

11月15日(金) 第1会場 2F・中会議場(2~4)

開会式

スポンサードセッション①

12:30~13:20

司会：海野倫明(東北大学大学院医学系研究科 外科病態学講座 消化器外科学分野)

大腸癌治療のトピックス

演者：佐々木和人(東京大学大学院医学系研究科臓器病態外科学 腫瘍外科学/
東京大学医学部附属病院 大腸・肛門外科)

司会：力山敏樹(自治医科大学附属さいたま医療センター 一般消化器外科)

がんパネル検査を含めた胆膵がんの治療戦略

演者：栗本景介(名古屋大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科)

共催：シスメックス株式会社

シンポジウム①-1

13:25~14:35

悪性腫瘍に対する薬物療法・放射線治療の組織学的効果と外科治療1

司会：田中邦哉(昭和大学藤が丘病院 消化器・一般外科)

牛久哲男(東京大学大学院医学系研究科 人体病理学・病理診断学分野)

S①-1-01 化学放射線治療後の膵癌切除症例における組織学的効果判定の意義

三重大学 肝胆膵・移植外科

早崎碧泉, 岸和田昌之, 小松原春菜, 阪本達也, 新貝 達, 野口大介, 伊藤貴洋,
飯澤祐介, 藤井武宏, 種村彰洋, 村田泰洋, 栗山直久, 水野修吾

S①-1-02 下部進行直腸癌に対する術前化学放射線療法の短期・長期成績と治療効果に関する検討

東京慈恵会医科大学附属病院 消化管外科

武田泰裕, 後藤圭佑, 岡本敦子, 阿部 正, 小山能徹, 中野貴文, 高野靖大,
大熊誠尚, 小菅 誠, 衛藤 謙

S①-1-03 化学療法後に切除し得た局所進行大腸癌における組織学的効果の意義

東京女子医科大学附属足立医療センター 外科

横溝 肇, 岡山幸代, 岩本隼輔, 浅香晋一, 碓井健文, 島川 武, 塩澤俊一

S①-1-04 MSI-High T4直腸癌に対し術前治療にて病理学的完全奏功(pCR)を得た3例

がん・感染症センター 東京都立駒込病院 大腸外科

川合一茂

S①-1-05 薬物・放射線治療の組織学的治療効果判定基準

国立がん研究センター東病院 遺伝子診療部門

桑田 健

S①-1-06 当院におけるTNTの現状

横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学¹⁾, 横浜市立大学附属病院 病理診断科²⁾
酒井 淳¹⁾, 小澤真由美¹⁾, 田中宗伸¹⁾, 大矢浩貴¹⁾, 藤原淑恵¹⁾, 中川和也¹⁾,
山中正二²⁾, 藤井誠志²⁾, 遠藤 格¹⁾

特別発言 向山秀樹 (南部徳洲会病院 泌尿器科)

領域別セッション①

14:40~15:30

泌尿器・婦人科・その他

座長：増田 均 (国立がん研究センター東病院泌尿器・後腹膜腫瘍科)
前濱俊之 (友愛医療センター産婦人科)

O①-01 異型腺細胞が診断の一助となった子宮頸部腺癌の1例

友愛医療センター 産婦人科¹⁾, 友愛医療センター 病理診断科²⁾
前濱俊之¹⁾, 大城大介¹⁾, 喜友名正也²⁾

O①-02 ロボット支援前立腺全摘除術の断端陽性症例における生化学的再燃のリスク因子の同定とリスク分類の構築

東京大学医学部附属病院 泌尿器科¹⁾, 千葉県癌センター 臨床病理部²⁾
山田雄太¹⁾, 箱崎勇治¹⁾, 牧瀬尚大²⁾, 木村直樹¹⁾, 杉本一真¹⁾, 牧 克樹¹⁾,
金子 順¹⁾, 皆川英之¹⁾, 角谷成紀¹⁾, 亀井 潤¹⁾, 田口 慧¹⁾, 新美文彩¹⁾,
山田大介¹⁾, 久米春喜¹⁾

O①-03 小児期精索における異所性副腎の病理学的解析

宮城県立こども病院 泌尿器科¹⁾,
東北大学大学院医学系研究科 医科学専攻 病理病態学講座 病理診断学分野²⁾,
宮城県立こども病院 臨床病理科³⁾
城之前翼^{1,2)}, 山崎有人²⁾, 武田詩奈子¹⁾, 相野谷慶子¹⁾, 武山淳二³⁾, 坂井清英¹⁾,
笹野公伸²⁾, 鈴木 貴²⁾

