

一般演題 (CyPos+口演)

4月11日(金)

Marine Lobby 1

- 9:10~9:52 CyPos1. 心大血管1 黒木一典
- C001 320列冠動脈CT angiographyにおけるカルシウムスコアと石灰化による内腔狭窄評価不能頻度の関係
高瀬クリニック 放 天沼 誠
- C002 逐次近似画像再構成法を用いた被ばく低減の試み—冠動脈石灰化評価に対する検討—
広島大 放診 立神史稔
- C003 冠動脈疾患のスクリーニングにおける心臓脂肪の意義 呉医療セ 循内 田村 律
- C004 ニトログリセリン使用前後での冠動脈プラーク性状による冠動脈拡張能の違い:冠動脈CTAを用いて
山口大 放 岡田宗正
- C005 拡張型心筋症における心機能及び重症不整脈とT1値及び遅延造影との関連性:EF<35%症例での
検討 日本医大 臨放 城 正樹
- C006 [演題取り下げ]
- C007 タギング法を用いた心臓MRIによる心筋線維化の検出能 神戸大 放 河野 淳

Marine Lobby 1

- 10:00~10:36 CyPos2. 心大血管2 佐久間亨
- C008 320列ADCTにおける心臓CT Appropriate Use Criteria (AUC) 2010:0.275秒高速スキャンを用いて
熊本大 画診 宇都宮大輔
- C009 後処理ソフトを用いない4D flow(4D PCA)の心臓領域での有用性の検討
聖隷三方原 放 高橋 護
- C010 心サルコイドーシスのMRI:心臓の遅延濃染部位の評価 名古屋大 放 駒田智大
- C011 当院での腎動脈下腹部大動脈瘤破裂症例における画像所見の検討:破裂の危険因子について
天理よろづ相談所 放診 堀之内宏樹
- C012 偽腔閉鎖型大動脈解離における偽腔内造影効果に関する検討 愛媛県立中央 放 海老原るい
- C013 造影CT及びCTA MRAを用いた大動脈炎症候群の画像所見 名古屋市大 放 何澤信礼

Marine Lobby 1

- 11:00~11:42 CyPos3. 脳脊髄1 堀 正明
- C014 脳腫瘍MRS - MIB-LIとの比較 京都大 画診・核 伏見育崇
- C015 側脳室内の上衣下腫と中枢性神経細胞腫のMRSの特徴の比較 金沢大 放 植田文明
- C016 1H-MRSを用いた多形性膠芽腫と中枢神経系原発悪性リンパ腫との鑑別 金沢大 放 油野裕之
- C017 Characteristics of contrast enhancement on brain tumors measured by 3D FSPGR and T1 CUBE
imaging Dept of Radiology, Institute of Health Biosciences,
The Univ of Tokushima Mungunkhuyag Majigsuren
- C018 頭部のMRperfusionにおける注入速度の及ぼす影響についての検討 杏林大 放 五明美穂
- C019 Dual-energy spectral CTを用いた脳動脈瘤コイルからのアーティファクト低減の試み
大阪大 放 呉 睿俐
- C020 アナフィラキシー低血圧時における脳および喉頭の浮腫性変化のMRI所見
金沢医大 放診 豊田一郎

Marine Lobby 1

- 15:10~15:58 CyPos4. 核医学1:胸部, 心大血管 奥村能啓
- C021 心筋梗塞亜急性期における血流正常で脂肪酸代謝マッチ・ミスマッチを示す領域の局所左室機能
日本医大多摩永山 放 山本 彰
- C022 たこつぼ心筋症と急性心筋梗塞の心筋代謝の特徴 金沢大 核 松尾信郎
- C023 Time-of-Flight効果がアンモニアPETの心筋血流定量解析に与える影響の検討
日本医大 放 富山 毅
- C024 心臓サルコイドーシスの18F-FDG集積パターンの変化(6年間の経過観察より)
群馬県立心臓血管セ 放 小山恵子
- C025 非小細胞肺癌患者におけるC-11-methionineとF-18-FDGの集積比較 放医研 桃原幸子
- C026 非小細胞肺癌における水PETを用いた検討:抗血管新生薬治療に対する定量的評価
大阪大 放 梁川雅弘

- C027 乳癌症例に対するFDG-PET/CTの下肢追加撮像の臨床的有用性について
京都大 画診・核 野橋智美
- C028 乳癌センチネルリンパ節シンチグラフィ早期像でセンチネルリンパ節の非可視化に影響する因子
岡山大 放 多田明博

