

126 回企画

126SP-01 126 回企画 1 「各専門（サブスペ）領域が考える定期学術集会のあり方」

4月23日（木）15：10～17：10 第1会場（札幌市民交流プラザ 5, 6F hitaru）

司会： 北海道大学消化器外科 I 武富 紹信
川崎市立川崎病院乳腺外科 井本 滋

- 126SP-01-1 専門分野への超細分化時代における外科系学会への提言 東北大学総合外科 菅野 佳浩
- 126SP-01-2 消化器外科医における学会活動の恩恵と負担の実態—持続可能な学術集会のあり方を考えるための調査から— 北里大学上部消化管外科 比企 直樹
- 126SP-01-3 サブスペ学会成熟の時代に、日本外科学会定期学術集会のミッション再定義は可能か？ 岡山大学呼吸器・乳腺内分泌外科 豊岡 伸一
- 126SP-01-4 サブスペシャルティの小児外科医にとって日本外科学会定期学術集会参加の価値とその意味 一般社団法人日本小児外科学会 家入 里志
- 126SP-01-5 基盤学会とサブスペ領域学会が共栄するために 東北大学心臓血管外科 齋木 佳克
- 126SP-01-6 サブスペシャルティから外科の未来を問う—日本乳癌学会の多様性と先進性をロールモデルとして— 北海道大学乳腺外科 高橋 将人
- 126SP-01-7 内分泌外科医が考える定期学術集会のあり方 東京医科大学呼吸器外科・甲状腺外科 筒井 英光

126SP-02 126 回企画 2 「地域の外科医療の現状とこれから」

4月24日（金）13：40～15：40 第7会場（カナモトホール 1F カナモトホール）

司会： つくばセントラル病院 原 尚人
旭川医科大学血管・呼吸・腫瘍病態外科学分野 東 信良

- 126SP-02-1 地域における外科医療を維持させていくための取り組み 厚生労働省医政局地域医療計画課 西嶋 康浩
- 126SP-02-2 行政と大学が連携した外科医確保・育成の取り組み—地域医療構想を基盤とした持続可能な外科医療提供モデル— 神戸大学肝胆膵外科 小松 昇平
- 126SP-02-3 新規手術量指標を用いた地域外科医の業務負担評価の試み 京都大学医学研究科ヘルスセキュリティセンター健康危機管理システム学分野 浅野 志麻
- 126SP-02-4 働き方改革が外科部門の勤務実態と患者転帰に与える影響—地域中核病院における分割時系列分析— 岩見沢市立総合病院外科 吉田 拓人
- 126SP-02-5 地域外科医療における手術集約化の地域差と現状：厚労科研『がん診療提供体制の均てん化と集約化』研究からの報告 国立がん研究センターがん対策研究所医療政策部，東京大学乳腺内分泌外科 小西 孝明
- 126SP-02-6 働き方改革下における ACS チームの緊急手術対応—夜間休日に集約する症例動向 横浜市立大学附属市民総合医療センター 藤平 大介
- 126SP-02-7 National Database を活用した地域の外科医療の現状と将来の可視化—データ駆動型アプローチによる議論・合意形成を目指して— 広島県健康福祉局医療機能強化推進課 高橋 一剛
- 126SP-02-8 地域小児外科医の役割—多職種連携，地域連携，遠隔医療による連携の実践— 山形県立中央病院小児外科 伊勢 一哉

126SP-02-9 腹腔鏡下胆嚢摘出術におけるスコピストタスクシフトの導入効果—地域中核病院における外科医の働き方改革と手術の質・安全性の両立—

大和高田市立病院外科 中川 顕志

126SP-03 126 回企画 3 「外科横断漢方塾—領域を越えた治療選択のヒント—」

4 月 24 日 (金) 13:40~15:40 第 11 会場 (グランドメルキュール札幌大通公園 1F キャッスル)

