

一般演題

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 1 会場 (海峡メッセ下関 4F イベントホール)

一般演題 1 SVR 後発癌 1 8:00~8:35

司会 山田 涼子 (大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学)

- O-1 当科並びに関連施設における IFN free 治療後 SVR 例の肝癌発生, 再発の検討
熊本大学医学部消化器内科 立山 雅邦, ほか
- O-2 当院での C 型慢性肝疾患に対する DAA 治療の成績と治療後発癌について
山口県済生会下関総合病院消化器内科 花園 忠相, ほか
- O-3 HCV 関連 HCC 治療における DAA 治療の意義についての検討
富山大学医学部第三内科 田尻 和人, ほか
- O-4 慢性 C 型肝疾患に対する DAA 治療後の肝発癌予測因子の検討
済生会中和病院消化器内科 堂原 彰敏, ほか
- O-5 C 型慢性肝疾患における肝線維化マーカー (特に ELF スコア (ヒアルロン酸, PIIP, TIMP-1))
 の DAA 治療前後の推移と肝発癌に関する検討
久留米大学病院消化器内科 川口 俊弘, ほか

一般演題 2 SVR 後発癌 2 8:35~9:10

司会 今村 道雄 (広島大学病院消化器・代謝内科)

- O-6 DAA 治療による SVR は肝細胞癌再発リスクを低下させるか~初発肝細胞癌根治後の再発率の
 検討~大阪市立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学 池永 寛子, ほか
- O-7 DAA 治療後の SVR 後発癌についての検討
岡山大学病院消化器肝臓内科 和田 望, ほか
- O-8 Direct-acting antivirals 治療および Interferon 治療による SVR 達成後に発生した HCV 関連肝
 細胞癌切除例の検討大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学 松本 謙一, ほか
- O-9 C 型慢性肝疾患患者における血清 IGF-1 値と肝線維化または肝発癌との関連について
香川県立保健医療大学臨床検査学科 樋本 尚志, ほか
- O-10 Circulating MiR-122 and Let-7a level may predict HCC development in the patients with HCV af-
 ter DAA treatment.....昭和大学医学部内科学講座消化器内科学部門 市川 雪, ほか

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 2 会場 (海峡メッセ下関 10F 国際会議場)

一般演題 3 肝硬変/門亢症 1 8:00~8:35

司会 浪崎 正 (奈良県立医科大学内科学第三講座 (消化器・内分泌代謝内科))

- O-11 当院におけるルストロンボバグ反復投与の有効性と安全性の検討
広島赤十字・原爆病院消化器内科 福原 崇之, ほか
- O-12 慢性肝疾患における Zonulin 値の検討済生会今治病院内科 三宅 映己, ほか

- O-13 慢性肝疾患患者における SARC-F 日本語版と日本肝臓学会サルコペニア診断基準によるサルコペニア患者の特徴伊勢赤十字病院肝臓内科 濱岡 志麻, ほか
- O-14 肝不全が骨密度や骨微細構造に与える影響—HR-pQCT を用いた検討—長崎大学病院消化器内科 中村 裕, ほか
- O-15 肝細胞癌患者の骨格筋維持に対するカルニチン投与の有用性山口大学大学院医学系研究科消化器内科学 厚東由里佳, ほか

一般演題 4 肝硬変/門亢症 2 8:35~9:10

司会 片山 和宏 (大阪国際がんセンター肝胆膵内科)

- O-16 肝硬変患者の肝発癌における高血圧の意義大阪市立大学大学院医学研究科先端予防医療学 藤井 英樹, ほか
- O-17 体液貯留状態の非代償性肝硬変患者における腎機能保持にはトルバプタンの早期導入とフロセミド減量が必要である山口県立総合医療センター消化器内科 伊藤 沙恵, ほか
- O-18 慢性肝疾患患者において非蛋白呼吸商は ALBI grade と良く相関する兵庫医科大学病院肝胆膵内科 高田 亮, ほか
- O-19 サルコペニア評価における血清 Creatinine と血清 Cystatin C により算出される推測筋量の有効性長崎みなとメディカルセンター消化器内科 山道 忍, ほか
- O-20 肝性浮腫に対するトルバプタン効果に寄与する血管内皮機能の検討岡山大学病院消化器内科 足立 卓哉, ほか

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 3 会場 (海峡メッセ下関 9F 海峡ホール)

一般演題 5 非侵襲的診断法 1 8:00~8:35

司会 曾澤 信弘 (兵庫医科大学病院肝胆膵内科)

- O-21 慢性肝疾患患者のトータルマネジメントにおける CLDQ の有用性の検討富山大学医学部第三内科 二日市有花, ほか
- O-22 慢性 C 型肝炎における ALBI score の臨床的意義の検討香川大学医学部消化器神経内科 藤田 浩二, ほか
- O-23 肝予備能評価における線維化マーカー M2BPGi の有用性京都大学消化器内科 恵莊 裕嗣, ほか
- O-24 Combinational エラストグラフィーを用いた慢性肝疾患の肝線維化評価の有用性地方独立行政法人市立吹田市民病院消化器内科 吉田 雄一, ほか
- O-25 Transient elastography と血清線維化マーカーの比較検討群馬県済生会前橋病院消化器内科 齋藤 直人, ほか

一般演題 6 非侵襲的診断法 2 8:35~9:10

司会 黒松 亮子 (久留米大学病院内科学講座消化器内科部門・超音波診断センター)

- O-26 組織学的に F4 と診断された症例の, バイオインピーダンス法と身体測定による栄養状態の評価と予後との関係加納総合病院 森脇英一朗, ほか

- O-27 HCV 陽性者における肝線維化マーカー診断能と HbA1c との関連についての検討
 ……兵庫医科大学病院肝胆膵内科 霜野 良弘, ほか
- O-28 超音波エラストグラフィによる肝硬度測定が臨床診断に有用であった3症例
 ……兵庫医科大学病院 岸野 恭平, ほか
- O-29 肝障害急性期における MR エラストグラフィ (MRE) 弾性率について～肝障害改善後の MRE,
 肝生検結果との対比～ ……ベルランド総合病院消化器内科 浅田 翔平, ほか
- O-30 MRI を利用した肝切除限界予測と、腫瘍悪性度評価に関する検討
 ……徳島大学病院消化器移植外科 山田真一郎, ほか

