

外科学の新知見

SS118-1 外科学の新知見 (1) 「高難度新規医療技術導入に関する諸問題」

4月5日(木) 10:30～12:00 第4会場(東京国際フォーラム 7F ホールB7(2))

司会: 大阪大学消化器外科 土岐祐一郎

九州大学臨床・腫瘍外科 中村 雅史

SS118-1-1 高難度新規医療技術の導入プロセスが制度化された背景等について

福島県立医科大学医療研究推進センター 南川 一夫

SS118-1-2 高難度新規医療技術を導入するにあたっての基本的な考え方の作成過程で浮かび上がった諸問題, 今後の課題～國土班研究結果作成公表にいたる経緯を振り返って～

東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 富樫 順一

SS118-1-3 術式の開発に関する外科医の意識

大阪大学消化器外科 土岐祐一郎

SS118-1-4 高難度腹腔鏡手術導入時の問題点について

九州大学臨床・腫瘍外科 中村 雅史

SS118-1-5 高難度新規医療技術の導入プロセスに関する海外の動向

福島県立医科大学消化管外科 河野 浩二

SS118-1-6 東京大学医学部・医学部附属病院における高難度新規医療技術導入時の手続き策定の経験

東京大学医学部研究倫理支援室 上竹勇三郎

SS118-2 外科学の新知見 (2) 「がんの早期診断に向けて」

4月5日(木) 10:30～12:00 第14会場(JPタワーホール&カンファレンス 4F Hall1・2)

司会: 熊本大学乳腺・内分泌外科 岩瀬 弘敬

九州大学病院別府病院外科 三森 功士

SS118-2-1 がん特異的蛍光ウイルス製剤を用いた簡便な循環がん細胞(CTC)の遺伝子プロファイリング技術の開発

岡山大学消化器外科 重安 邦俊

SS118-2-2 大腸癌の進展におけるmicroRNA-203(miR-203)の局在依存的な相反する機能

九州大学病院別府病院外科 増田 隆明

SS118-2-3 遺伝性乳癌患者と血縁者におけるサーベイランスによる早期癌発見の試み

福井大学第一外科 前田 浩幸

SS118-2-4 尿中代謝物を用いた小児がんの早期診断, 治療効果予測を実現する診断法開発

名古屋大学小児外科 横田 一樹

SS118-2-5 唾液メタボロームを用いた大腸腫瘍の臨床的診断技術の確立

東京医科大学消化器外科・小児外科 桑原 寛

SS118-2-6 腸内細菌叢を指標とした大腸癌診断キットの開発研究

京都大学消化管外科 奥村慎太郎

SS118-3 外科学の新知見 (3) 「再生医療の最前線」

4月5日(木) 10:30～12:00 第16会場(JPタワーホール&カンファレンス 4F カンファレンスルームA)

司会: 大阪大学心臓血管外科 澤 芳樹

徳島大学消化器・移植外科 島田 光生

SS118-3-1-KL 基調講演

大阪大学心臓血管外科 澤 芳樹

SS118-3-2 iPS細胞由来樹状細胞を用いた癌ワクチン療法

和歌山県立医科大学第二外科 尾島 敏康

SS118-3-3 ヒト脱落乳歯歯髄幹細胞を用いた腸管神経節細胞僅少症に対する腸管神経再生医療

九州大学小児外科 吉丸耕一郎

- SS118-34 生体由来脱細胞化臓器骨格に肝細胞ないしヒト iPS 細胞由来肝細胞を充填した再生補助
肝の再生医療応用への技術創出 慶應義塾大学一般・消化器外科 東 尚伸
- SS118-35 臨床応用を目指した間葉系幹細胞から創生されるインスリン産生細胞による糖尿病の治
療法確立に関する研究 徳島大学外科 池本 哲也
- SS118-36 バイオ 3D プリンターを用いた胸部管腔臓器の再生医療 長崎大学腫瘍外科 松本桂太郎
- SS118-37 鋳型として生体吸収性素材を用いた再生医療の現状と課題～Tissue engineered vascular
graft の臨床とその技術を応用した開発研究～ 徳島大学心臓血管外科 黒部 裕嗣