Marine Lobby 1

- 16:10~16:28 CyPos5. 核医学2:脳, 肝 星 博昭
- C029 ストレスによる内側前頭前皮質のドーパミン放出 —¹⁸F-Fallypride-PETによる検証—
マギル大 神経 齋藤敦子
※発表は4月13日(日) 11:00~11:36 CyPos27(Marine Lobby 1)にて行います。
- C030 肝門脈右枝塞栓術例における^{99m}Tc-GSA SPECT/CTを用いた領域別肝予備能評価
日本医大 放 杉原康朗
- C031 甲状腺癌放射性ヨード内用療法治療効果における肝集積の定量評価の有用性
旭川医大 放 中山理寛

Marine Lobby 1

- 17:00~17:36 CyPos6. 造影剤, その他 吉浦 敬
- C032 低電圧撮像と逐次近似画像再構成法を用いたCT Colonographyにおける被曝低減の検討
熊本大 画診治 山村定弘
- C033 小児先天性心疾患の造影CTに対する逐次近似法の有用性
名古屋市大 放 中川基生
- C034 腎機能障害患者への低造影剤量肝ダイナミックCT: 80-kVpと逐次近似再構成を用いた造影剤
50%減量
熊本大 画診 尾田清太郎
- C035 腎機能障害症例の造影CTにおける, 造影剤半量投与後の腎機能への影響
関西医大枚方 画診 黒川弘晶
- C036 肝臓Dynamic studyにおける中濃度・高濃度造影剤の造影能の比較
栃木がんセ 画診 大橋 望
- C037 孤立性上腸間膜動脈解離のCT所見と治療法選択の検討
日本医大 放 藤本真弓

Marine Lobby 2

- 9:10~9:28 CyPos7. IVR1:ステントグラフト 福田哲也
- C038 内腸骨動脈塞栓併用EVAR後の瘤径増大の検討: 内腸骨動脈完全塞栓群と不完全塞栓群との対比
天理よろづ相談所 放 三田裕樹
- C039 EVAR終了時のCO₂-DSAのendoleak描出能についての検討
長崎大 放 末吉英純
- C040 孤立性総腸骨動脈瘤に対する腹部大動脈ステントグラフト内挿術(EVAR)14症例の検討
川崎幸 IVR 長谷聡一郎

Marine Lobby 2

- 10:00~10:24 CyPos8. IVR2:塞栓術 橋本 学
- C041 ミリプラチン使用マイクロバルーン閉塞下TACEとエピルビシンTACEのHCC局所制御能の比較検討
九州大別府 放 平川雅和
- C042 B-TACE後の塞栓部分肝体積の検討
手稲溪仁会 放診 児玉芳尚
- C043 下横隔動脈塞栓術後の有害事象についての検討
群馬大 画診 渡邊義也
- C044 産後出血に対する骨盤動脈塞栓術の有用性の検討
埼玉医大総合医療セ 放 渡部 渉

Marine Lobby 2

- 11:00~11:36 CyPos9. IVR4:その他 外山芳弘
- C045 小児生体肝移植後hepatic venous outflow obstructionに対する経皮的治療の長期成績
京都大 画診・核 藪田 実
- C046 副腎静脈サンプリング中に出血を生じた例の生化学的カテ挿入成功率に関して
熊本大 画診治 重松良典
- C047 当院で経験した30例の急性下肢虚血の予後と周術期因子についての検討
日本医大 放 三樹いずみ
- C048 海綿静脈洞部硬膜動脈静脈瘻の血管構築: 回転血管撮影断層再構成画像を用いたシャントポーチの検討
大分大 放 清末一路
- C049 RADPAD®を用いたIVR術者・介助者の被ばく防護に関する検討
関西医大 放 菅野渉平
- C050 エンボスフィア・ヘバスフィアにおける医療機器審査の概要と論点
医薬品医療機器総合機構 櫻井 淳

Marine Lobby 2

15:10~15:52

CyPos10. 治療5:泌尿器

小林英敏

- C051 高リスク群前立腺癌に骨盤照射併用VMATを行った初期100症例の治療計画結果と早期有害事象の検討
多根総合 放治 石井健太郎
- C052 中リスク前立腺癌症例に対する125Iシード線源治療
近畿大 放腫 横川正樹
- C053 前立腺癌IMRT治療計画時の膀胱容量に関する検討
兵庫医大 放 高田康弘
- C054 前立腺癌に対する密封小線源永久挿入療法における性機能障害の検討
香川大 放治 戸上太郎
- C055 前立腺癌に対する外部照射と小線源治療における晩期直腸出血発生率の比較
県立広島 放治 和田崎晃一
- C056 トモセラピーを用いた前立腺癌IMRT/IGRTにおけるスペーサーゲル注入による直腸線量の改善
北斗 放治 岸 和史
- C057 腎細胞癌転移巣に対する放射線治療の検討
県立奈良 放 堀川典子