第1日 12月12日(木)

第6会場(海峡メッセ下関1F 展示見本市会場 西)

一般演題7 NASH1 8:00～8:35

司会 赤羽たけみ(奈良県立医科大学内科学第三講座(消化器・内分泌代謝内科))

- O-31 脂肪肝の急性膵炎重症度と予後に与える影響に関する検討
 ……聖路加国際病院消化器内科 高須 綾香, ほか
- O-32 当科で長期経過を追えた1型筋強直性ジストロフィーに合併した非アルコール性脂肪性肝疾患
 3例 ……三重大学医学部消化器肝臓内科 長谷川浩司, ほか
- O-33 NAFLD において HSD17B13 遺伝子多型は PNPLA3 遺伝子多型の影響を軽減する
 ……京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科学 瀬古 裕也, ほか
- O-34 脂肪肝患者の75gOGTT検査の検討:MS合併と1時間血糖高値群および肝線維化・脂肪化と
 の関係(4年間の集積) ……すがの内科クリニック 菅野 雅彦
- O-35 非肥満症例における肝脂肪沈着と内臓脂肪蓄積の検討
 ……川崎医科大学総合内科学2 浦田 矩代, ほか

一般演題8 NASH2 8:35～9:10

司会 角田 圭雄(愛知医科大学肝胆膵内科学)

- O-36 当人間ドックセンターにおけるNAFLDとメタボリックシンドロームとの関連性について
 —6474例の検討— ……KKR 高松病院消化器内科 龍田 美和, ほか
- O-37 脂肪肝の有無により少量飲酒が男性の生活習慣病に与える影響の比較
 ……市立福知山市民病院消化器内科 原 祐, ほか
- O-38 当院Transient Elastography施行NAFLD患者の栄養調査および臨床的検討
 ……独立行政法人国立病院機構愛媛医療センター栄養管理室 田中 哉枝, ほか
- O-39 Elastography による脂肪肝からのNASH, 線維化進展例拾い上げの検討
 ……山口大学医学部附属病院肝疾患センター 日高 勲, ほか
- O-40 脂肪性肝疾患の線維化評価におけるAST-3PLT+20, FIB4 index, APRIの有用性
 ……岡山市立市民病院消化器内科・肝疾患センター 狩山 和也, ほか

一般演題9 NASH3 9:10~9:55

司会 是永 匡紹 (国立国際医療研究センター肝炎・免疫研究センター肝炎情報センター)

- O-41 人間ドック患者における肝線維化進展症例の拾い上げと線維化進展にかかわる因子の検討
.....川崎医科大学総合医療センター総合内科学2 石井 克憲, ほか
- O-42 生体電気インピーダンス法を用いた体組成計測によるNAFLD/NASHの肝線維化進展および治療効果予測香川大学医学部消化器・神経内科 米山 弘人, ほか
- O-43 非アルコール性脂肪性肝疾患 (NAFLD) の経過観察における非侵襲的肝線維化測定の意味
.....長崎大学病院消化器内科 宮明 寿光, ほか
- O-44 NAFLDの線維化に対するMRエラストグラフィ, 脂肪定量に対するPDFF値の有用性についての検討岐阜市民病院消化器内科 林 秀樹, ほか
- O-45 NAFLD患者における線維化に寄与するT細胞profileと脂肪酸代謝の関係
.....金沢大学附属病院消化器内科 清家 拓哉, ほか
- O-46 NBNC-HCCの特徴とAST-3PLT+20, APRI, FIB4 indexの発癌囲い込み能検証
.....岡山市立市民病院消化器内科・肝疾患センター 狩山 和也, ほか

一般演題10 NASH4 9:55~10:40

司会 兵庫 秀幸 (JA 広島総合病院消化器内科)

- O-47 NAFLD患者における高感度CRPと腫瘍性病変合併の関連についての検討
.....長崎大学病院消化器内科 原口 雅史, ほか
- O-48 非B非C肝癌の予後に関わる因子の検討神戸大学医学部消化器内科 矢野 嘉彦, ほか
- O-49 非B非C型肝細胞癌の背景因子と予後に関する検討
.....広島大学病院消化器・代謝内科 長沖 祐子, ほか
- O-50 MRI-PDFFを用いたSGLT2阻害薬のNAFLD患者に対する治療効果判定の検討
.....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 中嶋 駿介, ほか
- O-51 非アルコール性脂肪性肝疾患に対する運動療法の有効性に関するメタアナリシス
.....佐賀大学医学部肝臓・糖尿病・内分泌内科 高橋 宏和, ほか
- O-52 高TG血症を伴う肝疾患患者へのペマフィブラートの効果
.....出雲市立総合医療センター内科 佐藤 秀一, ほか

一般演題11 急性肝炎/ASH 10:40~11:10

司会 村上不二夫 (美祿市立美東病院)

- O-53 本邦における急性ウイルス性肝炎の現況長野赤十字病院消化器内科 森 宏光, ほか
- O-54 若年女性に発症した重症型アルコール性肝炎の一例
.....八尾市立病院消化器内科 瀬川 朋未, ほか
- O-55 当院におけるアルコール依存症患者に対するナルメフェンの初期使用経験について
.....岐阜大学医学部第一内科 華井 竜徳, ほか
- O-56 アルコール性肝硬変患者への精神保健科介入の効果
.....手稲溪仁会病院消化器病センター 松居 剛志, ほか

一般演題 12 肝線維化 (基礎) 11:10~11:35

司会 鍛治 孝祐 (奈良県立医科大学内科学第三講座 (消化器・内分泌代謝内科))

- O-57 老化肝星細胞における TGF β シグナル変化についての解析
大阪市立大学大学院医学研究科機能細胞形態学/
 大阪市立大学大学院医学研究科肝胆膵内科学 高田さゆり, ほか
- O-58 天然化合物 honokiol はオートファジーを介して肝星細胞の活性を低下させる
京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科学 片岡 星太, ほか
- O-59 改良コリン欠乏食マウス脂肪肝炎モデルにおける培養骨髄間葉系幹細胞投与の有効性評価と投与経路の検討山口大学大学院医学系研究科消化器内科学 佐々木 嶺, ほか

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 7 会場 (下関市生涯学習プラザ 2F 風のホール)

