

《ワークショップの部》

ワークショップ1:「飲」「食」と消化器疾患の新知見

4月26日(土) 13:50~16:20

第5会場(京王プラザホテル 4階 扇)

司会:高木 智久(京都府立医科大学消化器内科)

森 英毅(慶應義塾大学医学部内科学(消化器))

- WS1-1 食物繊維が紡ぐ腸内環境と老化関連疾患予防戦略
[基調講演] (京都府立医科大学附属病院消化器内科) 高木 智久(たかぎ ともひさ)
- WS1-2 日本食スコア 12-component modified Japanese Diet Index (mJDI12) が口腔・腸内細菌叢へ及ぼす影響についての縦断研究
(弘前大学大学院医学研究科消化器血液免疫内科学講座) 佐藤 諭(さとう さとし)
(弘前大学医学部附属病院光学医療診療部) 珍田 大輔
(弘前大学大学院医学研究科消化器血液免疫内科学講座) 飯野 勢
(弘前大学大学院医学研究科先制医療学講座) 三上 達也
(弘前大学大学院医学研究科消化器血液免疫内科学講座) 櫻庭 裕文
- WS1-3 10年間の食生活習慣が各臓器へ及ぼす影響について
(新潟大学医歯学総合病院消化器内科/新潟大学大学院医歯学総合研究科消化器疾患診療ネットワーク講座)
上村 博輝(かみむら ひろてる), 五十嵐 聡
(新潟大学医歯学総合病院消化器内科) 寺井 崇二
(新潟大学医歯学総合病院消化器内科/新潟大学大学院医歯学総合研究科消化器疾患診療ネットワーク講座)
小島 雄一, 柴田 理
(新潟大学医歯学総合病院消化器内科) 高綱 将史, 木村 成宏, 高橋 一也
(新潟県厚生農業協同組合連合会けいなん総合病院) 平野 正明
(長岡技術科学大学) 野中 尋史
- WS1-4 一般成人の脂肪肝に関与する「飲」「食」習慣と血中代謝産物
(国立国際医療研究センター肝疾患研究部) 嘉数 英二(かかず えいじ), 美野 正彰,
考藤 達哉
- WS1-5 肥満外科治療による腸内細菌叢の変化と肥満関連合併症マーカーの関連性~E. coliに着目して~
(金沢大学消化器内科) 林 智之(はやし ともゆき), 飯田 宗穂, 吉尾 隆利,
山下 太郎
- WS1-6 肥満進展における CCR9-CCL25 を介した小腸-内臓脂肪連関の検討
(慶應義塾大学医学部内科(消化器)) 春日 良介(かすがりょうすけ), 中本 伸宏,
尾城 啓輔, 碓井 真吾, 谷木 信仁, 田淵 貴也, 岡田はるか, 中代 幸江,
上野 真, 金井 隆典

- WS1-7 肝細胞外 ATP/adenosine 可視化ゼブラフィッシュモデルを用いた SLD 病態の解明
(大分大学医学部附属病院消化器内科) 得丸 智子 (とくまる ともこ), 齋藤 衆子,
内田 宅郎, 岩尾 正雄, 荒川 光江, 遠藤 美月, 水上 一弘
- WS1-8 逆流性食道炎発症への飲酒の影響と口腔内細菌との関連性
(徳島大学病院消化器内科/
徳島大学キャンパスライフ健康支援センター保健管理部門/
公立学校共済組合四国中央病院消化器内科)
曾我部正弘 (そがべ まさひろ)
(公立学校共済組合四国中央病院消化器内科) 香川美和子, 末内 辰尚
(徳島大学病院消化器内科) 樫原 孝典, 喜田 慶史, 友成 哲, 河野 豊,
佐藤 康史, 岡久 稔也, 高山 哲治
- WS1-9 腸管上皮保護作用を有する 3-アミノ安息香酸の含有食品探索と潰瘍性大腸炎における代謝異常の解明
(東京慈恵会医科大学内科学講座消化器・肝臓内科) 田中 美帆 (たなか みほ),
豊永 貴彦, 猿田 雅之
- WS1-10 Plant-based diet の炎症性腸疾患および他の消化器疾患への効果
(市立秋田総合病院消化器内科) 千葉 満郎 (ちば みつろう)
- WS1-11 自己免疫性膵炎における飲酒の影響に関する検討
(東北大学大学院医学系研究科消化器病態学) 菊田 和宏 (きくた かずひろ),
佐野 貴紀, 正宗 淳
- WS1-12 ビタミン A 代謝が自己免疫性膵炎の発症に及ぼす効果の解明
(近畿大学病院消化器内科) 栗本 真之 (くりもと まさゆき), 大塚 康生, 三長 孝輔,
工藤 正俊, 渡邊 智裕

ワークショップ 2：消化器癌に対する遺伝子パネル検査の現状と課題

4 月 25 日 (金) 9:00~11:30

第 2 会場 (京王プラザホテル 5 階 コンコード C)

司会: 武藤 学 (京都大学大学院医学研究科腫瘍内科学講座)

奥川 喜永 (三重大学医学部附属病院ゲノム医療部)

- WS2-1 がんゲノム医療の臨床実装の課題
[基調講演] (国立がん研究センター先端医療開発センター) 土原 一哉 (つちはら かつや)
- WS2-2 ctDNA による MRD 検査が拓くがん診療の未来
(九州大学大学院消化器・総合外科) 沖 英次 (おき えいじ)
- WS2-3 大阪豊能医療圏の医療従事者における包括的ゲノムプロファイリングの認知度調査～消化器科医師とその他の医師との比較
(市立豊中病院消化器内科内視鏡部) 西田 勉 (にしだ つとむ)
(市立豊中病院) 川瀬 朋乃, 今村 博司, 富田 尚裕

- WS2-4 消化器癌ゲノム医療の発展には何が足りないのか？
(千葉大学医学部附属病院腫瘍内科/千葉大学医学部附属病院がんゲノムセンター)
大野 泉 (おおの いずみ)
(千葉大学大学院医学研究院消化器内科学) 加藤 直也
- WS2-5 消化管癌患者に対するがん遺伝子パネル検査の現状と課題
(三重大学医学部附属病院ゲノム医療部/三重大学大学院消化管・小児外科)
北嶋 貴仁 (きたじま たかひと), 奥川 喜永
(三重大学大学院消化管・小児外科) 今岡 裕基, 志村 匡信, 川村 幹雄,
安田 裕美, 大北 喜基, 吉山 繁幸, 大井 正貴, 間山 裕二
- WS2-6 実臨床における胃・食道胃接合部腺癌に対するがん遺伝子パネル検査の現状
(神奈川県立がんセンター消化器内科) 中野間 紘 (なかのま ひろし), 古田 光寛,
大西 美沙, 瀧 崇哲
(神奈川県立がんセンター消化器外科) 山田 貴允
(神奈川県立がんセンター消化器内科) 滝沢 耕平, 古瀬 純司, 町田 望
(横浜市立大学消化器内科学教室) 前田 愼
- WS2-7 小腸腺癌の分子生物学的特徴と化学療法の有効性について
(東京大学医学部附属病院消化器内科) 藤澤 剛太 (ふじさわ ごうた), 林 猛志,
玉田 健次, 岩田 琢磨, 宮川 佑, 鈴木 伸三, 早河 翼, 藤城 光弘
- WS2-8 膵胆道癌に対する遺伝子パネル検査の現状と課題
(愛知県がんセンター消化器内科) 大城 恵吾 (おおしろ けいご), 奥野のぞみ,
原 和生
- WS2-9 膵癌におけるリキッドバイオプシーを用いた包括的ゲノムプロファイリングの有用性
(熊本大学病院消化器内科) 大塚 郁弥 (おおつか ふみや)
(熊本大学病院消化器内科/熊本大学病院がんゲノムセンター) 宮本 英明
(熊本大学病院消化器内科) 吉成 元宏, 岩崎 肇, 久木山直貴, 稲田 浩気
(熊本大学病院消化器内科/熊本大学病院がんゲノムセンター) 榎原 哲史
(熊本大学病院消化器外科) 林 洋光
(熊本大学病院消化器内科) 田中 靖人
- WS2-10 本邦における *ERBB1, 2* 病的変化を有する胆道癌の現状と課題
(横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター/横浜市立大学附属市民総合医療センターがんゲノム診療科)
杉森 愼 (すぎもり まこと)
(横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター) 三輪 治生
(横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター/横浜市立大学附属市民総合医療センターがんゲノム診療科)
廣谷あかね
(横浜市立大学消化器内科学) 鈴木 良優, 合田 賢弘, 入江 邦泰
(横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター) 野崎 昭人,
森本 学, 沼田 和司
(横浜市立大学消化器内科学) 前田 愼

- WS2-11 消化器癌に対する遺伝子パネル検査と二次的所見への対応
 (札幌医科大学附属病院消化器内科/札幌医科大学遺伝医学) 室田 文子 (むろた あやこ)
 (札幌医科大学腫瘍内科学講座) 高田 弘一
 (札幌医科大学附属病院消化器内科) 仲瀬 裕志

ワークショップ3：消化器、肝胆膵疾患におけるバイオマーカーの探索

4月24日(木) 14:20~16:50

第6会場 (京王プラザホテル 3階 グレース)

司会：上野 義之 (山形大学医学部内科学第二講座)

久松 理一 (杏林大学医学部消化器内科学)

