

# 第1会場（2F／フラテホール）

※敬称略

## ■開会の辞（9:55～10:00）

当番世話人 前田好章（北海道がんセンター 消化器外科）

## ■シンポジウム1ー各病院におけるロボット手術の現況・手術手技 （肝胆膵領域）（10:00～10:50）

座長：横尾英樹（旭川医科大学 肝胆膵・移植外科）

田中公貴（北海道大学 消化器外科 II）

1. 当科におけるロボット支援下肝切除の安全な導入  
高橋裕之（旭川医科大学 外科学講座肝胆膵・移植外科学分野）
2. 当院におけるロボット支援下肝切除の導入とその成績  
長津明久（北海道大学 消化器外科 I）
3. ロボット支援肝切除の導入期成績  
村上武志（札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座）
4. 当院のロボット支援下膵体尾部切除手術手技の現況と腹腔鏡下手術との成績比較  
佐藤彰記（手稲溪仁会病院 外科）
5. ロボット支援下脾温存膵体尾部切除の手術手技の工夫と成績  
武内慎太郎（北海道大学 消化器外科 II）

## ■シンポジウム2ー内視鏡手術による高難度症例への挑戦（消化器領域） （10:50～11:40）

座長：七戸俊明（北海道大学 消化器外科 II）

長津明久（北海道大学 消化器外科 I）

6. 直腸癌に対するロボット支援他臓器合併切除  
石井雅之（札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科）
7. ロボット支援下膵頭十二指腸切除術の導入と臨床成績：新たな治療選択肢の可能性  
田中公貴（北海道大学 消化器外科 II）
8. SIL 転移を含む複数肝転移に対する化学療法後腹腔鏡下肝切除の1例  
山本葉一（北海道大学 消化器外科 I）
9. 後腹膜鏡下右腎摘出術および腹腔鏡下尾側膵切除術既往患者に対し、術中 ICG 蛍光法を用いて腹腔鏡下左肝切除術を安全に施行した1例  
砂原正男（市立札幌病院 外科）

10. 腹腔鏡下肝切除における肝静脈へのアプローチ

若山顕治（札幌厚生病院 外科）

■LS-1 ランチョンセミナー1 [共催 コヴィディエンジャパン株式会社]

(11:50~12:40)

演者：黒川幸典 先生（大阪大学 消化器外科）

座長：武富紹信 先生（北海道大学 消化器外科 I）

噴門癌と食道胃接合部癌に対する低侵襲機能温存手術

■シンポジウム 3—各病院におけるロボット手術の現況・手術手技

（消化管領域）(13:10~14:20)

座長：本間重紀（札幌厚生病院 外科）

石井雅之（札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科）

11. 当教室における“preemptive retropancreatic approach”を用いたロボット噴門側胃切除術における脾動脈幹近位リンパ節郭清手技について

海老原裕磨（北海道大学 消化器外科 II）

12. 食道浸潤長 3cm 以上の食道胃接合部癌に対するロボット手術と再建方法

石川隆壽（旭川厚生病院 外科）

13. 当院における上部消化管手術に対する手術支援ロボットの活用方法

才川大介（斗南病院 外科）

14. 当科における消化器領域ロボット手術の現状、結腸切除導入の工夫、今後の展望

檜崎 肇（北見赤十字病院 外科）

15. ロボット支援下直腸癌切除における経験世代別手術成績の検討

市川伸樹（北海道大学 消化器外科 I）

16. 当科におけるロボット支援結腸切除術

鶴間哲弘（JR 札幌病院 外科）

17. 自費診療によるロボット支援下鼠経ヘルニア手術の導入経験

サシム パウデル（恵佑会札幌病院 ロボット・内視鏡外科センター）

■AS-1 アフタヌーンセミナー [共催 シスメックス株式会社] (14:30~15:00)

