

9:30 - 11:30

特別企画2 尾状葉肝癌のすべて

司会：泉 並木 (武蔵野赤十字病院消化器科)
高山 忠利 (日本大学消化器外科)

- SP2-1 **尾状葉の定義とその範囲, 概観**
公文 正光 (野市中央病院)
- SP2-2 **屍体肝による尾状葉の解剖**
小暮 公孝 (群馬大学総合外科学)
- SP2-3 **尾状葉肝癌のラジオ波治療**
泉 並木 (武蔵野赤十字病院消化器科)
- SP2-4 **尾状葉肝癌に対する肝動脈化学塞栓治療**
森口 正倫 (日本大学消化器外科)
- SP2-5 **尾状葉肝癌の外科治療アルゴリズム**
緑川 泰 (日本大学消化器外科)

13:30 - 14:30

国際シンポジウム2 Pros & Cons in molecular-targeted agents

司会：Josep M. Llovet (Mount Sinai Liver Cancer Program, Division of Liver Diseases, Tisch Cancer Institute, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, NY, USA., Liver Cancer Translational Lab, Liver Unit, Hospital Clinic Barcelona, IDIBAPS, University of Barcelona, Catalonia, Spain.)
小池 和彦 (東京大学消化器内科)

- IS2-1 **Molecular targeted therapies and trial design for advanced HCC**
Josep M. Llovet (Mount Sinai Liver Cancer Program, Division of Liver Diseases, Tisch Cancer Institute, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, NY, USA., Liver Cancer Translational Lab, Liver Unit, Hospital Clinic Barcelona, IDIBAPS, University of Barcelona, Catalonia, Spain.)
- IS2-2 **Child-Pugh A かつ Up-to-7 基準超の Intermediate stage 肝細胞癌に対する一次治療としてのレンバチニブの有用性：多施設共同研究**
工藤 正俊 (近畿大学消化器内科学)

パネルディスカッション6 再発肝癌の治療選択

司会：小尾 俊太郎（帝京大学ちば総合医療センター内科）

飯島 尋子（兵庫医科大学内科学肝胆膵科）

-
- PD6-1 **再発肝細胞がんに対する再肝切除の適応について**
八木 廉平（日本大学消化器外科）
- PD6-2 **再発肝細胞癌に対する外科治療**
楊 知明（京都大学肝胆膵移植外科，丹後中央病院）
- PD6-3 **再発肝癌治療選択において根治治療はどこまでが適応となるか？**
狩山 和也（岡山市立市民病院消化器内科・肝疾患センター，Relpec Study Group）
- PD6-4 **再発回数と再発時期による再発肝細胞癌の治療選択**
齊藤 亮（山梨大学外科学講座第1教室）
- PD6-5 **再発肝癌に対する肝切除と肝移植成績の比較検討**
原田 昇（九州大学消化器・総合外科）
- PD6-6 **OPTIMIS 国際共同前向き観察研究：初回 TACE 施行後の肝予備能の検討
—日本人サブ解析—**
工藤 正俊（近畿大学消化器内科）
- PD6-7 **切除不能肝細胞癌に対する肝動脈化学塞栓療法から分子標的治療への適切な切替え
タイミング**
徳永 堯之（熊本大学消化器内科学）
- PD6-8 **TACE 後の Child-Pugh grade 悪化リスク予測に基づいた分子標的薬への
至適切期替時期の検討**
恵荘 裕嗣（京都大学消化器内科）
- PD6-9 **BCLC B 肝細胞癌（HCC）への分子標的薬（MTA）の介入の意義及び薬剤選択の検討**
下瀬 茂男（久留米大学内科学講座消化器内科部門）
- PD6-10 **BCLC Stage B 肝癌におけるレンバチニブの至適導入時期—多施設共同研究からの検討—**
坂本 梓（大阪赤十字病院消化器内科）
- PD6-11 **TACE 不応・進行肝細胞癌における Lenvatinib の最適な導入タイミングの検討**
川村 祐介（虎の門病院肝臓センター）
- PD6-12 **画像 PD 時の治療選択における ALBI の有用性**
和田 幸之（九州医療センター肝胆膵外科・臨床研究センター）
- PD6-13 **REFLECT 試験に含まれなかった進行肝細胞癌に対するレンバチニブ導入症例の実臨床に
おける安全性と有効性**
丸田 享（千葉大学消化器内科学）