O①-04 限局性膀胱原発小細胞癌5例の臨床的検討

国立がん研究センター東病院 泌尿器後腹膜腫瘍科
廣瀬航平, 中西泰一, 小笠原峻アンディ, 今里直樹, 井上 稔, 関谷 健,
片岡 円, 矢嶋習吾, 増田 均

O①-05 内分泌治療が奏功しない初診時進行性前立腺癌の病理組織学的検討

医療法人徳洲会南部徳洲会病院 泌尿器科¹⁾,
琉球大学大学院 医学研究科腎泌尿器外科学講座²⁾
向山秀樹¹⁾, 島袋浩勝¹⁾, 上間南海子¹⁾, 辻村一馬¹⁾, 仲宗根啓¹⁾, 猪口淳一²⁾

O①-06 非機能性傍神経節腫瘍との鑑別が困難であった大動脈背側Hamangiomaの一例

国立国際医療研究センター病院 外科
植木優果, 清松知充, 片岡温子, 佐藤一仁, 合田良政, 大谷研介, 山田和彦,
國土典宏

悪性腫瘍に対する薬物療法・放射線治療の組織学的効果と外科治療2

司会：衛藤 謙（東京慈恵会医科大学 外科学講座 下部消化管外科）
福嶋敬宜（自治医科大学 病理学・病理診断部）

S①-2-01 切除可能膵癌に対する Gemcitabin+S-1 併用術前化学療法の病理学的効果判定結果と予後との関連性

獨協医科大学 肝胆膵外科

森 昭三, 宮下将太郎, 仁木まい子, 田中元樹, 山口教宗, 朴 景華, 白木孝之,
松本尊嗣, 青木 琢

S①-2-02 DNAメチル化をターゲットとした局所進行直腸癌術前治療における組織学的効果判定予測

順天堂大学 下部消化管外科

幸地彩貴, 杉本起一, 安藤祐二, 村井勇太, 十朱美幸, 高橋宏光, 入江宇大,
百瀬裕隆, 雨宮浩太, 土谷祐樹, 塚本亮一, 本庄薫平, 盧 尚志, 河合雅也,
石山 隼, 坂本一博

S①-2-03 直腸癌に対する術前化学放射線療法が側方リンパ節に与える病理学的効果

自治医科大学 消化器一般移植外科

津久井秀則, 堀江久永, 利府数馬, 本間祐子, 東條峰之, 伊藤 誉, 井上賢之,
鯉沼広治, 味村俊樹, 山口博紀, 北山丈二, 佐田尚宏

S①-2-04 切除可能境界膵癌における組織学的効果判定による予後の検討

千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科

高野重紹, 小西孝宜, 高屋敷吏, 鈴木大亮, 酒井 望, 細川 勇, 三島 敬,
西野仁恵, 鈴木謙介, 仲田真一郎, 大塚将之

S①-2-05 食道扁平上皮癌におけるHO-1タンパク発現と術前化学療法感受性および予後に関する臨床病理・免疫組織化学的検討

東北大学病院 総合外科¹⁾, 東北医科薬科大学病院 病理診断科²⁾,
東北大学病院 病理部³⁾

國光 敦¹⁾, 石田裕嵩¹⁾, 高橋 洵¹⁾, 篠崎康晴¹⁾, 安藤涼平¹⁾, 小澤洋平¹⁾,
岡本宏史¹⁾, 佐藤千晃¹⁾, 谷山裕亮¹⁾, 藤島史喜²⁾, 笹野公伸³⁾, 鈴木 貴³⁾,
亀井 尚¹⁾

S①-2-06 進行下部直腸癌に対する術前化学放射線療法後の組織学的治療効果

がん研究会有明病院 大腸外科¹⁾, がん研究会有明病院 病理部²⁾

野口竜剛¹⁾, 坂本貴志¹⁾, 松井信平¹⁾, 向井俊貴¹⁾, 山口智弘¹⁾, 河内 洋²⁾,
秋吉高志¹⁾

特別発言 北山丈二（自治医科大学 消化器一般移植外科）

司会：石原聡一郎（東京大学医学部 腫瘍外科・血管外科）

世界に挑戦する日本の内視鏡AI

多田智裕（株式会社AIメディカルサービス）

共催：株式会社AIメディカルサービス

消化管1

座長：山口博紀(自治医科大学消化器一般移植外科)

今井幸弘(加古川中央市民病院 病理診断科)