Marine Lobby 2

16:10~16:34

CyPos11. 治療6:子宮

戸板孝文

- C058 進行子宮頸部扁平上皮癌に対するプラチナ製剤同時併用化学放射線療法の有用性に関する検討
広島大 放腫 兼安祐子
- C059 子宮頸癌術後局所再発に対する放射線治療
鳥取大 画診治 道本幸一
- C060 子宮頸癌に対する画像誘導腔内照射における、膀胱容量と子宮腹側の腸管線量の関係
琉球大 放診治 粕谷吾朗
- C061 子宮頸がん放射線治療後の骨密度の変化に関する検討
群馬大 腫放 鈴木義行

Marine Lobby 2

17:00~17:48

CyPos12. 治療7:その他

小川和彦

- C062 寛骨臼骨折整復術後の異所性骨化予防照射
福山市民 放治 小林 満
- C063 局所腫瘍効果と肺転移抑制能から見た γ 線照射時における分割ウォルトマニン投与併用の有用性
京大原子炉 放生医研 増永慎一郎
- C064 吸収性スペーサーを用いた放射線療法安全性と有用性の検討
神戸大 放腫 佐々木良平
- C065 体幹部臓器への経皮的Visicoil留置の初期経験
山梨大 放 栗山健吾
- C066 LETの異なる粒子線照射後のバイスタンダー効果の検討
放医研 重粒子医科学セ 若月 優
- C067 DVH簡易評価ソフトの開発(第1報)
聖隷浜松 腫放 野末政志
- C068 JCOG多施設共同研究におけるGradient法を用いたCredentialing判定基準に関する考察
北海道大 先端 石川正純
- C069 緩和ケアチームと放射線治療のかかわり
埼玉医大総合医療セ 放 西村敬一郎

4月12日(土)**Marine Lobby 1**

9:10~9:46

CyPos13. 骨軟部

佐々木泰輔

- C070 脊椎破格の自動検出:300のCTデータを用いたfeasibility study
東京大 放 中埜良康
- C071 CT/有限要素法を用いた肝動脈塞栓術後の腰椎骨密度と海綿骨微細構造の評価
広島大 放診 高須深雪
- C072 IDEAL法を用いたMRIによる骨髄脂肪の定量的評価:再現性、部位差および年齢・閉経との関連
産業医大 放 青木隆敏
- C073 Thin-slice 3D MRIを用いた外側半月板popliteomeniscal fasciclesの評価:2D MRIとの比較
東邦大佐倉 放 小田島正幸
- C074 DactylitisのMRI所見
島根大 放 福庭栄治
- C075 後上腕回旋動脈の解剖学的検討~MIPO法における腋窩神経損傷の回避のために~
戸畑共立 放 内山大治

Marine Lobby 1

10:10~10:34

CyPos14. 女性骨盤

岡田博司

- C076 内膜性性嚢胞と類似疾患のMRI診断:摘出標本の病理所見との対比
東京女子医大 画診・核 河野真理
- C077 漿液性境界悪性卵巣腫瘍: MRI所見の検討
慈恵医大 放 北井里実
- C078 卵巣捻転における捻転度数, 発症から手術までの時間経過および画像所見の検討
呉医療セ 放診 西亀正代
- C079 胎盤機能不全のMRI
昭和大 放 扇谷芳光

Marine Lobby 1

- 11:00~11:42 CyPos15. 泌尿器 前田哲雄
- C080 腎嚢胞のpseudoenhancementに対する仮想単色X線CT画像の効果：同一検査内での120 kVp画像との比較 慶應義塾大 放診 山田祥岳
- C081 MDCTを用いた腎細胞癌の腫瘍血管新生の検討 日本医大 放 今井祥吾
- C082 3テスラMR装置によるTensor Imagingを用いた正常健常者および慢性腎臓病患者の評価検討 埼玉医大国際医療セ 画診 高橋正洋
- C083 3T-MRIによる脂肪抑制下T2強調画像を用いた腎周囲リンパ網の評価 大分大 放 清永麻紀
- C084 副腎皮質腺腫と褐色細胞腫の鑑別における拡散強調画像の診断的有用性 鹿児島大 放 馬ノ段智一
- C085 右下横隔動脈造影下CTを用いた右副腎静脈描出の試み 慶應義塾大 放診 小黒草太
- C086 IMRT前後における前立腺容量の変化：MRIによる評価 琉球大 放 伊良波裕子

