔵小杉 血管内・低侵襲治療セ	竹ノ下尚子
E096	EVAR 施行後の瘤増大，或は破裂をきたした慢性タイプ 1a エンドリークに対する経血管的治療	川崎幸 IVR	不破相勲
E097	副腎静脈サンプリングの要点	北里大 画診	小笠原豪
E098	腎腫瘍に対する CT 下生検：初学者への手引き	東京女子医大 画診・核	園山康之
E099	肝悪性腫瘍に対する経皮的凍結療法—手技の実際とコツ—	群馬大 放・超音波	宮崎将也
E100	経皮放射線的胃瘻造設術：レジデントおよび若手放射線科医のための手引き	ニューヨーク州立大 放	小林勝弘
E101	Technical recommendations for intra-arterial therapy in rat liver tumor model	奈良医大 放・IVR	西尾福英之
E102	AVM における nudus 概念の偽性を越えて	新潟大 放	稲川正一
死亡時画像			
E103	死後 CT 検視においてよく見られるピットフォール	東京大 法医	榎野陽介
IT・PACS			
E104	FileMaker による画像データベース構築における UNIX 活用の一工夫	西の京 PET セ	尾辻秀章

被ばく・その他

E105	生体肝移植後における腹部 MRI および CT 所見	日赤医療セ 放	渡邊貴史
E106	英語で上腹部超音波検査を行なう院内ワークショップの初期経験	群馬大 画診	高橋綾子
E107	医療分野の放射線防護に関する厚生労働省班研究	近畿大高度先端総合医療セ	細野 眞