

第1会場（2階レインボーホール）

【開会の辞】9：15

【学会賞選考発表会】9：20～10：05

北海道大学 消化器外科 II 七戸 俊明

I. 膵頭十二指腸切除術が栄養指標等に与える長期的影響

JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 外科

○市之川正臣、郷雅、篠原良仁、武内優太、武藤潤、山村喜之、吉岡達也、松本讓、大竹節之、村川力彦、大野耕一

II. 消化器外科専門医の需要供給バランスを人口動態から推計する～北海道の消化器外科医は将来本当に不足するか？～

北海道大学大学院医学院・医学研究院 消化器外科学教室 II

○藤井正和、中村透、武内慎太郎、和田雅孝、田中公貴、松井あや、中西喜嗣、浅野賢道、野路武寛、倉島庸、海老原裕磨、村上壮一、土川貴裕、七戸俊明、平野聡

III. StageIV進行胃癌に対する conversion surgery の治療成績

札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科¹⁾、東札幌病院 外科²⁾

○小川宰司¹⁾、伊東竜哉¹⁾、木村明菜¹⁾、秋山有史¹⁾、信岡隆幸^{1)、2)}、岡本行平¹⁾、豊田真帆¹⁾、市原もも子¹⁾、石井雅之¹⁾、三浦亮¹⁾、三代雅明¹⁾、野田愛¹⁾、奥谷浩一¹⁾、竹政伊知朗¹⁾

IV. 胆管癌進展度診断におけるゲノム変異情報付加の有用性

旭川医科大学外科学講座肝胆膵・移植外科学分野¹⁾、旭川医科大学内科学講座 病態代謝・消化器・血液制御内科学分野²⁾、旭川医科大学病院 病理部³⁾、札幌徳洲会病院 医学研究所⁴⁾