Marine Lobby 1

- 13:10~13:46 CyPos16. 治療1：脳，悪性リンパ腫 青山英史
- C087 悪性リンパ腫片側頸部照射におけるField-in-field法の有用性の検討 岡山済生会総合 放 山下真子
- C088 中枢リンパ腫に対する救済放射線治療 富山県立中央 放治 豊嶋心一郎
- C089 低悪性度MALTリンパ腫におけるFDG-PETの有用性の検討 奈良医大 放腫 片山絵美子
- C090 神経膠芽腫に対するtemozolomide併用放射線治療の治療成績 群馬大 腫放 尾池貴洋
- C091 転移性脳腫瘍に対する全脳照射の検討 神戸大 放腫 上園 玄
- C092 手術不能AVMに対する寡分割定位放射線治療成績 埼玉医大総合医療セ 放腫 山野貴史

Marine Lobby 1

- 14:00~14:42 CyPos17. 治療2：頭頸部 茂松直之
- C093 頭頸部癌に対する化学放射線療法後の予後予測におけるPET-CTの有用性—RECIST判定との比較— 金沢医大 放 的場宗孝
- C094 A report of the mucositis by Cetuximab plus Radiotherapy 関西医大 放治 林 謙治
- C095 頭頸部癌の術後放射線治療成績の検討 鳥取大 画診治 谷野朋彦
- C096 頭頸部扁平上皮癌に対する放射線治療後の甲状腺機能低下症に関する検討 神戸大 放腫 宮脇大輔
- C097 T1/2声門上癌に対する放射線治療成績の検討 神戸大 放腫 松本葉子
- C098 耳下腺悪性腫瘍に対する術後放射線治療成績 大阪市立大 放 松田尚悟
- C099 再発嗅神経芽腫に対する定位放射線治療 愛知医大 放 森 美雅

Marine Lobby 1

- 15:00~15:30 CyPos18. 治療3：呼吸器 中山優子
- C100 肺癌定位照射後の局所再発に対する再定位照射の検討 山梨大 放 野中穂高
- C101 90歳代のI期非小細胞肺癌に対する定位放射線治療 山梨大 放 小宮山貴史
- C102 高齢者肺癌に対する定位放射線治療成績 大阪労災 放 茶谷正史
- C103 肺のoligometastasesに対する定位照射 山梨大 放 大栗実彦
- C104 間質性肺炎患の画像所見を有する患者における体幹部定位放射線治療 京都大 放腫 植木奈美

Marine Lobby 1

- 16:00~16:36 CyPos19. 治療4：肝，消化管，乳腺 高橋健夫
- C105 肝癌に対する陽子線治療の初期治療成績 福井県立 がん治療セ 高松繁行
- C106 肝腫瘍定位放射線照射におけるFlattening Filter Freeビームの検証 神戸低侵襲がん医療セ 放治 西村英輝
- C107 局所進行食道癌に対する強度変調放射線治療を用いた放射線化学療法の実験北海道大 放治 井上哲也
- C108 乳癌の炭素イオン線感受性に関する研究 放医研 重粒子医科学セ 唐澤久美子
- C109 Field-in-field法を用いた乳房接線照射における肺ブロックに関する検討 岐阜大 放 田中秀和
- C110 局所進行乳癌に対するPET-CTガイドでの非手術・化学・増感放射線療法(KORTUC II) 20例の実験 高知大 放 小川恭弘

Marine Lobby 2

- 9:10~9:58 CyPos20. 腹部 岡田吉隆
- C111 腹部CT Perfusionにおける造影法の最適化 神戸大 医療画像セ 吉川 武
- C112 腹部CT Perfusionにおける撮像間隔の最低化 神戸大 医療画像セ 吉川 武
- C113 腹部CT perfusion：呼吸停止下撮像と安静呼吸下撮像の比較：第二報 神戸大 医療画像セ 吉川 武

