

第27回日本高齢消化器病学会総会 プログラム

〈7月4日(金)〉

〈第1会場 (センチュリールームA) 〉

一般演題1

10:40 ~ 12:00

『肝胆膵』

座長：塩見 英之 (兵庫医科大学病院 肝・胆・膵内科)

玉城 信治 (武蔵野赤十字病院 消化器内科)

01-01 高齢の胆道癌患者における単剤療法と併用療法の単施設後ろ向き研究

大石 梨津子 (神奈川県立がんセンター 消化器内科、
横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター内科)

01-02 傾向スコアマッチングを用いた年齢別の切除不能進行膵癌に対する modified FOLFIRINOX の治療成績の比較

手塚 隆一 (岐阜市民病院 消化器内科)

01-03 化学療法を行う高齢進行膵癌患者におけるフレイルの影響

上村 真也 (岐阜大学医科学部付属病院 第一内科)

01-04 高齢の症候性肝嚢胞に対し、ポリドカノールフォームによる経皮的硬化療法 が奏功した2例

中野 優太郎 (東京医科大学病院 消化器内科)

01-05 術後再建腸管を有する高齢者の胆管結石に対する、超音波内視鏡下順行性治 療の有用性と安全性

木村 太郎 (兵庫医科大学 肝胆膵内科)

- 01-06 高齢者における EUS-HGS の有用性と安全性の検討
関根 匡成 (自治医科大学附属さいたま医療センター 消化器内科)
- 01-07 高齢者悪性胆道狭窄におけるステントトラブルによる中等症胆管炎に対する胆道ドレナージについての検討
落合 一成 (杏林大学医学部 消化器内科学)
- 01-08 高齢者に対する ETGBD (endoscopic transpapillary gallbladder drainage) の有用性
永田 拓之 (川崎医科大学附属病院 消化器内科)
- 01-09 地方病院における超高齢者に対する EUS 下胆嚢ドレナージ (EUS-GBD) 施行例の検討
久居 弘幸 (伊達赤十字病院 消化器科)
- 01-10 高齢者に対する EUS ガイド下胆嚢ドレナージ術の有用性と安全性に関する検討
足立 貴子 (帝京大学医学部附属溝口病院 消化器内科)

ランチオンセミナー 1

12:10 ~ 13:00

共催：ガデリウス・メディカル株式会社

『高齢者胆膵疾患に対する内視鏡治療の最前線』

座長：河合 隆 (東京医科大学病院 健診予防医学センター)

安田 一朗 (富山大学学術研究部医学系 内科学第三講座)

コメンテーター：潟沼 朗生 (札幌医科大学医学部 内科学講座消化器内科学分野/
消化器がん遠隔医療講座)

演者：土岐 真朗 (杏林大学医学部 消化器内科学教室)

永井 一正 (東京医科大学 臨床医学系消化器内科学分野)

