

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name		Title	On-demand
AACR1	JCA-AACR Joint Symposium 1	がん免疫 Cancer immunology	Speaker	西川 博嘉	Hiroyoshi Nishikawa	IMMUNOGENOMIC CANCER EVOLUTION: A framework of immunosuppressive mechanisms in the tumor microenvironment	○
AACR1	JCA-AACR Joint Symposium 1		Speaker	Patrick Hwu	Patrick Hwu	Expanding T Cell Therapy to Target Noncanonical Tumor Antigens	○
AACR1	JCA-AACR Joint Symposium 1		Speaker	富樫 庸介	Yosuke Togashi	Targeting Cancer-to-Immune Mitochondrial Transfer Restores Antitumor Immunity	○
AACR1	JCA-AACR Joint Symposium 1		Speaker	Cassian Yee	Cassian Yee	Adoptive Cellular Therapy for Solid Tumors: Memory T cells and Novel Targets	○
AACR2	JCA-AACR Joint Symposium 2	クローン性造血 Clonal Hematopoiesis	Speaker	Julio A. Aguirre-Ghiso	Julio A. Aguirre-Ghiso	Clonal hematopoiesis is a driver of breast cancer metastatic awakening [Declined to Be Streamed]	✖
AACR2	JCA-AACR Joint Symposium 2		Speaker	中川 正宏	Masahiro Nakagawa	Cell-intrinsic dysregulation and bone marrow remodeling in clonal hematopoiesis	○
AACR2	JCA-AACR Joint Symposium 2		Speaker	Michael Rauh	Michael Rauh	Tumour-infiltrating clonal hematopoiesis	○
AACR2	JCA-AACR Joint Symposium 2		Speaker	坂田（柳元） 麻実子	Mamiko Sakata-Yanagimoto	TET2-mutated clonal hematopoiesis shapes the immune microenvironment of metastatic cancer	○
AOCELS	Asia-Oceania Cancer Emerging Leaders Symposium (AO-CELS)	Asia-Oceania Cancer Emerging Leaders Symposium (AO-CELS)	Speaker	熊谷 尚悟	Shogo Kumagai	Immuno-genomic cancer evolution and mechanisms of resistance to cancer immunotherapy revealed by multi-layer analysis	○
AOCELS	Asia-Oceania Cancer Emerging Leaders Symposium (AO-CELS)		Speaker	Sehhoon Park	Sehhoon Park	Addressing Unmet Clinical Needs in Oncology: The Strategic Integration of IITs and Translational Research	○
AOCELS	Asia-Oceania Cancer Emerging Leaders Symposium (AO-CELS)		Speaker	田中 庸介	Yosuke Tanaka	Multi Omics Driven Therapeutic and Preventive Strategies for Refractory Cancers	○
AOCELS	Asia-Oceania Cancer Emerging Leaders Symposium (AO-CELS)		Speaker	Kie Kyon Huang	Kie Kyon Huang	Mutational Signatures and Clonal Hematopoiesis in Intestinal Metaplasia across Countries with Varying Stomach Cancer Incidence	○
AOCELS	Asia-Oceania Cancer Emerging Leaders Symposium (AO-CELS)		Speaker	Miao Xu	Miao Xu	Viral-Host Interactions Drive Nasopharyngeal Carcinoma Risk	○
AOCELS	Asia-Oceania Cancer Emerging Leaders Symposium (AO-CELS)		Speaker	碓井 喜明	Yoshiaki Usui	Understanding Disease Architecture Through Systems Epidemiology [Declined to Be Streamed]	✖
SP	Special Program		Cancer Research Career Forum: 研究者の仕事と現実、そして未来を語ろう！ Cancer Research Career Forum: Let's discuss the current state of research and its future prospects.	Speaker	今井 光穂	Mitsuho Imai	臨床から基礎研究、そしてトランスレーショナルリサーチへ
SP	Special Program	Speaker		鈴木 俊康	Toshiyasu Suzuki	有志竟成 自分の人生をどう使いたいのか 私が独立研究者になるまで	○
SP	Special Program	Speaker		神谷 知憲	Tomonori Kamiya	遠回りの研究人生で見つけた、自分なりの研究との向き合い方	○
SP	Special Program	Speaker		石原 誠一郎	Seiichiro Ishihara	家庭と職務の両立を目指しながら進めるがん研究	○
CSY1	Core Symposium 1	医療DX Digital Transformation in Cancer Research and Care	Speaker	浜本 隆二	Ryuji Hamamoto	Cancer Research and Medicine in the Era of AI for Cancer Science	○
CSY1	Core Symposium 1		Speaker	久野 真弘	Masahiro Kuno	Toward AI Transformation: Challenges and Initiatives at a Japanese Cancer Center	○
CSY1	Core Symposium 1		Speaker	川上 英良	Eiryo Kawakami	Predictive Oncology: How AI Is Reshaping Cancer Research and Care	○
CSY1	Core Symposium 1		Speaker	石川 俊平	Shumpei Ishikawa	Utilization of Pathology Data in Japan's Action Plan for Whole Genome Analysis	✖
CSY2	Core Symposium 2	がんオルガノイドで解き明かす腫瘍微小環境と進化 Cancer Organoids: Decoding Tumor Ecology and Evolution	Speaker	油井 史郎	Shiro Yui	組織再生からがん治療抵抗性へ：YAPは上皮細胞のストレス耐性を制御するマスター制御因子	○
CSY2	Core Symposium 2		Speaker	佐藤 卓	Sato Taku	ヒト食道扁平上皮がんオルガノイドライブラリ解析による化学療法抵抗性ESCCの特徴の解明	○
CSY2	Core Symposium 2		Speaker	安田 浩之	Hiroyuki Yasuda	患者由来オルガノイドモデルを用いた肺がん不均一性の分子理解	○
CSY2	Core Symposium 2		Speaker	八尾 良司	Ryoji Yao	KRAS阻害により誘導されるリプログラミングの同定と治療法開発	○
CSY3	Core Symposium 3	がんエピゲノム研究：病態理解から治療応用へ Cancer Epigenomics: From Disease Mechanisms to Therapeutic Applications	Speaker	永江 玄太	Genta Nagae	Methylation Dynamics Revealed by Long Read Cancer Genome Sequencing	○
CSY3	Core Symposium 3		Speaker	藤井 正幸	Masayuki Fujii	Understanding the cause and impact of epigenetic alterations in human cancer using organoid technology	○
CSY3	Core Symposium 3		Speaker	越智 陽太郎	Yotaro Ochi	Beyond Genetics: Epigenetic Heterogeneity and Regulatory Mechanisms of Leukemia	○
CSY3	Core Symposium 3		Speaker	金井 求	Motomu Kanai	Chemical catalyst-driven synthetic epigenetics and anticancer effects	○
CSY3	Core Symposium 3		Speaker	山岸 誠	Makoto Yamagishi	Editing the epigenome: multi-omics driven drug discovery & first-in-class therapy targeting histone methylation	○
SS1	Special Symposium 1	AMED再生・細胞医療・遺伝子治療研究開発拠点共催シンポジウム Symposium Co-hosted by AMED's Core Center for Regenerative Medicine	Speaker	齋藤 潤	Megumu Saito	iPS細胞由来マクロファージを用いた抗腫瘍療法の開発 [Declined to Be Streamed]	✖
SS1	Special Symposium 1		Speaker	山田 泰広	Yasuhiro Yamada	生体内リプログラミング技術を用いたがん研究	○
SS1	Special Symposium 1		Speaker	植村 靖史	Yasushi Uemura	iPS細胞由来樹状細胞・マクロファージを基盤とするがん免疫細胞療法の開発	○
SS1	Special Symposium 1		Speaker	金子 新	Shin Kaneko	iPS細胞を用いたT細胞再生とがん免疫治療への応用	○
SS1	Special Symposium 1		Speaker	古関 明彦	Haruhiko Koseki	CAR iPSC-INKT細胞によるアジュバント療法の開発	○

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name		Title	On-demand	