SS118-4 外科学の新知見 (4) 「グローバルな世界へー外科医の国際医療協力ー」

4 月 6 日 (金) 15:30～17:30 第 1 会場 (東京国際フォーラム ホール A)

〈共催：国立国際医療研究センター (NCGM) 後援：読売新聞社〉

司会： 大分大学 北野 正剛

国立国際医療研究センター国際医療協力局 仲佐 保

指定発言： 国際協力機構上級審議役 戸田 隆夫

国立国際医療研究センター，グローバルヘルス政策センター長 渋谷 健司

SS118-41 内視鏡外科・治療における国際医療協力 大分大学 北野 正剛

SS118-42 Global Surgery：外科医の新しいマインドセット

東京女子医科大学国際環境・熱帯医学講座 杉下 智彦

SS118-43 ボリビアにおける病院協力ー外科医の役割ー

国立国際医療研究センター国際医療協力局 三好 知明

SS118-44 ベトナム・チョーライ病院における消化器外科の協力

筑波大学附属病院国際医療センター 秋山 稔

SS118-45 アフリカへの国際協力ー夢見る高度医療と求められる地域医療ー ロシナンテスの会 川原 尚之

SS118-46 ジャパンハートが考える発展するアジアを支える新しい医療支援の形 ジャパンハート 吉岡 秀人

SS118-47 脳神経外科領域におけるベトナム・チョーライ病院への国際医療協力ー20 年の歩みをふ
りかえてー 国立国際医療研究センター 原 徹男

SS118-48 NCGM の国際医療協力 国立国際医療研究センター 日下 英司

**SS118-5 外科学の新知見 (5) 「ビッグデータを活用した臨床研究の意義と問題点ー臨床研究指針改定後 1 年を経
てー」**

4 月 6 日 (金) 10:30～12:00 第 4 会場 (東京国際フォーラム 7F ホール B7 (2))

司会： 大阪急性期・総合医療センター 後藤 満一

東京大学公共健康医学専攻臨床疫学・経済学 康永 秀生

SS118-5-1 胸部外科学会学術調査から見た施設症例数と手術成績の年次的推移：2000～2014 年の調
査から 日本胸部外科学会学術委員会 益田 宗孝

SS118-5-2 消化器外科主要 7 術式における術後短期成績に高齢が与える影響ーNCD データを用いた
327,642 症例の解析ー 東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 長谷川 潔

SS118-5-3 NCD による Real World データが腹腔鏡下幽門側胃切除の実臨床を変える可能性
がん研有明病院消化器センター消化器外科 比企 直樹

SS118-5-4 Diagnosis Procedure Combination データベースを用いた胆嚢摘出術時胆管損傷の検討
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 佐藤 祐充

SS118-5-5 肺癌登録合同委員会による登録事業の成果と課題 肺癌登録合同委員会 新谷 康

SS118-5-6 併存症ががん診断後の生存期間に及ぼす影響—がん登録と DPC データのリンケージによる解析例 (胃がん) 大阪国際がんセンターがん対策センター 宮代 勲

SS118-6 外科学の新知見 (6) 「ロボット手術の近未来【International】」

4月6日 (金) 10:30～12:00 第14会場 (JPタワーホール&カンファレンス 4F Hall 1・2)

司会: 藤田保健衛生大学上部消化管外科 宇山 一郎
東京大学心臓外科 小野 稔

SS118-6-1 How robotics changes the future of hepatobiliary surgery?