- WS3-1 炎症性腸疾患領域におけるバイオマーカー開発の現状—臨床への応用を目指して—
 [基調講演] (東邦大学医療センター佐倉病院消化器内科) 松岡 克善 (まつおか かつよし)
- WS3-2 クロウン病の内視鏡的活動性評価におけるロイシンリッチ $\alpha 2$ グリコプロテインと便中カルプロテクチンの関係
 (名古屋大学医学部附属病院光学医療診療部) 河村 達哉 (かわむら たつや)
 (名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学) 山村 健史
 (名古屋大学医学部附属病院光学医療診療部) 中村 正直
 (名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学) 前田 啓子
 (名古屋大学医学部附属病院光学医療診療部) 澤田つな騎
 (名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学) 石川 恵里
 (名古屋大学医学部附属病院光学医療診療部) 廣瀬 崇
 (名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学) 古川 和宏
 (名古屋大学大学院医学系研究科生物統計学) 大北 宗由
 (名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学) 川嶋 啓揮
- WS3-3 炎症性腸疾患における抗インテグリン $\alpha v \beta 6$ 抗体の人種差に関する検討
 (東北大学病院消化器内科) 角田 洋一 (かくた よういち), 澤橋 基, 内藤 健夫,
 正宗 淳
- WS3-4 食道がん患者の軟口蓋粘膜の網羅的解析による新規バイオマーカー探索
 (熊本大学病院消化器内科) 長岡 克弥 (ながおか かつや), 脇 幸太郎, 具嶋 亮介,
 宮本 英明, 古田 陽輝, 松野 健司, 山崎 明, 田山紗代子, 直江 秀昭,
 田中 靖人

- WS3-5 高感度メタル化解析法によるリキッドバイオプシー検査は早期胃癌診療のバイオニアとなり得るか？
 (山口大学大学院医学系研究科消化器内科学) 中村 克彦 (なかむら かつひこ),
 浜辺 功一, 伊藤 駿介, 五嶋 敦史
 (山口大学医学部附属病院光学医療診療部) 橋本 真一
 (山口大学大学院医学系研究科臨床検査・腫瘍学) 末廣 寛
 (山口大学大学院医学系研究科基礎検査学分野) 西川 潤
 (山口大学大学院医学系研究科臨床検査・腫瘍学) 山崎 隆弘
 (山口大学大学院医学系研究科消化器内科学) 高見 太郎
- WS3-6 大腸癌肝転移における Histopathological growth pattern の臨床病理学的意義
 (旭川医科大学外科学講座/旭川医科大学外科学講座消化管外科学分野)
 水上 奨一朗 (みずかみ しょういちろう)
 (旭川医科大学外科学講座消化管外科学分野) 庄中 達也
 (旭川医科大学外科学講座) 高橋 裕之
 (旭川医科大学外科学講座消化管外科学分野) 武田 智宏, 大原みずほ, 谷 誓良
 (旭川医科大学外科学講座) 島田 慎吾, 今井 浩二
 (旭川医科大学外科学講座消化管外科学分野) 長谷川公治
 (旭川医科大学外科学講座) 横尾 英樹
- WS3-7 肝細胞癌の代謝機能に基づいた分子学的分類と画像学的バイオマーカーの検索
 (近畿大学病院消化器内科) 青木 智子 (あおき ともこ), 西田直生志, 工藤 正俊,
 田北 雅弘, 萩原 智, 南 康範, 上嶋 一臣, 依田 広
- WS3-8 肝細胞癌に対するアテゾリズマブ・ベバシズマブ治療反応性予測のための分子ラジオミクスシグネチャーの同定
 (三重大学医学部附属病院消化器内科) 田中 隆光 (たなか たかみつ), 藤原 直人,
 川村 聡, 玉井 康将, 爲田 雅彦, 重福 隆太, 小倉 英, 田中 秀明
 (三重大学医学部附属病院肝胆膵移植外科) 水野 修吾
 (三重大学医学部附属病院消化器内科) 中川 勇人
- WS3-9 切除不能進行肝細胞癌患者に対する複合免疫療法時におけるシングルセル解析を用いた治療効果予測因子の検討
 (大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学/JCHO 大阪病院消化器内科)
 西尾 啓 (にしお あきら)
 (大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学) 小玉 尚宏, 大工 和馬, 前阪 和城,
 村井 一裕, 田畑 優貴, 齋藤 義修, 疋田 隼人, 巽 智秀, 竹原 徹郎
- WS3-10 PSC と UC における抗インテグリン $\alpha v \beta 6$ 自己抗体の臨床的意義
 (京都大学医学部附属病院消化器内科) 栗田 威 (くわだ たけし), 塩川 雅広
 (関西電力病院) 吉田 裕幸
 (京都大学医学部附属病院消化器内科) 西川 義浩, 山本 修司
 (神戸大学大学院医学研究科内科学講座消化器内科学分野) 児玉 裕三
 (関西電力病院) 千葉 勉
 (京都大学医学部附属病院消化器内科) 妹尾 浩

- WS3-11 膵癌における EUS-TA 検体を用いた KRAS 変異解析の有用性
(東京大学医学部附属病院消化器内科) 遠藤 剛 (えんどう こう), 石垣 和祥,
高原 楠晃, 藤城 光弘
- WS3-12 インスリノーマのインスリン分泌責任病変の新規マーカーの探索
(東京科学大学大学院・消化器病態学) 勝田 景統 (かつだ ひろむね)
(東京科学大学消化器内科) 伊藤 剛, 申 貴広
(東京科学大学大学院・消化器病態学) 武藤 智弘
(東京科学大学病理診断科) 木脇 裕子
(東京科学大学肝胆膵外科) 赤星 径一, 工藤 篤, 伴 大輔
(東京科学大学消化器内科) 岡本 隆一

ワークショップ 4: ヘリコバクターピロリ診療のアップデートと全除菌時代に残された課題

4 月 24 日 (木) 9:00~11:30

第 10 会場 (京王プラザホテル 43 階 スターライト)

司会: 村上 和成 (大分大学医学部消化器内科)

磯本 一 (鳥取大学医学部消化器腎臓内科学分野)

- WS4-1 ヘリコバクターピロリ診療: 全除菌時代に残された課題
[基調講演] (鳥取大学医学部消化器腎臓内科学) 磯本 一 (いそもと はじめ)
- WS4-2 内視鏡的に切除したヘリコバクター・ピロリ除菌後胃癌・腺腫症例に関する多施設共同
観察研究 (結果報告)
(鳥取大学医学部附属病院消化器内科) 八島 一夫 (やしま かずお), 河口剛一郎,
磯本 一
(鳥根大学医学部内科学講座第二) 石原 俊治
- WS4-3 *Helicobacter pylori* 除菌後胃癌に対する光線力学的内視鏡イメージングの有効性と安全
性: 多機関共同前向き研究
(明石市立市民病院消化器内科) 安田 剛士 (やすだ たけし)
(鳥取大学医学部消化器腎臓内科学) 池淵雄一郎, 菓 裕貴, 佐々木祐一郎
(長崎大学病院消化器内科) 赤司 太郎
(横浜市立市民病院消化器内科) 小池 祐司
(京都府立医科大学附属病院消化器内科) 土肥 統
(鹿児島大学病院消化器内科) 佐々木文郷
(香川大学医学部附属病院消化器内科) 小原 英幹
(鳥取大学医学部消化器腎臓内科学) 磯本 一

- WS4-4 *Helicobacter pylori* 未感染胃腫瘍における T1b/進行癌症例の検討
 (島根大学医学部附属病院消化器内科) 岸本 健一 (きしもと けんいち)
 (島根大学医学部附属病院光学医療診療部) 柴垣広太郎
 (島根大学医学部附属病院消化器内科) 田中 晋作, 高橋 佑典, 末光 信介,
 古谷 聡史
 (島根大学医学部附属病院光学医療診療部) 大嶋 直樹
 (島根大学医学部附属病院消化器内科) 石村 典久, 石原 俊治
- WS4-5 除菌後長期経過例に対する背景粘膜評価による胃癌リスク層別化の可能性
 (新潟県立がんセンター新潟病院消化器内科) 小林 正明 (こばやし まさあき),
 兼古 祐輔, 佐野 知江, 今井 径卓, 塩路 和彦
- WS4-6 血清胃炎マーカーの PPI 内服状況別にみた ESD 後異時性胃癌発生予測因子としての臨床的意義
 (広島大学病院消化器内科) 瀧川 英彦 (たきがわ ひでひこ), 豊島 元, 卜部 祐司
 (広島大学病院内視鏡医学講座) 桑井 寿雄
 (広島大学病院消化器内科) 岡 志郎
- WS4-7 空間トランスクリプトーム解析を用いた, 除菌後胃における発癌高リスク腺管の特徴の解析
 (京都大学医学部附属病院消化器内科) 網野 遥 (あみの はるか)
 (神戸市立医療センター西市民病院) 清水 孝洋
 (京都大学医学部附属病院消化器内科) 伊藤 卓彦
 (京都桂病院) 寺村 茉莉
 (京都大学医学部附属病院消化器内科) 三嶋眞紗子, 大塚 義, 竹田 治彦,
 二階堂光洋, 高井 淳, 妹尾 浩
- WS4-8 胃癌発症におけるピロリ以外の胃粘膜細菌叢と宿主の分子異常
 (関西医科大学内科学第三講座) 下釜 翼 (しもがま つばさ), 田原 智満,
 四十万卓也, 小林三四郎, 中村 尚宏, 高橋 悠, 本澤 有介, 齊藤 詠子,
 深田 憲将, 長沼 誠
- WS4-9 *H. pylori* 持続感染による年齢層別胃炎動態の推移
 (大分大学医学部先端医療科学科/大分大学医学部消化器内科)
 兒玉 雅明 (こだま まさあき)
 (大分大学医学部消化器内科) 水上 一弘, 村上 和成
- WS4-10 ヘリコバクターピロリ三次除菌治療についてのシステムティックレビュー・ネットワークメタアナリシス
 (横浜市立大学附属病院消化器内科) 須江聡一郎 (すえ そういちろう)
 (新宿つるかめクリニック) 田中 龍
 (横浜市立大学附属病院消化器内科) 小野寺 翔, 前田 慎
- WS4-11 *Helicobacter pylori* 感染および除菌と大腸癌罹患との関連性
 (山形大学医学部内科学第二 (消化器内科学) 講座) 土屋 裕子 (つちや ひろこ),
 佐々木 悠, 阿部 靖彦, 八木 周, 水本 尚子, 小野里祐介, 伊藤 南,
 渡部 貴大, 上野 義之