演者：勝野秀稔 先生（藤田医科大学 岡崎医療センター）

座長：前田好章 先生（北海道がんセンター 消化器外科）

国産手術支援ロボット hinotori™ 安全導入と定型化への取り組み

## ■シンポジウム4ー右半結腸切除術のアプローチ（15:05～15:55）

座長：北城秀司（斗南病院 外科・消化器外科）

佐々木賢一（室蘭市立総合病院 外科）

18. 当院における右側結腸癌に対する inferior approach の手術手技  
河野 剛（市立室蘭総合病院 外科）
19. 腹腔鏡下結腸右半切除術における課題～当科成績と若手執刀ビデオを通じて～  
武田智宏（旭川医科大学 外科学講座 消化管外科学分野）
20. 若手・中堅医師による腹腔鏡下右半結腸切除のビデオセッション  
福田啓人（王子総合病院 外科）
21. 腹腔鏡下右側結腸切除におけるアプローチ方法の違いによる安全性の検討  
市川伸樹（北海道大学 消化器外科 I）
22. 右側結腸癌に対する頭側アプローチによる単孔式腹腔鏡下手術の検討  
宮坂 衛（斗南病院 外科・消化器外科）

## ■一般演題：肝胆膵（15:55～16:35）

座長：島田慎吾（旭川医科大学 肝胆膵・移植外科）

23. 腹腔鏡下膵体尾部切除を行った膵 AVM の 1 例  
植木伸也（JCHO 北海道病院 外科）
24. 高齢者に対する腹腔鏡下膵体尾部切除術における脾温存の検討  
窪田武哲（NTT 東日本札幌病院 外科）
25. Solid pseudopapillary neoplasms (SPN) と鑑別が困難であった石灰化病変に対して腹腔鏡下膵体尾部切除術を施行した 1 例  
正司裕隆（市立稚内病院 外科）
26. 腹腔鏡下切除を施行した胆嚢捻転症の 1 例  
八木 駿（KKR 札幌医療センター 外科）
27. 膵頭十二指腸切除・結腸後再建後に横行結腸間膜間隙への内ヘルニア嵌頓を認めた 1 症例  
大橋了輔（製鉄記念室蘭病院 外科）

## ■閉会の辞（16:35～16:40）

次期当番世話人 北城秀司（斗南病院 外科・消化器外科）

## 第2会場（1F／大研修室）

※敬称略

### ■世話人会（9:00～9:50）

### ■シンポジウム5ー各病院におけるロボット手術の現況・手術手技 （呼吸器領域）（10:00～11:00）

座長：加藤達哉（北海道大学 呼吸器外科）  
宮島正博（札幌医科大学 呼吸器外科）

28. Reduced-portal RATS の体系化をめざして  
大高和人（北海道大学病院 呼吸器外科）
29. 縦隔腫瘍に対するロボット手術の工夫ーアプローチ・適応・使用器具の変遷ー  
楨龍之輔（札幌医科大学 呼吸器外科）
30. 当院の da Vinci Si サージカルシステムによる肺切除術  
安達大史（北海道がんセンター 呼吸器外科）
31. 単科施設における手術支援ロボット導入とその後の課題  
椎名伸行（札幌南三条病院 呼吸器外科）
32. Solo-surgery の利点を活かした reduced-port RATS の確立に向けて  
道免寛充（NTT 東日本札幌病院 呼吸器外科）
33. 手術の質の維持と若手医師の育成を両立する、あらたな「fusion surgery」の形  
道免寛充（NTT 東日本札幌病院 呼吸器外科）