司会: 徳島大学 島田 光生

大阪急性期総合医療センター 土岐祐一郎

特別発言: 高知大学医学部附属病院 花崎 和弘

126SP-03-1 KAMPO medicine の消化器外科領域での新たな展開 長崎大学移植・消化器外科 江口 晋

126SP-03-2 心臓血管外科領域における漢方 徳島大学心臓血管外科 秦 広樹

126SP-03-3 呼吸器外科周術期における漢方薬の活用 鳥取大学呼吸器・乳腺内分泌外科 田中 雄悟

126SP-03-4 進行甲状腺癌に対する薬物治療時の支持療法における漢方薬の役割 伊藤病院外科 鈴木 章史

126SP-03-5 消化管悪性腫瘍に伴う低栄養・カヘキシア・フレイル対策として漢方薬の可能性
三重大学医学部附属病院ゲノム医療部 奥川 喜永

126SP-03-6 乳がん内分泌療法に伴う副作用対応における漢方薬の有用性—症状, 生活の質, 労働生産性への影響をアウトカムに— 東北大学病院総合地域医療教育支援部 高山 真

126SP-03-7 小児外科診療における漢方薬の実践的活用—腸管不全症例と NST 活動から学ぶ治療選択—
日本大学医学部外科学系小児外科学分野 上原秀一郎

126SP-04 126 回企画 4 「外科手術の未来予想図①; ロボット支援下手術はどこまで普及するか」

4 月 25 日 (土) 8:00~10:00 第 2 会場 (京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール)

司会: 藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座 宇山 一朗

東京医科大学呼吸器甲状腺外科学分野 池田 徳彦

特別発言: 青梅今井病院 前田耕太郎

126SP-04-1 ロボット手術の“バリュー”とは—MD Anderson Cancer Center における安全な導入と先進的取り組み The Univ of Texas MD Anderson Cancer Center 生駒 成彦

126SP-04-2 ロボット手術がさらに普及するための“Greening Robotic Surgery”を考察する
伊勢赤十字病院外科 佐藤 啓太

126SP-04-3 食道外科におけるロボット支援手術の進化—Multi-Approach RAMIE の導入と将来展望 国立がん研究センター東病院食道外科 佐藤 和磨

126SP-04-4 ロボット支援下呼吸器外科手術における収益性の課題と今後の展望
国立がん研究センター東病院呼吸器外科 多根 健太

126SP-04-5 肝切除から見たロボット支援外科の価値創造: 教育・経営・普及への展望: 当院でのこれまでの経験より 藤田医科大学総合消化器外科 小島 正之

126SP-04-6 経済的コストと短期成績からみた大腸癌におけるロボット手術と腹腔鏡手術の比較
つがる総合病院消化器外科 鍵谷 卓司

126SP-05 126 回企画 5 「外科手術の未来予想図②；ナビゲーション・AI・XR (Extended Reality/
Cross Reality)」

4月25日(土) 10:10~12:10 第2会場(京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール)

司会：大阪急性期総合医療センター 土岐祐一郎
東北大学消化器外科学 亀井 尚
特別発言：西日本看護医療大学 橋爪 誠

- 126SP-05-1 医療工学×AIによる乳癌術中ナビゲーションの革新：Click-to-SENSE法とAI
画像解析を用いた切除断端診断の臨床応用と未来展望 大阪大学乳腺・内分泌外科 多根井智紀
- 126SP-05-2 超低コスト・実物大3D肺血管モデルによる術中ナビゲーション支援：Dual-
portal RATSにおける新たな展開 富山大学 尾嶋 紀洋
- 126SP-05-3 拡張現実(XR)技術と人工知能(AI)を応用した呼吸器外科手術支援の実装と
臨床応用 神戸大学呼吸器外科 田根 慎也
- 126SP-05-4 cone-beam CTを用いた呼吸器外科領域における手術支援ナビゲーション
高知医療センター呼吸器外科 張 性洙
- 126SP-05-5 患児の未来予想図を描く小児内視鏡外科手術—画像誘導による究極の機能温存
は100年の人生を約束できるか？ 鹿児島大学小児外科 西田ななこ
- 126SP-05-6 AI自動同期とAR超音波重畳による新規低侵襲肝胆膵外科ナビゲーションの可
能性 東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 高本 健史
- 126SP-05-7 AIとパススルーXRヘッドセットによるマーカーレスAR手術支援：開腹、腹
腔鏡、ロボット肝胆膵切除 帝京大学沖永総合研究所 杉本 真樹
- 126SP-05-8 Rigid 3DからRealtime Deformable AIモデルへ——低侵襲肝切除ナビゲーシ
ョンの新時代 京都大学肝胆膵・移植外科 小木曾 聡
- 126SP-05-9 プロジェクションマッピングを用いた新規肝臓手術ナビゲーション技術の開
発—脈管構造のリアルタイム可視化を目指して 旭川医科大学肝胆膵・移植外科 榎本 克朗
- 126SP-05-10 AIによる手術動画の言語化技術による手術記録自動化への取り組み
大分大学消化器・小児外科 平下禎二郎