〇②-01 大量吐血で緊急内視鏡検査を施行し、生検組織で腺癌細胞のみを検出した胃複合型腺神経内分泌癌(MANEC)の1手術例

社会医療法人友愛会 友愛医療センター 病理診断科¹⁾,

社会医療法人友愛会 友愛医療センター 外科²⁾

喜友名正也¹⁾, 澁谷明広²⁾, 島袋鮎美²⁾, 大久保洋平²⁾, 嵩下英次郎²⁾, 二宮基樹²⁾

〇②-02 全身化学療法が奏功した頸部および鎖骨上リンパ節転移を伴う切除不能食道未分化癌の1例

自治医科大学 消化器一般移植外科

高木 徹, 齋藤 心, 金子勇貴, 風當ゆりえ, 加賀谷丈鉦, 高橋和也, 金丸理人, 倉科憲太郎, 細谷好則, 北山丈二, 山口博紀, 佐田尚宏

〇②-03 食道扁平上皮癌におけるヒトパピローマウイルス感染の解剖学的分布

東北大学病院 総合外科

Jiang Kaiyuan, 石田裕嵩, 篠崎康晴, 安藤涼平, 小澤洋平, 岡本宏史, 佐藤千晃, 谷山裕亮, 海野倫明, 亀井 尚

〇②-04 十二指腸原発類上皮血管肉腫の一例

名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 消化器外科¹⁾,

名古屋市立大学 消化器外科²⁾

上原侑里子¹⁾, 松尾洋一¹⁾, 桐原遥河¹⁾, 高坂重行¹⁾, 林 祥平¹⁾, 前田祐三¹⁾, 志賀一慶¹⁾, 田中達也¹⁾, 原田幸志朗¹⁾, 佐藤崇文²⁾, 高橋広域²⁾, 瀧口修司²⁾

〇②-05 当科で経験したmixed neuroendocrine-non-neuroendocrine neoplasm (MiNEN)の2症例

獨協医科大学 下部消化管外科¹⁾, 獨協医科大学 病理診断科²⁾

西 雄介¹⁾, 河野貴博¹⁾, 高柳 雅¹⁾, 根本鉄太郎¹⁾, 高岡身奈²⁾, 野田修平²⁾, 大和田温子²⁾, 井原啓佑¹⁾, 渋谷紀介¹⁾, 蜂谷裕之¹⁾, 石塚 満¹⁾, 中村隆俊¹⁾, 石田和之²⁾, 水島恒和¹⁾

〇②-06 大腸癌のBRAF V600EおよびMSI-Hによる分子サブグループと粘液形質発現の関係

新潟大学大学院医歯学総合研究科 消化器・一般外科分野¹⁾,

新潟大学医歯学総合病院 病理部²⁾,

新潟大学大学院医歯学総合研究科 分子・診断病理学分野³⁾,

新潟大学大学院医歯学総合研究科 小児外科分野⁴⁾,

新潟県立がんセンター 消化器外科⁵⁾

島田能史¹⁾, 大関 瑛¹⁾, 近藤修平²⁾, 大橋瑠子³⁾, 中野麻恵¹⁾, 山井大介¹⁾, 松本瑛生¹⁾, 中野雅人¹⁾, 諸 和樹¹⁾, 宗岡悠介¹⁾, 廣瀬雄己¹⁾, 石川博補¹⁾, 加納陽介¹⁾, 三浦宏平¹⁾, 市川 寛¹⁾, 滝沢一泰¹⁾, 坂田 純¹⁾, 小林 隆⁴⁾, 瀧井康公⁵⁾, 若井俊文¹⁾

O②-07 Pagetoid spreadを伴ったHPV関連直腸肛門管腺扁平上皮癌の1例

国立がん研究センター中央病院 大腸外科¹⁾,
国立がん研究センター中央病院 病理診断科²⁾, 慶応義塾大学 医学部 病理学教室³⁾
関 健太¹⁾, 橋本大輝²⁾, 永田洋士¹⁾, 加藤岳晴¹⁾, 高見澤康之¹⁾, 森谷弘乃介¹⁾,
塚本俊輔¹⁾, 関根茂樹^{2,3)}, 金光幸秀¹⁾

O②-08 潰瘍性大腸炎関連大腸癌手術例における肛門管癌・dysplasiaの発生率と危険因子

横浜市立市民病院 炎症性腸疾患科¹⁾,
横浜市立大学附属市民総合医療センター IBDセンター外科²⁾
後藤晃紀¹⁾, 小金井一隆¹⁾, 辰巳健志¹⁾, 黒木博介¹⁾, 中尾詠一¹⁾, 小原 尚¹⁾,
木村英明²⁾, 齋藤紗由美¹⁾, 杉田 昭¹⁾

O②-09 直腸癌術後気管内転移に対して気管支鏡下レーザー腫瘍焼灼術施行した1例

焼津市立総合病院 外科¹⁾, 焼津市立総合病院 病理診断科²⁾
村井 伸¹⁾, 風間伸介¹⁾, 石原行雄¹⁾, 北 雄介¹⁾, 久力 権²⁾, 川口萌々子¹⁾,
五十嵐洗¹⁾, 落合伸吾¹⁾, 牧野晃大¹⁾, 小野田貴信¹⁾, 高林直記¹⁾, 小林 亮¹⁾,
平松毅幸¹⁾