一般演題 13 HCC1 8:00~8:35

司会 多田 俊史 (姫路赤十字病院内科)

- O-60 肝細胞癌に対するラジオ波焼灼術の合併症とその対策
鳥取大学医学部附属病院消化器内科 松木由佳子, ほか
- O-61 Intermediate stage での再発肝細胞癌の RFA 治療の有効性の検討
松山赤十字病院肝臓・胆のう・膵臓内科 越智 裕紀, ほか
- O-62 門脈腫瘍栓を有する肝細胞癌に対する TACE の工夫
大阪赤十字病院消化器内科 喜多 竜一, ほか
- O-63 肝癌の局所制御及び集学的治療法としての放射線治療の検討
新潟大学大学院消化器内科学 上村 顕也, ほか
- O-64 肝動注化学療法で奏功が期待できる肝細胞癌の臨床的特徴
岡山大学病院消化器内科 大西 秀樹, ほか

一般演題 14 HCC2 8:35~9:10

司会 孝田 雅彦 (日野病院組合日野病院内科)

- O-65 当院における巨大肝細胞癌に対する治療の現状
市立函館病院・消化器病センター消化器内科 山本 義也, ほか
- O-66 当院における巨大肝細胞癌治療の現状松阪中央総合病院消化器内科 稲垣 悠二, ほか
- O-67 アルコール関連肝細胞癌 (HCC) の現状岡山市立市民病院消化器内科 湧田 暁子, ほか
- O-68 進行肝細胞癌に対する TKI 逐次療法の現状と短期成績
広島大学病院消化器・代謝内科 内川 慎介, ほか
- O-69 当院における切除不能肝細胞癌に対する分子標的薬の治療成績の検討
刈谷豊田総合病院内科 山本 崇文, ほか

一般演題 15 HCC3 9:10~9:45

司会 法正 恵子 (鳥取大学医学部附属病院検査部)

- O-70 切除不能肝癌予後延長における TKI sequential therapy と肝予備能評価の重要性
.....愛媛県立中央病院消化器病センター・内科 泉本 裕文, ほか
- O-71 進行肝細胞癌に対するソラフェニブ治療における有害事象及び治療効果と腸内細菌叢の検討
.....名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学 山本 健太, ほか
- O-72 傾向スコア分析を用いた進行肝細胞癌に対するソラフェニブ治療とレンバチニブ治療の後治療
を見据えた治療成績の検討熊本大学大学院消化器内科学 徳永 堯之, ほか
- O-73 薬物動態を考慮した肝癌レンバチニブ治療と有害反応
.....順天堂大学練馬病院消化器内科 大久保裕直, ほか
- O-74 肝細胞癌治療におけるチーム医療～レンバチニブ治療における薬剤師介入の効果の検討～
.....大阪市立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学 打田佐和子, ほか

一般演題 16 行政・コーディネーター 9:45~10:20

司会 榎本 大 (大阪市立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学)

- O-75 上天草市における C 型肝炎の現状と取り組み
.....上天草市立上天草総合病院 大堂 雅晴, ほか
- O-76 石川県における肝炎診療連携の現状金沢大学附属病院消化器内科 松川 弘樹, ほか
- O-77 当院における肝疾患相談センターの活動と今後の課題
.....新潟大学医歯学総合病院肝疾患相談センター 薛 徹, ほか
- O-78 当県における院内肝炎陽性者に対する取り組みの現状-肝炎医療コーディネーターの活用に向け
て三重大学医学部附属病院消化器肝臓内科 長谷川浩司, ほか
- O-79 薬物使用歴のある C 型慢性肝疾患例に対する DAA 治療の効果と課題
.....大阪市立大学医学部附属病院輸血部肝炎センター 田守 昭博, ほか

一般演題 17 受診勧奨 1 10:20~10:50

司会 永田 賢治 (宮崎大学医学部附属病院肝疾患センター)

- O-80 当院における肝炎ウイルス検査陽性者への通知システムに関する検討
.....地域医療機能推進機構九州病院内科 一木 康則, ほか
- O-81 当院における HCV 抗体陽性患者拾い上げの現状と取り組み
.....地方独立行政法人市立吹田市民病院消化器内科 内藤 雅文, ほか
- O-82 当院における肝炎アラートシステム構築前後の潜在性未治療肝炎症例の検討
.....福井県立病院消化器内科 砂子阪 肇, ほか
- O-83 県全体で取り組む院内肝炎ウイルス陽性者拾い上げ
.....福井県済生会病院内科 野ツ俣和夫, ほか

一般演題 18 受診勧奨 2 10:50~11:25

司会 本田 浩一 (大分大学医学部消化器内科)

- O-84 当院での HCV 抗体陽性患者の現状, 院内掘り起こしと院内連携取り組みの効果
.....岐阜県総合医療センター消化器内科 永野 淳二, ほか

- O-85 当院における院内肝炎ウイルス対策チーム活動
三豊総合病院消化器科 守屋 昭男, ほか
- O-86 当院における C 型肝炎患者の拾い上げのための取り組み
川崎医科大学総合医療センター総合内科学 2 西野 謙, ほか
- O-87 当院で導入・運用した多職種の間与する院内連携システムにより C 型肝炎ウイルス検査陽性者
 に対する受診勧奨・介入はどのように変化したか
岐阜県立多治見病院消化器内科 鬼頭 佑輔, ほか
- O-88 院内の肝炎ウイルス検査陽性患者に対する受診推奨システムとその導入効果
藤田医科大学医学部肝胆膵内科 川部 直人, ほか

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 8 会場 (下関市生涯学習プラザ 2F 宙のホール)

一般演題 19 AIH/PBC 9:00~9:35

司会 小森 敦正 (国立病院機構長崎医療センター臨床研究センター・肝臓内科)

- O-89 自己免疫性肝炎 (AIH) 患者のステロイド性骨粗鬆症患者に対するゾレドロン酸水和物の有効性
 に関する検討兵庫医科大学内科学肝胆膵科 郡山 隆志, ほか
- O-90 自己免疫性肝炎が原因と考えられる非代償性肝硬変に対してステロイド治療が奏功した 2 症例
市立奈良病院消化器内科 森 康二郎, ほか
- O-91 血清 IgG4 の著明な上昇を来たした自己免疫性肝炎の一例
甲南会甲南病院 松浦 敬憲, ほか
- O-92 ステロイド治療を行わずに寛解した IgG4 関連自己免疫性肝炎の一例
東北医科薬科大学 佐藤 麻理, ほか
- O-93 サルコイドーシスと原発性胆汁性胆管炎合併例に肝細胞癌と悪性リンパ腫が続発した一例
松下記念病院消化器内科 長尾 泰孝, ほか