- PD6-14 **再発肝癌に対する tyrosine kinase inhibitor (TKI) を中心とした集学的治療の実際**
土谷 薫 (武蔵野赤十字病院消化器科)
- PD6-15 **分子標的療法時代の進行肝細胞癌に対する集学的治療としての肝動注化学療法の位置づけ**
長井 一樹 (金沢大学消化器内科)

14:40 - 17:20

ワークショップ7 肝内胆管癌の診断と治療

司会：久保 正二 (大阪市立大学肝胆膵外科学)
阪本 良弘 (杏林大学消化器・一般外科)

- WS7-1 **肝内胆管癌の治療戦略：至適切除範囲と補助療法の効果**
森根 裕二 (徳島大学消化器・移植外科)
- WS7-2 **進行肝内胆管癌に対する R0 切除を目指した積極的な集学的治療は予後改善に寄与する**
久保木 知 (千葉大学臓器制御外科学)
- WS7-3 **肝内胆管癌に対する術後補助化学療法と抗ウイルス療法**
新川 寛二 (大阪市立大学肝胆膵外科学)
- WS7-4 **肝内胆管癌 (ICC) における補助化学療法の意義**
末岡 英明 (兵庫医科大学肝胆膵外科)
- WS7-5 **肝内胆管癌の背景因子，治療成績についての検討**
児玉 健一郎 (広島大学消化器・代謝内科)
- WS7-6 **当科における切除不能肝内胆管癌の治療効果予測因子について**
鈴木 浩之 (久留米大学消化器内科)
- WS7-7 **胆道癌に対するゲムシタビン及びシスプラチン併用投与で発現する有害事象発現の意義についての検討**
松川 弘樹 (金沢大学消化器内科)
- WS7-8 **肝内胆管癌における重粒子線治療**
渡辺 亮 (群馬大学肝胆膵外科学)
- WS7-9 **肝内胆管がん分類の妥当性についての検討**
宋 培培 (日本大学消化器外科)
- WS7-10 **肝内胆管癌の外科的治療に関する診療ガイドラインと Clinical Question 案**
有泉 俊一 (東京女子医科大学消化器・一般外科, 肝内胆管癌診療ガイドライン作成委員会)
- WS7-11 **肝内胆管癌治療における Clinical Question に対する KHBO の多施設共同前向き試験**
成田 匡大 (京都医療センター)

8:50 - 9:30

一般演題 分子標的治療薬-5

座長：中尾 一彦 (長崎大学消化器内科学)

- O19-1 当院における切除不能肝細胞癌に対するレンバチニブ投与例の検討
天野 優雅 (大阪市立総合医療センター肝臓内科)
- O19-2 肝予備能に対するレンバチニブの影響：ALBI score を用いた評価
守屋 昭男 (三豊総合病院消化器科)
- O19-3 進行肝細胞癌に対するレンバチニブ治療における腫瘍マーカー推移と画像効果判定の関連
児玉 健一郎 (広島大学消化器・代謝内科)
- O19-4 当科における肝細胞癌に対するレンバチニブ治療例の検討
横田 祐貴 (大阪大学消化器外科学)
- O19-5 当院および関連施設における進行性肝細胞癌に対するレンバチニブ投与症例の検討
齋藤 衆子 (大分大学消化器内科)

14:40 - 15:20

一般演題 分子標的治療薬-6

座長：持田 智 (埼玉医科大学病院消化器内科・肝臓内科)

- O20-1 進行肝細胞癌に対するレンバチニブの治療効果と予備能変化についての検討
荘 拓也 (北海道大学病院消化器内科)
- O20-2 レンバチニブ導入後早期の副作用中止症例の検討
鈴木 雄一朗 (山梨大学第一内科)
- O20-3 当院での進行肝細胞癌に対するレンバチニブの使用経験
高岡 良成 (自治医科大学消化器・肝臓内科)
- O20-4 高齢肝細胞癌患者に対するレンバチニブの安全性
清水 遼 (和歌山県立医科大学第二内科)
- O20-5 レンバチニブの忍容性と副作用
大西 俊彦 (NTT 東日本関東病院消化器内科)