O②-10 直腸NET-G1多発の2例

加古川中央市民病院 病理診断科¹⁾, 加古川中央市民病院 消化器外科²⁾,
加古川中央市民病院 消化器内科³⁾
今井幸弘¹⁾, 藤本優果²⁾, 田中智浩²⁾, 織田大介³⁾, 田村 勇³⁾

外科と病理のさらなる高みへ

司会：大池信之(聖マリアンナ医科大学 病理学)

山下裕玄(日本大学医学部 外科学系 消化器外科学分野)

- U-01 肝細胞癌におけるARID4Bの分子生物学的意義と予後予測因子としての臨床的意義の検討**
 東京慈恵会医科大学 外科学講座肝胆膵外科¹⁾, 東京慈恵会医科大学 病理学講座²⁾
 赤岡宗紀¹⁾, 柳 垣充¹⁾, 久保田星歩²⁾, 春木孝一郎¹⁾, 古川賢英¹⁾, 谷合智彦¹⁾,
 五十嵐陽介¹⁾, 白井祥睦¹⁾, 松本倫典¹⁾, 坂本太郎¹⁾, 後町武志¹⁾, 下田将之²⁾,
 池上 徹¹⁾
- U-02 肝細胞癌におけるPARK9阻害はマイトファジー不全とアポトーシスを誘導する**
 東京慈恵会医科大学 外科学講座 肝胆膵外科¹⁾, 東京慈恵会医科大学 病理学講座²⁾
 柳 垣充¹⁾, 白井祥睦¹⁾, 赤岡宗紀¹⁾, 久保田星歩²⁾, 谷合智彦¹⁾, 春木孝一郎¹⁾,
 古川賢英¹⁾, 五十嵐陽介¹⁾, 松本倫典¹⁾, 後町武志¹⁾, 下田将之²⁾, 池上 徹¹⁾
- U-03 UR-LA / BR-A膵癌に対する術前化学療法後のCT所見と膵外神経叢浸潤の関連性について**
 順天堂大学 肝・胆・膵外科¹⁾, 順天堂大学 病理診断科²⁾, 順天堂大学 放射線科³⁾
 田中 遥¹⁾, 武田良祝¹⁾, 吉岡龍二¹⁾, 三瀬祥弘¹⁾, 福村由紀²⁾, 佐野勝廣³⁾,
 齋浦明夫¹⁾
- U-04 切除不能胆道癌に対してGCD療法が著効しR0切除を得た1例**
 近畿大学 医学部外科¹⁾, 近畿大学 医学部病理診断科²⁾
 庄野允人¹⁾, 武部敦志¹⁾, 中野大哉¹⁾, 阿見勝也¹⁾, 登千穂子¹⁾, 吉田雄太¹⁾,
 李 東河¹⁾, 村瀬貴昭¹⁾, 亀井敬子¹⁾, 中居卓也¹⁾, 松本逸平¹⁾, 筑後孝章²⁾
- U-05 食道癌肉腫における術前化学療法の効果と予後**
 国立がん研究センター中央病院 食道外科
 野崎良子, 巖主正太郎, 角田龍太, 秋本瑛吾, 伊賀上翔太, 宇都宮大地,
 久保賢太郎, 栗田大資, 石山廣志朗, 小熊潤也, 大幸宏幸, 瀬戸泰之
- U-06 腎摘除術を受けた腎細胞癌の時代毎の臨床病理学的因子の変遷について~38年間の縦断解析**
 東京大学大学院 医学系研究科 泌尿器外科学
 團野哲也, 田口 慧, 岸谷憲二郎, 田中絃司, 大科貴宏, 藤井陽一, 亀井 潤,
 秋山佳之, 角谷成紀, 佐藤悠佑, 山田雄太, 新美文彩, 山田大介, 久米春喜
- U-07 ELOC変異型腎細胞癌の分子生物学的・病理組織学的特徴**
 国立がん研究センター研究所 がんゲノミクス研究分野¹⁾,
 東京大学大学院医学系研究科 人体病理学・病理診断学分野²⁾,
 国立がん研究センター研究所 計算生命科学ユニット³⁾,
 国立がん研究センター中央病院 病理診断科⁴⁾,
 国立がん研究センター中央病院 泌尿器・後腹膜腫瘍科⁵⁾,
 大阪大学大学院医学系研究科 ゲノム情報学講座⁶⁾,
 東京大学医科学研究所 ゲノム医科学分野⁷⁾
 深川彰彦^{1,2)}, 小嶋泰弘³⁾, 前島亜希子⁴⁾, 新井康仁¹⁾, 松井喜之⁵⁾, 谷内田真一⁶⁾,
 牛久哲男²⁾, 柴田龍弘^{1,7)}