WS4-12 ラテックス法の血清抗体測定法による中学生ピロリ菌検診の問題点

(青森県総合健診センター内科) 下山 克 (しもやま ただし)
(弘前大学医学部附属病院) 珍田 大輔
(岬台医院) 品川 博樹

ワークショップ5：炎症性腸疾患の非侵襲的病勢評価方法の進歩

4月26日(土) 9:00~11:30

第2会場(京王プラザホテル 5階 コンコードC)

司会：江崎 幹宏(佐賀大学医学部内科学講座消化器内科)

小林 拓(北里大学北里研究所病院炎症性腸疾患先進治療センター)

WS5-1 潰瘍性大腸炎の治療選択における便中好酸球由来ニューロトキシン測定の有用性の検討
(島根大学医学部附属病院消化器内科) 三島 義之(みしま よしゆき), 田中 晋作,

古谷 聡史, 岡 明彦, 大嶋 直樹, 川島 耕作, 石原 俊治

WS5-2 血清プロテオーム解析による既存検査系を活用した潰瘍性大腸炎の内視鏡的活動性を反映するバイオマーカーの探索と検証

(東北大学消化器病態学分野) 伊藤 啓紀(いとう ひろのり), 角田 洋一, 諸井林太郎,
正宗 淳

WS5-3 潰瘍性大腸炎の罹患範囲別にみたLRGと糞便マーカーの粘膜治癒予測性能の差

(愛媛県立中央病院消化器内科) 北畑 翔吾(きたはた しょうご), 村上 大晟,
大西 慶, 泉本 裕文, 兼光 梢, 川村 智恵, 黒田 太良, 大濱日出子,
壺内 栄治, 二宮 朋之

WS5-4 Leucine-rich alpha-2 glycoprotein 値に影響を及ぼす潰瘍性大腸炎の疾患要因分析

(京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科) 堀川はるな(ほりかわ はるな),
内山 和彦, 高木 智久, 村上 瑛基, 井上 健
(京都府立医科大学付属北部医療センター消化器内科) 尾松 達司
(京都府立医科大学大学院医学研究科生体免疫栄養学) 内藤 裕二
(京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科) 伊藤 義人

WS5-5 潰瘍性大腸炎においてLRGは内視鏡的および組織学的寛解を良好に判定する

(東京科学大学病院光学医療診療部) 河本 亜美(かわもと あみ)
(武蔵野赤十字病院消化器内科) 田中 将平
(草加市立病院消化器内科) 渡辺 翔
(東京科学大学病院消化器内科) 藤井 俊光
(東京科学大学病院光学医療診療部) 大塚 和朗
(武蔵野赤十字病院消化器内科) 黒崎 雅之
(草加市立病院消化器内科) 矢内 常人
(東京科学大学病院消化器内科) 岡本 隆一

- WS5-6 潰瘍性大腸炎における de-escalation 後の便中カルプロテクチン測定意義
(熊本大学病院消化器内科) 古田 陽輝 (ふるた ようき), 中島 昌利, 鶴田 結子,
山崎 明, 具嶋 亮介, 直江 秀昭
(大腸肛門病センター高野病院) 中村 寧, 高野 正太
(熊本大学病院消化器内科) 田中 靖人
- WS5-7 臨床的寛解例における LRG 測定による予後予測の有効性はクローン病と潰瘍性大腸炎
で異なる
(関西医科大学内科学第三講座) 本澤 有介 (ほんざわ ゆうすけ), 中村 尚広,
深田 憲将, 長沼 誠
- WS5-8 経会陰腸管エコーの直腸壁肥厚早期改善は, 潰瘍性大腸炎の組織学的粘膜治癒を予測す
る
(北里大学北里研究所病院炎症性腸疾患先進治療センター)
佐上晋太郎 (さがみ しんたろう)
(北里大学北里研究所病院病理診断科) 前田 一郎
(北里大学北里研究所病院炎症性腸疾患先進治療センター/北里大学北里研究所病院消
化器内科)
阿曾沼邦央, 中野 雅
(北里大学北里研究所病院炎症性腸疾患先進治療センター) 日比 紀文
(北里大学北里研究所病院炎症性腸疾患先進治療センター/北里大学北里研究所病院消
化器内科)
小林 拓
- WS5-9 潰瘍性大腸炎の大腸全摘後回腸囊炎における抗インテグリン $\alpha v \beta 6$ 抗体の有用性
(京都大学大学院医学研究科消化器内科) 中西 梨紗 (なかにし りさ), 栗田 威,
塩川 雅広
(関西電力病院消化器内科) 千葉 勉
(京都大学大学院医学研究科消化器内科) 妹尾 浩
- WS5-10 クローン病小腸病変における経腹超音波検査の有用性
(岡山大学病院消化器内科) 高原 政宏 (たかはら まさひろ), 平岡佐規子, 竹内 桂子,
石黒美佳子, 青山 祐樹, 井川 翔子, 井口 俊博, 大塚 基之
- WS5-11 クローン病の小腸狭窄病変に対する腸管エコー検査を用いた非侵襲的評価は, 小腸内視
鏡検査の所見を予測できるか
(杏林大学医学部消化器内科学) 森久保 拓 (もりくほ ひろむ), 三好 潤,
小松 悠香, 藤麻 武志, 荻原 良太, 小栗 典明, 松浦 稔, 久松 理一

- WS5-12 腸管ペーチェット病の腸管超音波による活動性スコア作成および検証
 (公立大学法人横浜市立大学附属市民総合医療センター炎症性腸疾患 (IBD) センター/
 横浜市立大学消化器内科学)
 谷口 勝城 (やぐち かつき)
 (公立大学法人横浜市立大学附属市民総合医療センター炎症性腸疾患 (IBD) センター)
 国崎 玲子
 (横浜市立大学附属市民総合医療センター臨床検査部) 佐藤 翔, 海老名俊明
 (横浜市立大学消化器内科学/横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病セン
 ター)
 沼田 和司
 (公立大学法人横浜市立大学附属市民総合医療センター炎症性腸疾患 (IBD) センター)
 木村 英明
 (横浜市立大学消化器内科学) 前田 慎

ワークショップ 6: 消化管疾患の病態理解を深める研究

4月24日(木) 9:00~11:30

第6会場 (京王プラザホテル 3階 グレース)

司会: 永原 章仁 (順天堂大学医学部消化器内科)

土屋輝一郎 (筑波大学医学医療系消化器内科)

- WS6-1 正常頬粘膜の遺伝子変異クローンからみた食道がんリスク評価法の確立
 (京都大学医学部附属病院腫瘍内科) 横山 顕礼 (よこやま あきら)
 (京都大学医学部附属病院消化器内科/京都大学白眉センター) 垣内 伸之
 (京都大学医学部附属病院腫瘍内科) 武藤 学
- WS6-2 日本人のバレット食道～食道腺癌シークエンスにおけるエピゲノム異常
 (関西医科大学内科学第三講座) 四十万谷卓也 (しじまや たくや), 田原 智満,
 下釜 翼, 小林三四郎, 中村 尚広, 高橋 悠, 本澤 有介, 富山 尚,
 深田 憲将, 長沼 誠
- WS6-3 経口抗生剤投与が腸管バリア傷害を増悪し食道胃接合部腺癌を進展させる
 (東北大学大学院消化器病態学分野) 小笠原光矢 (おがさわら こうや), 須藤洗一郎,
 宇野 要
 (東北大学東北メディカル・メガバンク機構) 玉原 亨
 (東北大学大学院消化器病態学分野) 浅野 直喜, 正宗 淳
- WS6-4 迷走神経路による胃粘膜障害感知システムと恒常性維持機構の解析
 (東京大学医学部附属病院消化器内科) 岩田 祐典 (いわた ゆうすけ), 早河 翼,
 塩川 俊郎, 塩見 千尋, 村上 恵太, 黒川 憲, 井原聡三郎, 鈴木 伸三,
 木下 裕人, 藤城 光弘