一般演題 分子標的治療薬-7

座長：佐々木 裕（市立貝塚病院）

- O21-1 **当院における進行肝細胞癌に対するレンバチニブの使用経験**
鯉田 五月（八尾徳洲会総合病院肝臓センター）
- O21-2 **肝癌レンバチニブ治療における疲労感マネジメントとカルニチン推移**
大久保 裕直（順天堂大学練馬病院消化器内科）
- O21-3 **高度脈管浸潤を伴う進行 HCC に対するレンバチニブの治療成績**
葛谷 貞二（名古屋大学消化器内科）
- O21-4 **どのような症例にレンバチニブは使用するべきか**
足立 卓哉（岡山大学病院消化器内科）
- O21-5 **進行肝細胞癌に対するレンバチニブ治療の使用経験**
本田 真之（日本大学板橋病院）

一般演題 分子標的治療薬-8

座長：豊田 秀徳（大垣市民病院消化器内科）

- O22-1 **巨大肝細胞癌に対するレンバチニブ術前使用の経験—conversion therapy への期待**
速水 晋也（和歌山県立医科大学外科学第2講座）
- O22-2 **当院における肝細胞癌に対する分子標的薬使用症例の検討**
鈴木 修司（東京医科大学茨城医療センター消化器外科）
- O22-3 **当院におけるレンバチニブの治療成績**
矢崎 友隆（島根大学内科学講座第二）
- O22-4 **Multi-TKI 時代における背景肝マネージメントの重要性**
佐藤 俊輔（順天堂大学静岡病院消化器内科）
- O22-5 **再発肝癌に対するレンバチニブ登場後の新たな治療選択**
瀧上 彰（埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科）
- O22-6 **進行肝細胞癌におけるレンバチニブの使用経験：GTO グループ多施設共同研究**
大木 隆正（三井記念病院消化器内科）

8:58 - 9:30

一般演題 IVR-2

座長：本杉 宇太郎 (山梨大学放射線医学講座)

- O23-1 **B-TACE におけるシミュレーションとバルン閉塞下 IA コール持続動注塞栓術の初期検討**
喜多 竜一 (大阪赤十字病院消化器内科)
- O23-2 **肝細胞癌 Stage1 に対する B-TACE の治療効果**
金子 真大 (日本大学消化器内科)
- O23-3 **肝細胞癌に対する TACE 不応予測における乏血性結節の臨床的意義についての検討**
前阪 和城 (大阪大学消化器内科学)
- O23-4 **BCLC stage B かつ Up-to-7 criteria out の初発肝細胞癌に対する肝動脈化学塞栓術の検討**
大屋 一輝 (広島大学消化器・代謝内科)

14:40 - 15:36

一般演題 肝癌と抗ウイルス療法

座長：寺井 崇二 (新潟大学消化器内科学分野)

- O24-1 **当科における HCV ウイルス排除後に生じた原発性肝癌切除例における検討**
中西 渉 (東北大学外科病態学消化器外科学分野)
- O24-2 **当院における C 型肝炎 DAA 治療後肝細胞癌発生率～肝細胞癌治療歴有無別の検討～**
野ツ保 一夫 (福井県済生会病院内科)
- O24-3 **B 型肝炎細胞癌患者におけるエンテカビル先発品と後発品薬品の有効性と安全性の比較検討**
高橋 央 (日本大学板橋病院消化器肝臓内科)
- O24-4 **C 型慢性肝疾患に対する直接作用型抗ウイルス薬 (DAA) 治療後早期肝発癌例の画像的特徴**
清水 孝夫 (武蔵野赤十字病院消化器科, 杏林大学附属病院第三内科消化器内科学講座)
- O24-5 **肝細胞癌根治切除例における C 型慢性肝炎に対する DAA 治療の検討**
西沢 祐輔 (神戸大学肝胆膵外科学)
- O24-6 **HCV に対する抗ウイルス療法の進歩が肝細胞癌治療に及ぼす影響**
松田 秀哉 (山梨大学第一内科)
- O24-7 **C 型代償性肝硬変症例における DAAs 治療 SVR 後の肝発癌**
内田 義人 (埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科)