SS2	Special Symposium 2	キャリアセッション /がん研究における女性科学者シンポジウム / 女性科学者受賞講演 Career session / Woman scientists in cancer research Symposium / JCA Women Scientists Award Lecture	Speaker	Margaret Foti	Margaret Foti	The Vital Role and Impact of Women in Cancer Research	○	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	Safia Danovi	Safia Danovi	Woman scientists in cancer research Symposium	○	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	Jyoti Nangalia	Jyoti Nangalia	CALR mutations in myeloproliferative neoplasms - from my discovery journey to insights towards targeted therapies [Declined to Be Streamed]	✖	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	滝田 順子	Junko Takita	Opening Doors: My Journey in Academia	○	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	坂田（柳元） 麻実子	Mamiko Sakata-Yanagimoto	Why Are There So Few Women Thriving in Academic Clinical Medicine?	○	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	宇井 彩子	Ayako Ui	BRD3, a BET family protein, promotes R-loop-mediated HR at actively transcribed chromatin to maintain genome stability	○	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	服部 鮎奈	Ayuna Hattori	Functional requirement of NONO in leukemia [Declined to Be Streamed]	✖	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	Xuemin Lu	Xuemin Lu	Ketogenic supplementation enhances KRASG12D inhibitor efficacy in pancreatic ductal adenocarcinoma	○	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	孔 穎怡	Kong Yingyi	Spatial Transcriptomic Morphometrics Reveals Early Oncogenic Niches in BRCA1-MUT Kidneys. [Declined to Be Streamed]	✖	
SS2	Special Symposium 2		Speaker	高橋 暁子	Akiko Takahashi	Understanding the Biology of Senescent Cells in the Tumor Microenvironment and Their Therapeutic Exploitation	○	
SS3	Special Symposium 3		AMED 合同シンポジウム「生涯を通じた攻めのがん予防の実現 ～多様な研究アプローチ～」	Speaker	中釜 斉	Hitoshi Nakagama	生涯を通じた攻めのがん予防の実現 ～多様な研究アプローチ～	○
SS3	Special Symposium 3			Speaker	加藤 護	Mamoru Kato	コンピュータ・シミュレーションによる個別化がん進化予測—薬剤介入予測による再発予防に向けて	○
SS3	Special Symposium 3	Speaker		細野 祥之	Yasuyuki Hosono	ゼブラフィッシュバーコーディングを基盤としたがん研究 [Declined to Be Streamed]	✖	
SS3	Special Symposium 3	Speaker		瀬海 美穂	Miho Sekai	膵臓がんの早期診断・予防に向けた前がん病変マーカーの同定	○	
SS3	Special Symposium 3	Speaker		池田 英樹	Hideki Ikeda	前がん病変のミトコンドリアDNAによる免疫監視破綻の詳細解明とがん予防への応用	○	
SS3	Special Symposium 3	Speaker		吉見 昭秀	Akihide Yoshimi	Dark Transcriptome由来エピトープを標的とするmRNAがんワクチン [Declined to Be Streamed]	✖	
SS3	Special Symposium 3	Speaker		雁金 大樹	Daiki Karigane	前白血球状態を標的とする攻めのがん予防	○	
SS3	Special Symposium 3	Speaker		植田 幸嗣	Koji Ueda	超高感度タンパク質検出技術を駆使したがん早期診断・予防のためのリキッドバイオシー技術開発	○	
SS3	Special Symposium 3	Speaker		妹尾 浩	Hiroshi Seno	胆道がんの早期発見からがん予防へ：血中miRNA診断法の開発	○	
SS3	Special Symposium 3	Panelist		大島 正伸	Masanobu Oshima	パネルディスカッション	○	
SS3	Special Symposium 3	Panelist		吉野 孝之	Takayuki Yoshino	パネルディスカッション	○	
SS3	Special Symposium 3	Panelist		江口 英利	Eguchi Hidetoshi	パネルディスカッション	○	
SS3	Special Symposium 3	Panelist		野田 哲生	Tetsuo Noda	パネルディスカッション	○	
SS3	Special Symposium 3	Panelist		光富 徹哉	Tetsuya Mitsudomi	パネルディスカッション	○	
SS3	Special Symposium 3	指定発言		桜井 なおみ	Naomi Sakurai	パネルディスカッション	○	
SS4	Special Symposium 4	The Nexus Symposium:rising stars to established leaders		Speaker	越智 陽太郎	Yotaro Ochi	Chromatin Accessibility Landscape of Leukemia	○
SS4	Special Symposium 4			Speaker	Jyoti Nangalia	Jyoti Nangalia	Timing the genetic and epigenetic changes during blood cancer evolution	○
SS4	Special Symposium 4			Speaker	高橋 潤	Jun Takahashi	Spatial multiomic analysis of oncogenic process in acquired cystic disease of the kidney in End-Stage renal disease	○
SS4	Special Symposium 4			Speaker	Matthew Meyerson	Matthew Meyerson	Human lung adenocarcinoma: genome alterations and genome-inspired therapies	○
SS4	Special Symposium 4			Speaker	曾我部 裕子	Yuko Sogabe	Cellular Senescence Propagates as a Dynamic Multicellular Process In Vivo [Declined to Be Streamed]	✖
SS4	Special Symposium 4		Speaker	Sacha Gnjatc	Sacha Gnjatc	SPARTA: Spatial Pattern Reconstruction & Tissue Analysis to map architectural features associated with clinical outcome	○	
SS4	Special Symposium 4		Speaker	斎藤 優樹	Yuki Saito	Real-world clinical utility of comprehensive genomic profiling in advanced solid tumors	○	

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name	Title	On-demand		
IS1	International Session 1	エピゲノム再構築とエンハンサー制御異常によるがん進化 Epigenomic rewiring and enhancer dysregulation in cancer evolution	Speaker	Soohwan Oh	Soohwan Oh	Bivalent Small-Molecule Epigenetic Reprogramming through Transcription Factors	○	
IS1	International Session 1		Speaker	井上 大地	Daichi Inoue	Onco-condensate-driven epigenetic reprogramming in poor-prognostic myeloid leukemia	○	
IS1	International Session 1		Speaker	金田 篤志	Atsushi Kaneda	3D chromatin reorganization by interaction of viral and host human genomes	○	
IS1	International Session 1		Speaker	Chul-Hwan Lee	Chul-Hwan Lee	Thyroid cancer-associated EZH1 Q571R mutation drives chromatin compaction and H3K27me3 invasion into active chromatin	○	
IS1	International Session 1		Speaker	Jing Han Hong	Jing Han Hong	Therapeutic vulnerabilities in cancers with mutations in chromatin and epigenetic regulators	○	
IS1	International Session 1		Speaker	前田 将宏	Masahiro Maeda	KLF5-driven epigenomic rewiring sustains metastatic proliferation in pancreatic cancer	○	
IS1	International Session 2		Speaker	三村 海渡	Kaito Mimura	A novel high-risk T-ALL subtype defined by ectopic expression of FOXF1/FENDDR via BCL11B enhancer hijacking	○	
IS2	International Session 2		ユビキチン化・脱ユビキチン化によるがん制御：分子基盤から治療標的へ Ubiquitination and Deubiquitination in Cancer: Molecular Mechanisms to Therapeutic Applications	Speaker	Pieter Eichhorn	Pieter Eichhorn	USP10-Mediated PTEN Inactivation Drives PI3K Inhibitor Resistance in Breast Cancer	○
IS2	International Session 2	Speaker		Jan-Jong Hung	Jan-Jong Hung	USP24 and NF-κB formed a positive regulatory loop increases BMP4 to induce cardiac fibrosis in lung cancer	○	