- WS6-5 実験的腸炎において Arginase 2 を介して産生される Spermidine の抗炎症効果の検討
(九州大学大学院病態機能内科学) 今津 愛介 (いまづ のりゆき), 横手 章人,
川床慎一郎, 長末 智寛, 松野 雄一
(九州大学大学院病態機能内科学/九州大学病院光学医療診療部) 藤岡 審
(九州大学大学院病態機能内科学) 川崎 啓祐, 梅野 淳嗣
(九州大学大学院病態機能内科学/九州大学病院国際医療部) 森山 智彦
(九州大学大学院病態機能内科学) 鳥巢 剛弘
- WS6-6 炎症性腸疾患における抗活性型 IL-18 抗体の抗炎症および抗線維化作用の新展開
(名古屋大学医学部附属病院消化器内科) 前田 啓子 (まえだ けいこ), 山村 健史,
川嶋 啓揮
- WS6-7 腸管上皮間 CD4+T 細胞分化におけるスプライシングバリエント Cbf β 2 の機能解析
(慶應義塾大学予防医療センター) 大野 恵子 (おおの けいこ)
(慶應義塾大学医学部内科学 (消化器)) 吉松 裕介
(慶應義塾大学医学部内視鏡センター) 筋野 智久
(慶應義塾大学医学部内科学 (消化器)) 金井 隆典
- WS6-8 潰瘍性大腸炎病変部上皮特異的因子による病態解明
(筑波大学医学医療系消化器内科) 鈴木 宏清 (すずき ひろすみ), 福田 智史,
澤藤 拓, 土屋輝一郎
- WS6-9 ヒト腸上皮の傷害・再生過程を再現する新規 2 次元培養法
(東京科学大学病院消化器内科) 藤井 悟 (ふじい さとる), 関口 修平,
大科 枝里, 岡本 隆一
- WS6-10 生体の代謝に関連する大腸腺腫内癌のトランスクリプトーム変化の解析
(山形大学医学部附属病院第二内科) 佐藤 瞭 (さとう りょう), 佐々木 悠
(山形大学医学部附属病院第二内科/山形大学医学部附属病院光学医療診療部)
阿部 靖彦, 八木 周
(山形大学医学部附属病院第二内科) 水本 尚子, 小野里祐介, 伊藤 南,
渡部 貴大, 土屋 裕子, 上野 義之
- WS6-11 播種細胞 (DTC) オルガノイドを活用した, 大腸癌微小転移巣の顕在化のメカニズム
の解明
(医療法人徳洲会宇治徳洲会病院外科) 長山 聡 (ながやま さとし)
(がん研究会がん研究所細胞生物部) 八尾 良司, 坂原 瑞穂, 夏目 康子
(医療法人徳洲会宇治徳洲会病院外科) 橋本 恭一, 中山 雄介, 我如古理規,
岡本三智夫, 久保田良浩
- WS6-12 Regnase-1 は Nfkbiz mRNA の分解を介して IL-17 signaling を制御することで大腸腫瘍
の発育を抑制する
(京都大学医学部附属病院消化器内科) 井口恵里子 (いぐち えりこ), 高井 淳,
大江 夏美, 藤井 洋佑, 上野 真行, 三嶋眞紗子, 犬塚 義, 竹田 治彦,
妹尾 浩

ワークショップ7：十二指腸腫瘍の臨床病理学的特徴と内視鏡治療

4月25日（金）9：00～11：30

第10会場（京王プラザホテル 43階 スターライト）

司会：九嶋 亮治（滋賀医科大学医学部病理学講座）

矢作 直久（慶應義塾大学腫瘍センター）

- WS7-1 表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍の多様性と病理診断上の問題点
[基調講演] （慶應義塾大学医学部病理学教室）関根 茂樹（せきね しげき）
- WS7-2 十二指腸上皮性腫瘍・非腫瘍の内視鏡鑑別診断アルゴリズムに関する前向き検証試験
（慶應義塾大学医学部腫瘍センター）中山 敦史（なかやま あつし）
（慶應義塾大学医学部内視鏡センター）加藤 元彦
（慶應義塾大学医学部消化器内科）窪澤 陽子
（慶應義塾大学医学部腫瘍センター）矢作 直久
- WS7-3 表在型非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍と *Helicobacter pylori* 感染・粘液形質・内視鏡像
に関する検討
（獨協医科大学病院内科学（消化器）講座）吉永 智則（よしなが ともり），
郷田 憲一，近藤 真之，阿部圭一朗，金森 瑛，富永 圭一
（獨協医科大学病院病理診断科）石田 和之
（獨協医科大学病院内科学（消化器）講座）入澤 篤志
- WS7-4 胃型形質を示す非乳頭部十二指腸腺腫・癌の臨床病理学的特徴
（松山赤十字病院胃腸センター）山本 翔太（やまもと しょうた），蔵原 晃一
（松山赤十字病院病理診断科）大城 由美
（順天堂大学大学院医学研究科人体病理病態学）八尾 隆史
（松山赤十字病院胃腸センター）清森 亮祐，平田 敬，江頭信二郎，池上 幸治，
白井 慎平
- WS7-5 大腸 Traditional serrated adenoma に類似した SNADET の内視鏡及び病理学的特徴
（千葉大学医学部附属病院消化器内科）沖元謙一郎（おきもと けんいちろう）
（千葉大学医学部附属病院病理部病理診断科）松坂 恵介
（千葉大学医学部附属病院消化器内科）松村 倫明，石川 翼，太田 佑樹，
對田 尚，加藤 順，加藤 直也
- WS7-6 十二指腸腫瘍に対する内視鏡治療戦略
[基調講演] （慶應義塾大学腫瘍センター）矢作 直久（やはぎ なおひさ）
- WS7-7 表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する PI-UEMR の有用性に関する検討
（横浜市立大学附属病院肝胆膵消化器病学）三澤 昇（みさわ のぼる），日暮 琢磨，
井上喬二郎，鈴木 瞳，田村 繁樹，中島 淳
- WS7-8 表在性非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍の細胞形質による治療への影響
（東京大学医学部附属病院光学医療診療部）角嶋 直美（かくしま なおみ）
（東京大学医学部附属病院消化器内科）栗原 光果，三浦 裕子，水谷 浩哉，
大木 大輔，辻 陽介，藤城 光弘
（東京大学医学部附属病院病理部）名和 純一，牛久 哲男

- WS7-9 Brunner 腺からみた表在型非乳頭部十二指腸腫瘍の臨床病理学的評価と内視鏡治療成績
 (大阪医科薬科大学第二内科) 高山 和樹 (たかやま かずき), 岩坪 太郎
 (大阪医科薬科大学病理学教室) 石田 光明
 (大阪医科薬科大学第二内科) 佐々木 駿, 箱田 明俊, 菅原 徳瑛, 太田 和寛
 (大阪医科薬科大学病理学教室) 廣瀬 善信
 (医療法人ラポール会青山病院) 樋口 和秀
 (大阪医科薬科大学第二内科) 西川 浩樹
- WS7-10 粘膜下腫瘍様形態を呈する十二指腸腫瘍に対する内視鏡治療
 (京都府立医科大学消化器内科学) 小畑 僚平 (おぼた りょうへい), 土肥 統,
 岩井 直人, 植原 知暉, 由本 純基, 落合都萌子, 向井 啓起, 瀬谷真由子,
 吉田 直久, 小西 英幸

ワークショップ 8：膵癌治療成績向上のための集学的治療戦略

4月26日(土) 13:50~16:20

第8会場(京王プラザホテル 42階 高尾)

司会：海野 倫明(東北大学大学院消化器外科学)

池田 公史(国立がん研究センター東病院肝胆膵内科)

- WS8-1 術前補助療法施行後の切除可能膵癌に対する再発リスク因子解析
 (札幌医科大学腫瘍内科学講座) 吉田 真誠 (よしだ まこと), 村松 丈児, 石川 和真
 (札幌医科大学消化器内科学講座) 榎木 喜晴
 (札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座) 今村 将史
 (製鉄記念室蘭病院消化器内科) 斎藤 聖也
 (北海道がんセンター消化器内科) 永島 裕之
 (王子総合病院消化器内科) 渡辺 大地
 (札幌医科大学腫瘍内科学講座) 高田 弘一
- WS8-2 術前化学療法前の腫瘍マーカーでの層別化による、治療戦略の再考
 (山梨大学医学部附属病院消化器外科) 川井田博充 (かわいだ ひろみち)
- WS8-3 膵辺縁に局在する切除可能膵癌手術例に関する検討
 (愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学) 石川 将 (いしかわ しょう),
 小泉 光仁, 實藤 洋伸, 丸井 香織, 國分 勝仁, 沼田 結希
 (国立病院機構四国がんセンター) 大野 芳敬
 (愛媛大学医学部附属病院総合臨床研修センター) 熊本 天児
 (愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学) 日浅 陽一

- WS8-4 80 歳以上の高齢者 R/BR 膵癌に対する多施設での診療実態
 (札幌医科大学医学部消化器内科学講座) 柁木 喜晴 (まさき よしはる)
 (札幌医科大学医学部消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座) 木村 康利
 (札幌医科大学医学部腫瘍内科学講座) 吉田 真誠
 (北海道大学病院消化器内科) 川本 泰之, 榎谷 将城
 (北海道大学病院消化器外科 II) 中村 透
 (旭川医科大学病院消化器内科) 岩本 英孝
 (手稲溪仁会病院消化器内科) 本谷 雅代
 (札幌医科大学医学部消化器内科学講座) 仲瀬 裕志
- WS8-5 当院における Borderline resectable 膵癌に対するゲムシタビン・ナブパクリタキセル併用療法による術前化学療法の治療成績
 (公益財団法人がん研究会がん研有明病院肝胆膵内科) 武田 剛志 (たけだ つよし), 佐々木 隆
 (公益財団法人がん研究会がん研有明病院肝胆膵外科) 井上 陽介
 (公益財団法人がん研究会がん研有明病院肝胆膵内科) 三重 堯文, 古川 貴光, 岡本 武士, 尾阪 将人
 (公益財団法人がん研究会がん研有明病院肝胆膵外科) 高橋 祐
 (公益財団法人がん研究会がん研有明病院肝胆膵内科) 笹平 直樹
- WS8-6 術前補助化学療法を中心とした切除可能境界膵癌に対する治療戦略
 (金沢大学附属病院消化器内科) 西谷 雅樹 (にしに まさき), 寺島 健志, 鷹取 元, 山下 太郎
- WS8-7 腹腔細胞診陽性膵癌に対する集学的治療
 (東北大学病院総合外科) 伊関 雅裕 (いせき まさひろ), 水間 正道, 日下 彬子, 青木 修一, 三浦 孝之, 前田 晋平, 石田 晶玄
 (東北大学大学院消化器病態学分野) 糸 潔, 正宗 淳
 (東北大学病院総合外科) 海野 倫明
- WS8-8 当施設における切除不能局所進行膵癌に対する conversion surgery の適応
 (慶應義塾大学病院一般・消化器外科) 田中 真之 (たなか まさゆき), 北郷 実, 八木 洋, 阿部 雄太, 長谷川 康, 堀 周太郎, 中野 容, 上村 翔, 北川 雄光
- WS8-9 膵癌切除後の肺転移再発に対する肺切除症例の検討
 (京都大学医学部附属病院消化器内科) 西川 義浩 (にしかわ よしひろ), 松森 友昭, 豊田 文興, 塩川 雅広, 福田 晃久
 (京都大学医学部附属病院腫瘍内科) 松原 淳一
 (京都大学医学部附属病院肝胆膵移植外科) 穴澤 貴行, 長井 和之, 波多野悦朗
 (京都大学医学部附属病院消化器内科) 妹尾 浩
- WS8-10 当院における膵癌術後再発症例に対する多剤併用化学療法の治療成績
 (大阪国際がんセンター肝胆膵内科) 木ノ本草己 (きのもと たくみ), 池澤 賢治, 高田 良司, 木積 一浩, 占部真貴子, 甲斐 優吾
 (大阪国際がんセンター消化器外科) 和田 浩志, 後藤 邦仁
 (大阪国際がんセンター肝胆膵内科) 大川 和良