一般演題 ラジオ波-2

座長：河田 則文（大阪市立大学肝胆膵病態内科学）

- O25-1 **非典型的な画像所見を呈する肝腫瘤に対してラジオ波焼灼療法を施行した症例の組織学的検討**
今村 潤（がん・感染症センター都立駒込病院肝臓内科）
- O25-2 **RFA 実施時の造影エコーの工夫・低出力 B モードの初期経験**
本吉 康英（長崎みなとメディカルセンター消化器内科）
- O25-3 **肝表面の肝細胞癌に対するバイポーラ RFA（Celon POWER）の治療成績**
蒲池 直紀（久留米大学内科学講座消化器内科部門）
- O25-4 **腹腔鏡下ラジオ波焼灼術におけるエンドラクターの有用性**
土田 忍（淀川キリスト教病院外科）

一般演題 ラジオ波-3

座長：日浅 陽一（愛媛大学消化器・内分泌・代謝内科学）

- O26-1 **IVR-CT 室を使用した肝細胞癌に対する RFA の有用性**
田中 絃介（飯塚病院）
- O26-2 **肝腫瘍に対する Synapse Vincent を用いた Emprint ablation system の使用経験**
宮本 憲幸（JA 北海道厚生連帯広厚生病院）
- O26-3 **GE 社製 Hepatic Guide Evaluation は MRI ラジオ波治療効果判定の客観性を高める**
的野 智光（鳥取大学消化器内科）
- O26-4 **肝腫瘍に対する Emprint システムの使用経験，B-mode US における antenna 先端の視認性に関する考察を含めて**
木村 達（大阪赤十字病院消化器内科）
- O26-5 **超音波内視鏡ガイド下ラジオ波焼灼術の開発**
前島 秀哉（和歌山県立医科大学第二内科）

8:50 - 9:30

一般演題 放射線治療

座長：永田 靖 (広島大学放射線腫瘍学)

- O27-1 **肝細胞癌の新たな治療選択肢としてのサイバーナイフ**
大木 隆正 (三井記念病院消化器内科)
- O27-2 **2cm 以下肝細胞癌に対する定位放射線治療の検討**
石田 智士 (長崎大学消化器内科)
- O27-3 **肝細胞癌に対する定位放射線治療の臨床的意義**
大西 秀樹 (岡山大学病院消化器内科)
- O27-4 **肝細胞癌に対する陽子線や重粒子線を用いた粒子線治療後の局所再発に対する再粒子線治療の検討**
寺嶋 千貴 (兵庫県立粒子線医療センター放射線科)
- O27-5 **脈管近傍の肝細胞癌に対する重粒子線治療**
高草木 智史 (くすの木病院消化器肝臓内科)

8:58 - 9:30

一般演題 基礎-2

座長：中馬 誠 (横浜市立大学市民総合医療センター)

- O28-1 **Aspirin suppresses cell proliferation of hepatocellular carcinoma**
Ting ting Shi (Kagawa University Faculty of medicine)
- O28-2 **重粒子線照射と薬剤併用による肝癌細胞に対する殺傷メカニズムについて**
崔 星 (放射線医学総合研究所・放射線障害治療研究部)
- O28-3 **上皮間葉転換 (EMT) 関連遺伝子プロファイルを用いた C 型肝炎由来肝細胞癌の
予後予測の可能性**
上野 昌樹 (和歌山県立医科大学第2外科)
- O28-4 **細胆管細胞癌内の異なる表現型及び肝細胞癌における癌関連遺伝子の網羅的解析**
北畑 富貴子 (東京医科歯科大学消化器内科)

14:40 - 15:40

症例検討会-2

座長：尾島 英知 (慶應義塾大学病理学)
小林 聡 (金沢大学放射線科学)
福本 巧 (神戸大学肝胆膵外科学分野)