特別講演

13:10 ~ 13:50

『免疫制御の新戦略』

座長：糸井 隆夫（東京医科大学 臨床医学系 消化器内科学分野）

演者：奥村 康（順天堂大学医学部 免疫学）

シンポジウム 1

13:50 ~ 15:30

『高齢者膵癌診療ガイドライン 公聴会』

座長：長島 文夫（杏林大学医学部 腫瘍内科）

松本 逸平（近畿大学医学部 外科学教室肝胆膵部門）

総括発言：良沢 昭銘（埼玉医科大学国際医療センター 消化器内科）

S1(高)-1 高齢者膵癌の特徴は何か？

山宮 知（獨協医科大学医学部 内科学（消化器）講座）

S1(高)-2 高齢者膵癌診療において、comprehensive geriatric assessment(CGA)行うことは推奨されるか？

土岐 真朗（杏林大学医学部 消化器内科学教室）

S1(高)-3 高齢者において膵癌が疑われる場合、膵癌診療ガイドラインに基づいて画像検査や病理検体採取を行うことは推奨されるか？

殿塚 亮祐（東京医科大学 臨床医学系 消化器内科学分野）

S1(高)-4 高齢者における化学療法は、非高齢者と同様な治療レジメン・投与量で行うことが推奨されるか？

福島 泰斗、小林 智、上野 誠（神奈川県立がんセンター 消化器内科（肝胆膵））

S1(高)-5 高齢者の化学療法施行中は、非高齢者以上に副作用の発現に配慮することが推奨されるか？

祖父尼 淳（東京医科大学 臨床医学系 消化器内科学分野）

S1(高)-6 高齢者における術後補助化学療法は、非高齢者と同様な治療レジメン・投与量で行うことは推奨されるか？

末松 友樹、永川 裕一（東京医科大学 消化器・小児外科学教室）

S1(高)-7 高齢者膵癌に対して、予防的領域リンパ節郭清は推奨されるか？

渡辺 徹、藤井 努（富山大学附属病院 消化器内科・腫瘍・総合外科）

水間 正道（東北大学大学院 消化器外科学分野）

S1(高)-8 高齢者膵癌に対する低侵襲手術は推奨されるか？

小原 有一朗、庄 雅之（奈良県立医科大学 消化器・総合外科）

S1(高)-9 高齢者膵癌に対する胆道ドレナージは、非高齢者と同様に内視鏡的経乳頭のアプローチが推奨されるか？

石井 重登（順天堂大学 消化器内科）

S1(高)-10 高齢者におけるGOOに対しては、内視鏡的十二指腸ステント留置は推奨されるか？

松原 三郎（埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科）

S1(高)-11 高齢者膵癌患者に対する緩和ケアや患者家族・介護者への支援を行うことは推奨されるか？

木暮 宏史（日本大学医学部内科学系 消化器肝臓内科学分野）

パネルディスカッション1

15:30 ～ 16:40

『高齢者における肝がんの治療』

座長：坂本 直哉（北海道大学 消化器内科）

日浅 陽一（愛媛大学大学院 消化器・内分泌・代謝内科学（第三内科））

特別発言：市田 隆文（湘南東部クリニック）

コメンテーター：日野 啓輔（周南記念病院 消化器病センター）

PD1-01 高齢肝細胞癌患者における超音波による筋質評価と筋力・栄養状態の関連

矢野 怜（愛媛大学大学院医学系研究科 消化器・内分泌・代謝内科学）

**PD1-02 肝細胞癌患者における化学療法開始前の Geriatric 8 screening tool 異常と
予後予測**

宇野女 慎二（岐阜大学医学部附属病院 第一内科）

**PD1-03 当院における 75 歳以上の後期高齢者に対するアテゾリズマブ・ベバシズマ
ブ併用療法の実態**

我妻 康平（札幌医科大学医学部 内科学講座 消化器内科学分野）

PD1-04 当院における高齢者切除不能肝細胞癌に対する全身薬物療法の成績

大濱 日出子（愛媛県立中央病院 消化器内科）

PD1-05 高齢者の切除不能肝細胞癌に対する複合免疫療法の臨床的特徴

長尾 千香子（日本医科大学付属病院 消化器肝臓内科）

**PD1-06 75 歳以上の進行肝細胞癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法
の治療効果・安全性と肝予備能変化**

荘 拓也（北海道大学病院 消化器内科）

PD1-07 後期高齢者肝細胞癌に対する複合免疫療法の特徴

中川 美奈（東京科学大学 消化器内科、東京科学大学 ヘルスケア教育機構）

イブニングセミナー 1

16:50 ～ 17:40

共催：ギリアド・サイエンシズ株式会社

『高齢者における肝疾患診療』