- WS8-11 切除不能局所進行膀胱癌に対する重粒子線治療の治療成績
(国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 QST 病院)
黒崎 宏貴 (くろさき ひろき), 篠藤 誠, 磯崎 哲朗, 山田 滋, 瀧山 博年,
山口有輝子, 石川 仁
- WS8-12 化学療法を行う切除不能膀胱癌患者に対する成分栄養剤による栄養療法の有効性: 無作為
化比較試験
(岐阜大学医学部附属病院消化器内科) 上村 真也 (うえむら しんや), 岩下 拓司,
清水 雅仁

ワークショップ 9: 結腸・直腸癌における集学的治療

4月24日(木) 14:20~16:50

第10会場(京王プラザホテル 43階 スターライト)

司会: 渡邊 純 (関西医科大学医学部下部消化管外科講座)

坂東 英明 (国立がん研究センター東病院消化管内科)

- WS9-1 Future direction of total neoadjuvant therapy for locally advanced rectal cancer
[基調講演] (国立研究開発法人国立がん研究センター東病院医薬品開発推進部門, 消化管内科)
吉野 孝之 (よしの たかゆき)
- WS9-2 Total Neoadjuvant Therapy の開発とプレジジョン医療への展望
(地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター消化器外科)
賀川 義規 (かがわ よしのり)
(関西医科大学下部消化管外科講座) 渡邊 純
(九州大学大学院消化器・総合外科) 安藤 幸滋
(大阪医療センター外科) 加藤 健志
(国立がん研究センター東病院消化管内科) 坂東 英明
(東京大学大学院医学系研究科公共健康医学専攻生物統計学分野) 大庭 幸治
(神戸大学大学院医学研究科内科系講座放射線医学分野放射線医工学部門) 坪山 尚広
(横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター) 平澤 欣吾
(九州大学大学院消化器・総合外科) 沖 英次
(国立がん研究センター中央病院臨床検査科医薬品開発推進部門ゲノム医療
開発推進室)
角南久仁子
- WS9-3 MSI-H 直腸癌に対する集学的治療開発の現状と展望
(国立がん研究センター東病院消化管内科) 坂東 英明 (ばんどう ひであき)
- WS9-4 切除可能 BRAF V600E 変異型大腸癌遠隔転移に対する新たな周術期治療開発
(国立がん研究センター東病院肝胆膵外科/国立がん研究センター東病院消化管内科)
小林 信 (こばやし しん)

- WS9-5 切除可能局所進行直腸癌における集学的治療開発「臨床病期 III の下部直腸癌に対する total neoadjuvant therapy および選択的側方リンパ節郭清の意義に関するランダム化比較第 III 相試験 (JCOG2207)」
(地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪国際がんセンター消化器外科)
安井 昌義 (やすい まさよし)
(がん研究会有明病院放射線治療部/日本臨床腫瘍研究グループ JCOG) 田口 千藏
(昭和大学病院放射線治療科/日本臨床腫瘍研究グループ JCOG) 伊藤 芳紀
(大阪国際がんセンター腫瘍内科/日本臨床腫瘍研究グループ JCOG) 工藤 敏啓
(国立がん研究センター中央病院臨床研究支援部門/日本臨床腫瘍研究グループ JCOG)
橋本 直佳, 佐野 裕亮, 水澤 純基, 福田 治彦
(国立がん研究センター中央病院大腸外科/日本臨床腫瘍研究グループ JCOG)
塚本 俊輔
(国立がん研究センター中央病院消化管内科/日本臨床腫瘍研究グループ JCOG)
高島 淳生
- WS9-6 直腸癌に対する集学的治療～Nonoperative management の成績～
(がん研究会有明病院大腸外科直腸がん集学的治療センター)
山口 智弘 (やまぐち ともひろ), 野口 竜剛, 南原 翔, 甲津 卓実, 坂本 貴志,
松井 信平, 向井 俊貴, 秋吉 高志
- WS9-7 進行直腸癌に対する Total neoadjuvant therapy の治療成績
(三重大学医学部附属病院消化管小児外科) 川村 幹雄 (かわむら みきお), 志村 匡信,
今岡 裕基
(三重大学医学部附属病院ゲノム診療科) 北嶋 貴仁, 奥川 喜永
(三重大学医学部附属病院消化管小児外科) 大北 喜基, 大井 正貴, 間山 裕二
- WS9-8 閉塞性大腸癌に対する術前化学療法の有用性に関する多機関後ろ向き観察研究 (YCOG 2101)
(横浜市立大学消化器・腫瘍外科学) 小澤真由美 (おざわ まゆみ), 中川 和也
(横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター外科/関西医科大学下部消化管
外科学講座)
渡邊 純
(みなと赤十字病院外科) 田 鍾寛
(横浜市立大学市民総合医療センター消化器病センター外科) 諏訪 雄亮
(横須賀共済病院外科) 諏訪 宏和
(NTT 東日本関東病院外科) 樺山 将士
(藤沢市民病院外科) 山岸 茂
(横浜市立大学消化器・腫瘍外科学) 石部 敦士, 遠藤 格
- WS9-9 遠隔転移を有する直腸癌骨盤内再発に対する骨盤内再発巣切除の有用性
(奈良県立医科大学消化器・総合外科/奈良県立医科大学附属病院中央内視鏡部)
岩佐 陽介 (いわさ ようすけ), 小山 文一
(奈良県立医科大学消化器・総合外科) 高木 忠隆, 庄 雅之

ワークショップ 10：肝線維化・肝発癌における基礎と臨床の融合

4月26日(土) 13:50~16:20

第2会場(京王プラザホテル 5階 コンコードC)

司会：考藤 達哉(国立国際医療研究センター肝炎・免疫研究センター)

吉治 仁志(奈良県立医科大学消化器内科学講座)

- WS10-1 肝星細胞におけるエポキシエイコサトリエン酸代謝異常は肝線維化を促進する
(大阪公立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学) 池永 寛子(いけなが ひろこ)
(大阪公立大学大学院医学研究科機能細胞形態学) 松原 勤
(大阪公立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学) 榎本 大, 小谷 晃平,
元山 宏行, 小塚 立蔵, 藤井 英樹, 打田佐和子, 田守 昭博, 河田 則文
- WS10-2 脂肪性肝疾患の肝線維化進展における脂肪酸不飽和化酵素 FADS2 の役割
(順天堂大学医学部消化器内科) 今 一義(こん かずよし), 福原 京子,
池嶋 俊亮, 池嶋 健一
- WS10-3 肝星細胞において TNFAIP3 はケモカイン発現抑制を介して肝炎を制御する
(東京科学大学消化器病態学) 三好 正人(みよし まさと), 渡壁 慶也, 稲田 賢人,
持田 知洋, 金子 俊, 村川美也子, 中川 美奈
(東京科学大学消化器病態学/東京科学大学疾患生理機能解析学) 柿沼 晴
(東京科学大学消化器病態学/東京科学大学肝臓病態制御学) 朝比奈靖浩
(東京科学大学消化器病態学) 岡本 隆一
- WS10-4 肝臓再生療法における自己骨髄間葉系幹細胞由来細胞外小胞の作用機序解析
(山口大学大学院医学系研究科消化器内科学) 川本 大樹(かわもと だいき),
松本 俊彦, 藤岡 毅, 山本 直樹, 高見 太郎
- WS10-5 HMGB1 部分ペプチドの慢性肝疾患に対する線維化改善と肝機能改善効果の検証
—Bench to Bedside から Reverse translational research まで—
(新潟大学医学部健康寿命延伸・消化器疾患先制医学講座) 吉田 智彰(よしだ ともあき)
(新潟大学大学院医歯学総合研究科消化器内科学分野) 水戸 将貴
(山梨大学医学部消化器内科) 土屋 淳紀
(新潟大学医学部健康寿命延伸・消化器疾患先制医学講座) 渡邊 雄介
(新潟大学大学院医歯学総合研究科消化器疾患診療ネットワーク講座) 木村 成宏
(新潟大学大学院医歯学総合研究科消化器内科学分野) 阿部 寛幸, 上村 博輝,
坂牧 僚
(新潟大学医学部健康寿命延伸・消化器疾患先制医学講座) 横尾 健
(新潟大学大学院医歯学総合研究科消化器内科学分野) 寺井 崇二
- WS10-6 カボザンチニブによる MASH 肝線維化, 肝発癌抑制効果の検討
(奈良県立医科大学消化器代謝内科) 松田 卓也(まつだ たくや), 鍛冶 孝祐,
浅田 翔平, 小泉 有利, 田中美彩子, 佐藤 慎哉, 西村 典久, 浪崎 正,
吉治 仁志