- CR2-1 **症例**
山本 有紗 (福井大学内科学 (2))
- CR2-2 **症例**
中西 亨明 (大阪市立大学肝胆膵病態内科学)
- CR2-3 **症例**
杉山 絃 (金沢大学医薬保健学類医学類)
- CR2-4 **症例**
渡辺 次郎 (福山医療センター病理, 産業医科大学第二病理)
- CR2-5 **症例**
出羽 彩 (九州医療センター肝胆膵外科)

症例検討会-3

座長：原田 憲一（金沢大学人体病理学教室）
鶴崎 正勝（近畿大学放射線医学教室）
大塚 将之（千葉大学臓器制御外科学教室）

- CR3-1 **症例**
濱田 晃市（総合南東北病院消化器内科，福島県立医科大学低侵襲腫瘍制御学講座）
- CR3-2 **症例**
寺本 賢一（日本大学消化器外科）
- CR3-3 **症例**
中山 敏裕（東京大学肝胆膵外科・人工臓器移植外科）
- CR3-4 **症例**
齋藤 直人（群馬県済生会前橋病院消化器内科）
- CR3-5 **症例**
大澤 高陽（愛知医科大学消化器外科）

8:50 - 9:30

一般演題 肝切除-3

座長：調 憲 (群馬大学肝胆膵外科学)

- O29-1 **肝細胞癌における切除断端 1mm 未満症例と再発形式についての検討**
小林 直哉 (日本大学消化器外科)
- O29-2 **再発肝癌に対する腹腔鏡下肝切除：多施設共同研究**
山口 恵美 (広島大学消化器移植外科学, 呉医療センター中国がんセンター外科, 広島臨床腫瘍外科研究グループ)
- O29-3 **当教室で施行した再肝切除症例 (repeat hepatectomy) の検討**
岩永 直紀 (順天堂大学練馬病院)
- O29-4 **再発肝細胞癌に対する解剖学的肝切除の意義に関する検討**
白木 孝之 (獨協医科大学第二外科)
- O29-5 **3度の開腹歴と脾腫大のあるS7再発肝細胞癌に対する左半臥位での斜切開開胸開腹アプローチの有用性について**
川口 翔平 (杏林大学消化器・一般外科)

14:40 - 16:10

パネルディスカッション7 放射線治療の適応

司会：武田 篤也 (大船中央病院放射線治療センター)
木村 智樹 (広島大学病院放射線治療科)

- PD7-1 **脈管侵襲腫瘍栓を伴う肝細胞癌に対する化学放射線併用療法**
長野 拓也 (武蔵野赤十字病院放射線科, 東京医科歯科大学放射線治療科)
- PD7-2 **脈管浸潤を伴う進行肝細胞癌に対する放射線治療の有効性についての検討**
岩本 英希 (久留米大学内科学講座消化器内科部門, 岩本内科医院)
- PD7-3 **脈管侵襲を有する進行肝癌に対する体幹部定位放射線治療**
阿部 友太郎 (大阪国際がんセンター肝胆膵内科)
- PD7-4 **高齢者肝細胞癌における体幹部定位放射線治療の治療成績**
難波 麻衣子 (広島大学消化器・代謝内科)
- PD7-5 **肝細胞癌に対する重粒子線治療成績と予後因子の分析**
渋谷 圭 (群馬大学重粒子線医学センター, 群馬大学医学部附属病院放射線科)
- PD7-6 **肝細胞癌に対する実臨床における粒子線治療の適応と治療成績**
粕谷 加代子 (虎の門病院肝臓内科)

PD7-7 **肝細胞癌症例における放射線治療後の胃・十二指腸病変に関する検討**
林 洸太郎（金沢大学消化器内科）

PD7-8 **傾向スコア分析を用いた、肝細胞癌に対するラジオ波焼灼療法と体幹部定位放射線治療の治療成績の比較**
指定演者 原 浩二（横浜市立大学市民総合医療センター）