126SP-06 126 回企画 6 「外科の魅力ってなんだ？：各領域の若手外科医と学生のリアル討論会」

4月25日(土) 13:50~15:50 第2会場(京王プラザホテル札幌 2F エミネンスホール)

司会： 東北大学消化器外科 海野 倫明
東京慈恵会医科大学外科 大木 隆生
ディスカッサント：湘南鎌倉総合病院外科 木澤くるみ
湘南鎌倉総合病院外科 吉田 悠人

- 126SP-06-1 医学生イメージおよび志向調査結果からみた魅力的な外科学教室のありかた
についての検討 国際医療福祉大学成田病院消化器外科 島田 理子
- 126SP-06-2 外科の変わらぬ魅力と変わりゆく価値観—学生・外科医150名の調査から見え
た共通点と世代差 神戸大学肝胆膵外科 濱中 統親
- 126SP-06-3 消化器外科を学生のみなさんに選んでもらうために一初期研修医へのアンケー
トから探るネガティブイメージと改善策— 京都市立病院総合外科 影山 悠
- 126SP-06-4 正統派教育による外科の魅力発信—研究室配属プログラムを活用した学生勧誘
の新たな試み 大阪大学消化器外科 百瀬 洸太

- 126SP-06-5 自分の未来は自分で決める, 理想の未来はチームで作る～乳腺外科の魅力と
MIRAY1 の活動～
東北大学大学院医学系研究科乳腺・内分泌外科学/日本乳癌学会 MIRAY1 昆 智美
- 126SP-06-6 様々なステージの医学生との対話をふまえて, 肝胆膵外科・移植外科の魅力と
未来につき再考する
京都大学肝胆膵・移植外科 西野 裕人
- 126SP-06-7 心臓外科医としてのキャリアとライフスタイルの模索—若手の声を可視化し未
来を考える
トヨタ記念病院心臓外科 西 俊彦
- 126SP-06-8 女性外科医として歩む乳腺外科医のキャリアと魅力
国立がん研究センター東病院乳腺外科 綿貫瑠璃奈
- 126SP-07 126 回企画 7 「日本の ERAS : 今とこれからを考える (“ERAS in Japan Today and
Beyond”)」**
- 4 月 25 日 (土) 10 : 10 ~ 12 : 10 第 11 会場 (グランドメルキユール札幌大通公園 1F キャッスル)
- 司会: 市立長浜病院外科 高折 恭一
北里大学上部消化管外科 比企 直樹
- 特別発言: 一般社団法人日本栄養治療学会元理事長/近畿大学名誉教授 大柳 治正
- 126SP-07-1 How to make ERAS successful today and beyond
Örebro Univ & Karolinska Institutet, SWEDEN Olle Ljungqvist
- 126SP-07-2 日本における ERAS の現状と展望—栄養治療と多職種連携の視点から—
山梨大学第一外科 市川 大輔
- 126SP-07-3 日本のがん患者におけるこれからの ERAS を考える
千葉県がんセンター食道・胃腸外科/ちば県民保健予防財団 鍋谷 圭宏
- 126SP-07-4 「プロトコル」から「チームビルディングのツール」へ
名古屋市立大学麻酔科学・集中治療医学分野 祖父江和哉

特別企画

SP-01 特別企画 1 「外科専門医制度はどうあるべきか：各サブスベからの主張」

4月23日（木）8：30～10：30 第1会場（札幌市民交流プラザ 5, 6F hitaru）

司会： 鳥取大学小児外科 奥山 宏臣

大阪大学消化器外科 江口 英利

コメンテーター：慶應義塾副学長常任理事 北川 雄光

- SP-01-1 新専門医制度における原則と外科系専門医の特色と対応
一般社団法人日本専門医機構理事長 渡辺 毅
- SP-01-2 外科専門医制度の発展的改良に向けた課題整理—呼吸器外科の立場から—
大阪大学呼吸器外科 新谷 康
- SP-01-3 少子化時代における小児外科専門医制度と外科専門医制度との連携の重要性
日本小児外科学会専門医制度委員会 石丸 哲也
- SP-01-4 消化器外科の視点からみた外科専門医制度改革の必要性—外科医減少への危機
対応— 東京女子医科大学 八岡 利昌
- SP-01-5 外科専門医制度はどうあるべきか：心臓血管外科専門医認定制度の矜持
神戸大学心臓血管外科 岡田 健次
日本乳癌学会 徳永えり子
- SP-01-6 乳腺外科専門医制度の現状と課題
- SP-01-7 内分泌外科専門医の立場より外科専門医制度はどうあるべきか
つくばセントラル病院 原 尚人