- WS10-7 肝癌微小環境における癌関連線維芽細胞の機能的・空間的極性化
(京都大学医学部附属病院肝胆脾・移植外科) 西尾 太宏 (にしお たかひろ),
楊 知明, 小木曾 聡, 穴澤 貴行, 長井 和之, 内田洋一朗, 伊藤 孝司,
石井 隆道, 波多野悦朗
- WS10-8 空間一細胞解析による肝線維化-発癌機構の解明
(国立国際医療研究センター) 松田 道隆 (まつだ みちたか), 考藤 達哉
- WS10-9 テロメラーゼ逆転写酵素特異的免疫応答を利用した新規肝細胞癌治療法の開発
(金沢大学附属病院消化器内科) 中河 秀俊 (なかがわ ひでとし), 高田 昇,
関 晃裕, 丹尾 幸樹, 島上 哲朗, 水腰英四郎, 山下 太郎
- WS10-10 転写因子 TEAD 阻害による肝細胞癌の治療の可能性についての検討
(大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学/Columbia University Medical Center)
齋藤 義修 (さいとう よしのぶ)
(大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学) 疋田 隼人, 小玉 尚宏, 白井久美子,
土居 哲, 村井 一裕, 田畑 優貴, 重川 稔
(Columbia University Medical Center) Robert Schwabe
(大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学) 竹原 徹郎
- WS10-11 空間オミクス解析を用いた肝癌免疫細胞の近傍性と癌進展制御に関する検討
(福井大学医学部附属病院内科学 (2)) 山下 順貴 (やました じゅんき), 野阪 拓人,
村田 陽介, 赤澤 悠, 田中 知子, 高橋 和人, 内藤 達志, 大谷 昌弘,
中本 安成
- WS10-12 慢性 B 型肝炎症例における CAMP-B と PAGE-B による発癌リスク評価の検討
(北海道大学病院消化器内科) 大原 正嗣 (おおはら まさつぐ), 須田 剛生,
保浦 直弘, 目野 晃光, 甲谷理紗子, 佐々木貴志, 北潟谷 隆, 中井 正人,
莊 拓也, 坂本 直哉
- WS10-13 MR エラストグラフィを用いた肝線維化・脂肪化評価と, CK-18F の関連についての検討
(山梨大学医学部附属病院消化器内科) 大澤玲於奈 (おおさわ れおな), 鈴木雄一朗,
前川 伸哉, 榎本 信幸
- WS10-14 脂肪性肝疾患症例における MR エラストグラフィ肝硬度改善に寄与する因子の検討
(武蔵野赤十字病院消化器内科) 木村 晶平 (きむら しょうへい), 安井 豊,
樋口 麻友, 高浦 健太, 田中 将平, 前屋敷千明, 玉城 信治, 中西 裕之,
土谷 薫, 黒崎 雅之

ワークショップ 11：肝硬変・門脈圧亢進症 病態解析と診療の進歩

4月25日（金）9：00～11：30

第8会場（京王プラザホテル 42階 高尾）

司会：名越 澄子（埼玉医科大学総合医療センター消化器・肝臓内科）

日浅 陽一（愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学）

- WS11-1 肝硬変・門脈圧亢進症の病態解析から診療の進歩へ
[基調講演]（埼玉医科大学総合医療センター消化器・肝臓内科）名越 澄子（なごし すみこ）
- WS11-2 肝硬変の成因別実態調査から見える課題と将来
（兵庫医科大学消化器内科）榎本 平之（えのもと ひらゆき），高嶋 智之
（虎の門病院肝臓内科）芥田 憲夫
（大阪大学消化器内科）疋田 隼人
（奈良県立医科大学消化器・代謝内科）吉治 仁志
- WS11-3 C型非代償性肝硬変に対する抗ウイルス治療後5年間の肝予備能の推移の検討：
Sofosbuvir/velpatasvir ± ribavirin 第3相臨床試験の長期フォローアップ研究
（大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学）田畑 優貴（たはた ゆうき），疋田 隼人
（岡山大学学術研究院医歯薬学域肝・腎疾患連携推進講座）高木章乃夫
（武蔵野赤十字病院消化器内科）黒崎 雅之
（名古屋市立大学大学院医学研究科消化器・代謝内科学）松浦健太郎
（国立病院機構長崎医療センター）八橋 弘
（岩手医科大学内科学講座消化器内科分野）黒田 英克
（山形大学医学部内科学第二講座）上野 義之
（国立病院機構大阪医療センター）阪森亮太郎
（大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学）竹原 徹郎
- WS11-4 Child-Pugh 分類 C のアルコール性非代償性肝硬変において hepatic recompensation を
得られる症例の検討
（関西労災病院消化器内科）野崎 泰俊（のざき やすとし），井上 貴功，岩本 剛幸，
須田 貴広，水本 壘，有本 雄貴，太田 高志，山口真二郎，伊藤 善基，
萩原 秀紀
- WS11-5 門脈圧亢進症の重症度評価における肝硬度の重要性と長期予後の層別化～ウイルス性
vs 非ウイルス性～
（山口大学大学院医学系研究科消化器内科学）西村 達朗（にしむら たつろう），
石川 剛，桐原 愛果，西山 夏子，川本 大樹，佐々木 嶺，田邊 規和，
佐伯 一成，松本 俊彦，高見 太郎

- WS11-6 新たな非侵襲的診断法 Subharmonic-aided pressure estimation (SHAPE) の初期使用
経験—HVPG との比較—
(愛媛大学大学院医学系研究科消化器・内分泌・代謝内科学)
中村 由子 (なかむら よしこ), 廣岡 昌史, 矢野 怜, 行本 敦
(松山市民病院消化器内科) 花山 雅一
(愛媛大学大学院医学系研究科消化器・内分泌・代謝内科学) 渡辺 崇夫,
吉田 理, 徳本 良雄, 阿部 雅則, 日浅 陽一
- WS11-7 SGLT2 阻害薬 (Tofogliflozin) は肝類洞内皮細胞への作用を介し, 肝星細胞の活性化や
門脈圧亢進症を改善する
(奈良県立医科大学附属病院消化器内科) 浅田 翔平 (あさだ しょうへい), 鍛冶 孝祐,
西村 典久, 小泉 有利, 田中美彩子, 松田 卓也, 佐藤 慎哉, 北川 洸,
浪崎 正, 吉治 仁志
- WS11-8 4D flow MRI を用いた Porto-systemic shunt と肝性脳症の関連性の検討
(名古屋大学消化器内科) 石津 洋二 (いしづ ようじ), 本多 隆, 川嶋 啓揮,
横山 晋也, 山本 健太, 伊藤 隆徳, 今井 則博
- WS11-9 肝硬変に伴う顕性肝性脳症に対するリファキシミンの再発予防効果についての検討
(武蔵野赤十字病院消化器内科) 田中 雄紀 (たなか ゆうき), 中西 裕之,
黒崎 雅之, 泉 並木, 高浦 健太, 田中 将平, 前屋舗千明, 玉城 信治,
安井 豊, 土谷 薫
- WS11-10 特発性細菌性腹膜炎と腹水中の Extracellular vesicles との関連について
(富山大学医学部第三内科) 村山 愛子 (むらやま あいこ), 田尻 和人, 村石 望,
林 有花, 峯村 正実, 安田 一郎
- WS11-11 難治性腹水を伴う肝硬変における特発性細菌性腹膜炎の治療戦略: リファキシミン投
与, 酸分泌抑制薬の関連
(埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科) 内田 義人 (うちだ よしひと), 菅原 通子,
水野 卓, 中山 伸朗, 今井 幸紀, 持田 智
- WS11-12 肝硬変患者における睡眠障害および筋痙攣とビタミン D 欠乏の関連性についての検討
(長崎大学病院消化器内科) 石田 智士 (いしだ さとし), 原口 雅史, 中尾 康彦,
福島 真典, 佐々木 龍, 三馬 聡, 宮明 寿光
- WS11-13 肝硬変外来患者における活動量低下の実態
(愛媛県立中央病院消化器内科) 平岡 淳 (ひらおか あつし)
(佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター) 原 なぎさ
(奈良県立医科大学消化器内科) 浪崎 正
(北海道大学消化器内科) 中井 正人, 坂本 直哉
(奈良県立医科大学消化器内科) 吉治 仁志
- WS11-14 肝硬変患者における急性腎障害の成因と予後についての検討: 多機関共同研究後ろ向き
観察研究
(JA 岐阜厚生連中濃厚生病院消化器内科) 歌方 有貴 (うたかた ゆき), 白木 亮,
勝村 直樹

ワークショップ 12 : Elimination of viral hepatitis : 啓発・創薬から臨床応用の新知見と諸問題

4月24日(木) 9:00~11:30

第8会場(京王プラザホテル 42階 高尾)

司会: 榎本 信幸(山梨大学医学部消化器内科)

田中 靖人(熊本大学消化器内科学)