座長：徳重 克年（独立行政法人地域医療機能推進機構 東京城東病院 消化器内科）

演者：瀬古 裕也（京都府立医科大学大学院医学研究科 消化器内科学）

<第2会場 (センチュリールームB)>

一般演題2

11:00 ~ 12:00

『消化管』

座長：草野 央（北里大学医学部 消化器内科学）

加藤 元彦（慶應義塾大学医学部 内視鏡センター）

02-01 タクロリムス無効の高齢発症潰瘍性大腸炎に対してウパダシチニブが著効した一例

堀井 敏喜（北里大学 消化器内科）

02-02 ウパダシチニブによる寛解導入後にベドリズマブで寛解維持に至った難治性の高齢発症潰瘍性大腸炎の1例

金澤 優太（東京医科大学 消化器内科）

02-03 高齢発症潰瘍性大腸炎の臨床的特徴の検討

二ノ宮 壮広（川崎医科大学 消化器内科）

02-04 PNIを用いた高齢者胃ESD後出血リスクの補完的層別化モデルの提案

高井 駿（札幌医科大学 消化器内科学講座）

02-05 サルコペニアが高齢者の胃内視鏡的粘膜下層剥離術の短期成績に及ぼす影響

河合 真由（大阪医科薬科大学 内科学Ⅱ、守口敬仁会病院 消化器内科）

02-06 高齢患者でも小腸内視鏡は安全に施行可能か

高取 祐作（慶應義塾大学医学部 腫瘍センター）

02-07 脳卒中患者におけるくも膜下出血を発症した急性期の排便コントロールの介入

大野 夏奈（埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中ICU）

ランチオンセミナー 2

12:10 ~ 13:00

共催：ヤンセンファーマ株式会社

『高齢化する炎症性腸疾患のマネジメントを考える』

座長：穂苅 量太（防衛医科大学校 消化器内科）

演者：酒匂 美奈子（東京山手メディカルセンター 炎症性腸疾患センター）

福澤 誠克（東京医科大学病院 消化器内科）

パネルディスカッション2

13:50 ~ 16:10

『高齢者における IBD 診療』

座長：仲瀬 裕志（札幌医科大学 医学部 消化器内科学講座）

猿田 雅之（東京慈恵会医科大学 内科学講座 消化器・肝臓内科）

総括発言：松本 主之（岩手医科大学附属病院 消化器内科）

PD2-01 高齢潰瘍性大腸炎患者における栄養指標の意義

藤田 知彰（防衛医科大学校 内科学講座）

PD2-02 高齢入院潰瘍性大腸炎患者における臨床的特徴と転帰：高齢発症と非高齢発症での比較検討

荻原 良太（杏林大学 医学部 消化器内科学）

PD2-03 当院における悪性腫瘍合併高齢潰瘍性大腸炎患者の臨床的特徴

下森 雄太（札幌医科大学 医学部消化器内科学講座）

PD2-04 高齢UC患者における全身サーベイランスの必要性：腸管外悪性腫瘍の実態とリスク因子

西田 美沙子（九州大学 大学院病態機能内科学）

PD2-05 高齢潰瘍性大腸炎患者における腸管エコーの診断精度

渋谷 俊祐（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）

- PD2-06 当院における高齢発症潰瘍性大腸炎の臨床的特徴に関する検討
武部 友寛 (浜松医科大学 内科学第一講座)
- PD2-07 高齢発症限局型潰瘍性大腸炎における近位進展と手術率の検討
佐藤 寿行 (兵庫医科大学 消化器内科学講座)
- PD2-08 当院における高齢発症潰瘍性大腸炎の特徴
富永 顕太郎 (新潟大学 消化器内科)
- PD2-09 高齢者の潰瘍性大腸炎患者における advanced therapy の有用性
伊藤 友佳 (関西医科大学 消化器内科)
- PD2-10 難治性潰瘍性大腸炎患者に対する経口タクロリムス療法の有効性とその予測因子に関する多施設共同研究 ―高齢者群と非高齢者群の比較 (サブ解析) より―
井口 俊博 (岡山大学 腸健康科学研究センター)
- PD2-11 高齢者における JAK 阻害薬の治療成績と安全性
能丸 遼平 (福岡大学病院 消化器内科)
- PD2-12 高齢潰瘍性大腸炎患者の治療に JAK 阻害薬の使用は可能か；有効性・安全性調査
櫻井 俊之 (東京慈恵会医科大学 内科学講座 消化器・肝臓内科)
- PD2-13 高齢者潰瘍性大腸炎における JAK 阻害剤の有効性と安全性の検討
田村 皓子 (東京科学大学 消化器内科)
- PD2-14 高齢者における A-FMT 治療効果と腸内細菌叢変化の検討
織笠 雅行 (東京都立病院機構東部地域病院 消化器内科、順天堂大学 医学部消化器内科)