IS2	International Session 2	Speaker		遠藤 彬則	Akinori Endo	Ubiquitination-dependent TAK1 activation in the organelle stress response	○	
IS2	International Session 2	Speaker		Bernhard Lechtenberg	Bernhard Lechtenberg	Mechanism of E3 ubiquitin ligases in non-canonical ubiquitination and in therapeutic applications	○	
IS2	International Session 2	Speaker		Ruey-Hwa Chen	Ruey-Hwa Chen	Purinosome induction by genotoxic agents promotes chemoresistance and tumor immune evasion	○	
IS2	International Session 2	Speaker		横村 優	Masaru Yokomura	Discovery of cancer immunotherapy resistance driven by CUL3 loss-of-function mutations	○	
IS3	International Session 3	Speaker		網崎 正孝	Masataka Amisaki	ILC2s as Lymphoid Tissue Inducers: Engineering Tertiary Lymphoid Structures in Pancreatic Cancer	○	
IS3	International Session 3	難治がんに対する免疫細胞療法の最新の研究開発動向 Emerging frontiers in adoptive cell therapy for refractory cancers		Speaker	Nicholas Huntington	Nicholas Huntington	Targeting Cytokine Pathways to Enhance Solid Tumour Immunity	○
IS3	International Session 3		Speaker	Paul Beavis	Paul Beavis	CRISPR-engineering of CAR T cells to enhance their efficacy in solid tumours	○	
IS3	International Session 3		Speaker	Keehoon Jung	Keehoon Jung	Myeloid Cells in Cancer: Novel Targets for Immunotherapy [Declined to Be Streamed]	×	
IS3	International Session 3		Speaker	日野 俊哉	Toshiya Hino	Rational engineering to improve antitumor activity of PRDM1-knockout CAR-T cells	○	
IS3	International Session 3		Speaker	小林 綾	Aya Kobayashi	Engineering Small-Molecule-Controlled Cytokine Receptors in CAR T and CAR NK Cells for Enhanced Cancer Immunotherapy	○	
IS4	International Session 4		Speaker	Nicholas Barker	Nicholas Barker	Deciphering Stem Cell Roles in GI Tract Cancers	○	
IS4	International Session 4		Speaker	Behnouth Khaledian	Behnouth Khaledian	Functional divergence of GGCT variants in promoting breast cancer cell stemness	○	
IS4	International Session 4		幹細胞の可塑性と多様性 Stem cell plasticity and diversity	Speaker	Shang Cai	Shang Cai	The Ins and Outs of Intratumor Bacteria in Breast Cancer Malignancy [Declined to Be Streamed]	×
IS4	International Session 4	Speaker		趙 民知	Minji Jo	Dynamic chromosomal instability promotes glioma stem cell plasticity and diversity [Declined to Be Streamed]	×	
IS4	International Session 4	Speaker		吉原 雅人	Masato Yoshihara	Dynamic and reversible stem-like plasticity induced by cancer-associated mesothelial cells in peritoneal dissemination	○	
IS4	International Session 4	Speaker		Stephanie Kwai-Yee MA	Stephanie Kwai-Yee MA	Oncofetal Reprogramming in Hepatocellular Carcinoma: Mechanisms and Therapeutic Opportunities [Declined to Be Streamed]	×	
IS4	International Session 4	Speaker		須賀原 修	Osamu Sugahara	Single-cell transcriptomics identifies a targetable cancer stem cell subpopulation in pancreatic cancer	○	
IS5	International Session 5	がん微小環境における老化細胞の多彩な機能 Multifaceted Roles of Senescent Cells within the Tumor Microenvironment		Speaker	Yong-ho Lee	Yong-ho Lee	Cellular Senescence and MASH-associated HCC	○
IS5	International Session 5			Speaker	Jae-Seon Lee	Jae-Seon Lee	Therapy-induced senescent cancer cells contribute to cancer progression by acquiring immune-evasive properties	○
IS5	International Session 5			Speaker	Yu-Hsuan Nian	Yu-Hsuan Nian	TERRA induces innate immune response to promote cellular senescence	○
IS5	International Session 5		Speaker	周 翔宇	Xiangyu Zhou	Targeting metabolic dysregulation specific to senescent cells for cancer therapy [Declined to Be Streamed]	×	
IS5	International Session 5		Speaker	脇田 将裕	Masahiro Waktia	Metabolic Shifts Toward Mitochondrial Overload Potentiate Senolysis to Improve Cancer Therapeutic Outcomes	○	
IS5	International Session 5		Speaker	Bin Zhou	Bin Zhou	Identifying functional roles for senescence across cell types in diseases	○	
IS6	International Session 6	UICC日本委員会セッション：アルコールとがん：科学と政策の間の隔たりを埋める UICC Japan Session: Alcohol and Cancer: Bridging the Gap Between Science and Policy	Speaker	Harriet Rumgay	Harriet Rumgay	Alcohol and Cancer: Global evidence, cancer burden, and implications for prevention policy	○	
IS6	International Session 6		Speaker	井上 真奈美	Manami Inoue	Alcohol Consumption and Cancer Risk in Japan: Epidemiological Evidence from Cohort Studies	○	
IS6	International Session 6		Speaker	小柳 友理子	Yuriko Koyanagi	Alcohol Consumption, ALDH2 and ADH1B Polymorphisms, and Cancer Risk in East Asian Populations	○	
IS6	International Session 6		Speaker	平田 有美恵	Yumie Hirata	Alcohol Use in Cancer Control and Health Promotion Policy in Japan: Current Status and Challenges	○	
IS6	International Session 6		Speaker	Sue Kyung Park	Sue Kyung Park	Alcohol Consumption and Cancer Risk in Korea: Evidence, Public Awareness, and Policy Implications	○	
IS7	International Session 7		Speaker	伊東 史子	Fumiko Itoh	Identification of Factors Involved in Hematogenous Metastasis [Declined to Be Streamed]	×	

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name		Title	On-demand
IS7	International Session 7	腫瘍微小環境の可塑性とがん転移 Plasticity of the Tumor Microenvironment in Cancer Metastasis	Speaker	Gudrun Valdimarsdottir	Gudrun Valdimarsdottir	TGFbeta-mediated endothelial-tumor interaction in breast cancer [Declined to Be Streamed]	×
IS7	International Session 7		Speaker	高橋 和樹	Kazuki Takahashi	Unraveling the mechanisms of cancer progression and metastasis via endothelial-mesenchymal transition (EndoMT) [Declined to Be	×
IS7	International Session 7		Speaker	Tae-Eun Park	Tae-Eun Park	Embedded bioprinting enhances patient fidelity of colorectal tumour organoids by recreating tissue-level mechanics	○