- U-08 大腸癌における漿膜弾性板浸潤の意義に関する検討**
 自治医科大学付属病院 一般消化器外科¹⁾,
 自治医科大学付属病院 包括病態病理学部門²⁾
 崎尾亮太郎¹⁾, 佐野直樹²⁾, 笹沼英紀¹⁾, 堀江久永¹⁾, 細谷好則¹⁾, 山口博紀¹⁾,
 福嶋敬宜^{1,2)}, 佐田尚宏²⁾
- U-09 直腸間膜に原発した神経内分泌腫瘍に対して腹腔鏡下に切除した1例**
 杏林大学医学部付属病院 消化器・一般外科¹⁾, 杏林大学医学部付属病院 病理診断科²⁾
 大森春佑¹⁾, 若松 喬¹⁾, 里見介史²⁾, 磯部聡史¹⁾, 代田利弥¹⁾, 金 翔哲¹⁾,
 本多五奉¹⁾, 麻生喜祥¹⁾, 飯岡愛子¹⁾, 吉敷智和¹⁾, 柴原純二²⁾, 阪本良弘¹⁾,
 阿部展次¹⁾, 須並英二¹⁾
- U-10 子宮体癌の各組織型におけるHLAクラスI制御と腫瘍内微小環境の検討**
 東京大学医学部附属病院 産婦人科¹⁾, 千葉県がんセンター 細胞治療開発研究部²⁾,
 東京大学医学部附属病院 病理部³⁾, 東京大学医学部附属病院 ゲノム診療部⁴⁾
 石坂 彩¹⁾, 田口 歩¹⁾, 曾根献文¹⁾, 山本陽子¹⁾, 河津正人²⁾, 良元大介¹⁾,
 土持早希¹⁾, 池村雅子³⁾, 宮本雄一郎¹⁾, 森 蘭代¹⁾, 牛久哲男³⁾, 織田克利⁴⁾,
 廣田 泰¹⁾, 大須賀穰¹⁾