一般演題 20 代謝/遺伝性 10:25~10:55

司会 高橋 祥一 (高陽ニュータウン病院消化器内科)

- O-94 糖尿病診療を契機に診断された遺伝性ヘモクロマトーシス (Ferroportin 病) の一例
川崎医科大学肝胆膵内科学 仁科 惣治, ほか
- O-95 副腎皮質機能不全を契機に診断に至った遺伝性ヘモクロマトーシスの 1 例
産業医科大学医学部第 3 内科学 本間 雄一, ほか
- O-96 グリコーゲン沈着により肝機能障害と肝腫大を来した 1 型糖尿病の 1 例
兵庫県立尼崎総合医療センター消化器内科 菱谷英里子, ほか
- O-97 肝疾患専門施設における潜在患者集団におけるライソゾーム酸性リパーゼ欠損症の出現頻度
 に関する検討長崎大学消化器内科 宮明 寿光, ほか

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 1 会場 (海峡メッセ下関 4F イベントホール)

一般演題 21 肝移植/再生 17:45~18:15

司会 石上 雅敏 (名古屋大学医学部附属病院消化器内科)

- O-98 肝硬変の急性非代償化・ACLF における増悪因子と生命予後の検討
慶應義塾大学医学部内科学 (消化器) 楮 柏松, ほか
- O-99 混合型肝癌に対する肝移植の適応
京都大学大学院医学研究科肝胆膵・移植外科 伊藤 孝, ほか
- O-100 肝切除後肝再生に関わる因子の検討
熊本市医師会熊本地域医療センター 岡部 弘尚, ほか
- O-101 肝硬変診療における地域包括期病院の役割と多職種連携
神戸朝日病院消化器科 金 秀基, ほか

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 2 会場 (海峡メッセ下関 10F 国際会議場)

一般演題 22 irAE 17:45~18:20

司会 宇都 浩文 (晴緑会宮崎医療センター病院消化器・肝臓病センター消化器内科)

- O-102 免疫チェックポイント阻害剤により Zone 3 necrosis を発症した免疫関連有害事象 (irAE) 性肝障害の 1 例
長岡赤十字病院消化器内科 吉川 成一, ほか
- O-103 免疫チェックポイント阻害剤投与中に発症した肝障害に関する検討
熊本大学大学院消化器内科学 川崎 剛, ほか
- O-104 免疫チェックポイント阻害薬による免疫関連有害事象の肝障害における IgG 値の変動に関しての検討
聖路加国際病院消化器内科 奥山 秀平, ほか
- O-105 当院における免疫チェックポイント阻害薬による肝障害症例の検討
大阪医科大学第二内科 横濱 桂介, ほか
- O-106 免疫チェックポイント阻害薬による薬剤性肝障害発症に関するリスクファクターの検討
名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学 伊藤 隆徳, ほか

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 3 会場 (海峡メッセ下関 9F 海峡ホール)

一般演題 23 HBV1 15:10~15:45

司会 柘植 雅貴 (広島大学病院消化器・代謝内科)

- O-107 B 型慢性肝炎に対する核酸アナログ併用 Peg-IFN α -2a の治療終了後 48 週目の HBs 抗原減少に対する効果
香川大学医学部附属病院消化器・神経内科 三村 志麻, ほか
- O-108 B 型慢性肝炎抗ウイルス治療例—HBs 抗原消失例の検討 (インターフェロン (IFN) 例と核酸アナログ (NA) 例の比較検討)
国立病院機構京都医療センター消化器内科 小畑 達郎, ほか

- O-109 Sequential 療法および Add-on 療法例における HBs 抗原低下に寄与する因子の検討
広島大学消化器・代謝内科 藤野 初江, ほか
- O-110 実臨床応用を目指した高感度 HBs 抗原定量法の有用性に関する検討
福井大学医学部内科学 (2) 分野 松田 秀岳, ほか
- O-111 B 型肝炎ウイルス Pre-S1 プロモーター変異がウイルス動態に与える影響
三重大学医学部附属病院消化器肝臓内科 爲田 雅彦, ほか

一般演題 24 HBV2 15:45~16:20

司会 藤原 圭 (名古屋市立大学大学院医学研究科消化器・代謝内科学)

- O-112 B 型慢性肝疾患に対するエンテカビル後発品への切り替えによる有効性と安全性の検討
熊本セントラル病院消化器内科 桑野 徹, ほか
- O-113 ETV から TAF へ変更した B 型慢性肝疾患におけるアドヒアランスと満足度のアンケート調査
埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科 中尾 将光, ほか
- O-114 ETV または TDF から TAF に切り替えた B 型慢性肝疾患患者の治療経過と肝硬度変化
名古屋医療センター消化器科 平嶋 昇, ほか
- O-115 バラクルードからテノホビルアラフェナミドフマル酸塩への B 型肝炎治療変更例でのクレアチニン, シスタチン C, 酒石酸抵抗性酸フォスファターゼ 5b の変化
長崎みなとメディカルセンター消化器内科 市川 辰樹, ほか
- O-116 B 型慢性肝疾患に対するテノホビル・アラフェナミド (TAF) の当施設における治療効果と安全性の検討
佐賀大学医学部肝臓・糖尿病・内分泌内科 井上 香, ほか

一般演題 25 HBV3 16:20~17:05

司会 平松 直樹 (大阪労災病院消化器内科)

- O-117 DLBCL 自家末梢血幹細胞移植併用大量化学療法 5 年後に再活性化をきたした HBV 既感染の 1 例
国立病院機構四国がんセンター消化器内科 浅木 彰則, ほか
- O-118 関節リウマチに対してアバタセプト投与中に B 型肝炎ウイルス再活性化を認めた 1 例
国立病院機構名古屋医療センター消化器科 浦田 登, ほか
- O-119 当院における B 型肝炎ウイルス再活性化対策の現状
岐阜県立多治見病院消化器内科 浦壁 憲司, ほか
- O-120 当院における「免疫抑制・化学療法により発症する B 型肝炎ガイドライン」の遵守状況
福岡大学医学部消化器内科 土屋 直壮, ほか
- O-121 当院での HBV 再活性化の現状と対策について大阪医科大学付属病院消化器内科/
 北摂総合病院消化器内科 西川 知宏, ほか
- O-122 改良された高感度 HBs 抗原定量法による B 型肝炎ウイルス再活性化モニタリングの有用性
名古屋市立大学病院中央臨床検査部 井上 貴子, ほか