IS7	International Session 7		Speaker	Pilhan Kim	Pilhan Kim	Dissecting In Vivo Dynamic Cancer Microenvironment: The Power of Intravital Microscopy	○
IS7	International Session 7		Speaker	中西 祐貴	Yuki Nakanishi	Macrophage ontogeny shapes spatial immune niches that regulate progression and metastasis in colorectal cancer	○
IS8	International Session 8	セラノステクス：イメージングと治療の統合によるがん医療の最前線 Theranostics: Integrating Imaging and Therapy in Advanced Cancer Medicine	Speaker	水野 雄貴	Yuki Mizuno	Advanced Molecular Design for Theranostic Radiopharmaceuticals	○
IS8	International Session 8		Speaker	Choong Mo Kang	Choong Mo Kang	Preclinical studies of radiohalogen-labeled theranostic agents for cancer treatment	○
IS8	International Session 8		Speaker	Dongyoul Lee	Dongyoul Lee	Improving Targeted Alpha-Particle Therapy for Neuroendocrine tumors Using the Pb-203/Pb-212 Theranostic Pair	○
IS8	International Session 8		Speaker	渡部 直史	Tadashi Watabe	Development and Clinical Translation of Theranostics using Astatine	○
IS8	International Session 8		Speaker	Haojun Chen	Haojun Chen	Clinical Translation of DLL3 targeted Radiotheranostics for Precision Oncology	○
IS8	International Session 8		Speaker	加藤 大悟	Taigo Kato	Translational Development of GDPP-Directed Theranostics in Cancer	○
IS8	International Session 8		Speaker	李 惠子	Huizi K. Li	Targeted alpha therapy against antibody drug resistant peritoneal metastasis of uterine serous carcinoma	○
IS9	International Session 9	がん多様性の解明に向けた空間解析～国際共同研究の重要性 Spatial precision oncology to understand tumor cell heterogeneity: importance of international collaborations	Speaker	鈴木 稯	Yutaka Suzuki	Lauch of ASTRA; An attempt to generat a spatial catalogue of Asia- Pacific cancers	○
IS9	International Session 9		Speaker	Ankur Sharma	Ankur Sharma	ASTRA: A Pan-Asian Alliance for Spatial and Translational Cancer Research	○
IS9	International Session 9		Speaker	笹川 翔太	Shota Sasagawa	Spatial diversity of tumor-host boundary niches associated with treatment response in liver tumors	○
IS9	International Session 9		Speaker	Natini Jinawath	Natini Jinawath	Spatial transcriptomics reveals molecular progression of field cancerization and malignant transformation in HNSCC [Declined to	×
IS9	International Session 9		Speaker	Woong-Yang Park	Woong-Yang Park	From Tissue Architecture to Therapeutic Targets: Clinical Spatial Omics for Drug Discovery	○
IS9	International Session 9		Speaker	野村 亮輔	Ryosuke Nomura	Analysis of gene expression patterns in the tumor microenvironment using spatial omics data: SpatialCompassV(SCOMV)	○
IS10	International Session 10	がんをミトコンドリアから考える Rethinking Cancer from a Mitochondrial Perspective	Speaker	Youngwook Kim	Youngwook Kim	Comprehensive Molecular Characterization of Mitochondrial Genomes in Human Cancers	○
IS10	International Session 10		Speaker	田沼 延公	Nobuhiro Tanuma	Mitochondrial Iron-sulfur Cluster Biosynthesis and Cancer	○
IS10	International Session 10		Speaker	Yu-Chan Chang	Yu-Chan Chang	SLC25A11-Mediated Metabolic Rewiring Regulates Ferroptosis and Immune Responsiveness in Biliary Tract Cancer	○
IS10	International Session 10		Speaker	Shruti P Bhatt	Shruti P Bhatt	Rewiring Mitochondrial Cell Death Pathways to Boost Immunotherapy Response in myeloid leukemia	○
IS10	International Session 10		Speaker	茶本 健司	Kenji Chamoto	Rethinking Cancer Immunity through Mitochondrial FAO and Quality Control [Declined to Be Streamed]	×
IS10	International Session 10		Speaker	大前 凌	Ryo Omae	Tumor Mitochondria Reprogram Macrophages Through Intercellular Transfer	○
SY1	Symposium 1	日本のがん医療及びがん研究の進むべき方向性 Direction for the Advancement of Cancer Care and Research in Japan	Speaker	中釜 斉	Hitoshi Nakagama	がん分野の研究開発推進におけるAMEDの役割と挑戦	○
SY1	Symposium 1		Speaker	生田 知子	Tomoko Ikuta	我が国のがん研究推進に向けた文部科学省の取組	○
SY1	Symposium 1		Speaker	Cancel		がん領域における厚労省の取り組みと展望	○
SY1	Symposium 1		Speaker	間野 博行	Hiroyuki Mano	日本におけるがん研究・がん医療の進歩のための取組	○
SY1	Symposium 1		Speaker	天野 慎介	Shinsuke Amano	がん患者の立場からのがん医療とがん研究への期待	○
SY2	Symposium 2	ADC最前線：バイオエンジニアリングか、新規標的か、それともその先か ADC update! : Bioengineering, Novel Targets, or Beyond?	Speaker	山吉 麻子	Asako Yamayoshi	Exosome-hijacking Antibodies as a Platform for Nucleic Acid Drug Delivery Systems [Declined to Be Streamed]	×
SY2	Symposium 2		Speaker	江崎 寛季	Nobutoshi Esaki	Development of a Novel Anti-Meflin Antibody-Drug Conjugate Targeting Cancer-Associated Fibroblasts in Pancreatic Cancer	○
SY2	Symposium 2		Speaker	藤井 友博	Tomohiro Fujii	Unlocking the Potential of Antibody Conjugates: AJICAP Technology for Precise DAR Control and Emerging Modalities	○
SY2	Symposium 2		Speaker	小金丸 茂博	Shigehiro Koganemaru	Recent Advances in ADC Clinical Development and Translational Research	○
SY2	Symposium 2		Speaker	安永 正浩	Masahiro Yasunaga	ADC Update: Current Status and Future Perspectives	○

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name	Title	On-demand	
SY3	Symposium 3	プレジジョン医療の革新的技術が創出する新たな外科学 A New Paradigm of Surgery Created by Innovative Technologies in Precision Medicine	Speaker	馬場 祥史	Yoshifumi Baba	ミトコンドリア異常と尿中細胞外小胞解析を基盤とした新たながん早期診断戦略	○
SY3	Symposium 3		Speaker	沖 英次	Eiji Oki	ctDNAベースのMRD検査を利用した周術期治療のパラダイムシフト	○
SY3	Symposium 3		Speaker	岩槻 政晃	Masaaki Iwatsuki	医工・産学連携によるCTC研究：Liquid Biopsyから創薬へ	○
SY3	Symposium 3		Speaker	田中 晴祥	Haruyoshi Tanaka	AI画像認識プラットフォームが創出するPrecision Surgery：ロボット支援下脾切除における解剖認識と外科教育の革新	○
SY3	Symposium 3		Speaker	山崎 誠	Makoto Yamasaki	進化する食道癌集学的治療時代における外科医の役割	○
SY3	Symposium 3		Speaker	杉本 敦史	Atsushi Sugimoto	肝星細胞はR-spondin 3を介して肝再生および腫瘍形成を制御する	○
SY3	Symposium 3		Speaker	向山 順子	Junko Mukohyama	大腸癌の細胞系譜解析に基づく非典型型転写産物由来抗原を標的とした免疫療法の開発研究	○
SY3	Symposium 3		Speaker	横堀 武彦	Takehiko Yokobori	がん細胞および腫瘍微小環境を標的とした抗体医薬戦略	○