○水上奨一朗¹⁾、高橋裕之¹⁾、岡田哲弘²⁾、榎本克朗¹⁾、島田慎吾¹⁾、今井浩二¹⁾、谷野美智枝³⁾、小野裕介⁴⁾、水上裕輔²⁾、横尾英樹¹⁾

V. 潰瘍性大腸炎に対する腹腔鏡下大腸切除後の門脈血栓症のリスク因子の解明および周術期予防法についての後方視的検討

北海道大学病院 消化器外科 I

○今泉 健、石塚千紘、柴田賢吾、大野陽介、市川伸樹、吉田雅、武富紹信

【胃・食道】10：10～10：45

北海道医療センター 外科 川村 秀樹

01 術後2年目に肝転移再発した早期胃原発胎児消化管類似癌の一例

旭川医科大学 消化管外科¹⁾、旭川医科大学病院 病理部²⁾、旭川医科大学 肝胆膵・移植外科³⁾

○大谷将秀¹⁾、長谷川公治¹⁾、渡部大成¹⁾、武田智宏¹⁾、大原みずほ¹⁾、谷誓良¹⁾、庄中達也¹⁾、湯澤明夏²⁾、谷野美智枝²⁾、横尾英樹³⁾

02 複数のリンパ節転移を認めた粘膜内胃癌の一例

勤医協中央病院 消化器外科

○藤田優奈、浅沼和樹、石井健、石後岡正弘、櫻山基矢

03 当院で経験した高齢女性の特発性胃破裂症の1例

市立稚内病院 外科

○樋口椋介、中本裕紀、坂本讓、大島隆宏

04 食道癌手術時に造設した空腸瘻が起点となった小腸捻転の1例

旭川厚生病院 外科

○牧野開、石川 隆壽、玉那覇 朝雄、別所 光、紅露 大介、谷 道夫、芝木 泰一郎、腰塚 靖之、柳田 尚之、赤羽 弘充

05 ダブル成分栄養チューブを用いた保存加療が奏功した高齢者の特発性食道破裂の1例

市立旭川病院 外科

○倉谷友崇、村上慶洋、吉田雄亮、溝田知子、岡村国茂、笹村裕二

【十二指腸・その他】10：45～11：10

市立釧路総合病院 外科 佐藤 暢人

06 CTを利用した十二指腸 LECS に対するアプローチ法

小樽掖済会病院¹⁾、札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科²⁾

○植木知身¹⁾、沖田憲司¹⁾、波多野裕理¹⁾、近藤裕太¹⁾、向谷充宏¹⁾、竹政伊知朗²⁾

07 壁在結節を伴う後腹膜原発粘液性嚢胞腺癌の1例

国立病院機構北海道がんセンター 消化器外科¹⁾、国立病院機構北海道がんセンター 病理診断科²⁾

○竹元小乃美¹⁾、前田好章¹⁾、皆川のぞみ¹⁾、岡田尚樹¹⁾、加藤拓也¹⁾、桑原健²⁾、松野吉宏²⁾、

08 当院における消化器癌患者に対する周術期リハビリテーション栄養サポートチームの取り組みについて

旭川赤十字病院外科

○桑原尚太、石塚雄大、中谷匠、石堂敬太、青木佑磨、山本和幸、東海林安人、福永亮朗、市村龍之助、真名瀬博人

09 十二指腸下行部から水平部の穿通に対する5例の手術経験

北見赤十字病院 外科

○鈴木友啓、荒町優香里、大嶺律、伊野永隼、桐山琴衣、西津鍊、河合典子、大場光信、檜崎肇、京極典憲、新関浩人

10 2度の手術を施行し救命し得たA群溶血性レンサ球菌による原発性腹膜炎の1例

市立釧路総合病院 外科

○城崎友秀、岡村峻、幾島拓也、金子司、森本浩史、田中宏典、福田直也、佐藤暢人、飯村泰昭

11 鈍的外傷後に遅発性血胸から緊張性血胸をきたした1例帯広厚生病院 救急科¹⁾、帯広厚生病院 外科²⁾○加藤航平¹⁾、郷雅²⁾、篠原良仁²⁾、武内優太²⁾、武藤潤²⁾、山村喜之²⁾、吉岡達也²⁾、市之川正臣²⁾、松本讓²⁾、村川力彦²⁾、大竹節之²⁾、大野耕一²⁾**【呼吸器・縦隔1】 11：35～12：05****12 手術支援ロボットの特性を生かした右上葉切除における背側葉間アプローチ**旭川赤十字病院 呼吸器外科¹⁾、外科²⁾○福永亮朗¹⁾、中谷 匠¹⁾、石堂敬太²⁾、青木佑磨²⁾、栗原尚太²⁾、山本和幸²⁾、東海林安人²⁾、市村龍之助²⁾、真名瀬博人²⁾**13 部分肺静脈還流異常症を伴った右肺癌に対し、ロボット支援下右上葉切除を施行した1例**製鉄記念室蘭病院 外科・呼吸器外科¹⁾、製鉄記念室蘭病院 外科・消化器外科²⁾○泉勇之介¹⁾、長谷龍之介¹⁾、大橋了輔²⁾、竹野巨樹¹⁾、福田純己²⁾、羽根佑真²⁾、齋藤崇宏²⁾、西上耕平²⁾、仙丸直人²⁾**14 RATS 右上葉切除の右上幹動脈切離時に椎体骨棘との干渉が原因で自動縫合器の制御ができなくなった経験**製鉄記念室蘭病院 外科・呼吸器外科¹⁾、製鉄記念室蘭病院 外科・消化器外科²⁾○長谷龍之介¹⁾、泉勇之介¹⁾、竹野巨樹¹⁾、大橋了輔²⁾、福田純己²⁾、羽根佑真²⁾、齋藤崇宏²⁾、西上耕平²⁾、仙丸直人²⁾**15 Good 症候群に対するロボット支援下拡大胸腺全摘術の有用性**