一般演題 26 HBV4 17:05~17:50

司会 伊藤 清顕 (愛知医科大学肝胆膵内科)

- O-123 B 型肝炎治療対象例の選別における M2BPGi の有効性
奈良県立医科大学第三内科 辻 裕樹, ほか

- O-124 脂肪肝を合併する HBV 陽性の肝炎に肝生検を行った症例の検討
京都第一赤十字病院消化器内科 西村 健, ほか
- O-125 慢性 B 型肝炎疾患に対する脂肪性肝疾患の影響
兵庫医科大学肝胆膵内科 會澤 信弘, ほか
- O-126 HBs 抗原と HB コア関連抗原による B 型肝炎ウイルス関連肝細胞癌のリスク同定
聖マリアンナ医科大学消化器・肝臓内科 五十嵐洋介, ほか
- O-127 B 型肝炎ウイルス感染例における定期検査受診の重要性～HBV 関連肝細胞癌の臨床的背景因子
 の検討～鳥取大学医学部附属病院消化器内科 的野 智光, ほか
- O-128 B 型肝炎は核酸アナログ製剤投与中でも肝発癌が認められる
佐賀大学医学部附属病院肝臓・糖尿病・内分泌内科 岩根 紳治, ほか

第 1 日 12 月 12 日 (木)

第 4 会場 (海峡メッセ下関 8F 801 会議室)

一般演題 27 HCV1 15:10～15:55

司会 豊田 秀徳 (大垣市民病院消化器内科)

- O-129 C 型肝炎 SVR 例における HCV 排除後の HCV 抗体価の減衰
大垣市民病院薬剤部 中島めぐみ, ほか
- O-130 一般病院での高齢 C 型肝炎疾患症例に対する DAA 治療の現状
独立行政法人地域医療機能推進機構 (JCHO) 中京病院消化器内科 長谷川 泉, ほか
- O-131 当院における C 型慢性肝炎・肝硬変に対するエルバスビル・グラゾプレビル併用療法の検討
済生会和歌山病院 川口 雅功
- O-132 ゲノタイプ 1b+2b 混合感染に対して 2 度にわたって直接型抗ウイルス薬による治療を行った C
 型代償性肝硬変の 1 例福岡徳洲会病院肝臓内科 松本 修一, ほか
- O-133 Daclatasvir/Asunaprevir 併用療法再燃で P32del の出現を認めるも Sofosbuvir/Ledipasvir 併用
 療法が奏功した C 型慢性肝炎の 1 例渋川医療センター消化器内科 長島 多聞, ほか
- O-134 当院における C 型慢性肝疾患に対する DAAs の治療成績
兵庫医科大学肝胆膵内科 高嶋 智之, ほか

一般演題 28 HCV2 15:55～16:40

司会 宮瀬 志保 (創起会くまもと森都総合病院肝臓・消化器内科)

- O-135 グレカプレビル/ピブレンタスビル併用療法の治療効果及び安全性に関する検討 (多施設共同研
 究)岐阜市民病院消化器内科 鈴木 祐介, ほか
- O-136 当院におけるグレカプレビル・ピブレンタスビル療法の治療成績
久留米大学医療センター消化器内科 緒方 啓, ほか
- O-137 C 型慢性肝疾患におけるグレカプレビル・ピブレンタスビル併用療法の有効性および安全性に
 関する検討宮崎大学医学部内科学講座消化器血液学分野 永田 賢治, ほか
- O-138 DAA 治療歴のないグレカプレビル・ピブレンタスビル治療症例における 8 週投与例と 12 週投
 与例の背景比較: 代償性肝硬変症の判断基準について
大垣市民病院消化器内科 豊田 秀徳, ほか

- O-139 用量調節や対症療法は、Glecaprevir/Pibrentasvir 併用療法の有害事象による中止を防ぐ有効な手段である ……………群馬大学医学部消化器・肝臓内科 佐藤 賢, ほか
- O-140 重度腎機能障害合併 C 型慢性肝炎/代償性肝硬変に対するグレカプレビル・ピブレンタスビル療法についての検討 ……………関西労災病院消化器内科 有本 雄貴, ほか

一般演題 29 HCV3 16:40~17:25

司会 丸澤 宏之 (大阪赤十字病院消化器内科)

- O-141 グレカプレビル/ピブレンタスビルによる C 型肝炎治療時にタクロリムスの用量調節を行った 1 例 ……………京都府立医科大学消化器内科学 竹谷 祐榮, ほか
- O-142 DAA 治療後の C 型肝炎患者の体調, 心境の変化 ……………大阪医科大学消化器内科 津田 泰宏, ほか
- O-143 HCV 排除による筋肉量・栄養状態・QOL の推移 ……………兵庫医科大学肝胆膵内科 楊 和典, ほか
- O-144 DAA による HCV 駆除後のヘプシジン/フェリチン比およびエリスロフェロンの変化 ……………福岡大学医学部消化器内科 猪俣慎二郎, ほか
- O-145 C 型肝炎に対する sofosbuvir/ledipasvir 療法による肝硬度低下に関連する因子の検討 ……………藤田医科大学医学部肝胆膵内科 高村 知希, ほか
- O-146 C 型肝炎硬変に対する DAA 治療後の肝線維化パラメーターの変化について ……………大阪赤十字病院消化器内科 米門 秀行, ほか

一般演題 30 HCV4 17:25~18:10

司会 高口 浩一 (香川県立中央病院肝臓内科)