SY4	Symposium 4	老化とがんにおけるクローン選択と組織動態 Clonal Selection and Tissue Dynamics in Aging and Cancer	Speaker	戸塚 ゆかり	Yukari Totsuka	From Exposure to Mutation: Decoding Carcinogenesis through DNA Adducts and Mutational Signatures	○
SY4	Symposium 4		Speaker	西村 栄美	Emi Nishimura	Stem Cell Competition and Clonal Selection in Skin Aging and Cancer [Declined to Be Streamed]	×
SY4	Symposium 4		Speaker	James Veblen DeGregori	James Veblen DeGregori	Context-dependent selection sculpts mutational landscapes in the normal lung	○
SY4	Symposium 4		Speaker	岩間 厚志	Atsushi Iwama	Functional characterization of clonal hematopoiesis-associated genes in hematopoietic stem cells [Declined to Be Streamed]	×
SY5	Symposium 5	がんにおけるHippo-YAP/TAZ経路：分子メカニズムから治療戦略へ Hippo-YAP/TAZ Signaling in Cancer: From Fundamental Mechanisms to Therapeutic Innovation	Speaker	Kun-Liang Guan	Kun-Liang Guan	Hippo Signaling and Cancer [Declined to Be Streamed]	×
SY5	Symposium 5		Speaker	Hyun Woo Park	Hyun Woo Park	Hippo Signaling, Anchorage Plasticity, and Circulating Tumor Cells	○
SY5	Symposium 5		Speaker	諸石 寿朗	Toshiro Moroishi	Hippo Signaling in Ferroptosis Regulation and Cellular Heterogeneity in Cancer	○
SY5	Symposium 5		Speaker	村上 重和	Shigekazu Murakami	YAP/TAZ-TEAD complexes cooperate with JUN family transcription factors to drive oncogenic transcription	○
SY5	Symposium 5		Speaker	前濱 朝彦	Tomohiko Maehama	Uncovering the functional diversity of the Hippo pathway in tumorigenesis and its application to targeted therapies	○
SY5	Symposium 5		Speaker	大木 理恵子	Rieko Ohki	The p53-Reprimo-Hippo-YAP-p73 pathway: An extrinsic apoptosis mechanism for	○
SY6	Symposium 6	染色体 ― 謎多き生命の根幹 Chromosomes – the mysterious foundation of life	Speaker	深川 竜郎	Tatsuo Fukagawa	脊椎動物におけるキネトコア集合 [Declined to Be Streamed]	×
SY6	Symposium 6		Speaker	高橋 元子	Motoko Takahashi	染色体 3 次元構造の新たな解析技術 [Declined to Be Streamed]	×
SY6	Symposium 6		Speaker	平谷 伊智朗	Ichiro Hiratani	G1/S移行期の核内コンパートメント形成はDNA複製制御に重要な役割を果たす	○
SY6	Symposium 6		Speaker	岡部 篤史	Atsushi Okabe	ウイルスタンパク質EBNA1を介したEBV ゲノム相互作用によるポストヘテロロミチン破壊機構	○
SY6	Symposium 6		Speaker	澁谷 大輝	Hiroki Shibuya	経世代代的テロメアDNAの制御	○
SY6	Symposium 6		Speaker	松本 有樹修	Akinobu Matsumoto	染色体に潜むダークプロテインの解明 [Declined to Be Streamed]	×
SY7	Symposium 7	がんゲノム医療の現在と未来：生物学的理解から臨床応用、国際連携へ Cancer Genomic Medicine Today and Tomorrow: Biology, Clinical Application, and Global Collaboration	Speaker	Youngseok Ju	Youngseok Ju	Whole genome sequencing: from basic research to clinical practice	○
SY7	Symposium 7		Speaker	片岡 圭亮	Keisuke Kataoka	Landscape of driver alterations in tissue and cell-free DNA in advance solid cancers revealed by C-CAT data analysis	○
SY7	Symposium 7		Speaker	吉野 孝之	Takayuki Yoshino	SCRUM-MONSTAR/CIRCULATE-Japan to accelerate precision oncology innovation: achievement & perspective	○
SY7	Symposium 7		Speaker	Amber Leigh Johns	Amber Leigh Johns	The International Cancer Genome Consortium: Accelerating Research in Genomic Oncology (ICGC ARGO)	○
SY8	Symposium 8	Cancer population sciencesとtumor biologyのクロスロード Crossroads of cancer population sciences and tumor biology	Speaker	鶴飼 知高	Tomotaka Ugai	異分野統合によりcancer population sciencesはどこまで癌のメカニズムに迫れるか？	○
SY8	Symposium 8		Speaker	濱田 毅	Tsuyoshi Hamada	病院ベース臨床コホートによる発癌リスク解析モデルの構築：前癌病変・癌細胞の検討	○
SY8	Symposium 8		Speaker	十時 泰	Yasushi Totoki	変異シグネチャー解析による変異原の同定とその疫学への応用	○
SY8	Symposium 8		Speaker	臼井 源紀	Genki Usui	空間プロテオミクスによる腫瘍免疫微小環境解析：Cancer population sciencesへの応用	○
SY8	Symposium 8		Speaker	小山 正平	Shohei Koyama	がん免疫からみたCancer Population Sciences：腫瘍微小環境と宿主因子の統合的理解	○
SY8	Symposium 8		Speaker	白石 友一	Yuichi Shiraishi	Variation of centromere and its impact on cancer translocation	○
SY9	Symposium 9	先端的ゲノム解析によるがん変異形成とゲノム不安定性の理解 Understanding Cancer Mutagenesis and Genome Instability Through Advanced Genomic Analyses	Speaker	柴田 龍弘	Tatsuhiko Shibata	Frequent colibactin-mediated mutational signatures in Japanese colorectal cancer	○
SY9	Symposium 9		Speaker	Alvin Wei Tian Ng	Alvin Wei Tian Ng	Disentangling extrachromosomal DNA in gastrointestinal cancers using long read sequencing	○
SY9	Symposium 9		Speaker	荻 朋男	Tomoo Ogi	Genome-wide DNA damage profiling reveals the molecular basis of cancer and aging	○
SY9	Symposium 9						

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name	Title	On-demand
SY10	Symposium 10	遺伝統計学によるがんゲノミクス解析の新潮流 Statistical genetics elucidates cancer genomics new wave	Speaker	松田 浩一 Koichi Matsuda	バイオンク・ジャパンとがんゲノミクス解析	○
SY10	Symposium 10		Speaker	佐藤 豪 Go Sato	クローン性造血の1細胞解像度への投影による細胞・分子機構の解明	○
SY10	Symposium 10		Speaker	秋山 雅人 Masato Akiyama	眼部悪性腫瘍の精密医療を目指したゲノム解析	○
SY10	Symposium 10		Speaker	平田 真 Makoto Hirata	希少がんにおけるがん遺伝子パネル解析と遺伝カウンセリング	○
SY10	Symposium 10		Speaker	斎藤 優樹 Yuki Saito	本邦がん遺伝子パネル検査データを用いたゲノミクス研究	○
SY11	Symposium 11	生体内細菌とがん：発がん機構から臨床応用へ Microbiome and Cancer: From Mechanisms to Clinical Implementation	Speaker	谷内田 真一 Shinichi Yachida	コリバクチン関連変異シグネチャーが示す日本人大腸癌の特徴 [Declined to Be Streamed]	×
SY11	Symposium 11		Speaker	渡辺 賢二 Kenji Watanabe	大腸がん原因物質コリバクチンとコリバクチン産生菌の正体	○
SY11	Symposium 11		Speaker	西嶋 傑 Suguru Nishijima	大規模メタゲノム解析によるがん関連マイクロバイオーム研究	○
SY11	Symposium 11		Speaker	福岡 聖大 Shota Fukuoka	免疫チェックポイント阻害療法の応答性を規定する新規腸内細菌の同定と機序解明	○
SY11	Symposium 11		Speaker	庄司 広和 Hirokazu Shoji	免疫チェックポイント阻害薬治療を受ける食道・胃癌患者における抗腫瘍併用腸内細菌移植の腸内細菌叢動態：BioRich 2試験	○
SY12	Symposium 12	がんRNA標的創薬 RNA-directed/RNA-mediated Cancer Therapies	Speaker	程 久美子 Kumiko Ui-Tei	がんに対するsiRNA核酸医薬品開発：合理的設計に基づく新たながん創薬	○
SY12	Symposium 12		Speaker	櫻田 俊一 Shunichi Kashida	アンドラッグバルナگان転写因子の低分子ノックダウン：選択的RNA結合低分子の網羅的探索と検証	○
SY12	Symposium 12		Speaker	河知 あすか Asuka Kawachi	Ewing肉腫におけるEWS::FLI1を維持するm6A依存性RNA安定化回路と治療脆弱性	○
SY12	Symposium 12		Speaker	鈴木 洋 Hiroshi Suzuki	がんにおける生体分子凝集体と染色体外DNA（ecDNA） [Declined to Be Streamed]	×