北海道大学 呼吸器外科

○佐々木明洋、高桑佑佳、大塚 慎也、山崎 洋、椎谷 洋彦、大高 和人、藤原晶、氏家 秀樹、新垣 雅人、加藤達哉

【呼吸器・縦隔2】 12：05～12：40**16 腺癌と大細胞神経内分泌癌の各成分を含んだ混合型小細胞癌の一切除例**

NTT 東日本札幌病院 呼吸器外科

○成田翔、道免寛充

17 抗リン脂質抗体症候群を誘導したG-CSF産生肺癌の1例

旭川医科大学 外科（血管・呼吸・腫瘍）

○吉野流世、中坪正樹、氏家菜々美、安田俊輔、北田正博

18 オスラー病に合併する肺動静脈瘻に対して胸腔鏡下切除を施行した1例

市立釧路総合病院

○幾島拓也、城崎友秀、田中宏典、森本浩史、福田直也、佐藤暢人、飯村泰昭

19 肺分画症術後に細菌性肺炎を発症した精神疾患既往の若年男性の1症例旭川医科大学 第一外科¹⁾、旭川厚生病院 外科²⁾、帯広北斗病院 乳腺外科³⁾○中坪正樹¹⁾、吉野流世²⁾、伊藤茜³⁾、氏家菜々美¹⁾、安田俊輔¹⁾、北田正博¹⁾**20 横隔膜原発多房性気管支原生嚢胞の2例**

札幌南三条病院 呼吸器外科

○野村俊介、加地苗人、椎名伸行、千葉龍平

【評議員会・学会賞授与式】 13：30～14：00

- 21 臍腸管索を起点とした小児絞扼性腸閉塞の1例
北海道医療センター外科¹⁾、北海道医療センター呼吸器外科²⁾
○中村春菜¹⁾、小丹枝裕二¹⁾、三國夢人¹⁾、正司裕隆¹⁾、本間直健²⁾、川村秀樹¹⁾
- 22 先天性横隔膜ヘルニアに分画肺および重複胃を認めた2例
旭川医科大学 外科学講座 小児外科
○元木恵太、石井大介、目谷勇貴、久万田優佳、松本陽、宮城久之
- 23 Sandefer 症候群の1例
北海道立子ども総合医療・療育センター 小児外科
○横山新一郎、浜田弘巳、橋本さつき、西堀重樹、縫明大

- 24 外科治療が奏功せず長期間の保存的治療で治癒した上腸間膜動脈症候群の1例
滝川市立病院 外科¹⁾、札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科²⁾
○吉田瑛司¹⁾、中野正一郎¹⁾、久木田和磨¹⁾、竹政伊知朗²⁾
- 25 腹部外傷を契機に発見し得た腹腔内デスマイド腫瘍の1例
市立室蘭総合病院 外科・消化器外科¹⁾、札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座²⁾
○甲田英暁¹⁾、待木隆志¹⁾、宇野智子¹⁾、河野剛¹⁾、佐々木賢一¹⁾、竹政伊知朗²⁾
- 26 小腸穿孔を契機に診断されたびまん性大細胞型B細胞リンパ腫の1例
富良野協会病院
○高畠宏規、堀川大介、藤原康博
- 27 Crohn 病に併発した小腸癌に対して小腸部分切除、Kono-S 吻合再建を施行した1例
旭川厚生病院 外科
○別所光、腰塚 靖之、牧野 開、玉那覇 朝雄、紅露 大介、谷 道夫、石川 隆壽、芝木 泰一郎、柳田 尚之、赤羽 弘充
- 28 小腸原発神経内分泌腫瘍の1例
愛育病院 外科¹⁾、北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室Ⅱ²⁾
○山田徹¹⁾、青木貴徳¹⁾、郭紗弥¹⁾、阿部紘丈²⁾、野路武寛²⁾、中村透²⁾