スポンサーセッション②

11:05~11:55

司会：竹山宜典（近畿大学 名誉教授）

Toyama style 膵臓外科手術

演者：藤井 努（富山大学附属病院 消化器外科）

司会：木村 理（東都春日部病院 病院長）

肝疾患に対する外科治療

演者：水野修吾（三重大学大学院医学系研究科 肝胆膵・移植外科学）

共催：ミヤリサン製薬株式会社

ランチョンセミナー

12:00~12:50

司会：遠藤 格（横浜市立大学医学部 消化器・腫瘍外科学）

胃癌薬物療法におけるバイオマーカー検査の意義

演者：室 圭（愛知県がんセンター）

司会：大塚将之（千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学）

大腸癌治療戦略の考え方～手術から薬物療法まで～

演者：塩澤 学（神奈川県立がんセンター消化器外科（大腸））

共催：ニプロ株式会社

総会・評議員会

12:55~13:25

肝胆膵・その他

座長：阪本良弘（杏林大学医学部消化器・一般外科）

青木 琢（獨協医科大学外科学（肝・胆・膵）講座）

- O③-01 十二指腸乳頭部腺腫を合併した下部胆管癌の症例で、膵頭部にも腫瘍類似病変が見られた一例**
近畿大学病院 病理診断科¹⁾，近畿大学病院 外科²⁾
筑後孝章¹⁾，李 東河²⁾，吉田雄太²⁾，亀井敬子²⁾，松本逸平²⁾
- O③-02 近畿大学病院におけるIPNB診断・治療の現状**
近畿大学病院 外科¹⁾，近畿大学病院 病理診断科²⁾
武部敦志¹⁾，阿見勝也¹⁾，登千穂子¹⁾，吉田雄太¹⁾，李 東河¹⁾，村瀬貴昭¹⁾，
亀井敬子¹⁾，中居卓也¹⁾，松本逸平¹⁾，筑後孝章²⁾
- O③-03 遠位胆管癌と膵頭部癌の同時性重複癌に対し門脈合併幽門輪温存膵頭十二指腸切除術を施行した1例**
三重大学 肝胆膵・移植外科
小松原春菜，栗山直久，新貝 達，野口大介，伊藤貴洋，早崎碧泉，藤井武宏，
飯澤祐介，種村彰洋，村田泰洋，岸和田昌之，水野修吾
- O③-04 mFFX療法後に根治切除し得たMiNENの1例**
富山大学 医学部医学科¹⁾，富山大学学術研究部医学系 消化器・腫瘍・総合外科²⁾，
富山大学学術研究部医学系 病理診断学講座³⁾
平野洋康¹⁾，祐川健太²⁾，平林健一³⁾，深澤美奈²⁾，荒木達大²⁾，伊東 剛²⁾，
森 康介²⁾，村主 遼²⁾，皆川知洋²⁾，真鍋高宏²⁾，渡辺 徹²⁾，三輪武史²⁾，
平野勝久²⁾，橋本伊佐也²⁾，渋谷和人²⁾，吉岡伊作²⁾，藤井 努²⁾
- O③-05 膵神経内分泌腫瘍における術前EUS-FNA診断と術後最終病理診断でのGradingの一致率に関する検討**
昭和大学藤が丘病院 消化器・一般外科¹⁾，昭和大学藤が丘病院 消化器内科²⁾
中村明弘¹⁾，松尾憲一¹⁾，高橋裕季¹⁾，峯岸裕蔵¹⁾，茂呂浩史¹⁾，野田 淳²⁾，
新谷文崇²⁾，高野祐一²⁾，長濱正亞²⁾，田中邦哉¹⁾
- O③-06 SPACEにてadenocarcinomaが同定され、膵全摘で多彩な病理像が得られたIPMC (Tis)の1例**
聖マリアンナ医科大学病院 消化器・一般外科¹⁾，
聖マリアンナ医科大学病院 病理診断科²⁾，聖マリアンナ医科大学病院 消化器内科³⁾
有福厚孝¹⁾，小林慎二郎¹⁾，梅澤早織¹⁾，井田圭亮¹⁾，小泉 哲¹⁾，野呂瀬朋子²⁾，
大池信之²⁾，中原一有³⁾，大坪毅人¹⁾
- O③-07 膵Intraductal Papillary Mucinous Neoplasm(IPMN)における膵断端迅速組織診断の検討**
千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科学¹⁾，
千葉大学大学院医学研究院 病態病理学²⁾
三島 敬¹⁾，高野重紹¹⁾，高屋敷吏¹⁾，鈴木大亮¹⁾，酒井 望¹⁾，細川 勇¹⁾，
小西孝宜¹⁾，西野仁恵¹⁾，鈴木謙介¹⁾，仲田真一郎¹⁾，高地祐輔²⁾，岸本 充²⁾，
大塚将之²⁾

O③-08 右側の壁側腹膜に発生した副脾の一例

同愛記念病院 外科¹⁾, 同愛記念病院 病理²⁾

孫 敏莉¹⁾, 朴 成進¹⁾, 松田圭二¹⁾, 近藤里江¹⁾, 松永圭悟¹⁾, 安田幸嗣¹⁾,
武井芳樹¹⁾, 西川武司¹⁾, 前田 守¹⁾, 増田 渉²⁾

O③-09 盲腸癌術後に左肝管内に発生した乳頭状腫瘍の一切除例

杏林大学医学部附属病院 肝胆膵外科¹⁾,
杏林大学医学部附属病院 病院病理部・病理診断科²⁾,
国立がん研究センター東病院 肝胆膵外科³⁾

工藤翔平¹⁾, 大森春佑¹⁾, 吉田智幸¹⁾, 蓮井宣宏¹⁾, 百瀬博一¹⁾, 松木亮太¹⁾,
小暮正晴¹⁾, 林 玲匡²⁾, 後藤田直人³⁾, 柴原純二²⁾, 阪本良弘¹⁾

大会長特別企画

14:55~15:45

司会：佐田尚宏（自治医科大学 外科学講座 消化器外科学部門）

消化器外科領域における漢方の可能性

山田岳史（日本医科大学 消化器外科）

共催：株式会社ツムラ

シンポジウム②

15:50~17:20

新しい技術を用いた外科治療と病理診断

司会：松本逸平（近畿大学医学部 外科学教室 肝胆膵部門）

筑後孝章（近畿大学医学部 病理学教室）

S②-01 大腸癌における低分化胞巣の臨床的意義—さらなる深化を目指して—

防衛医科大学校 外科学講座¹⁾, 大腸肛門病センター高野病院 外科²⁾,
防衛医科大学校 検査部病理³⁾

相原一紀¹⁾, 山寺勝人¹⁾, 米村圭介²⁾, 梶原由規¹⁾, 望月早月¹⁾, 岡本耕一¹⁾,
守矢恒司¹⁾, 橋本博史¹⁾, 永生高広¹⁾, 曾田悠葵¹⁾, 田代恵太¹⁾, 川内隆幸¹⁾,
菊家健太¹⁾, 田代真優¹⁾, 廣瀬裕一¹⁾, 大塚泰弘¹⁾, 井本良敬¹⁾, 島崎英幸³⁾,
岸 庸二¹⁾, 上野秀樹¹⁾