SY13	Symposium 13	がん代謝：基礎から最新研究まで Cancer and Metabolism: From Fundamentals to Frontiers	Speaker	谷口 浩二 Koji Taniguchi	がん代謝：生化学的基礎から最新研究の潮流まで [Declined to Be Streamed]	×
SY13	Symposium 13		Speaker	伊藤 貴浩 Takahiro Ito	トリプルネガティブ乳がんの腫瘍形成能を規定する代謝特性	○
SY13	Symposium 13		Speaker	中山 敬一 Keiichi Nakayama	難治性がんの根絶を目指した「第二のWarburg効果」の阻害剤開発 [Declined to Be Streamed]	×
SY13	Symposium 13		Speaker	本橋 ほづみ Hozumi Motohashi	超硫黄分子がもたらすがんの悪性化	○
SY13	Symposium 13		Speaker	大澤 毅 Tsuayoshi Osawa	ニュートリオキスから解き明かすがん悪性化機構の解明	○
SY14	Symposium 14	正常に見える組織の遺伝子異常 Genetic and epigenetic alterations in normal-appearing tissues	Speaker	山田 晴美 Harumi Yamada	Clinical utility of epigenetic risk stratification	○
SY14	Symposium 14		Speaker	横山 顕礼 Akira Yokoyama	Somatic mosaicism in the oral cavity and esophagus	○
SY14	Symposium 14		Speaker	平野 智紀 Tomonori Hirano	Spatiotemporal analysis of clonal evolution in early pancreatic carcinomas	○
SY14	Symposium 14		Speaker	澤田 典絵 Norie Sawada	Application of Mutations in Normal Tissues for Identifying Carcinogenic Factors in Population-Based Cohort Studies	○
SY14	Symposium 14		Speaker	木村 公一 Hirokazu Kimura	Molecular Alterations in Non-neoplastic Colorectal Mucosa of Colorectal Cancer Patients [Declined to Be Streamed]	×
SY15	Symposium 15	ゲノム解析によるがん生物学の理解 Understanding Cancer Biology through Genomic Analysis	Speaker	山添 樹生 Tatsuki Yamazoe	Clinical benchmarking of in vitro assays and in silico methods for BRCA2 variants across six associated cancers	○
SY15	Symposium 15		Speaker	二川 摩周 Mashu Futagawa	Personal and family cancer history stratifies germline pathogenic variant yield in breast cancer predisposition genes	○
SY15	Symposium 15		Speaker	Adam Shlien Adam Shlien	Disease-Defining Molecular Signatures in Childhood Cancer	○
SY15	Symposium 15		Speaker	Jun Yang Jun Yang	Genomics of Bispecific T-cell Engager Response in Blood Cancers [Declined to Be Streamed]	×
SY16	Symposium 16	ウイルス療法の現状と展望 Present and prospects of oncolytic virus therapy	Speaker	藤原 俊義 Toshiyoshi Fujiwara	Multidisciplinary oncolytic virotherapy for esophageal cancer patients unfit for standard treatments	○
SY16	Symposium 16		Speaker	小椋 健一郎 Ken-ichiro Kosai	From Basic Research to Clinical Development of the Surv.m-CRA Series of Oncolytic Adenovirus Immunotherapy	○
SY16	Symposium 16		Speaker	奥山 隆平 Ryuhei Okuyama	A Triple-Mutated, IL-12-Expressing Oncolytic HSV-1 for Malignant Melanoma: Results from an Investigator-Initiated Trial [Declined to Be Streamed]	×
SY16	Symposium 16		Speaker	伊藤 博崇 Hiroataka Ito	Clinical Development of T-BV, a Bevacizumab-Expressing Oncolytic HSV-1	○
SY16	Symposium 16		Speaker	Noriyuki Kasahara Noriyuki Kasahara	Clinical Translation of Retroviral Replicating Vectors for Cancer Gene Therapy and Immunotherapy	○

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name	Title	On-demand	
OS1	Open Symposium 1	染色体外DNA (ecDNA) とがん Extrachromosomal DNA (ecDNA) and cancer	Speaker	神田 輝	Teru Kanda	Early days of ecDNA research; mysterious relationship between double minutes/ecDNAs and Epstein-Barr virus episomes	○
OS1	Open Symposium 1		Speaker	外園 晋夫	Yukio Hokazono	ecDNA in gastrointestinal cancers	○
OS1	Open Symposium 1		Speaker	丸山 玲緒	Reo Maruyama	Dynamic reconfiguration of extrachromosomal DNA segregation under drug-induced stress	○
OS1	Open Symposium 1		Speaker	Owen Chapman	Owen Chapman	Genomic and clinical features of extrachromosomal DNA amplification in pediatric solid tumors	○
OS1	Open Symposium 1		Speaker	福島 英人	Hidehito Fukushima	Circular Chromosomes in Lymphoid Malignancies	○
OS1	Open Symposium 1		Speaker	杉本 陽平	Yohei Sugimoto	From engineering to therapeutic targeting of ecDNA in cancer [Declined to Be Streamed]	×
OS2	Open Symposium 2		がんの動態を解き明かす次世代プロテオミクス ～多次元に拡張する解析技術と臨床への展開～ Next-Generation Proteomics Unraveling Cancer Dynamics ~ Multidimensional Expansion of Analytical Technologies and Clinic	Speaker	足達 俊吾	Shungo Adachi	Symposium Overview: Next-Generation Proteomics for Cancer Dynamics and Clinical Translation
OS2	Open Symposium 2	Speaker		植田 幸嗣	Koji Ueda	Cancer precision diagnosis and personalized medicine development through proteogenomic analysis	○
OS2	Open Symposium 2	Speaker		足立 淳	Jun Adachi	Decoding Cancer from Microscale Regions: Development and Implementation of Spatial Proteomics	○
OS2	Open Symposium 2	Speaker		平野 秀和	Hidekazu Hirano	Proteomic Insights into Gastrointestinal Cancers: Current Understanding and Future Perspectives	○
OS2	Open Symposium 2	Speaker		江口 晃弘	Akihiro Eguchi	Integrative Proteomics for Decoding Cellular Signaling across Interaction, Phosphorylation, and Subcellular Organization	○
OS2	Open Symposium 2	Speaker		Hsin-Yi Chang	Hsin-Yi Chang	Quantitative Proteomics and RNA Interactome Mapping Reveal lncHIFCAR-Mediated Immune Evasion in PDAC	○
OS3	Open Symposium 3	がん進化の制御を目指して：生命システムとしてのがんを解き明かす Toward Controlling Cancer Evolution: Decoding Cancer as a Dynamic Living System		Speaker	福島 健児	Kenji Fukushima	収斂進化で結ぶ生物進化解析とがん進化解析
OS3	Open Symposium 3		Speaker	五條堀 淳	Jun Gojobori	人類集団ゲノム学に学ぶ腫瘍クローンの起源と拡大	○
OS3	Open Symposium 3		Speaker	広田 亨	Toru Hirota	染色体不安定性下における選択と適応が駆動する細胞進化 [Declined to Be Streamed]	×
OS3	Open Symposium 3		Speaker	宮田 憲一	Kenichi Miyata	クロン系譜追跡とマルチオミクスによるがん細胞不均一性を規定するエピジェネティックな制約の解明	○
OS3	Open Symposium 3		Speaker	河津 正人	Masahito Kawazu	早期子宮体癌の細胞状態の多様性はクロン進化により形成される	○
OS3	Open Symposium 3		Speaker	鎌谷 高志	Takashi Kamatani	空間オミクスと臨床情報の統合計算フレームワークによる機能的腫瘍微小環境の解明	○
OS4	Open Symposium 4		集まれ!!!泌尿器がん研究者（JCA-JUA企画②） Advancing Frontiers in Urogenital Cancer Research (JCA-JUA Joint Symposium)	Speaker	杉浦 正洋	Masahiro Sugiura	PRC1.1-YY1軸は去勢抵抗性前立腺癌における転写活性化を駆動する