16:10 - 17:40

パネルディスカッション 8 TACE での抗癌剤

司会：宮山 士朗（福井県済生会病院放射線科）
松岡 俊一（日本大学消化器肝臓内科）

PD8-1 **DEB-TACE と C-TACE の治療効果と副反応の比較検討**
石井 大雄（日本大学消化器・肝臓内科）

PD8-2 **切除不能大型肝細胞癌に対する DEB-TACE と cTACE の組み合わせ治療効果**
野村 貴子（香川大学消化器・神経内科学講座）

PD8-3 **ミリプラチン水和物を使用した B-TACE の安全性の検討**
小川 真広（日本大学消化器内科）

PD8-4 **ミリプラチン使用 B-TACE と DEB-TACE 治療法選択に関する検討**
平川 雅和（九州大学別府病院放射線科）

PD8-5 **Balloon-Occluded Transarterial Chemoembolization (B-TACE) における抗癌剤別の治療成績**
城野 智毅（久留米大学内科学講座消化器内科部門）

PD8-6 **TACE における抗癌剤の使い分け（当院の場合）**
喜多 竜一（大阪赤十字病院消化器内科）

PD8-7 **多発肝細胞癌に対する 2 種の白金製剤と 2 種の治療法を用いた成績**
高井 光治（岐阜大学消化器病態学）

PD8-8 **TACE 後の予備能に影響する因子の検討**
岩田 朋晃（東北大学消化器内科）

8:58 - 9:30

一般演題 ラジオ波-4

座長：清水 雅仁（岐阜大学消化器病態学分野）

- O30-1 **ラジオ波焼灼療法時の鎮静における適切な鎮静剤は何か？；プロポフォールとミダゾラムの無作為化比較試験**
小笠原 定久（千葉大学消化器内科学）
- O30-2 **肝穿刺治療における抗血小板・抗凝固剤の現状**
池田 敦之（京都桂病院消化器センター消化器内科）
- O30-3 **RFAにおけるデクスメトミジン塩酸塩＋クエン酸フェンタニル併用投与による麻酔法の有効性と安全性**
東 瀬菜（大阪医療センター消化器内科）
- O30-4 **ルストロンボパグは血小板輸血に比べ経皮的ラジオ波焼灼術による腹腔内出血を減少させる**
瀧 真也（和歌山県立医科大学内科学第二講座）

14:40 - 17:10

ワークショップ8 新規バイオマーカー

司会：加藤 直也（千葉大学消化器内科学）
奥坂 拓志（国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科）

- WS8-1 **腫瘍量を反映した血中 TERT promoter 変異の定量的評価の検討**
村岡 優（山梨大学第一内科）
- WS8-2 **肝癌診断を可能とする高感度メチル化解析法による新規リキッドバイオプシーの開発**
厚東 由里佳（山口大学消化器内科学）
- WS8-3 **肝細胞癌予後予測マーカーとしての PD-1 遺伝子変異と循環腫瘍細胞の関連性**
山本 将輝（広島大学消化器・移植外科学）
- WS8-4 **肝癌増殖におけるオートファジーアダプター蛋白 optineurin の意義**
井口 詔一（九州大学消化器・総合外科）
- WS8-5 **肝細胞癌の新規バイオマーカーとしての CCL20 の検討**
丹尾 幸樹（金沢大学消化器内科）
- WS8-6 **肝細胞癌における DNA-PKcs 発現の臨床的意義の検討**
清水 崇行（獨協医科大学第二外科）
- WS8-7 **肝細胞癌患者の生命予後予測における血清 endocan の有用性**
利國 信行（金沢医科大学肝胆膵内科学）