- O-147 C 型慢性肝疾患に対する DAA 治療後の MR エラストグラフィーによる肝硬度の検討 ……………東京女子医科大学東医療センター内科 木村 綾子, ほか
- O-148 C 型慢性肝疾患における DAA 治療後予後因子の検討 ……………名古屋市立大学大学院医学研究科消化器代謝内科学 飯尾 悦子, ほか
- O-149 DAA 治療 SVR 症例における肝硬度と食道静脈瘤の検討 ……………市立函館病院消化器病センター消化器内科 伊藤 淳, ほか
- O-150 実臨床における非代償性肝硬変に対するソホスブビル/ベルパタスビル治療症例の経過に関する検討 ……………地域医療機能推進機構大阪病院消化器内科 巽 信之, ほか
- O-151 C 型非代償性肝硬変に対するソホスブビル/ベルパタスビルの早期治療効果についての検討 ……………関西医科大学消化器肝臓内科/
関西医科大学総合医療センター肝臓病センター 村田 美樹, ほか
- O-152 当院における非代償性肝硬変症例に対する Sofosbuvir/Velpatasvir 療法の早期治療効果 ……………松山赤十字病院肝臓・胆のう・膵臓内科 眞柴 寿枝, ほか

第1日 12月12日(木)

第8会場(下関市生涯学習プラザ2F 宙のホール)

一般演題31 DILI 15:10~15:55

司会 釈迦堂 敏(福岡大学医学部消化器内科)

- O-153 ステロイド投与が奏功したテルビナフィン塩酸塩による薬剤性肝障害の1例
.....日本生命病院消化器内科 北田 隆起, ほか
- O-154 Methotrexateによる薬剤性肝障害の病理学的検討
.....佐世保中央病院消化器内科 加茂 泰広, ほか
- O-155 当院における薬剤リンパ球刺激試験(DLST)陽性の薬物性肝障害の現況
.....広島市立安佐市民病院消化器内科 柁木 慶一, ほか
- O-156 抗リウマチ薬(レフルノミド), 抗結核薬(イソニアジド)による薬物性肝障害が疑われた一例
.....札幌徳洲会病院消化器内科 東 直樹, ほか
- O-157 Acetaminophen increases the risk of complications in hepatitis A: a nationwide longitudinal study using claims data.....Seoul National University College of Medicine, Seoul National University Bundang Hospital, Republic of Korea JIN-WOOK KIM, ほか
- O-158 ステロイドパルス療法後に発症した急性肝障害の1例
.....国立病院機構岡山医療センター消化器内科/
公立学校共済組合中国中央病院 万波 智彦, ほか

第2日 12月13日(金)

第4会場(海峡メッセ下関8F 801会議室)

一般演題32 HCC4 8:30~9:15

司会 山下 太郎(金沢大学附属病院総合診療部)

- O-159 初発のNonB/C高齢巨大肝細胞癌へマイクロソフィアを用いて治療した2例
.....医療法人東和会第一東和会病院 中村 憲, ほか
- O-160 アミオダロン肝を背景に再発を繰り返した肝細胞癌の一例
.....市立豊中病院・消化器内科 向井 香織, ほか
- O-161 多発性再発性肝細胞癌に対しソラフェニブ・レゴラフェニブ sequential 療法を含む集学的治療により完全奏功が得られた2例一般財団法人住友病院消化器内科 安井 悠, ほか
- O-162 C型慢性肝炎に対する抗ウイルス療法後に発症し, 肝切除術を施行され, 多彩な腫瘍像を呈した多発肝腫瘍の2例東京都済生会中央病院一般・消化器外科 門多 由恵, ほか
- O-163 若年女性に発症し, 再発を繰り返した多発肝細胞癌に対して生体肝移植を含む集学的治療を行った一例三重大学医学部附属病院消化器・肝臓内科 杉本 龍亮, ほか
- O-164 慢性肝疾患患者における肝細胞癌発症因子の検討: 診療データベースを用いた比例ハザード分析塩野義製薬株式会社 吉田真奈美, ほか

一般演題 33 肝腫瘍 1 9:15~9:50

司会 佐藤 秀一 (出雲市立総合医療センター内科)

- O-165 若年胆管癌組織を使った癌抑制遺伝子の探索
大阪市立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学 川村 悦史, ほか
- O-166 鑑別診断において造影超音波が有用であった多血性の肝内胆管癌 (腫瘍形成型) の 1 例
近畿大学医学部消化器内科 友岡 瑞樹, ほか
- O-167 C 型慢性肝炎の SVR 後に診断された細胆管細胞癌の 1 例
国立病院機構熊本医療センター消化器内科 志茂田美紀, ほか
- O-168 肝内門脈静脈シャントによる多発 HNF-1 α inactivated type 肝細胞性腺腫 (HCA) の一症例
神戸朝日病院消化器科 金 秀基, ほか
- O-169 マイクロスフィアによる肝動脈塞栓術が有効であった肝限局性結節性過形成の 1 例
戸畑共立病院肝臓内科 松垣 諭, ほか

一般演題 34 肝腫瘍 2 9:50~10:25

司会 廣岡 昌史 (愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学)

- O-170 高齢者に自然発生した肉腫様変化をともなった低分化肝癌の一症例
神戸朝日病院消化器科 金 秀基, ほか
- O-171 青年期発症の肝芽腫の 1 例
熊本大学大学院生命科学研究部消化器内科学 檜原 哲史, ほか
- O-172 肝癌治療後に神経内分泌腫瘍を認めた一例
前橋赤十字病院消化器内科 滝澤 大地, ほか
- O-173 診断に苦慮した肝に認められた神経内分泌癌の一例
岡山市立総合医療センター岡山市立市民病院 村上 詩歩, ほか
- O-174 長期経過を観察し得た B 型慢性肝炎に合併した肝原発 MALT リンパ腫の 1 切除例
福井県立病院消化器内科 清水 吉晃, ほか

一般演題 35 肝腫瘍 3 10:25~11:10

司会 狩山 和也 (岡山市立市民病院消化器内科・肝疾患センター)

- O-175 (取り下げ)
- O-176 好酸球性胃腸炎に合併した好酸球性肝臓炎症性偽腫瘍の一例
平塚市民病院 谷口 礼央, ほか
- O-177 胸水貯留を契機に診断に至った IgG4 関連肝炎炎症性偽腫瘍の高齢女性の一例
佐久総合病院佐久医療センター消化器内科 福島 秀樹, ほか
- O-178 閉塞性黄疸を来した多発肝嚢胞の 1 例
神戸大学医学部附属病院消化器内科 畑澤 友里, ほか
- O-179 肝内に多発した限局性脂肪沈着の一例和歌山県立医科大学第二内科 前島 秀哉, ほか
- O-180 当院で過去 5 年間に経験した肝膿瘍 50 例の検討
長野赤十字病院消化器内科 若林 俊一, ほか