OS4	Open Symposium 4	Speaker		高山 賢一	Kenichi Takayama	転写産物の網羅的解析による治療抵抗性前立腺がんの分子機序の同定と機能解析	○
OS4	Open Symposium 4	Speaker		小林 恭	Takashi Kobayashi	泌尿器癌のモデル化とトランスレーショナル研究	○
OS4	Open Symposium 4	Speaker		北野 滋久	Shigehisa Kitano	泌尿器癌における抗腫瘍免疫研究の最前線	○
OS4	Open Symposium 4	Speaker		田中 伸之	Nobuyuki Tanaka	マルチオミクスで挑む組織学的に同一な膀胱上皮内癌の異質性解析	○
OS4	Open Symposium 4	Speaker		久米 春喜	Haruki Kume	ゲノムから見た腎がん [Declined to Be Streamed]	○
OS5	Open Symposium 5	リアルワールドデータからがん対策の実装へー実装科学の視点でつなぐエビデンスとアクション Leveraging Real-World Data for Cancer Control - Bridging Evidence and Action Through the Lens of Implementation Science		Speaker	小西 孝明	Takaaki Konishi	リアルワールドデータによるがん診療のエビデンス創出
OS5	Open Symposium 5		Speaker	岩上 将夫	Masao Iwagami	非がん領域におけるRWDを用いたプラクティスの変革	○
OS5	Open Symposium 5		Speaker	藤原 雅樹	Masaki Fujiwara	リアルワールドデータを活用した統合失調症患者のがん検診・標準治療格差の是正	○
OS5	Open Symposium 5		Speaker	片山 佳代子	Kayoko Katayama	高罹患地域における子宮頸がん予防の地域介入ー自治体との協働実践ー	○
OS5	Open Symposium 5		Speaker	堀 芽久美	Megumi Hori	全国・院内がん登録におけるデータ活用戦略	○
OS6	Open Symposium 6	融合科学が拓く次世代がん分子診断 Transdisciplinary Approaches to Next-Generation Cancer Diagnostics	Speaker	五十嵐 龍治	Ryuji Igarashi	Quantum Sensors for Nanoscale and Ultratrace Measurements in Life Science [Declined to Be Streamed]	×
OS6	Open Symposium 6		Speaker	田中 勇希	Yuki Tanaka	Quantum Sensor-Based Measurement of Chronic Inflammation and Cancer	○
OS6	Open Symposium 6		Speaker	伊都 将司	Syoji Ito	Development of Fluorescence-Switching-Based Long-Term Molecular Tracking and Its Application to Biological Systems	○
OS6	Open Symposium 6		Speaker	小松 徹	Toru Komatsu	Early detection of pancreatic cancer using single-molecule activity profiling of pancreatic enzymes in circulation	○
OS6	Open Symposium 6		Speaker	飯田 琢也	Takuya Iida	Development of a Novel Method for Measuring Cancer Markers Using Light-Induced Acceleration of Molecular Recognition [Declined to Be Streamed]	×

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name	Title	On-demand	
OS7	Open Symposium 7	中高分子がん治療薬の細胞内デリバリー技術 Intracellular delivery technologies for medium- and macromolecular cancer therapeutics	Speaker	内田 智士	Satoshi Uchida	メッセンジャー-RNAを用いたがんサイトカイン治療の開発	○
OS7	Open Symposium 7		Speaker	内藤 瑞	Misuru Naito	機能性高分子を用いた核酸医薬デリバリーシステムの設計	○
OS7	Open Symposium 7		Speaker	原 知明	Sikun Meng	固形がん免疫療法に向けた可変型CAR mRNA-LNPs	○
OS7	Open Symposium 7		Speaker	木村 康明	Yasuaki Kimura	医薬応用を指向した完全化学合成による高度化学修飾mRNAの開発	○
OS7	Open Symposium 7		Speaker	福田 将虎	Masatora Fukuda	がん治療に向けたRNA編集核酸医薬の開発	○
OS8	Open Symposium 8	ゲノム・エピゲノム編集のがん治療への応用 Application of genome and epigenome editing to cancer therapy	Speaker	真下 知士	Tomoji Mashimo	CRISPR-Cas3 Genome Editing for Cancer Therapy	○
OS8	Open Symposium 8		Speaker	田村 亮太	Ryota Tamura	Study of genome editing and cell cycle dependent apoptosis induce therapy for NF2-related schwannomatosis	○
OS8	Open Symposium 8		Speaker	田中 美和	Miwa Tanaka	Epigenome editing and targeted therapy for fusion-driven sarcomas	○
OS8	Open Symposium 8		Speaker	齋藤 敦	Atsushi Saito	Application of epigenomic engineering targeting endoplasmic reticulum-resident molecules to cancer treatment.	○
OS8	Open Symposium 8		Speaker	角南 義孝	Yoshitaka Sunami	Epigenome editing targeting AML enhancers	○
OS9	Open Symposium 9	大規模患者検体を活用した分子プロファイリングと国際共同トランスレーショナルリサーチの推進 Molecular Profiling of Large Patient Cohorts and International Collaborative Translational Research	Speaker	織田 克利	Katsutoshi Oda	TOP-MOAD PATH: A nationwide multi-omics and multi-modal platform integrating CGP (GenMineTOP) and digital pathology	○
OS9	Open Symposium 9		Speaker	Tan Shao Weng Daniel	Tan Shao Weng Daniel	Molecular Profiling of Large Patient Cohorts and International Collaborative Translational Research [Declined to Be Streamed]	×
OS9	Open Symposium 9		Speaker	Darren Wan-Teck Lim	Darren Wan-Teck Lim	Integrative Precision Oncology for Asian Cancers - Biomarkers, Genomics, and Clinical Translation	○
OS9	Open Symposium 9		Speaker	衣斐 寛倫	Hiromichi Ebi	Molecular phenotypes linked to circulating tumor DNA negativity in colorectal cancer	○
OS10	Open Symposium 10	病理医のがん緩和ケアにおける医療意思決定支援への参加 Pathologists' Participation in Medical Decision Support for Palliative Care in Cancer	Speaker	外岡 暁子	Akiko Tonooka	臨床医との緊密な連携がもたらす病理医の新たな役割：現状報告と患者支援への展望	○
OS10	Open Symposium 10		Speaker	浜本 康夫	Yasuo Hamamoto	がん診療における疾患理解と意思決定支援—腫瘍内科医の立場から	○
OS10	Open Symposium 10		Speaker	小川 朝生	Asao Ogawa	精神心理的問題、社会的問題への支援	○
OS10	Open Symposium 10		Speaker	日下部 俊朗	Toshiro Kusakabe	東札幌病院における病理医主導のがん緩和ケア患者支援外来の取り組みと成果	○
OS10	Open Symposium 10		Speaker	佐藤 昇志	Noriyuki Sato	患者がいただく病態ミステリーに病理学が手をさのべる	○
OS11	Open Symposium 11	頭頸部がん治療のブレイクスルーを目指して：病態解明から未来医療へ Toward Breakthroughs in Head and Neck Cancer Treatment: From Understanding Disease to Future Therapies	Speaker	工藤 保誠	Yasusei Kudo	頭頸部癌の進展における微小環境	○
OS11	Open Symposium 11		Speaker	野島 瞳	Hitomi Nojima	頭頸部癌における腫瘍微小環境制御を基盤とした新しい放射線増感戦略	○
OS11	Open Symposium 11		Speaker	樋田 京子	Kyoko Hida	口腔がん治療における腫瘍血管の役割	○
OS11	Open Symposium 11		Speaker	渡部 徹郎	Tetsuro Watabe	がん微小環境ネットワーク制御機構に基づく口腔がん新規治療法の開発 [Declined to Be Streamed]	×
OS11	Open Symposium 11		Speaker	田原 信	Makoto Tahara	頭頸部がんにおける新規複合免疫療法	○
OS11	Open Symposium 11		Speaker	小林 久隆	Hisataka Kobayashi	近赤外光線免疫療法：新たな頭頸部がんの治療法	○
OS12	Open Symposium 12	ゲノム維持のトレードオフが駆動するがん発生と不均一性 Genome Maintenance Trade-offs Driving Cancer Initiation and Heterogeneity	Speaker	Ching-Shyi Wu	Ching-Shyi Wu	DHX8, a Splicing Maverick Helicase, Regulates DNA End Resection and ATR Signaling	○
OS12	Open Symposium 12		Speaker	松井 紗帆	Saho Matsui	Mechanism of RNA-dependent centromeric enrichment of HP1 ensuring Aurora B activity and chromosome stability	○
OS12	Open Symposium 12		Speaker	大学 保一	Yasukazu Daigaku	Replication flexibility at the cost of fidelity: error-prone polymerase usage in DNA replication and cancer mutagenesis	○