- WS8-8 **肝細胞癌における新規血清バイオマーカーとしての表皮型脂肪酸結合タンパク質 (FABP5) の意義**
大平 将史 (北海道大学消化器外科学教室 I)
- WS8-9 **血中 L-FABP は肝癌や肝機能と関連する新規予後予測マーカーである**
江口 暁子 (三重大学消化器内科)
- WS8-10 **AFP は肝細胞癌 BCLC B stage の肝動脈塞栓術治療後の予後に関連する**
二宮 匡史 (東北大学消化器内科)
- WS8-11 **マルチキナーゼ阻害剤投与肝癌症例における血清 VEGF と Ang2 の意義**
金山 健剛 (千葉大学消化器内科)
- WS8-12 **肝細胞癌において Hippo 経路はレゴラフェニブの治療効果を修飾する**
小玉 尚宏 (大阪大学消化器内科学)
- WS8-13 **分子標的治療のイメージングバイオマーカー：Lenvatinib の早期効果予測を目的とした造影超音波検査の可能性**
黒田 英克 (岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野)
- WS8-14 **高感度 CRP は肝細胞癌におけるレンバチニブの早期治療効果を予測する**
大海 宏暢 (川崎医科大学肝胆膵内科学)
- WS8-15 **血清 FGF19 値から見たレンバチニブの肝癌に対する初期治療効果の検討**
前田 隆宏 (千葉大学消化器内科)
- WS8-16 **肝細胞癌に対するレンバチニブ投与における Th1/Th2 細胞バランスのバイオマーカーとしての有用性**
向津 隆規 (東邦大学医療センター大森病院)
- 特別発言 **バイオマーカー**
古瀬 純司 (杏林大学腫瘍内科学)

11:30 - 12:00

ポスター

- P-01 **胆道出血による閉塞性黄疸で発症した肝細胞癌の1切除例**
富田 優 (北播磨総合医療センター放射線診断科)
- P-02 **2種のPIVKA-II測定試薬で乖離した値を呈した肝細胞癌術後の一例**
大久保 裕直 (順天堂大学練馬病院消化器内科)
- P-03 **肝移植後に再発を繰り返す肝細胞癌に対して集学的治療で長期生存を得ている1例**
松井 貴司 (愛媛大学肝胆膵移植外科)
- P-04 **38回に及ぶIVR治療により長期的な腫瘍制御が得られた肝細胞癌の一例**
上村 慎也 (日本大学消化器肝臓内科)
- P-05 **経皮的マイクロ波凝固療法 (Emprint) にてアンテナ破損をきたした1症例**
芝 俊成 (明和病院内科)
- P-06 **マイクロ波焼灼療法 (Emprint) で治療した膀胱癌肝転移の一例**
大城 昌史 (藤田医科大学肝胆膵内科)
- P-07 **肝細胞癌へのRFA時に胆道出血をきたした1例**
湯浅 憲章 (製鉄記念室蘭病院放射線科)
- P-08 **肝細胞癌門脈浸潤およびリンパ節転移に対して集学的治療を施行した1例**
湯浅 憲章 (製鉄記念室蘭病院放射線科)
- P-09 **Lenvatinib投与直後に急速な腫瘍壊死を認めた肝細胞癌の一例**
星野 由樹 (鳥取大学消化器内科)
- P-10 **Lenvatinib投薬により無痛性甲状腺炎を合併した進行肝癌の1例**
阿部 珠美 (岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野)
- P-11 **レンバチニブ投与後に肝機能増悪を認めた進行肝細胞癌の一例**
水谷 卓 (日本大学板橋病院消化器肝臓内科)
- P-12 **レンバチニブを使用し著効した後、再増悪をきたした肝細胞癌の2例**
有間 修平 (日本大学消化器肝臓内科学)
- P-13 **レンバチニブ導入後に急速な腫瘍内壊死を呈した巨大肝細胞癌の一例**
伊集院 翔 (鹿児島大学消化器疾患・生活習慣病学)
- P-14 **レンバチニブ開始10日目に間質性肺炎を発症し急速に増悪し死亡した肝細胞癌の1例**
守屋 尚 (中国労災病院消化器内科)