イブニングセミナー 2

16:50 ～ 17:40

共催：アステラス製薬株式会社

『高齢慢性便秘症患者に対する治療戦略ー リナクロチドによるアプローチ ー』

座長：樋口 和秀（大阪医科薬科大学／医療法人ラポール会）

演者：永原 章仁（順天堂大学医学部 消化器内科）

〈7月5日(土)〉

〈第1会場 (センチュリールームA)〉

モーニングセミナー

9:00 ~ 9:40

共催：ミヤリサン製薬株式会社

『地域高齢住民MASLDの現状と食・腸内細菌関連』

座長：河合 隆（東京医科大学 健診予防医学センター）

演者：内藤 裕二（京都府立医科大学大学院医学研究科 生体免疫栄養学講座）

合同シンポジウム

10:25 ~ 11:25

『機能性消化管疾患と年齢・性差』

座長：糸井 隆夫（東京医科大学 臨床医学系 消化器内科学分野）

北條 麻理子（順天堂大学医学部 消化器内科）

基調講演：三輪 洋人（川西市立総合医療センター）

総括発言：金井 隆典（慶應義塾大学医学部内科学（消化器））

基調講演 機能性消化管疾患と年齢・性差

三輪 洋人（川西市立総合医療センター）

JS-01 上部消化管内視鏡検査を受検した患者にみられる上腹部症状の年齢層別・性別の違い

上田 久美子（順天堂大学 医学部消化器内科）

JS-02 日本人若年者における機能性ディスぺプシアの性差とBMIの関連性

佐藤 真（愛媛大学大学院 消化器・内分泌・代謝内科学）

JS-03 機能性ディスぺプシア患者の治療予後における性差と心理的因子の関与

北野 隆之（兵庫医科大学 消化器内科学講座）

- JS-04 新薬上市前と後での高齢者と男女の便秘診療の変化の検討
山本 さゆり (愛知医科大学 総合診療医学講座、愛知医科大学 内科学講座 消化管)
- JS-05 胆道ジスキネジアにおける性差
山口 右真 (東京医科大学 消化器内科学分野)
- JS-06 食道運動機能に年齢や性差がおよぼす影響
福谷 洋樹 (九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学 / 消化器代謝学)
- JS-07 高齢者に対する経口内視鏡的筋層切開術 (POEM) の有用性
香川 泰之 (東京医科大学 消化器内科学分野)

パネルディスカッション3

11:30 ~ 12:20

『高齢者における脂肪肝診療』

座長：神田 達郎 (新潟大学医歯学総合病院 魚沼地域医療教育センター 消化器内科)

中島 典子 (日本大学 医学部 内科学系 消化器肝臓内科学分野)

総括発言：森山 光彦 (指扇療養病院)

- PD3-01 実臨床における高齢SLD患者のFIB-4 indexとSWE値の意義
亀崎 秀宏 (東千葉メディカルセンター 消化器内科)
- PD3-02 当院における高齢者の非B非C慢性肝疾患患者の特徴と生命予後の検討
十束 茉衣 (日本大学 消化器肝臓内科)
- PD3-03 高齢者の代謝異常関連脂肪性肝疾患 (MASLD) の線維化進展の予測における、非侵襲的評価法の検討
坂牧 僚 (新潟大学 消化器内科)
- PD3-04 高齢者脂肪性肝疾患患者の臨床的特徴
中村 昌人 (千葉大学 消化器内科)
- PD3-05 高齢者を含めた2型糖尿病を有するMASH患者におけるGLP-1受動態作動薬の有用性の評価
掛川 達矢 (東京医科大学 消化器内科学分野)