S②-02 Virtual training systemによる鏡視下手術教育の構築と、その教育効果に対する客観的評価指標の確立

がん・感染症センター 都立駒込病院 大腸外科

出嶋 皓, 中野大輔, 中守咲子, 白鳥広志, 加藤博樹, 夏目壮一郎, 高雄美里,
川合一茂

S②-03 低リスク前立腺癌に対する監視療法における癌進行リスク因子の解析

東京大学 医学部医学科 泌尿器外科学¹⁾, 多摩総合医療センター 泌尿器科²⁾,
キッコーマン総合病院 泌尿器科³⁾, 日本赤十字社医療センター 泌尿器科⁴⁾,
千葉徳洲会病院 泌尿器科⁵⁾

箱崎勇治¹⁾, 山田雄太¹⁾, 金子 順²⁾, 手島太郎³⁾, 岸谷憲二郎⁴⁾, 杉本一真¹⁾,
牧 克樹¹⁾, 木村直樹⁵⁾, 藤井陽一¹⁾, 田口 慧¹⁾, 亀井 潤¹⁾, 角谷成紀¹⁾,
新美文彩¹⁾, 山田大介¹⁾, 久米春喜¹⁾

- S②-04 Digital pathology を活用した肝内胆管癌における腫瘍内間質比評価**
千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科学¹⁾,
千葉大学大学院医学研究院 病態病理学²⁾
内藤 慶¹⁾, 仲田真一郎¹⁾, 高野重紹¹⁾, 高屋敷吏¹⁾, 鈴木大亮¹⁾, 酒井 望¹⁾,
細川 勇¹⁾, 三島 敬¹⁾, 小西孝宜¹⁾, 鈴木謙介¹⁾, 西野仁恵¹⁾, 高地祐輔²⁾,
岸本 充²⁾, 大塚将之¹⁾
- S②-05 食道癌における実体顕微鏡を用いた微小血管構築の観察**
東北大学 総合外科¹⁾, 東北医科薬科大学医学部 病理部診断学教室²⁾
小林千紗¹⁾, 藤島史喜²⁾, 石田裕嵩¹⁾, 谷山裕亮¹⁾, 岡本宏史¹⁾, 佐藤千晃¹⁾,
小澤洋平¹⁾, 安藤涼平¹⁾, 篠崎康晴¹⁾, 高橋 洵¹⁾, 海野倫明¹⁾, 亀井 尚¹⁾
- S②-06 深層学習を用いた子宮肉腫 MRI 画像による病理診断システムの開発**
東京大学医学部附属病院 女性外科¹⁾, サイオス株式会社²⁾
曾根献文¹⁾, 豊原佑典¹⁾, 野田勝彦²⁾, 吉田 要²⁾, 田口 歩¹⁾, 川田淑子¹⁾,
宮本雄一郎¹⁾, 森 爾代¹⁾, 廣田 泰¹⁾, 大須賀穰¹⁾
- S②-07 組織透明化方法 (CUBIC) を用いたTBスケールの三次元病理学の展望**
理化学研究所 合成生物学研究チーム¹⁾, 東京大学 システムズ薬理学²⁾,
大阪大学 病態病理学教室³⁾
吉田将太^{1,3)}, 松本桂彦^{1,2)}, 森井英一³⁾, 上田泰己^{1,2)}
- S②-08 大規模データより抽出したMUC4の発現による膵頭部癌と肝外胆管癌の鑑別**
杏林大学医学部附属病院 肝胆膵外科¹⁾, 杏林大学医学部 消化器・一般外科²⁾,
杏林大学医学部 病理学教室³⁾,
国立がん研究センター研究所 がんゲノミクス研究分野⁴⁾
船越早織^{1,2)}, 林 玲匡³⁾, 柴原純二³⁾, 柴田龍弘⁴⁾, 阪本良弘^{1,2)}
- 特別発言** 下 正宗 (東京勤労者医療会東葛病院 臨床検査科)

閉会式

消化管2

座長：室野浩司(東京大学大学院医学系研究科 腫瘍外科)

阿部浩幸(東京大学大学院医学系研究科人体病理学・病理診断学分野)