- P-15 **レンバチニブが奏功した超高齢肝癌の1症例**
西島 規浩 (明和病院内科)
- P-16 **分子標的薬併用下に経カテーテル治療を反復している進行肝細胞癌の1例**
喜多 竜一 (大阪赤十字病院消化器内科)
- P-17 **病的肥満に対する術前治療後に肝切除術を施行した門脈腫瘍栓を伴う肝細胞癌症例**
今井 寿 (岐阜大学腫瘍外科)
- P-18 **幽門輪温存脾頭十二指腸切除術後非B非C非アルコール性脂肪肝に発症した肝細胞癌と肝内胆管癌の同時性重複癌**
坂東 正 (済生会富山病院外科)
- P-19 **Fibrolamellar hepatocellular carcinoma と診断し得た若年ベトナム人男性の一例**
奥村 りさ (大阪病院消化器内科)
- P-20 **IgG4 関連疾患に伴う hepatopathy と hemochromatosis とを背景に発生したと考えられる肝細胞癌の一例**
香中 伸太郎 (日本医科大学消化器外科)
- P-21 **肝細胞癌の胆道浸潤による閉塞性黄疸, 胆道出血に対し放射線治療を行った1例**
遠藤 伸也 (静岡県立総合病院消化器内科)
- P-22 **DAA 治療後に発癌し TACE を施行した HCC, 腹腔リンパ節転移の一例**
梶山 祐介 (世田谷記念病院, 帝京大学医学部附属溝口病院)
- P-23 **レンバチニブ治療中に腸管穿通を発症した HCC の一症例**
金 秀基 (神戸朝日病院消化器内科)
- P-24 **アルコール性肝硬変, 肝細胞癌の経過中に発症し急速に進行した肝血管肉腫の1例**
鈴木 郁也 (山形大学内科学第二講座)
- P-25 **小腸転移により腸重積をきたした肝細胞癌の1例**
塚本 忠司 (大阪府立十三市民病院外科)
- P-26 **集学的治療により完全奏功を得られた両葉多発巨大肝癌の一例**
浜野 郁美 (明和病院外科)
- P-27 **自然消失をきたした下大静脈腫瘍栓および多発肺転移を伴う進行肝細胞癌の一例**
吉川 大太郎 (札幌東徳洲会病院外科)
- P-28 **肝内に viable 病変の無い肝細胞癌下大静脈腫瘍栓の一切除例**
竹村 信行 (国立国際医療研究センター肝胆臓外科)
- P-29 **胆管板形成異常像を伴った肝内胆管癌**
中沼 安二 (福井県済生会病院病理診断科)

- P-30 **肝膿瘍との鑑別診断が困難であった肝内胆管癌の1切除例**
太田 英夫 (兵庫県立西宮病院消化器外科)
- P-31 **巨大肝腫瘤を形成し術前診断が困難であった肝内IPNBの1切除例**
杉町 圭史 (九州がんセンター肝胆膵外科)
- P-32 **細胆管細胞癌と肝内胆管癌の移行像を伴う原発性肝癌の1例**
石田 毅 (帝京大学病理)
- P-33 **リンパ節転移による閉塞性黄疸の改善後にレンバチニブを投与した混合型肝癌術後再発の1例**
橋口 正史 (鹿児島市立病院消化器内科)
- P-34 **IPNB, 肝細胞癌, 及び肺癌の併発に対し治癒切除を得た1例**
松岡 伸英 (八尾徳洲会総合病院肝臓センター)
- P-35 **診断に苦慮した硬化型肝細胞癌の1切除例**
井口 友宏 (九州がんセンター肝胆膵外科)
- P-36 **初回術後30年を経て再発した卵巣顆粒膜細胞腫肝転移の1切除例**
戸田 瑤子 (愛知医科大学消化器外科)
- P-37 **膵神経内分泌腫瘍術後肝転移に対して, TAE併用RFAが奏効した1例**
橋本 和彦 (NTT西日本大阪病院消化器外科)
- P-38 **CDDP動注塞栓療法後に腫瘍崩壊症候群をきたした直腸NEC多発肝転移の1例**
山端 康之 (京都府立医科大学放射線診断治療学講座)
- P-39 **肝血管腫と鑑別困難であった肝細胞癌の1例**
徳田 有記 (大阪病院消化器内科)
- P-40 **経皮経肝門脈塞栓術後に根治切除が可能であった巨大肝原発PEComaの1例**
中嶋 駿介 (旭川医科大学内科学講座消化器血液腫瘍制御内科学分野)
- P-41 **PIVKA-II高値を示し, 組織学的に高度な褐色顆粒の沈着を認めた分類不能型肝細胞腺腫の1例**
星野 弘毅 (群馬大学肝胆膵外科学)