ランチョンセミナー 3

12:30 ～ 13:20

共催：アッヴィ合同会社

座長：寺井 崇二（新潟大学大学院医歯学総合研究科 消化器内科学分野）

肝細胞癌診療 up-to-date

建石 良介（東京大学大学院医学系研究科 消化器内科学）

肝硬変・肝癌の成因別実態を変えたC型肝炎治療

—肝癌早期診断の試みと MASLD 診療における今後の展望—

芥田 憲夫（虎の門病院 肝臓内科）

シンポジウム2

14:05 ～ 15:45

『高齢者における消化管腫瘍内視鏡的切除ガイドライン 公聴会』

座長：藤城 光弘（東京大学大学院医学系研究科 器官病態内科学講座 消化器内科学分野）

浦岡 俊夫（群馬大学大学院医学系研究科 消化器・肝臓内科学分野）

総括発言：郷田 憲一（獨協医科大学病院 消化器内視鏡センター）

高齢者における消化管腫瘍内視鏡的切除ガイドライン～食道

郷田 憲一（獨協医科大学病院 消化器内視鏡センター）

岩谷 勇吾（信州大学 医学部 内科学第二教室）

塩月 一生（神奈川県立がんセンター 消化器内科（内視鏡））

高齢者における消化管腫瘍内視鏡的切除ガイドライン～胃

草野 央（北里大学医学部 消化器内科学）

滝沢 耕平（神奈川県立がんセンター 消化器内科（内視鏡））

八田 和久（東北大学 消化器内科）

高齢者における消化管腫瘍内視鏡的切除ガイドライン～十二指腸

志村 貴也、福定 繁紀、貫井 嵩之

（名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器・代謝内科学）

高齢者における消化管腫瘍内視鏡的切除ガイドライン～大腸

福澤 誠克、森瀬 貴之、村松 孝洋（東京医科大学病院 消化器内科）

スポンサードセッション

15:50 ～ 16:50

共催：オリンパスマーケティング株式会社

『高齢者における内視鏡診療 消化管・肝・胆・膵』

座長：浦岡 俊夫（群馬大学大学院医学系研究科 消化器・肝臓内科学分野）

松原 三郎（埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科）

総括発言：入澤 篤志（獨協医科大学医学部 内科学（消化器）講座）

- SS-01** 高齢発症アカラシア患者における臨床的特徴を踏まえた治療選択の妥当性
保坂 浩子（群馬大学大学院医学系研究科 消化器・肝臓内科学）
- SS-02** 高齢者の悪性胆道狭窄に対する EUS-HGS の安全性と長期予後の比較検討
田上 光治郎（大阪公立大学大学院 医学研究科 消化器内科学）
- SS-03** 80歳以上の高齢者に対する EUS-guided Hepaticoenterostomy の臨床成績
三輪 治生（横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター内科）
- SS-04** 簡易版高齢者総合的機能評価を用いた ERCP 治療前スクリーニングとしての有用性
野村 舟三（日本大学 医学部内科学系消化器肝臓内科学分野、都立豊島病院 消化器内科）
- SS-05** 高齢者の総胆管結石性胆管炎に対する一期的内視鏡治療の有用性と課題
丸田 明範（岐阜大学医学部附属病院 第一内科）
- SS-06** 高齢者急性胆管炎の特徴と治療戦略
白田 龍之介（東京女子医科大学 消化器内科）
- SS-07** 高齢者における切除不能悪性遠位胆道閉塞に対する経乳頭的SEMS留置の臨床成績
砂田 莉沙（埼玉医科大学総合医療センター 消化器・肝臓内科）
- SS-08** 後期高齢者の食道静脈瘤に対する EIS の安全性・有効性の検討
稲葉 康記（獨協医科大学医学部 内科学（消化器）講座）

第21回消化器病における性差医学・医療研究会 プログラム

<第2会場 (センチュリールームB)>

シンポジウム1

9:00 ~ 10:20

『消化管疾患と性差』

座長：永原 章仁（順天堂大学医学部 消化器内科）

穂苅 量太（防衛医科大学校 消化器内科）

S1(性)-1 非飲酒・非喫煙者における食道扁平上皮癌の臨床病理学的特徴に関する検討

小西 貴子（川崎医科大学 検査診断学（内視鏡・超音波））

S1(性)-2 当科の消化管出血入院患者における性差の検討

森田 周子（川崎医科大学附属病院 消化器内科）

S1(性)-3 年齢別にみた *Helicobacter pylori* 一次除菌率の性差に関する検討

嶋田 裕慈（順天堂大学 医学部附属静岡病院消化器内科）

S1(性)-4 *Helicobacter pylori* 未感染胃癌の性差による内視鏡的・臨床病理学的特徴の検討

阿部 大樹（順天堂大学 医学部 消化器内科）

S1(性)-5 性差の観点からみた切除不能再発進行胃癌における免疫チェックポイント阻害薬併用化学療法の後向き検討

足立 駿祐（順天堂大学 消化器内科）

S1(性)-6 若年者胃癌における性差

保坂 浩子（群馬大学大学院 医学系研究科 消化器・肝臓内科学）

S1(性)-7 インターネット調査を用いた機能性腹部膨満における性差に関する検討

沢田 明也(大阪公立大学 消化器内科)

S1(性)-8 高齢者における腹部症状に関する性差の検討

金澤 卓也(順天堂大学 医学部 消化器内科)