- 29 腹腔鏡補助下に切除した小腸原発濾胞性リンパ腫による腸閉塞の1例
釧路赤十字病院 外科
○葛保暁生、真木健裕、金古裕之、三栖賢次郎、猪俣齊、近江亮
- 30 内臓播種性水痘・帯状疱疹ウイルス感染症による腸閉塞の1例
勤医協中央病院
○浅沼和樹、藤田優奈、石井健一、石後岡正弘、櫻山基矢
- 31 腸閉塞で発症した原発性腸結核の1例
深川市立病院 外科
○水上周二、岡山大志、新居利英
- 32 当院にて胆石性イレウスを呈した4例の報告
釧路労災病院 外科
○津坂隼也、石川昂弥、小林展大、加藤紘一、石黒友唯、中川隆公、小笠原和宏
- 33 術前に食餌性腸閉塞を疑い手術を施行した1例
北見赤十字病院 外科
○若原央、桐山琴衣、大嶺律、荒町優香里、伊野永隼、鈴木友啓、大場光信、河合典子、檜崎肇、京極典憲、新関浩人

34 胃全摘後に横行結腸腸閉塞を来した 1 例

手稲溪仁会病院 外科

○山本寛之、加藤健太郎、木村弘太郎、櫛谷洋樹、梅本一史、佐藤彰記、岡田尚也、常俊雄介、山吹匠、高田実、木ノ下義宏、安保義恭、中村文隆

35 全結腸壊死型虚血性腸炎に対して結腸垂全摘出術を施行した一例

札幌東徳洲会病院 初期研修医¹⁾、札幌東徳洲会病院 外科²⁾○李廷娥¹⁾、前島拓²⁾、宮崎大²⁾、深堀晋²⁾、高橋徹²⁾、萩原正弘²⁾

36 CT で術前診断が可能であった右側結腸軸捻転症の 1 例

国立病院機構函館病院 外科¹⁾、国立病院機構函館病院 病理診断科²⁾○丹羽弘貴¹⁾、大塚将平¹⁾、本谷康二¹⁾、高橋亮¹⁾、平岡圭¹⁾、鈴置真人¹⁾、小室一輝¹⁾、岩代望¹⁾、木村伯子²⁾、大原正範¹⁾

37 外科的治療が必要であった下腸間膜動静脈奇形の 1 例

北海道消化器科病院

○福島正之、森田高行、藤田美芳、岡村圭祐、佐藤大介、渡邊一永

38 盲腸から上行結腸に局限した壊死性虚血性腸炎の 1 例

勤医協中央病院外科

○森太一、石井健一、藤田優奈、浅沼和樹、石後岡正弘、檜山基矢

39 壁内転移をきたした上行結腸粘液癌の 1 例

旭川赤十字病院 外科

○石塚雄大、栗原尚太、中谷匠、石堂敬太、青木佑磨、山本和幸、東海林安人、福永亮朗、市村龍之助、真名瀬博人

40 Interval appendectomy 後に Appendiceal Goblet cell Adenocarcinoma (AGCA) の診断となり追加切除施行した 1 例

NTT 東日本札幌病院 外科

○窪田武哲、山田秀久、成田翔、植村慧子、櫛引敏寛、高野博信、岩村八千代、三浦巧、市之川一臣、道免寛充

41 蛋白漏出性胃腸症を伴った上行結腸癌の 1 例

JA 北海道厚生連帯広厚生病院 外科

○武内優太、山村喜之、郷雅、篠原良仁、武藤潤、市之川正臣、吉岡達也、松本讓、大竹節之、村川力彦、大野耕一

42 卵巣腫瘍を契機に診断された低異型度虫垂粘液性腫瘍卵巣転移の一例

旭川医科大学外科学講座 消化管外科学分野¹⁾、旭川医科大学外科学講座 肝胆膵・移植外科学分野²⁾、旭川医科大学病院 病理部³⁾○渡部大成¹⁾、武田智宏¹⁾、大谷将秀¹⁾、大原みずほ¹⁾、谷誓良¹⁾、庄中達也¹⁾、湯澤明夏³⁾、長谷川公治¹⁾、横尾英樹²⁾