第 2 日 12 月 13 日 (金)

第 5 会場 (海峡メッセ下関 8F 804 会議室)

一般演題 36 肝硬変/門亢症 3 8:30~9:15

司会 長沖 祐子 (マツダ株式会社マツダ病院消化器内科)

- O-181 利尿剤の利用は慢性肝障害患者において腎機能低下を助長させる
.....JCHO 徳山中央病院消化器内科 沖田 幸祐, ほか
- O-182 難治性腹水に対し, 腹水濾過濃縮再静注療法が著効した 2 例
.....兵庫県立尼崎総合医療センター消化器内科 出田 雅子, ほか
- O-183 当院肝硬変症例に伴う難治性腹水に対する腹水濾過濃縮再静注法の検討
.....三豊総合病院 川地 紘通, ほか
- O-184 肝性腹水に対するトルバプタンの有効症例の検討
.....藤田医科大学ばたね病院消化器内科 松浦 弘尚, ほか
- O-185 肝性腹水に対するトルバプタンの治療効果に寄与する因子の検討
.....市立伊丹病院消化器内科 今中 和穂, ほか
- O-186 有腹水肝硬変症例に対する tolvaptan 投与前後の M2BPGi の経時的变化とその臨床的意義
.....新潟大学大学院消化器内科 高村 昌昭, ほか

一般演題 37 肝硬変/門亢症 4 9:15~9:50

司会 西川 浩樹 (兵庫医科大学肝胆膵内科)

- O-187 当院における肝硬変患者に対する BCAA 高含有経腸栄養剤使用状況について
.....兵庫医科大学内科学肝胆膵科 坂井 良行, ほか
- O-188 慢性肝疾患患者における SARC-F 日本語版のスクリーニング性能及び妥当性の検討
.....伊勢赤十字病院糖尿病・代謝内科 井田 諭, ほか
- O-189 当院の肝硬変 233 症例における高齢者と非高齢者の比較検討
.....東金九十九里地域医療センター東千葉メディカルセンター消化器内科 黒杉 茜, ほか
- O-190 酢酸亜鉛製剤 (Zinc Acetate (ZA)) 投与による肝硬変症例の肝機能障害改善効果について
.....独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院消化器内科 徳田 有記, ほか
- O-191 筋肉量低下が消化管静脈瘤破裂患者の予後に及ぼす影響
.....奈良県総合医療センター消化器内科 相原 洋祐, ほか

一般演題 38 肝硬変/門亢症 5 9:50~10:35

司会 法水 淳 (労働者健康安全機構大阪労災病院消化器内科, 肝臓内科)

- O-192 Coaxial Balloon Catheter system を用いた BRTO の有用性
.....名古屋大学医学部消化器内科 石津 洋二, ほか
- O-193 当院における慢性肝疾患患者に対するルストロンボグ使用の現状
.....兵庫県立尼崎総合医療センター消化器内科 梅田 誠, ほか
- O-194 血小板数 5 万/ μ l 未満の肝硬変症例に対するルストロンボグの有効性
.....金沢大学附属病院消化器内科 朝日向良朗, ほか

- O-195 アンチトロンビン III 低下を伴う門脈血栓症に対する乾燥濃縮人アンチトロンビン III 製剤の初期使用経験 浜松医科大学附属病院肝臓内科 下山 真, ほか
- O-196 当科での肝硬変患者における門脈血栓症の集計結果
..... 飯塚病院肝臓内科 森田 祐輔, ほか
- O-197 当院における門脈血栓症治療の検討 横浜南共済病院消化器内科 西郡 修平, ほか

一般演題 39 手術・手技 10:35~11:10

司会 佐伯 一成 (山口大学大学院医学系研究科消化器内科学)

- O-198 肝穿刺治療における抗血小板・抗凝固剤の現状
..... 京都桂病院消化器センター消化器内科 池田 敦之, ほか
- O-199 腹腔鏡下系統的肝切除術における肝切離法と手術成績
..... 大阪大学大学院医学系研究科外科学講座消化器外科学 野田 剛広, ほか
- O-200 肝癌診療ガイドラインにおける腹腔鏡下肝切除の適応内病変と適応外病変の比較検討
..... 静岡県立静岡がんセンター肝胆膵外科 岡村 行泰
- O-201 肝悪性腫瘍に対する 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検討を含めて 大阪赤十字病院消化器内科 木村 達, ほか
- O-202 多発肝腫瘍に対する腹腔鏡下肝切除術の手術成績
..... 大阪大学消化器外科 富丸 慶人, ほか

第 2 日 12 月 13 日 (金)

第 6 会場 (海峡メッセ下関 1F 展示見本市会場 西)

一般演題 40 レンバチニブ 1 8:30~9:15

司会 葛谷 貞二 (名古屋大学医学部附属病院消化器内科)

- O-203 当院におけるレンバチニブの治療成績 香川労災病院消化器内科 出口 章広, ほか
- O-204 当院におけるレンバチニブ初期治療経験
..... 佐賀県医療センター好生館肝胆膵内科 村山賢一郎, ほか
- O-205 切除不能進行肝細胞癌に対する Lenvatinib の至適導入時期の検討
..... 愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学 田中 孝明, ほか
- O-206 進行肝細胞癌に対するレンバチニブの奏功に寄与する因子と予備能変化についての検討
..... 北海道大学病院消化器内科 山田 鍊, ほか
- O-207 レンバチニブ血中濃度と血小板減少に関する検討
..... 大分大学医学部消化器内科 本田 浩一, ほか
- O-208 当院におけるレンバチニブの初期治療成績 三重大学消化器肝臓内科 山本 憲彦, ほか

一般演題 41 レンバチニブ 2 9:15~9:50

司会 上嶋 一臣 (近畿大学病院消化器内科)