0④-01 胃癌外科手術時の腹水細胞診全量評価の意義

公立昭和病院 初期臨床研修¹⁾,
 国立がん研究センター研究所 がんゲノミクス研究分野²⁾,
 東京大学大学院医学系研究科 人体病理学・病理診断学分野³⁾,
 公立昭和病院 外科・消化器外科⁴⁾, 公立昭和病院 病理診断科⁵⁾
 岩井 駿¹⁾, 深川彰彦^{2,3)}, 板本孝太⁴⁾, 吉澤奈緒⁴⁾, 山口浩和⁴⁾, 吉本多一郎⁵⁾

0④-02 高齢者食道癌患者の再発時期による予後因子としての病理学的マージンの重要性

横浜市立大学 外科治療学
 湯川寛夫, 山元崇輔, 江刺隆樹, 橋本 至, 内山 護, 加藤 綾, 前澤幸男,
 風間慶祐, 沼田幸司, 沼田正勝, 青山 徹, 佐藤 勉, 齋藤 綾

0④-03 Rindi I型の胃 Neuroendocrine tumor に対する治療経験

聖マリアンナ医科大学 消化器・一般外科¹⁾, 聖マリアンナ医科大学 病理学²⁾
 藤塚航陽¹⁾, 久恒靖人¹⁾, 木村紗衣¹⁾, 樋渡正樹¹⁾, 塚本芳嗣¹⁾, 小林慎二郎¹⁾,
 民上真也¹⁾, 野呂瀬朋子²⁾, 渡邊麗子²⁾, 大池信之²⁾, 大坪毅人¹⁾

0④-04 炎症性筋線維芽細胞性腫瘍の術後に経時的に増大した大網内結節が早期胃癌の遠隔リンパ節転移と診断された1例

キッコーマン総合病院 外科
 近藤祐地, 田中潤一郎, 仁禮貴子, 吉岡佑一郎, 久保田芳郎

0④-05 胃癌腹膜播種におけるCLDN18発現及びHER2やPD-L1との関連

東京大学大学院医学系研究科 人体病理学・病理診断学分野¹⁾,
 東京大学大学院医学系研究科 消化管外科学²⁾,
 国立がん研究センター中央病院 食道外科・胃外科³⁾
 小川悠樹^{1,2)}, 阿部浩幸¹⁾, 八木浩一²⁾, 瀬戸泰之³⁾, 牛久哲男¹⁾

0④-06 回盲部切除術により組織学的診断を得た膿瘍合併 parasitic leiomyoma の一例

社会福祉法人聖母会 聖母病院 外科¹⁾, 社会福祉法人聖母会 聖母病院 産婦人科²⁾,
 自治医科大学 医学部病理学講座³⁾
 田中敏明¹⁾, 松延修一郎¹⁾, 増澤利秀²⁾, 福嶋敬宜³⁾

0④-07 原発性小腸癌が疑われたが、病理検査によりS状結腸癌術後局所再発の小腸浸潤と診断した1例

東京大学医科学研究所附属病院 外科¹⁾,
 東京大学医科学研究所附属病院 病理診断科²⁾,
 東京大学医科学研究所 臨床ゲノム腫瘍学分野³⁾, 品川胃腸肛門内視鏡クリニック⁴⁾
 伊藤 豪¹⁾, 大田泰徳²⁾, 古川洋一³⁾, 山口貴世志³⁾, 望月 暁⁴⁾, 阿彦友佳¹⁾,
 柵山尚紀¹⁾, 門間聡子¹⁾, 佐田友藍¹⁾, 向山順子¹⁾, 愛甲 丞¹⁾, 志田 大¹⁾

- 0④-08 術後皮下転移をきたし、抗PD-1抗体治療が奏効したMSI-H上行結腸癌の1例**
大森赤十字病院 外科
岡田真誠, 日吉雅也, 稲葉由樹, 深井隆弘, 長谷川由衣, 寺井恵美, 森園剛樹,
浦辺雅之, 渡辺俊之, 橋口陽二郎
- 0④-09 急速な貧血進行を契機に発見された小腸腫瘍の一例**
日本大学 医学部外科学系消化器外科分野¹⁾, 日本大学病院 病理診断科²⁾
石倉智枝里¹⁾, 鈴木達徳¹⁾, 服部桜子¹⁾, 岩田亮平¹⁾, 萩原 謙¹⁾, 寺本賢一¹⁾,
唐 小燕²⁾, 岡村行泰¹⁾, 山下裕玄¹⁾
- 0④-10 両側側方リンパ節転移を有する局所進行直腸癌・同時性大動脈周囲リンパ節転移に対して
化学療法後に切除し病理学的完全奏功を認めた1例**
東京慈恵会医科大学附属病院 消化管外科
矢尾板裕亮, 武田泰裕, 後藤圭佑, 岡本敦子, 小山能徹, 阿部 正, 中野貴文,
高野靖大, 大熊誠尚, 小菅 誠, 衛藤謙