### ■シンポジウム6ー内視鏡手術による高難度症例への挑戦 （胸部外科・小児外科領域）（11:00～11:40）

座長：加地苗人（南三条病院 呼吸器外科）  
安達大史（北海道がんセンター 呼吸器外科）

34. 新生児および乳児期早期の横隔膜疾患に対する胸腔鏡アプローチ  
河原仁守（北海道大学 消化器外科 I）
35. 小児の胸腔鏡手術における Reduced port surgery の挑戦  
藤原 晶（北海道大学病院 呼吸器外科）
36. RATS における隣接臓器合併切除～横隔膜、胸壁、肺動脈～  
道免寛充（NTT 東日本札幌病院 呼吸器外科）
37. Uniportal VATS による気管支形成  
水上 泰（北海道がんセンター 呼吸器外科）

■LS-2 ランチョンセミナー2 [共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社]  
(11:50～12:40)

演者：松本 勲 先生（金沢大学 呼吸器外科）  
座長：加藤達哉 先生（北海道大学 呼吸器外科）  
内視鏡手術から拡大手術まで：呼吸器外科は面白い

■一般演題：胸部外科 (13:00～13:36)

座長：新垣雅人（北海道大学 呼吸器外科）

38. 卒後3年目で初執刀から単孔式胸腔鏡手術を修練した経験  
佐藤和輝（北海道がんセンター 呼吸器外科）
39. ロボット支援下に摘出した縦隔上部異所性副甲状腺腫の1例  
大塚将平（北海道大学病院 呼吸器外科、現 国立病院機構函館病院 呼吸器科）
40. 食道重複嚢胞との鑑別を要した単孔式胸腔鏡下切除を行った気管支嚢胞の1例  
水上 泰（北海道がんセンター 呼吸器外科）
41. U-VATS での左上縦隔廓清  
飯村泰昭（市立釧路総合病院 外科）

■一般演題：ヘルニア (13:40～14:25)

座長：小丹枝裕二（北海道医療センター 外科）

42. 鼠径部特殊型ヘルニアに対してTEP法で修復した2例の検討  
真鍋和也（苫小牧市立病院 外科・消化器外科）
43. UHS 後の再発鼠径ヘルニアと対側原発鼠径ヘルニアの合併に対し腹腔鏡手術で修復し得た1例  
佐野峻司（釧路労災病院 外科）
44. TAPP法で修復しえたMorgani孔ヘルニアの1例  
三國夢人（北海道医療センター 外科・消化器外科）
45. 腹腔鏡下修復術（TAPP）を施行した閉鎖孔ヘルニアの6例  
福田直也（市立釧路総合病院 外科）
46. メッシュを用いた腹腔鏡下修復術を施行した肋間ヘルニアの1例  
松澤文彦（砂川市立病院 消化器外科・緩和ケア外科）

## ■要望演題：LPEC (15:05～16:00)

座長：川原田陽（斗南病院 外科・消化器外科）

本多昌平（北海道大学 消化器外科 I）

47. 旭川医科大学小児外科における LPEC 導入と成人への展望  
宮城久之（旭川医科大学 外科学講座 小児外科）
48. 小児 LPEC 法の術中偶発症および術後成績  
本多昌平（北海道大学 消化器外科 I）
49. 小児病院における LPEC 導入からの周術期成績について  
横山新一郎（北海道立子ども総合医療・療育センター 小児外科）
50. 当院における鼠径ヘルニアに対する腹腔鏡下経皮的腹膜外ヘルニア閉鎖術の検討  
蔦保暁生（釧路赤十字病院 外科）
51. 当院における成人に対する LPEC 法の実施経験  
岩田浩義（遠軽厚生病院 外科）
52. 成人における外鼠径ヘルニア L1 型に対する LPEC の手術成績  
湊 雅嗣（天使病院 外科・小児外科）
53. 当院における若年女性の L-1 型鼠径ヘルニアに対し LPEC 法を施行した 11 症例の経験  
関谷 翔（斗南病院 消化器外科）