43 診断に苦慮した虫垂癌上行結腸穿通の 1 例

王子総合病院

○福田啓人、岩井和浩、池田篤、高橋瑞奈、上野峰、水沼謙一、渡邊幹夫、田畑佑希子、角谷昌俊

44 長期無再発生存が得られた直腸肛門部悪性黒色腫の2例

函館五稜郭病院 外科

○佐藤慧、村松里沙、藤野紘貴、川岸涼子、千葉丈広、木村聡元、米澤仁志、木村仁、船渡治、小林慎、高金明典

45 腹腔鏡補助下に根治したS状結腸憩室炎による結腸膀胱瘻の2例

小林病院

○井原一樹、山本康弘、鈴木達也、西越崇博

46 ロボット支援下大腸手術におけるダブルバイポーラ法の導入

恵佑会札幌病院 消化器外科

○鯉沼潤吉、北山陽介、パウデルサシム、坂下啓太、澄川宗裕、吉川智宏、佐々木邦明、北上英彦、西田靖仙、久須美貴哉、細川正夫

47 da Vinci SPを用いて大腸全摘術を施行した家族性大腸腺腫症の1例

札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座

○岡本行平、奥谷浩一、野田愛、三代雅明、石井雅之、三浦亮、市原もも子、豊田真帆、伊東竜哉、秋山有史、小川宰司、木村明菜、竹政伊知朗

48 完全内臓逆位を伴うS状結腸癌・直腸癌に単孔式腹腔鏡下手術を行った2例

斗南病院 外科

○宮坂衛、寺村紘一、北城秀司、大川裕貴、関谷翔、才川大介、林論史、鈴木善法、川田将也、川原田陽、加賀基知三、奥芝俊一

第 2 会場 (1 階大集会室)