- O-209 レンバチニブの減量投与の治療成績 (ソラフェニブと比較して)
..... 岐阜大学医学部消化器病態学 高井 光治, ほか

- O-210 当院における切除不能肝細胞癌に対する Lenvatinib の有効性と安全性
関西労災病院 岩本 剛幸, ほか
- O-211 肝細胞癌に対するレンバチニブの使用経験
奈良県総合医療センター消化器内科 久保 貴裕, ほか
- O-212 長期病勢コントロールを見据えた TACE 不応・進行肝癌に対するレンバチニブ投与方法の検討
虎の門病院肝臓センター内科 中村 聡, ほか
- O-213 肝細胞癌の遠隔転移病変に対するレンバチニブの効果
福岡赤十字病院肝臓内科 早田 哲郎, ほか

一般演題 42 レンバチニブ 3 9:50~10:25

司会 北本 幹也 (県立広島病院消化器内科)

- O-214 肝細胞癌に対してレンバチニブを投与した症例の腫瘍縮小効果の判定の比較
金沢大学附属病院消化器内科 高田 昇, ほか
- O-215 肝細胞癌に対するレンバチニブ投与前後における CT 画像変化の検討
明和病院内科 西島 規浩, ほか
- O-216 レンバチニブ耐性を予測する circulating microRNA の網羅的解析
香川大学医学部消化器・神経内科 森下 朝洋, ほか
- O-217 造影超音波による腫瘍血流定量評価を用いた Lenvatinib の早期治療効果予測
京都大学消化器内科 恵莊 裕嗣, ほか
- O-218 Dose intensity に着目した Lenvatinib の治療効果を引き出すための工夫
京都大学消化器内科 恵莊 裕嗣, ほか

一般演題 43 レンバチニブ 4 10:25~11:00

司会 黒川 典枝 (山口大学医学部附属病院総合診療部)

- O-219 肝癌に対するレンバチニブ治療の多施設共同研究—肝機能の推移と治療効果との関連について—
京都府立医科大学消化器内科学 高橋 彩, ほか
- O-220 進行肝細胞癌におけるレンバチニブ投与例の予後因子の検討
姫路赤十字病院内科 多田 俊史, ほか
- O-221 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や奏功に関する検討
広島大学病院消化器・代謝内科 山岡 賢治, ほか
- O-222 当院におけるレンバチニブ治療における安全性の検討
神戸朝日病院消化器科 金 秀基, ほか
- O-223 実臨床におけるレンバチニブの安全性と有効性
大阪赤十字病院消化器内科 坂本 梓, ほか

第 2 日 12 月 13 日 (金)

第 7 会場 (下関市生涯学習プラザ 2F 風のホール)

一般演題 44 興味深い症例 1 8:30~9:15

司会 仁科 惣治 (川崎医科大学肝胆膵内科)

- O-224 C 型肝炎を背景に早期濃染する初発結節を認め、病理学的に Bile duct adenoma と確定し得た一症例 神戸朝日病院消化器科 金 秀基, ほか
- O-225 多彩な合併症をきたした成因不明の急性肝不全の一例 福岡徳洲会病院肝臓内科 金山 泰成, ほか
- O-226 妊娠一過性甲状腺機能亢進症に伴い肝機能障害をきたした一例 常滑市民病院 山田 恵一, ほか
- O-227 8 週間の Glecaprevir/Pibrentasvir 治療後に再燃し、12 週間の Glecaprevir/Pibrentasvir 再投与で SVR が得られた C 型慢性肝炎の 1 例 桐生厚生総合病院内科 福地 達, ほか
- O-228 高度肝障害のためグレカプレビル・ピブレンタスビル療法を早期に中止したゲノタイプ 3a 型 C 型肝炎の 1 例 豊橋市民病院 内藤 岳人, ほか
- O-229 混合型肝癌術後多発再発に対しレンバチニブが抗腫瘍効果を示した一例 伊勢崎市民病院内科 柴崎 充彦, ほか

一般演題 45 興味深い症例 2 9:15~10:05

司会 河岡 友和 (広島大学病院消化器・代謝内科)

- O-230 脂肪肝に合併した脾 SANT (sclerosing angiomatoid nodular transformation) の一例 香川県立中央病院肝臓内科 永野 拓也, ほか
- O-231 肝癌との鑑別が困難であったトキソカラ症の一例 大阪警察病院 武田 梨里, ほか
- O-232 未診断の肝硬変症に HEV 感染を合併し肝不全に進展した 1 死亡例: HEV 抗体価の特異な推移 鈴鹿中央総合病院消化器内科 岡野 宏, ほか
- O-233 直腸癌, 狭心症, 前立腺癌罹患後, 肝細胞癌を発症した糖尿病合併脂肪肝の 1 症例 大分大学医学附属病院消化器内科 齋藤 衆子, ほか
- O-234 食道静脈瘤破裂を契機とし発見し, 経過観察中に増大傾向をきたし診断に苦慮した Multiacinar Regenerative Nodule の一例 山口労災病院消化器内科 播磨 陽平, ほか
- O-235 心臓下面の肝細胞癌への RFA の経験 製鉄記念室蘭病院放射線科 湯浅 憲章, ほか
- O-236 動注化学放射線治療を含む集学的治療により良好な治療効果が得られた Vp4 肝細胞癌 (HCC) の 2 例 国際医療福祉大学三田病院 梅田瑠美子, ほか

一般演題 46 興味深い症例 3 10:05~10:55

司会 田中 裕子 (小郡第一総合病院消化器内科)

- O-237 血尿で発症した肝細胞癌膀胱転移の一例 神戸大学医学部附属病院消化器内科 安富栄一郎, ほか
- O-238 肝細胞癌に対するソラフェニブ投与により尋常性乾癬の増悪を来した一例 愛媛県立中央病院消化器内科 安達 朋子, ほか

- O-239 肝動注併用化学療法と RFA を併用し経過良好な大腸癌肝転移症例
医療法人いたの会久留米中央病院 板野 哲, ほか
- O-240 後区域グラフトを選択した生体肝移植の 1 例
大阪大学大学院医学系研究科外科学講座消化器外科学 横田 祐貴, ほか
- O-241 生体肝移植後 13 年で食道静脈瘤の治療を要したドナーの一例
桐生厚生総合病院内科 竝川 昌司, ほか
- O-242 固有肝動脈瘤に対してステント支援下コイル塞栓術を施行した一例
新潟市民病院消化器内科 大崎 暁彦, ほか
- O-243 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
淀川キリスト教病院外科 土田 忍, ほか