- WS12-1 肝疾患診療ネットワークにおける肝疾患専門医療機関の役割と課題
(熊本大学病院消化器内科) 瀬戸山博子(せとやま ひろこ), 豊田 俊徳, 楢原 哲史,
田中健太郎, 徳永 克之, 飯尾 悦子, 長岡 克弥, 渡邊 丈久, 吉丸 洋子,
田中 靖人
- WS12-2 ステロイドを含む HBV 再活性化対策の導入と効果の検証
(藤田医科大学病院消化器内科) 川部 直人(かわべ なおと), 葛谷 貞二,
大野栄三郎, 中野 卓二, 中岡 和徳, 田中 浩敬, 越智 友花, 宮地小百合,
森崎沙也香, 廣岡 芳樹
- WS12-3 HBV RNA 値による抗ウイルス療法の治療効果予測
(広島大学病院消化器・代謝内科) 藤野 初江(ふじの はつえ), 小坂 正成
(広島大学病院肝臓センター) 柘植 雅貴
(広島大学病院消化器・代謝内科) 岡 志郎
- WS12-4 核酸アナログ製剤投与 B 型慢性肝炎症例における HBsAg 低値へ至る期間と, 核酸アナログ製剤中止後の転帰に関する検討
(名古屋市立大学病院消化器・代謝内科学) 鈴木 孝典(すずき たかのり), 松浦健太郎
(名古屋市立大学病院中央臨床検査部) 井上 貴子
(名古屋市立大学病院消化器・代謝内科学) 河村 逸外, 藤原 圭, 野尻 俊輔,
片岡 洋望
(熊本大学大学院生命科学研究部生体機能病態学分野消化器内科学講座) 田中 靖人
- WS12-5 HBe 抗原陽性核酸アナログ長期継続投与例における HBs 抗原量から見た予後予測と残された課題
(虎の門病院肝臓センター) 保坂 哲也(ほさか てつや), 鈴木 文孝, 瀬崎ひとみ,
斎藤 聡, 鈴木 義之, 芥田 憲夫, 熊田 博光
- WS12-6 B 型肝炎硬変かつ低ウイルス量患者に対する核酸アナログ治療の意義
(武蔵野赤十字病院消化器内科) 玉城 信治(たまき のぶはる), 泉 並木, 黒崎 雅之
- WS12-7 核酸アナログ製剤内服下の B 型慢性肝炎患者における血清中エクソソームのプロテオーム解析による初発肝発癌予測マーカーの探索
(大阪大学大学院医学系研究科消化器内科学) 村井 一裕(むらい かずひろ),
正田 隼人, 染谷 愛美, 成 志弦, 三宅 崇之, 栗木 真治, 下田 彬允,
滋野 聡, 小玉 尚宏, 竹原 徹郎
- WS12-8 組替え B 型肝炎ウイルスを用いた抗ウイルス薬の高スループットスクリーニングによる感染阻害剤の候補となり得る薬剤であるスキミアニンの同定
(金沢大学附属病院消化器内科) 船木 雅也(ふなき まさや), 島上 哲朗, 山下 太郎

- WS12-9 治療ワクチン投与後の HBs 抗原低下に関わる免疫学的因子の検討
(愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学) 吉田 理 (よしだ おさむ),
徳本 良雄, 白石 佳奈, 今井 祐輔, 島本 豊伎, 行本 敦, 渡辺 崇夫,
廣岡 昌史, 阿部 雅則, 日浅 陽一
- WS12-10 D 型肝炎ウイルス (HDV) がゲノム不安定性の誘導を通じた発癌能を有する可能性
(奈良県立医科大学消化器・代謝内科) 佐藤 慎哉 (さとう しんや), 鍛冶 孝祐,
吉治 仁志
- WS12-11 C 型肝炎 SVR 後において持続する炎症関連サイトカインと肝病態の関連
(山梨大学医学部附属病院消化器内科) 前川 伸哉 (まえかわ しんや), 大澤玲於奈,
小宮山泰之, 高田ひとみ, 中嶋奈津子, 村岡 優, 鈴木雄一朗, 佐藤 光明
(国立国際医療研究センター肝炎・免疫研究センター) 由雄 祥代
(山梨大学医学部附属病院消化器内科) 榎本 信幸
- WS12-12 C 型肝炎 DAA 治療 SVR 後患者の体成分組成変化および SVR 後発癌における肝疾患関
連遺伝子の影響に関する検討
(大分大学医学部附属病院消化器内科) 遠藤 美月 (えんどう みづき), 得丸 智子,
齋藤 衆子, 内田 宅郎, 岩尾 正雄, 荒川 光江, 水上 一弘
- WS12-13 C 型慢性肝疾患 SVR 後における肝発癌リスク因子の解析
(東京科学大学病院消化器内科) 村川美也子 (むらかわ みやこ), 中川 美奈, 金子 俊
(東京科学大学病院消化器内科/東京科学大学大学院肝臓病態制御学) 朝比奈靖浩

ワークショップ 13：膵臓疾患の診断と治療

4 月 24 日 (木) 14:20~16:50

第 11 会場 (京王プラザホテル 43 階 ムーンライト)

司会：七島 篤志 (宮崎大学医学部外科学)

良沢 昭銘 (埼玉医科大学国際医療センター消化器内科)

- WS13-1 IPMN 国際診療ガイドライン 2024 (京都ガイドライン) の診断時アウトカムの検証
(東京大学大学院医学系研究科消化器内科) 大山 博生 (おおやま ひろき), 濱田 毅
(東京大学大学院医学系研究科消化器内科/東京大学医学部附属病院光学医療診療部)
高岡 真哉
(東京大学大学院医学系研究科消化器内科) 鈴木 辰典, 野口 賢作, 佐藤 達也
(東京大学大学院医学系研究科消化器内科/東京大学医学部附属病院臨牀腫瘍科)
石垣 和祥
(東京大学大学院医学系研究科消化器内科) 齋藤 友隆, 高原 楠晃, 藤城 光弘
- WS13-2 IPMN 切除例における Kyoto guidelines の検証
(富山大学附属病院第三内科) 阪本 洵 (さかもと じゅん), 川中 滉貴, 荻野 万里,
圓谷 俊貴, 林 伸彦, 安田 一朗

- WS13-3 膵管内乳頭粘液性腫瘍（IPMN）に対する国際ガイドライン 2023 を用いた手術適応と治療についての検討
（兵庫医科大学肝胆膵外科）廣野 誠子（ひろの せいこ）、多田 正晴
（兵庫医科大学肝胆膵内科）塩見 英之
（兵庫医科大学肝胆膵外科）中村 育夫
- WS13-4 High-Risk Stigmata 陽性 IPMN における手術群と比較した経過観察群の臨床経過
（横浜市立大学附属病院肝胆膵消化器病学）長谷川 翔（はせがわ しょう）、鈴木 瞳、
山崎 雄馬、飯塚 武、二瓶 真一、栗田 裕介、細野 邦広
（横浜市立大学附属病院消化器・腫瘍外科）遠藤 格
（横浜市立大学附属病院肝胆膵消化器病学）窪田 賢輔、中島 淳
- WS13-5 IPMN の長期予後の検討：単施設前向き観察研究
（岐阜大学医学部附属病院第一内科）大橋 洋祐（おおはし ようすけ）、岩下 拓司、
岩田 翔太、千住 明彦、上村 真也、清水 雅仁
- WS13-6 IPMN 併存腫瘍の診断における MRI modality の有用性についての検討
（順天堂大学医学部附属順天堂医院消化器内科）神保 泰久（じんぼ やすひさ）、
富嶋 享、藤澤 聡郎、伊佐山浩通
- WS13-7 膵管内乳頭粘液性腫瘍の悪性化予測に対する膵実質体積測定の有用性
（神戸大学医学部附属病院消化器内科）黄 哲久（こう てつひさ）、増田 充弘、
権田 真知、辻前 正弘、酒井 新、小林 隆
（神戸大学医学部附属病院肝胆膵外科）外山 博近
（神戸大学医学部附属病院放射線診断・IVR 科）祖父江慶太郎
（神戸大学医学部附属病院消化器内科）宇座 徳光、児玉 裕三
- WS13-8 HRS を有する IPMN における EUS による Invasive carcinoma の有無評価の有用性の検討
（名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学）熊野 良平（くまの りょうへい）、
石川 卓哉
（名古屋大学医学部附属病院光学医療診療部）山雄健太郎
（名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学）水谷 泰之、飯田 忠、
植月 康太、高田 善久、青井 広典、南 喜之、川嶋 啓揮
- WS13-9 結節を有する IPMN の良悪性診断における TIC 解析補助プログラムを用いた造影 EUS の有用性：多施設後向き観察研究
（岡山大学病院消化器内科）宮本 和也（みやもと かずや）、内田 大輔、佐藤 亮介、
松三 明宏、藤井 佑樹、松本 和幸
（福山市民病院内科）皿谷 洋祐、小川 恒由、植木 亨
（岡山大学病院消化器内科）大塚 基之
- WS13-10 IPMN に対する 9Fr eyeMAX を用いた経口膵管鏡検査
（横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター）
三輪 治生（みわ はるお）、角田翔太郎、遠藤 和樹、大石梨津子、鈴木 悠一、
土屋 洋省、船岡 昭宏、森本 学、沼田 和司
（横浜市立大学医学部消化器内科学）前田 慎

WS13-11 膵嚢胞性疾患における嚢胞液解析の有用性と限界
(愛知県がんセンター病院消化器内科部) 緒方 智樹 (おがた ともき), 桑原 崇通,
原 和生

WS13-12 [特別発言]
(九州大学臨床・腫瘍外科) 中村 雅史 (なかむら まさふみ)

ワークショップ 14：原発性硬化性胆管炎をめぐる諸問題
4 月 26 日 (土) 9：00～11：30
第 4 会場 (京王プラザホテル 4 階 錦)
司会：長谷川 潔 (東京大学肝胆膵外科)
中本 伸宏 (慶應義塾大学医学部消化器内科)

シ
ョ
ー
ク
プ

WS14-1 Overview of primary sclerosing cholangitis
[基調講演] (Department of Transplantation Medicine, Division of Surgery and Specialized
Medicine, Oslo University Hospital, Norway)
Tom Hemming Karlsen

WS14-2 原発性硬化性胆管炎診断基準 2024 の提唱
(名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院消化器内科) 内藤 格 (ないとう いたる)
(順天堂大学大学院医学研究科消化器内科学) 伊佐山浩通
(帝京大学医学部内科学講座) 田中 篤