SP-02 特別企画 2 「理想の手術指導法とは何か」

4月23日（木）15：10～17：10 第5会場（京王プラザホテル札幌 3F 扇の間）

司会：国立病院機構名古屋医療センター 小寺 泰弘

慶應義塾大学心臓血管外科 志水 秀行

- SP-02-1 研修医の自習を促す金魚すくいボイと自動採点アプリ e-Suture を用いた縫合練習の有用性
自治医科大学心臓血管外科 荒川 衛
- SP-02-2 小児内視鏡外科における段階的教育システムの構築と運用—標準化手順書・評価指標を用いた技能習得モデル—
聖マリアンナ医科大学小児外科 大林 樹真
- SP-02-3 当施設における修練医養成プログラムの現状と展望 千葉大学呼吸器病態外科 田中 教久
- SP-02-4 当科における外科教育「術中 Realtime Power Point 教育法」の有用性の検討
日本医科大学消化器外科 櫻澤 信行
- SP-02-5 スローモーションを用いて『動的観察』を教えるという挑戦：ロボット教育が導く“組織と語る外科医”の育成
名古屋市立大学消化器外科 山川 雄士
- SP-02-6 肝胆膵外科領域における学習サイクルを最大化するデジタルオペレコのワークフロー
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 水澤 由樹
- SP-02-7 臓器横断的教育プログラムと手術記録によるフィードバックを重視した手術指導法
新東京病院消化器外科 岡部 寛
- SP-02-8 外科指導医講習会（Japanese Surgeons as Educators）の再聴講ニーズアンケート調査に見る成人教育に基づく手術教育法の有用性
尾道総合病院外科 大下 彰彦

プログラム

SP-03 特別企画 3 「高齢者手術における安全確保対策を考える」

4月23日(木) 8:30~10:30 第7会場(カナモトホール 1F カナモトホール)

司会: 群馬大学総合外科学 調 憲

京都大学心臓血管外科 湊谷 謙司

コメンテーター: 横浜市立大学消化器・腫瘍外科学 遠藤 格

- SP-03-1 高齢者患者に対する外科医の“見た目”の耐術能評価はどこまで正しいか?
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 田中 達也
- SP-03-2 高齢膵癌手術症例の治療成績と術前機能評価の有用性
国立がん研究センター東病院肝胆膵外科 杉本 元一
- SP-03-3 高齢者肝胆膵外科手術における握力、フレイル評価の意義—術後 loss of independence の予測から考える周術期管理
群馬大学肝胆膵外科 塚越真梨子
- SP-03-4 高齢者肺切除症例における身体負荷評価を含めた臨床虚弱尺度評価
川西市立総合医療センター呼吸器外科 澤端 章好
- SP-03-5 リハビリテーション科と協働する高齢者膵疾患に対する膵頭十二指腸切除の安全性についての検討
旭川医科大学肝胆膵・移植外科 今井 浩二
- SP-03-6 多職種による包括的術前介入は高齢者開心術の周術期成績を改善しうるか?
鳥取大学心臓血管外科 岸本祐一郎
- SP-03-7 消化管癌手術症例における高齢者総合機能評価の実施と治療戦略と予後への影響
国立病院九州がんセンター消化管外科 杉山 雅彦
- SP-03-8 高齢者肺癌手術における周術期管理～多職種による包括的周術期サポートの有
川崎医科大学呼吸器外科 最相 晋輔
- SP-03-9 高齢者肺切除における術前 Geriatric Assessment に基づく多職種アプローチの有用性
静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科 今野 隼人
- SP-03-10 高齢肺癌患者に対する地域医療連携(RING in 函館)と身体的・精神的術前リハ
ビリテーションによる周術期安全性向上の試み
函館五稜郭病院呼吸器外科 上原 浩文

SP-04 特別企画 4 「男女共働時代の外科における equity とは」

4月24日(金) 15:50~17:50 第4会場(京王プラザホテル札幌 3F 雅の間)