- C114 MDCTを用いた胃癌術前リンパ節転移の検討 新潟がんセンター 放診 田崎晃一郎
 C115 腸間膜リンパ節腫大で検出された悪性リンパ腫のCT所見 京都第一赤十字 放診 佐藤 修
 C116 大腸平坦型病変に対するコンピューター支援診断の有用性についての検討 金沢大 経血管診療 龍 泰治
 C117 3T装置を用いた上腹部Computed DWIの初期的検討 神戸大 医療画像セ 吉川 武
 C118 音響放射圧を利用したUSエラストグラフィの定量測定とその再現性：健常者を対象とした測定 放医研 重粒子医科学セ 岸本理和

Marine Lobby 2

- 10:10~10:40 CyPos21. 膵 古川 顕
 C119 膵管内乳頭粘液腫瘍のCT所見と免疫組織学的亜分類との比較 鹿児島大 放診 井手上淳一
 C120 膵神経内分泌腫瘍：悪性度分類ごとの画像所見の検討 金沢大 経血管診療 戸島史仁
 C121 膵 perfusion CTでの切除不能膵癌における治療効果・予後予測の検討 久留米大 放 久能由記子
 C122 膵頭十二指腸切除術後におけるMDCTでの血管周囲軟部濃度の検討 富山県立中央 放診 望月健太郎
 C123 膵管癒合不全を伴わないSantorinicele：初の臨床的・画像的研究 東京大 放 五ノ井渉

Marine Lobby 2

- 11:00~11:42 CyPos22. 核医学3：PET 菅 一能
 C124 The relationship between FDG uptake and clinicopathological factors in DLBCL patients 久留米大 放 廣瀬靖光
 C125 FDG-PETにおけるWegener肉芽腫症 天理よろづ相談所 放 菅 剛
 C126 FDG-PET/CTにおける腰椎棘突起間の集積 京都大 画診・核 西松佳代
 C127 肺野腫瘍性病変を対象とした画像再構成法の違いによるSUVpeak, SUVmax, SUVmeanの検討 東名古屋画像診断クリニック 玉木恒男
 C128 予測式を用いた除脂肪体重で補正を行ったSUVの評価 関西医大 放 河野由美子
 C129 FDG PET-CT腫瘍体積測定に必要な肝臓ROIを得る半自動的手法：理論と再現性の検討 北海道大 核 小林健太郎
 C130 SharpIRと通常再構成処理の定量性はクロスキャリブレーションにおいては同等である 鹿児島大 放診 中別府良昭

Marine Lobby 2

- 15:00~15:30 CyPos23. 診断：死亡時画像, IT・PACS, 被曝, 造影剤 榑橋民生
 C131 死後CT上の胸骨圧迫による心嚢破裂 筑波メディカルセ 塩谷清司
 C132 Size-Specific Dose Estimate (SSDE)の定義とCTDIとの関係. 統合型被曝管理システムを用いた検討 東京大 放 佐藤次郎
 C133 電子カルテと画像ファイリングシステムを利用し非DICOM機器を接続をした統合画像システムの構築 いなべ総合 放 大島秀一
 C134 次世代のEnterprise PACS 富山県立中央 放診 出町 洋
 C135 Web会議を用いた多地点参加型遠隔画像カンファレンスの経験 京都府立医大 放 永野仁美

Marine Lobby 2

- 16:00~16:30 CyPos24. 乳腺 東野英利子
 C136 3T乳腺MRIにおける最小ADC値と浸潤性乳癌のサブタイプおよびKi-67発現率の比較 北海道大 放診 加藤扶美
 C137 針生検で非浸潤性乳管癌と診断された症例の浸潤部の有無を予測する上でのADC値測定の有用性 東北大 放診 森菜緒子
 C138 サブタイプ別にみた乳癌のMRI所見：術前化学療法の効果との関連 金沢大 保健 川島博子
 C139 2方向撮影されたマンモグラムにおけるMLOとCCの病変位置の対応の検討 名古屋医療セ 放 大岩幹直
 C140 石灰化を伴う乳癌病変に対するUSおよびMGを用いた乳房部分切除術前マッピング. 5年間の経験. 聖路加国際 放 赤池源介

4月13日(日)**Marine Lobby 1**

- 9:10~9:46 CyPos25. 呼吸器1 久保 武
 C141 気道末梢中枢比による慢性閉塞性肺疾患重症度との相関改善 旭川医大 放 佐々木智章

- C142 呼吸動態CTによる肺野の局所的変動の定量表示 大原総合 画像診断セ 森谷浩史
 C143 肺の亜区域枝解剖の表形式表示の提案：気管支，肺動脈，肺静脈について 西の京 PETセ 尾辻秀章
 C144 慢性血栓塞栓性肺高血圧における心電図同期造影CTを用いた血栓評価 国循セ 放 三田祥寛
 C145 99mTc-MAA肺血流核医学検査が無効な症例の肺灌流血流量画像 弘前大 放 小野修一
 C146 フラットパネルを用いた胸部連続撮影における肺血管の解析 草津総合 放 中野善久