Chief of Service, Dept of Surgery,

Director of MAS Training Centre, Deputy Hosp Chief Executive,

Pamela Youde Nethersole Eastern Hosp, HKSAR, Hong Kong CN Tang

SS118-6-2 進行胃癌に対するロボット支援胃癌手術の安全性と妥当性: 進行胃癌に適応拡大する利点は何か? 京都大学消化管外科 小濱 和貴

SS118-6-3 胃癌に対するロボット支援手術の現況と展望: 先進医療 B「内視鏡下手術用ロボットを用いた腹腔鏡下胃切除術」の短期成績を踏まえて 慶應義塾大学病院腫瘍センター 須田 康一

SS118-6-4 直腸癌に対するロボット手術の成績と今後の展望 大阪大学消化器外科 松田 宙

SS118-6-5 直腸癌に対するロボット手術 藤田保健衛生大学総合消化器外科 勝野 秀稔

SS118-6-6 当院における肝胆膵領域におけるロボット支援下手術の現状と展望 藤田保健衛生大学総合消化器外科 小島 正之

SS118-6-7 我が国発の手術支援ロボットの研究開発 慶應義塾大学一般・消化器外科 和田 則仁

複数領域セッション

SS-1 複数領域セッション (1) 「大腸癌多発肝転移に対する手術戦略【International】」

4月6日(金) 14:30~16:30 第4会場(東京国際フォーラム 7F ホールB7(2))

司会: 防衛医科大学校外科 山本 順司
帝京大学外科 佐野 圭二
MD Anderson Cancer Center, Houston, USA Jean-Nicolas Vauthey

- SS-1-1 Biology predicts outcomes in patients undergoing local therapy for colorectal liver metastases MD Anderson Cancer Center, Houston, USA Jean-Nicolas Vauthey
- SS-1-2 Surgical outcome for synchronous and multiple colorectal liver metastases Univ of Marmara School of Medicine, Dept of General Surgery, Istanbul, Turkey Ender Dulundu
- SS-1-3 Single session R1 vascular surgery Humanitas Univ, Milano, Italy Guido Torzilli
- SS-1-4 Theoretical bases and clinical impact of multidisciplinary team approach for colorectal liver metastases 虎の門病院消化器外科 進藤 潤一
- SS-1-5 大腸癌同時性多発肝転移に対する集学的治療戦略 がん研有明病院消化器センター消化器外科 三瀬 祥弘
- SS-1-6 大腸癌肝転移切除例における組織学的 morphologic growth pattern の検討 久留米大学外科 久下 亨
- SS-1-7 ゲノム薬理学時代の大腸癌多発肝転移に対する手術治療戦略 新潟大学消化器・一般外科 島田 能史

SS-2 複数領域セッション (2) 「がん患者に対する栄養療法の意義と可能性」

4月6日(金) 8:00~10:00 第7会場(東京国際フォーラム 7F ホールD7)

司会: 藤田保健衛生大学外科・緩和医療学 東口 高志
帝京大学病院外科 福島 亮治

- SS-2-1 乳癌補助化学療法が患者の栄養状態に及ぼす影響の解析 信州大学外科学二乳腺内分泌・呼吸器外科部門 伊藤 勅子
- SS-2-2 術前身体組成をターゲットとしたがん患者に対する新たな栄養療法の可能性 京都大学肝胆膵・移植外科 濱口 雄平
- SS-2-3 骨密度低下(オステオペニア)が肝細胞癌に対する生体肝移植後の予後に与える影響について 九州大学消化器・総合外科 戸島 剛男
- SS-2-4 がん患者に対する栄養療法の意義と可能性 福島県立医科大学臨床腫瘍センター 権田 憲士
- SS-2-5 Cancer Hallmarkである炎症を標的としたがん免疫栄養療法の支持療法としての意義と今後の課題 三重大学消化管・小児外科 奥川 喜永
- SS-2-6 胸部食道癌手術において、GFO(グルタミン+プレバイオティクス)療法は術後早期の手術侵襲を軽減する 愛知県がんセンター中央病院消化器外科 安部 哲也
- SS-2-7 当科における胃癌術後早期経腸栄養の再考 旭川医科大学消化器病態外科 大谷 将秀