司会: 神戸大学小児外科 尾藤 祐子

北海道大学心臓血管外科 若狭 哲

コメンテーター: ハワイ大学外科 山内 英子

- SP-04-1 Advancing gender equity in abdominal surgery through flexible workforce models
Dept of Surgery, Vivantes Klinikum Neukoelln, Berlin, Germany Mario Helmut Mueller
- SP-04-2 医学生のキャリア志向からみた外科領域の公平性
信州大学消化器・移植・小児外科 本藤 奈緒
- SP-04-3 外科医におけるキャリア形成と勤務環境の equity に関する実態調査
大阪大学呼吸器外科 大瀬 尚子
- SP-04-4 肝胆膵外科・移植外科における equity 実現に向けた働き方改革の試み
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 千代田武大
- SP-04-5 男性・女性外科医の働き方は公平か?: 広島臨床腫瘍外科研究グループ
(HiSCO) における職場環境の現状と課題 NHO 東広島医療センター消化器外科 山口 恵美

- SP-04-6 消化器外科医の現況調査から明らかになった不公平感と equity をめぐる組織の
在り方 市立東大阪医療センター消化器外科 空谷友香子
- SP-04-7 公平性を実現しつつあるロボット支援手術 JA とりで総合医療センター外科 長谷川美美

SP-05 特別企画 5 「タスクシフトの現状把握：どこまで進んだか」

4月24日(金)13:40~15:40 第5会場(京王プラザホテル札幌 3F 扇の間)

司会：一般財団法人化学及血清療法研究所 馬場 秀夫
神戸大学食道胃腸外科学分野 掛地 吉弘

- SP-05-1 海外の外科医の働き方から、日本におけるタスクシフトの可能性を探る
滋賀医科大学呼吸器外科 川口 庸
- SP-05-2 当院の外科診療におけるタスクシフトの取り組み 順天堂大学練馬病院総合外科 渡野遼郁雄
- SP-05-3 心臓血管外科医と特定行為研修修了看護師とのタスクシェアの現状と課題—心
臓血管外科学会 U40 によるアンケート結果より— 太田記念病院心血管センター 亀田柚妃花
- SP-05-4 当院における診療看護師(NP)の役割とタスク・シフティングの効果—心臓外
科を中心に— 藤田医科大学 FNP 室 谷田 真一
- SP-05-5 AI手術支援システム(EUREKA a)を用いた臨床工学技士(CE)のスコピス
ト養成とその効果 津田沼中央総合病院外科 三田 一仁
- SP-05-6 タスクシフトの最適解を求めて：デジタルレイバー(デジタル労働者)という
一手 岡山市立市民病院外科 山本 澄治

SP-06 特別企画 6 「外科診療に対する診療報酬の妥当性(126回企画兼ねる)」

4月24日(金)9:00~11:00 第7会場(カナモトホール 1F カナモトホール)

司会：地方独立行政法人埼玉県立病院機構 岩中 督
国際医療福祉大学呼吸器外科 吉野 一郎

- SP-06-1 外科診療に対する診療報酬の妥当性—外保連の立場から—
国立がん研究センター中央病院 瀬戸 泰之
- SP-06-2 診療報酬における外科医療の評価の変遷と今後の課題—若手医師にとっての外
科の魅力向上と医療提供体制の確保— 厚生労働省保険局医療課 佐々木康輔
- SP-06-3 多様化する診療体系の中での診療報酬制度の捉え方：診療科や職種を超えた
チーム医療からのアプローチ NHO 呉医療センター心臓血管外科 今井 克彦
- SP-06-4 診療報酬精度と病院経営負担の視点からみた肺癌解剖学的切除のコスト構造と
課題 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 工藤 勇人
- SP-06-5 肝移植手術診療に対する診療報酬の妥当性 自治医科大学消化器一般移植外科 眞田 幸弘
- SP-06-6 後腹膜悪性腫瘍手術における診療報酬の妥当性 名古屋大学消化器・腫瘍外科 佐久間政宜
- SP-06-7 持続可能性を見据えた直腸癌に対するロボット手術の診療報酬加算の妥当性—
費用対効果分析の観点から— 江戸川病院外科 塚本 史雄
- SP-06-8 ロボット支援ヘルニア修復術の現状と展望 東京科学大学消化管外科 谷岡 利朗

プログラム