S1(性)-9 高齢発症潰瘍性大腸炎患者における性差について

大澤 和也(防衛医科大学校 内科学講座)

S1(性)-10 大腸鋸歯状病変の臨床病理学的特徴 ―性差を中心に―

山内 友愛(順天堂大学 消化器内科)

S1(性)-11 高齢右側大腸癌における性差を考慮した診療の重要性について

坂元 直行(朝日大学病院 消化器内科)

会長特別企画

11:30 ~ 12:20

『人工知能時代を切り拓け ～若手医師たちの躍進～』

座長：塩谷 昭子(川崎医科大学 消化器内科)

上田 久美子(順天堂大学医学部 消化器内科)

SP-01 4次治療のカボザンチニブ治療で完全奏効が得られた進行肝細胞癌の一例

大神 将揮(順天堂大学医学部附属練馬病院 消化器内科)

SP-02 潰瘍性大腸炎加療中に水痘を合併した1例

平澤 佑果(順天堂大学医学部附属浦安病院 消化器内科)

SP-03 NSAIDs外用剤起因性出血性消化性潰瘍の2例

吉村 紀子(川崎医科大学 消化器内科)

SP-04 大学生を対象としたHelicobacter pylori検診の5年間の実施状況と成果

渡邊 優紀(順天堂大学 医学部消化器内科)

SP-05 当大学におけるキャリア支援に関するアンケート調査について

古川 愛美 (川崎医科大学附属病院 消化器内科)

ランチオンセミナー 4

12:30 ～ 13:20

共催：持田製薬株式会社／EAファーマ株式会社

『新規便秘治療薬としてのエロビキシバットの位置付けを考える ～高齢者の慢性便秘症治療戦略～』

座長：永原 章仁 (順天堂大学医学部 消化器内科)

演者：眞部 紀明 (川崎医科大学 検査診断学 (内視鏡・超音波))

特別講演

14:05 ～ 14:45

『空と出会って ～ Running towards what terrifies me ～』

座長：北條 麻理子 (順天堂大学医学部 消化器内科)

永原 章仁 (順天堂大学医学部 消化器内科)

演者：片山 望奈 (オリエンタルエアブリッジ 株式会社)

シンポジウム2

15:00 ~ 16:20

『性差から見る肝胆膵疾患の疫学・病態解析・診療の変遷』

座長：吉田 仁(昭和医科大学医学部 内科学講座 消化器内科学部門)

川中 美和(岡山大学学術研究院 医歯薬学域 消化器肝臓内科学)

S2(性)-1 企業における健診事業・健康管理における性差について

長沖 祐子(マツダ株式会社マツダ病院 消化器内科)

S2(性)-2 アルコール関連肝疾患の性差における腸肝連関の役割：肥満KK-Ayマウスを用いた検討

今 一義(順天堂大学 医学部・消化器内科)

S2(性)-3 タモキシフェン使用の女性乳癌患者におけるSLD (steatotic liver disease) 発症リスク因子の後方視的解析

富士 貴弘(昭和医科大学医学部 内科学講座 消化器内科学部門)

S2(性)-4 当院における検診症例での男女別でのsteatotic liver disease (SLD)の特徴

浦田 矩代(川崎医科大学 総合内科学2)

S2(性)-5 SLD診断にBMI・心代謝系危険因子および飲酒量が与える影響の性別・世代別相違

藤井 英樹(大阪公立大学 大学院医学研究科 肝胆膵病態内科学)

S2(性)-6 早期慢性膵炎診断の現状と今後の課題

伊藤 光一(順天堂大学大学院 医学研究科消化器内科学)

S2(性)-7 性差から見るSolid Pseudopapillary Neoplasmの臨床像の検討

佐藤 悦基(虎の門病院 消化器内科(胆・膵))

S2(性)-8 超音波内視鏡検査を用いた膵腫瘍における背景膵に関する後方視的研究と性差についての検討

中山 顕皓(昭和医科大学 医学部 内科学講座 消化器内科学部門)

S2(性)-9 切除不能膵癌に対する化学療法中患者のがん関連血栓症と栄養・炎症指標との関連

西原 成俊 (昭和医科大学 医学部 内科学講座 消化器内科学部門)

S2(性)-10 性差から見る膵癌化学療法の検討

加藤 祥子 (昭和医科大学 医学部 内科学講座 消化器内科学部門)