## ■一般演題：下部消化管 2 (16:00～16:35)

座長：鶴間哲弘（JR 札幌病院 外科）

54. 多発大腸側方発育型腫瘍を伴う多発大腸癌に対してロボット支援腹腔鏡下拡大左半結腸切除術を施行した 1 例  
竹元小乃美（北海道がんセンター 消化器外科）
55. ロボット支援下直腸切断術の治療成績  
江本 慎（岩見沢市立総合病院 外科）
56. Stage IV 高齢右側結腸癌患者に対する手術成績の検討  
石塚千紘（旭川厚生病院 外科）
57. 閉塞性上行結腸癌に対する至適術前腸管減圧処置方法の検討  
鈴木琢士（市立函館病院 消化器外科）

## 第3会場（2F／特別会議室）

※敬称略

### ■一般演題：下部消化管1・その他（10:00～10:45）

座長：市川伸樹（北海道大学 消化器外科 I）

58. eTEP-TAR 法による腹壁癒痕ヘルニア修復後に腹腔鏡下回盲部切除術を施行した1例  
大谷将秀（遠軽厚生病院 外科）
59. 審査腹腔鏡および細径内視鏡を用いて虫体を除去した小腸アニサキス症の1例  
梅本浩平（溪和会江別病院 外科）
60. 道東4施設でのZOOMを用いた腹腔鏡手術勉強会(E-EST)の試み  
村川力彦（帯広厚生病院 外科）
61. 腸回転異常症を伴うS状結腸癌に対して、ロボット支援下S状結腸切除術を施行した1例  
郷 雅（帯広厚生病院 外科）
62. 腸回転異常症を伴う直腸癌に対しロボット支援下手術を施行した1例  
岡田尚樹（北海道がんセンター 消化器外科）

### ■要望演題：内視鏡手術における看護師の業務改善・工夫（10:55～11:31）

座長：長谷川公治（旭川医科大学 消化管外科）

63. 手術室の新人指導に関わる先輩看護師の認識  
中吉康子（斗南病院 看護部手術室）
64. 腹腔鏡手術と経腔的腹腔鏡手術の頭低位角度の比較から、体位固定方法の単純化への取り組み  
高梨裕子（手稲溪仁会病院 看護部 中央手術室）
65. 食道がん完全胸腔鏡下胸腔内吻合（人工気胸による）術における手術体位の検討  
能登あゆみ（北海道がんセンター 手術室）
66. 4点フレーム使用時のロボット支援下食道手術における緊急開胸シミュレーションから見えたこと  
工藤早織（手稲溪仁会病院 手術室）

### ■要望演題：手術室におけるMEの業務（12:50～13:26）

座長：今 裕史（KKR 札幌医療センター 外科）

67. スコープオペレーター業務における当院での取り組み  
猪股典敏（市立室蘭総合病院 臨床工学科）
68. スコープオペレーター業務教育用動画の作成  
黒川健太（北海道がんセンター 臨床工学科）

**69. 手術室業務の現状**

北川翔太（斗南病院 臨床工学部）

**70. ME によるスコピスト業務の現状と課題を医師の観点から考える**

道免寛充（NTT 東日本札幌病院 呼吸器外科）

**■一般演題: 泌尿器科・婦人科 (13:30～14:15)**

座長：原林 透（北海道がんセンター 泌尿器科）

見延進一郎（北海道がんセンター 婦人科）

**71. ロボット支援下子宮全摘術後に腔断端離開を生じ、クラミジア感染症が原因であると推測された 1 例**

鈴木裕太郎（北海道がんセンター 婦人科）

**72. vNOTES-Hysterectomy における腹膜開放の工夫**

大隅大介（北海道医療センター 婦人科）

**73. 子宮鏡下手術における低 Na 血症の要因と予防法を考える**

逸見博文（斗南病院 婦人科・生殖内分泌科）

**74. 当院で行ったロボット支援下子宮全摘術 225 例について**

見延進一郎（北海道がんセンター 婦人科）

**75. 80 歳以上の高齢者に施行したロボット支援下腎部分切除術の臨床的検討**

高田徳容（北海道がんセンター 泌尿器科）