WS14-3 原発性硬化性胆管炎における“抗インテグリン $\alpha v \beta 6$ 抗体” —nationwide study—
(京都大学大学院医学研究科消化器内科学) 安田 宗司 (やすだ むねじ), 塩川 雅広,
栗田 威, 西川 義浩
(帝京大学医学部内科学講座) 田中 篤
(順天堂大学医学部消化器内科) 伊佐山浩通, 藤澤 聡郎
(神戸大学大学院医学研究科内科学講座) 児玉 裕三
(京都大学大学院医学研究科消化器内科学/関西電力病院) 千葉 勉
(京都大学大学院医学研究科消化器内科学) 妹尾 浩

WS14-4 当院の原発性硬化性胆管炎症例におけるビタミン D 欠乏と骨代謝
(東京大学医学部附属病院消化器内科/朝日生命成人病研究所附属医院消化器内科)
金井 祥子 (かない さちこ)
(埼玉医科大学病院消化器内科・肝臓内科) 水野 卓
(東京大学医学部附属病院消化器内科) 藤城 光弘

WS14-5 PSC の診断と重症度決定における経口胆道鏡の有用性
(順天堂大学大学院医学研究科消化器内科学講座) 藤澤 聡郎 (ふじさわ としお),
福岡 泰斗, 池村 宗朗, 伊佐山浩通

- WS14-6 原発性硬化性胆管炎における胆管癌サーベイランスとしての最適な病理検体採取法の検討
(名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学) 加納 佑一 (かのう ゆういち), 石川 卓哉, 山雄健太郎, 水谷 泰之, 飯田 忠, 植月 康太, 高田 善久, 青井 広典, 川嶋 啓揮
- WS14-7 原発性硬化性胆管炎に合併する胆管癌の臨床的特徴と診断
(広島大学病院消化器内科) 奥田 康博 (おくだ やすひろ), 石井 康隆, 辰川裕美子, 中村 真也, 池本 珠莉, 宮本 明香, 中村 一樹, 古川 大, 飯島 徳章, 岡 志郎
- WS14-8 本邦での Large duct type の原発性硬化性胆管炎患者において診断時に評価できる臨床スコアで最も予後に関連するものは何か
(千葉大学医学部附属病院消化器内科) 高橋 幸治 (たかはし こうじ), 大内 麻愉, 菅 元泰, 永畠 裕樹, 大山 広, 沖津恒一郎
(千葉大学医学部附属病院消化器内科/千葉大学医学部附属病院腫瘍内科) 大野 泉
(千葉大学医学部附属病院消化器内科) 加藤 直也
- WS14-9 原発性硬化性胆管炎患者の診断時線維化と予後との関連
(帝京大学医学部内科学講座) 有住 俊彦 (ありずみ としひこ), 三浦 亮
(順天堂大学医学部消化器内科) 藤澤 聡郎
(帝京大学医学部内科学講座) 浅岡 良成
(順天堂大学医学部消化器内科) 伊佐山浩通
(帝京大学医学部内科学講座) 田中 篤
- WS14-10 原発性硬化性胆管炎の予後予測に関する検討
(金沢大学附属病院消化器内科) 木戸 秀典 (きど ひでのり), 鷹取 元, 山下 太郎
- WS14-11 胆汁酸ヒト化マウスを用いた原発性硬化性胆管炎の動物モデルの開発と病態評価
(東京医科大学茨城医療センター共同研究センター) 宮崎 照雄 (みやざき てるお)
(東京医科大学茨城医療センター消化器内科) 上田 元, 池上 正
(東京医科大学茨城医療センター共同研究センター/東京医科大学茨城医療センター消化器内科) 本多 彰
- WS14-12 原発性硬化性胆管炎病態への腸内細菌の関与と治療応用の可能性
(慶應義塾大学病院消化器内科) 岡田はるか (おかだ はるか)
(東京歯科大学市川総合病院消化器内科) 市川 将隆
(慶應義塾大学病院消化器内科) 中本 伸宏, 金井 隆典
- WS14-13 潰瘍性大腸炎(UC)を伴う原発性硬化性胆管炎(PSC)における血球成分除去療法(CAP)の有効性と安全性
(東京女子医科大学病院消化器内科) 伊藤亜由美 (いとう あゆみ), 高鹿 美姫, 米澤麻利亜, 小木曾智美, 中井 陽介

ワークショップ 15：良性胆道疾患診療の現状と今後

4月26日(土) 13:50~16:20

第9会場(京王プラザホテル 42階 富士)

司会：安田 一朗(富山大学第三内科)

児玉 裕三(神戸大学医学部消化器内科)

- WS15-1 緊急時における Turnaround time (TAT) を考慮した急性胆管炎の最重症例の拾い上げ
(山梨県立中央病院消化器内科) 廣瀬 純穂(ひろせ すみお), 遠山 翔大, 天野 博之, 望月 仁
(山梨県立中央病院消化器内科/東京大学) 小俣 政男
- WS15-2 偶発症と発症率から無症候性総胆管結石の治療適応を考える
(香川大学医学部消化器・神経内科学) 中林 良太(なかばやし りょうた), 小野 正大, 河野 寿明, 藤田 直樹, 山名 浩喜, 小林 聖幸, 鎌田 英紀, 小原 英幹
- WS15-3 術後再建腸管症例に対する Short SBE を用いた胆管結石治療
(埼玉医科大学国際医療センター消化器内科) 谷坂 優樹(たにさか ゆうき), 良沢 昭銘, 水出 雅文, 藤田 曜, 地主 龍平, 渡邊 隆一, 佐藤 遼
- WS15-4 良悪性診断困難な胆管狭窄の臨床像と診断戦略
(公財) 仙台市医療センター仙台オープン病院消化管・肝胆膵内科
岡野 春香(おかの はるか), 越田 真介, 菅野 良秀, 小川 貴史, 楠瀬 寛顕, 酒井 利隆, 與那嶺圭輔, 宮本 和明, 小堺 史郷, 伊藤 啓
- WS15-5 良性胆道疾患の診断における経口胆道鏡検査の有用性
(神戸大学医学部附属病院消化器内科) 孝橋 信哉(こうはし しんや), 増田 充弘, 酒井 新, 小林 隆, 辻前 正弘, 權田 真知, 宇座 徳光, 児玉 裕三
- WS15-6 11Fr 大口径新型胆道内視鏡は、胆道疾患における組織学的診断向上に寄与する
(大阪医科薬科大学第二内科) 別所 希美(べっしょ きみ), 小倉 健, 奥田 篤, 西川 浩樹
- WS15-7 良性胆管空腸吻合部狭窄に対する内視鏡治療と Radial Incision and Cutting の成績
(愛知県がんセンター消化器内科) 羽場 真(はば しん), 原 和生, 奥野のぞみ
- WS15-8 術後胆管空腸吻合部狭窄に対する内視鏡治療成績と長期予後の検討
(富山大学第三内科) 荻野 万里(おぎの ばんり), 圓谷 俊貴, 林 伸彦, 安田 一朗
- WS15-9 術後胆管空腸吻合部狭窄に対する超音波内視鏡下胆道ドレナージの長期成績
(東京医科大学臨床医学系消化器内科学分野) 永井 一正(ながい かずまさ), 向井俊太郎, 糸井 隆夫
- WS15-10 先天性胆道拡張症術後の胆管空腸吻合部狭窄および肝内結石治療の長期予後
(日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野) 齋藤 圭(さいとう けい), 藤澤真理子, 野村 舟三, 木暮 宏史

- WS15-11 当院における生体部分肝移植後胆管胆管吻合部狭窄に対する内視鏡治療の現状
(長崎大学病院消化器内科) 嶋倉 茜 (しまくら あかね), 小澤 栄介, 北川 瑞希,
中尾 康彦, 高橋 孝輔, 福島 真典, 佐々木 龍, 原口 雅史, 三馬 聡,
宮明 寿光
- WS15-12 生体肝移植後胆管狭窄に対する金属ステントを含む治療戦略の短期・長期成績
(東京大学医学部附属病院消化器内科) 佐藤 達也 (さとう たつや), 野口 賢作,
鈴木 辰典
(東京大学医学部附属病院消化器内科/東京大学医学部附属病院臨床腫瘍科)
石垣 和祥
(東京大学医学部附属病院消化器内科) 齋藤 友隆, 濱田 毅, 高原 楠晃
(東京大学医学部附属病院肝胆膵外科・人工臓器移植外科) 赤松 延久, 長谷川 潔
(東京大学医学部附属病院消化器内科) 藤城 光弘
- WS15-13 irAE 胆管炎の臨床的特徴とリスク因子の検討
(広島大学病院消化器内科) 飯島 徳章 (いいじま のりあき), 石井 康隆, 中村 真也,
池本 珠莉, 宮本 明香, 中村 一樹, 古川 大, 奥田 康博, 野村 理紗,
岡 志郎
- WS15-14 免疫チェックポイント阻害薬関連硬化性胆管炎 (irAE-SC) の診断と治療に関する検討
(国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科) 岡本 浩平 (おかもと こうへい),
脇岡 範, 山重 大樹, 小森 康寛, 原井 正太, 丸木 雄太, 永塩 美邦,
森實 千種, 上野 秀樹, 奥坂 拓志
- WS15-15 全国調査からみた免疫チェックポイント阻害薬による胆管炎の臨床病理学的特徴
(京都大学消化器内科) 横出 正隆 (よこで まさたか), 塩川 雅広
(近畿大学医学部内科学腫瘍内科部門/東北大学大学院医学系研究科臨床腫瘍学分野)
川上 尚人
(京都大学消化器内科) 栗田 威, 西川 義浩
(帝京大学医学部内科学講座) 田中 篤
(順天堂大学大学院医学研究科消化器内科学) 伊佐山浩通
(神戸大学大学院医学研究科内科学講座消化器内科学分野) 児玉 裕三
(京都大学消化器内科) 妹尾 浩
- WS15-16
[特別発言]
(山下病院消化器内科) 乾 和郎 (いぬい かずお)