【ヘルニア 1】 10 : 10 ~ 10 : 35

国家公務員共済組合連合会 斗南病院 外科 川原田 陽

49 待機的に TEP 法で修復した閉鎖孔ヘルニアの 1 例

JA 北海道厚生連遠軽厚生病院外科

○岩田浩義、大谷将秀、浅井慶子、唐崎秀則、橋本道紀、稲葉聡

50 術前に interparietal hernia の併存を疑った外鼠径ヘルニアに対して TEP 法を施行した 2 症例

国家公務員共済組合連合会斗南病院外科

○松本侑希保、関谷翔、大川裕貴、宮坂衛、才川大介、寺村紘一、林諭史、鈴木善法、川田将也、川原田陽、北城秀司、加賀基知三、奥芝俊一

51 TAPP 初執刀に向けた腹腔鏡手術シミュレーターの導入

手稲溪仁会病院

○櫛谷洋樹、山本寛之、木村弘太郎、佐藤彰記、岡田尚也、常俊雄介、山吹匠、高田実、加藤健太郎、木ノ下義宏、安保義恭、中村文隆

【ヘルニア 2】 10 : 35 ~ 11 : 05

旭川医科大学 消化管外科 大谷 将秀

52 困難症例の反省から考える腹壁癒痕ヘルニアの治療戦略

北海道大学大学院医学研究院消化器外科教室 II

○田路悠太、阿部紘丈、倉島庸、林真理子、海老原裕磨、七戸俊明、平野聡

53 絞扼性腸閉塞および S 状結腸ストマ壊死をきたした傍ストマヘルニアの 1 例

市立釧路総合病院 外科

○森本浩史、幾島拓也、城崎友秀、田中宏典、福田直也、佐藤暢人、飯村泰昭

54 子宮広間膜裂孔ヘルニアの 1 例

社会医療法人母恋 天使病院 臨床研修室¹⁾、社会医療法人母恋 天使病院 外科²⁾

○藤田理¹⁾、湊雅嗣²⁾、佐野峻司²⁾、浜田和也²⁾、大場豪²⁾、中山雅人²⁾、山本浩史²⁾

55 Defect 16cm の腹壁癒痕ヘルニアに対して eTEP-TAR 法で修復した一例

JA 北海道厚生連 遠軽厚生病院 外科¹⁾、旭川医科大学 消化管外科²⁾、JA 北海道厚生連 遠軽厚生病院 総合診療科³⁾

○大谷将秀¹⁾、²⁾、岩田浩義¹⁾、浅井慶子¹⁾、唐崎秀則¹⁾、橋本道紀³⁾、稲葉聡¹⁾

【血管】 11 : 05 ~ 11 : 30

帯広厚生病院 心臓血管外科 山内 英智

56 発症 24 時間以上経過した急性下肢虚血に対し患肢選択的 CHDF 併施下で血行再建を行い救肢を得た一例

市立函館病院 心臓血管外科

○横山倫之、石毛大貴、水野天仁、石川和徳、古屋敦宏、新垣正美

57 腹部大動脈瘤術後人工血管感染により吻合部の仮性動脈瘤をきたし、修復術の癒着剥離にて十二指腸穿孔も合併した 1 治療例

社会医療法人北斗 北斗病院 心臓血管外科

○大友勇樹、山本信行

58 腹部大動脈瘤に対するステントグラフト内挿術と人工血管置換術の成績の検討

国立病院機構 帯広病院 心臓血管外科

○三上拓真、椎久哉良

【ランチョンセミナー】11:30~12:30

『膵癌における低侵襲手術』

座長：平野 聡（北海道大学大学院医学院・医学研究院 消化器外科学教室Ⅱ 教授）
演者：永川 裕一（東京医科大学病院 消化器・小児外科学分野 主任教授）
共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

【教育講演】12:30~13:30

『医師のダイバーシティ推進と働き方改革』

座長：倉島 庸（北海道大学大学院医学院・医学研究院 消化器外科学教室Ⅰ
クリニカルシミュレーションセンター 准教授）
演者：野村 幸世（星薬科大学 医療薬学研究室 教授）
共催：コヴィディエンジャパン株式会社

【膵臓・その他】14:00~14:35

手稲溪仁会病院 外科 安保 義恭

59 胃全摘後の局所進行膵体部癌に対する腹腔動脈合併膵中央切除の1例

北海道大学病院 消化器外科Ⅱ¹⁾、手稲溪仁会病院 外科²⁾、製鉄記念室蘭病院 外科³⁾
○板垣有紀¹⁾、中村透¹⁾、羽根佑真³⁾、武内慎太郎¹⁾、和田雅孝¹⁾、田中公貴¹⁾、松井あや¹⁾、中西喜嗣¹⁾、
浅野賢道¹⁾、海老原祐磨¹⁾、倉島庸¹⁾、野路武寛¹⁾、土川貴裕¹⁾、七戸俊明¹⁾、平野聡¹⁾

60 血液透析症例に施行した上腸間膜動脈神経叢郭清を伴う膵頭十二指腸切除の臨床経過

北海道大学大学院医学研究院 消化器外科Ⅱ
○武内慎太郎、和田雅孝、田中公貴、松井あや、中西喜嗣、浅野賢道、野路武寛、中村透、平野聡

61 Segmental arterial mediolysis による膵頭十二指腸アーケードからの動脈性出血の1例

江別市立病院 外科¹⁾、手稲溪仁会病院 外科²⁾
○梅本一史¹⁾、佐川憲明¹⁾、富山光広¹⁾、山吹匠²⁾、高田実²⁾、加藤健太郎²⁾、安保義恭²⁾、中村文隆²⁾

62 主膵管方向に進展した巨大粘液性嚢胞腫瘍(MCN)の1例

北海道大学病院 消化器外科Ⅱ¹⁾、北海道大学病院 病理診断科²⁾
○本吉章嵩¹⁾、武内慎太郎¹⁾、頼永聡子¹⁾、和田雅孝¹⁾、田中公貴¹⁾、松井あや¹⁾、中西喜嗣¹⁾、浅野賢道¹⁾、
野路武寛¹⁾、中村透¹⁾、三橋智子²⁾、平野聡¹⁾