Marine Lobby 1

- 10:00~10:36 CyPos26. 呼吸器2 西本優子
 C147 GGO経過観察における18F-FDG-PET-CTの意義の検討 新潟がんセ新潟 放 竹内 悟
 C148 低線量MDCT肺がん検診の有効性評価 10年間の成績から 石川県立中央 放診 小林 健
 C149 低線量胸部CTにおける逐次近似法を応用した画像再構成(iMR)の評価 熊本大 放診 幸 秀明
 C150 逐次近似画像再構成法がコンピュータ支援検出システム(CAD)に与える影響に関する検討 東京大 放 桂 正樹
 C151 AIDR 3Dを用いた低線量・超低線量CT上の肺結節体積測定—ファントムによる検討— 神戸大 医療画像セ 松本純明
 C152 季節性インフルエンザウイルス肺炎と肺炎球菌肺炎のthin-section CT画像所見の比較 大分県立 放 小野麻美

Marine Lobby 1

- 11:00~11:36 CyPos27. 脳脊髄2 渡谷岳行
 C153 健常者におけるCOMT遺伝子と尾状核容積の関係 産業医大 放 渡邊啓太
 C154 BOLD fMRIを用いた全脳灌流時間動態マッピング：外因性造影剤／標識なし灌流画像法 東京大 放 雨宮史織
 C155 海綿静脈洞の内腔構造：3.0T-MRIでの造影後3D gradient echo MRIによる検討 大分大 放 田上秀一
 C156 Gd造影iMSDE-VISTA法における頭蓋内血管壁増強効果の検討 福岡大 放 高野浩一
 C157 パーキンソン病における運動ネットワーク内コネクティビティの上昇 モントリオール大 老年研 斎藤敦子
 C029 ストレスによる内側前頭前皮質のドーパミン放出 —¹⁸F-Fallypride-PETによる検証— マギル大 神経 齋藤敦子

Marine Lobby 2

- 9:10~9:34 CyPos28. IVR4：非血管系 山上卓士
 C158 術前マーキングを施行した小径腎癌に対するCT透視ガイド経皮的凍結療法の初期経験 京都府立医大 放 浅井俊輔
 C159 類骨骨腫に対するラジオ波凝固療法および凍結療法のQOL評価と費用対効果に関する検討 群馬大 核・放 宮崎将也
 C160 遊離胆管からの症候性術後胆汁漏に対するエタノールアブレーション 慶應義塾大 放診 中塚誠之
 C161 吸引型半自動生検針の評価 関西医大滝井 放 米虫 敦

Marine Lobby 2

- 10:00~10:36 CyPos29. 肝1 齋田幸久
 C162 β -catenin変異型肝細胞癌の画像所見および組織学的特徴の検討 金沢大 経血管診療 北尾 梓
 C163 化学療法施行後の大腸癌肝転移巣に対する拡散強調画像と病理との対比 福井済生会 放 奥村健一郎
 C164 Gd-EOB-DTPA造影MRI肝細胞相におけるChild-Pughスコアと肝実質造影効果の関係性の検討 金沢大 放 池野 宏
 C165 肝線維化評価：統計的形狀モデルを用いたCT画像分析 大阪大 放 堀 雅敏
 C166 肝硬変における形態変化：原因による差異と肝障害進行に伴う変化に関する検討 金沢大 経血管診療 尾崎公美
 C167 MBIR法を用いた線量低減CTにおける脂肪肝の診断 東京大 放 八坂耕一郎

Marine Lobby 2

- 11:00~11:24 CyPos30. 肝2 清水建策
 C168 HCCにおけるGd-EOB-DTPAのトランスポーターであるOATP1B3の発現はWnt signalとの強い関連がある 慶應義塾大 放診 上野彰久

- C169 デュアルエネルギーCTの単色X線等価画像におけるCT門脈造影の至適エネルギーレベルの検討
東京女子医大東医療セ 放 館 悦子
- C170 Time-SLIP併用b-SSFP法を用いた非造影MR portography：2方法の比較
京都大 画診・核 古田昭寛
- C171 3T装置におけるTime-SLIP法肝動脈MRA
神戸大 医療画像セ 吉川 武