SS-3 複数領域セッション (3)「胃癌肝転移の治療」

4月7日(土) 13:30～15:30 第3会場(東京国際フォーラム 7F ホール B7 (1))

司会: 熊本大学消化器外科 馬場 秀夫
東京大学肝胆膵・人工臓器移植外科 阪本 良弘

- SS-3-1 胃癌肝転移に対する肝切除の検討—大阪府内6病院研究
大阪府済生会吹田病院消化器、乳腺外科 米田 浩二
- SS-3-2 胃癌の同時性・異時性肝転移に対する外科的介入の意義 虎の門病院消化器外科 大倉 遊
- SS-3-3 当施設の胃癌肝転移の切除成績 がん研有明病院消化器センター外科 竹村 信行
- SS-3-4 当院における胃癌肝転移に対する外科的治療の検討 明和病院外科 浜野 郁美
- SS-3-5 胃癌肝転移特異的標的分子の同定と診断・治療への応用 名古屋大学消化器外科 神田 光郎
- SS-3-6 胃癌肝転移化学療法奏効例に対する conversion surgery の有用性
兵庫医科大学上部消化管外科 中西 保貴
- SS-3-7 肝転移のみを非治療因子とする胃癌に対する conversion surgery の可能性
広島大学消化器・移植外科 田邊 和照

SS-4 複数領域セッション (4)「肝肺転移を伴う大腸癌の治療戦略」

4月7日(土) 10:00～12:00 第8会場(東京国際フォーラム 5F ホール D5)

司会: 杏林大学外科 近藤 晴彦
香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科 横見瀬裕保
特別発言: 杏林大学名誉教授 呉屋 朝幸

- SS-4-1 肝転移を伴う大腸癌肺転移の外科治療 帝京大学外科 川村 雅文
- SS-4-2 大腸癌肝肺転移切除症例の検討～肝転移、肺転移単独と肝肺2臓器転移との比較
国立がん研究センター中央病院大腸外科 金光 幸秀
- SS-4-3 大腸癌肝転移根治切除後の肺転移に対する積極的切除の意義 群馬大学総合外科学 清水 公裕
- SS-4-4 肝肺転移を伴う大腸癌の治療戦略—肝肺同時転移症例に対する外科治療方針
埼玉県立がんセンター消化器外科 網倉 克己
- SS-4-5 StageIV 大腸癌の根治切除後の再発時期におけるリスク因子の検討
杏林大学消化器・一般外科 吉敷 智和
- SS-4-6 大腸癌肝肺同時転移に対する肝肺異時切除の意義 がん研有明病院消化器センター外科 川勝 章司

SS-5 複数領域セッション (5)「呼吸器外科と心臓外科の合同手術と棲み分け」

4月7日(土) 14:00～16:00 第8会場(東京国際フォーラム 5F ホール D5)

司会: 新潟大学大学院医歯学総合研究科呼吸循環外科 土田 正則
北海道大学循環器・呼吸器外科 加賀基知三

- SS-5-1 肺移植領域における呼吸器・心臓外科のチームワーク 岡山大学臓器移植医療センター 大藤 剛宏
- SS-5-2 心臓外科医からみた専門医制度を視野に入れた合同手術のありかた
金沢大学先進総合外科 竹村 博文
- SS-5-3 心・大血管浸潤を伴う肺癌に対する心臓・血管外科と協同した治療戦略
九州大学消化器・総合外科 田川 哲三
- SS-5-4 主要大血管操作を要した肺・縦隔腫瘍に対する手術戦略と成績 神戸大学心臓血管外科 井上 武
- SS-5-5 当院における心臓血管外科・呼吸器外科合同手術の治療戦略 大阪大学心臓血管外科 戸田 宏一

- SS-5-6 局所進行非小細胞肺癌に対する化学放射線療法後の心大血管合併切除手術
岡山大学呼吸器外科 宗 淳一
- SS-5-7 がん専門病院における呼吸器外科と心臓血管外科との合同手術
大阪国際がんセンター呼吸器外科 岡見 次郎