63 膵腫瘍との鑑別が困難であった仮性腸間膜嚢胞の切除経験

旭川医科大学外科学講座肝胆膵・移植外科学分野
○榎本克朗、高橋裕之、水上奨一朗、島田慎吾、今井浩二、横尾英樹

【肝臓】14:35~15:10

静和記念病院 外科 神山 俊哉

64 術中 ICG negative staining 法を用いた腹腔鏡下肝切除の経験

手稲溪仁会病院 外科
○佐藤彰記、高田実、浅井佑介、松澤暁子、宮崎誠司、山本寛之、木村弘太郎、櫛谷洋樹、常俊雄介、岡田尚也、
山吹匠、加藤健太郎、木ノ下義宏、安保義恭

65 腹腔鏡下肝外側区切除により治療切除し得た分類不能型巨大肝細胞腺腫の一例

市立稚内病院 外科
○中本裕紀、樋口椋介、坂本讓、大島隆宏

66 ロボット支援肝切除の導入期成績

札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科
○村上武志、今村将史、吉田瑛司、加藤透、久木田和晴、水口徹、木村康利、竹政伊知朗

67 横行結腸癌肝転移との鑑別が困難であった肝硬化性血管腫の1例

岩見沢市立総合病院
○江本慎、長安健、渋谷一陽、柏倉さゆり、辻健志、菊地弘展、羽田力、河合朋昭、高橋典彦

68 若年性原発性硬化性胆管炎の脳死肝移植術中の工夫

北海道大学 消化器外科学教室Ⅰ¹⁾、北海道大学 移植外科²⁾、北海道大学病院 臓器移植医療部³⁾
○小西俊輔¹⁾、後藤一¹⁾、長津明久²⁾、川村典生¹⁾、渡辺正明²⁾、金沢亮¹⁾、原田拓弥¹⁾、和久井洋佑¹⁾、三好長¹⁾、
山本葉一¹⁾、志智俊介¹⁾、藤好直¹⁾、相山健¹⁾、嶋村剛³⁾、柿坂達彦¹⁾、武富紹信¹⁾

69 アベマシクリブにて5年以上無再発生存を得た乳癌局所再発の1例

札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科
○島宏彰、佐橋倭、里見路乃、竹政伊知朗

70 アベマシクリブが著効した乳癌脳転移の一例

札幌医科大学付属病院 消化器・総合、乳腺・内分泌外科
○佐橋倭、島宏彰、里見路乃、竹政伊知朗

71 乳癌症例に対するCDK4/6阻害剤の使用経験

NTT 東日本札幌病院 外科
○市之川一臣、成田翔、窪田武哲、植村慧子、櫛引敏寛、高野博信、三浦巧、道免寛充、岩村八千代、山田秀久

72 トリプルネガティブ乳癌に対するPembrolizumabの使用経験

旭川医科大学 外科学講座 血管・呼吸・腫瘍病態学分野
○伊藤茜、中坪正樹、吉野流世、氏家菜々美、吉田奈七、北田正博

73 妊娠中に発生した肉芽腫性乳腺炎の一例

旭川医科大学病院 呼吸器・乳腺外科¹⁾、旭川医科大学病院 病理部²⁾
○氏家菜々美¹⁾、中坪正樹¹⁾、安田俊輔¹⁾、林真奈美²⁾、北田正博¹⁾、

74 G-CSF産生再発乳癌の1例

国立病院機構 北海道がんセンター 乳腺科
○敷島果林、富岡伸元、山本貢、太刀川花恵、小金澤千夏、渡邊健一

75 巨大乳房腫瘍に対して乳房全切除術を行った1例

北見赤十字病院 外科
○荒町優香里、桐山琴衣、大嶺律、伊野永隼、西津鍊、鈴木友啓、河合典子、大場光信、檜崎肇、京極典憲、新関浩人