OS12	Open Symposium 12		Speaker	塩谷 文章	Bunsyo Shiotani	Dynamic Reprogramming of Replication Stress Tolerance under Oncogenic KRAS-Induced Replication Stress	○
OS12	Open Symposium 12		Speaker	北川 大樹	Daiju Kitagawa	DONSON Coordinates DNA Replication and Centrosome Duplication to Safeguard Genome Integrity [Declined to Be Streamed]	×
OS12	Open Symposium 12		Speaker	大橋 紹宏	Akihiro Ohashi	Aneuploidy acts as an intrinsic driver shaping the immunogenic microenvironment in esophageal squamous cell cancer	○
OS13	Open Symposium 13	オルガネラ横断的理解に基づく新たながん制御および免疫調節機構の解明 Beyond the Cell: Unraveling Cancer and Immune Regulation at Organelle Resolution	Speaker	谷口 智憲	Tomonori Yaguchi	Aging-Induced ER Stress Drives Dysfunction of Tumor-Infiltrating T Cells	○
OS13	Open Symposium 13		Speaker	但馬 正樹	Masaki Tajima	Balancing CD8⁺ T Cell Antitumor Fitness and Ferroptosis via Membrane Lipid Dynamics	○
OS13	Open Symposium 13		Speaker	築取 いずみ	Izumi Yanatori	Organelle Iron Networks in Cellular Senescence and Ferroptosis Resistance	○
OS13	Open Symposium 13		Speaker	羅 智文	Tzemun Loo	Lysosomal Acidification Restores Ferroptosis Sensitivity in Senescent Cells and Suppresses Pancreatic Cancer	○
OS13	Open Symposium 13		Speaker	金蔵 孝介	Kohsuke Kanekura	Decoding the Functions and Dysregulation of Membraneless Organelles through Amino Acid Properties	○

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name	Title	On-demand	
OS14	Open Symposium 14	持続可能なユニバーサル・ヘルス・カレッジ（UHC）と公平な制度設計に寄与する領域横断的データサイエンス研究事業～患者・家族、医療者、研究者とともに領域横断で考える～ Open Symposium 14	Speaker	伊藤 ゆり	Yuri Ito	がん対策における持続可能なUHCと公平性	○
OS14	Open Symposium 14		指定発言	服部 文	Fumi Hattori	患者・市民の立場からの期待	○
OS14	Open Symposium 14		Speaker	下村 昭彦	Akihiko Shimomura	がん医療の持続可能性と公平性を支える乳癌診療ガイドラインの新たな取り組み	○
OS14	Open Symposium 14		指定発言	山崎 多賀子	Takako Yamazaki	患者・市民の立場からの期待	○
OS14	Open Symposium 14		Speaker	守田 亮	Ryo Morita	がん医療の持続可能性と公平性～肺癌学会の視点より	○
OS14	Open Symposium 14		指定発言	長谷川 一男	Kazuo Hasegawa	患者・市民の立場からの期待	○
OS14	Open Symposium 14		Speaker	采野 優	Yu Uneno	データに基づくがん緩和ケア政策の立案と評価	○
OS14	Open Symposium 14		指定発言	轟 浩美	Hiromi Todoroki	患者・市民の立場からの期待	○
OS15	Open Symposium 15	脂質制御を標的としたがん治療戦略 Therapeutic Strategies Targeting Lipid Metabolism Systems	Speaker	二村 圭祐	Keisuke Nimura	Antitumor effects induced by apolipoproteins	○
OS15	Open Symposium 15		Speaker	中田 大介	Daisuke Nakada	Ferroptosis Vulnerability in AML Is Driven by Targetable Selenium Metabolism	○
OS15	Open Symposium 15		Speaker	服部 奈緒子	Naoko Hattori	Peroxisomal fatty acid metabolic defects reshape ether phospholipid homeostasis and HIF2 signaling	○
OS15	Open Symposium 15		Speaker	進藤 英雄	Hideo Shindou	Membrane phospholipid remodeling as a novel regulator of cancer cell proliferation	○
OS15	Open Symposium 15		Speaker	津川 裕司	Hiroshi Tsugawa	Mapping lipid metabolism across space, structure, and biological importance	○
OS15	Open Symposium 15		Speaker	多喜 正泰	Masayasu Taki	Fluorescent Probes for Visualizing Lipid Dynamics in Cancer Cells	○
OS16	Open Symposium 16		がん研究とサポーティブケアの融合：有害事象制御が拓く新たながん治療戦略 Integrating Cancer Research and Supportive Care: New Therapeutic Strategies Emerging from Adverse Event Management	Speaker	河野 洋平	Yohei Kono	抗がん剤脱毛における毛包周囲血管透過性亢進の病態解析と治療応用
OS16	Open Symposium 16	Speaker		松原 忍	Shinobu Matsubara	リンパ浮腫：がん治療の功績がもたらす新たな課題	○
OS16	Open Symposium 16	Speaker		吉松 康裕	Yasuhiro Yoshimatsu	最新の基礎医学的知見から考えるリンパ浮腫の原因と新たな治療法開発	○
OS16	Open Symposium 16	Speaker		原（野上） 愛	Ai Hara	L-アスパラギナーゼに対する過敏反応および治療抵抗性の予測と制御	○
OS16	Open Symposium 16	Speaker		武内 風香	Fuka Takeuchi	神経細胞接着分子CADM1に対する高親和性抗体による疼痛制御	○
OS16	Open Symposium 16	Speaker		園下 将大	Masahiro Sonoshita	個体レベルスクリーニングによる有害事象の検出と制御 [Declined to Be Streamed]	×
OS16	Open Symposium 16	Speaker		石川 智弘	Tomohiro Ishikawa	がん治療完遂を支える新たな一手：PC-SODiによるオキサリプラチン誘発性末梢神経障害の克服	○
OS17	Open Symposium 17	神経科学から読み解く腫瘍進展の新機構 Rewiring Malignancy: Tumor Progression Interpreted by Neuroscience		Speaker	川内 大輔	Daisuke Kawauchi	Cell adhesion rewires a developmental survival circuit through the L1CAM-YAP1 axis in pediatric ependymoma [Declined to Be Streamed]
OS17	Open Symposium 17		Speaker	上阪 直史	Naofumi Uesaka	Inhibitory Neural Circuits Restrain Brain Tumor Progression	○
OS17	Open Symposium 17		Speaker	成田 年	Minoru Narita	Sensory Neurons as Determinants of Tumor Progression–A Dual Counter-Regulatory Mechanism of Neuropeptides–	×
OS17	Open Symposium 17		Speaker	澤田 雅人	Masato Sawada	Shared strategy for collective migration in neurons and glioblastoma [Declined to Be Streamed]	×
OS17	Open Symposium 17		Speaker	Worachart Lert-itthiporn	Worachart Lert-itthiporn	Bulk and single-cell transcriptomic profiling identifies blood and tissue immune alterations in meningioma	○
OS17	Open Symposium 17		Speaker	井上 博貴	Hirotaaka Inoue	Neuron Tumor Communication Rewires Glioblastoma Invasion [Declined to Be Streamed]	×
OS17	Open Symposium 17						
SST1	Symposium on Specific Tumors 1	乳がんの臨床と基礎研究の融合 Bridging Clinical Practice and Basic Research in Breast Cancer	Speaker	田辺 真彦	Tanabe Masahiko	エストロゲン環境のエピゲノム記憶機構の解明を目指したH2A.Z/H2A.X関連乳癌発生遺伝子の探索	○
SST1	Symposium on Specific Tumors 1		Speaker	西村 友美	Tomomi Nishimura	乳がんの進化の歴史：ゲノム解析による発がんメカニズムの探索	○
SST1	Symposium on Specific Tumors 1		Speaker	大場 崇旦	Takaaki Oba	末梢血中のCX3CR1陽性CD8T細胞はトリプルネガティブ乳癌に対する術前ベンプロリスマブ併用化学療法の効果予測マーカーとなる	○
SST1	Symposium on Specific Tumors 1		Speaker	堀江 公仁子	Kuniko Horie	トリプルネガティブ乳がん患者由来モデルにおけるスーパーエンハンサー関連転写制御ネットワーク	○
SST1	Symposium on Specific Tumors 1		Speaker	家理 明日美	Asumi Iesato	乳癌リンパ管侵襲機序の解析：リンパ管内皮の動的ネットワークによる癌輸送という病魔伝説の提唱	○
SST1	Symposium on Specific Tumors 1		Speaker	後藤 典子	Noriko Gotoh	がん細胞と腫瘍随伴マクロファージの可塑性、不均一性を標的とした治療法の開発を目指して	○
SST1	Symposium on Specific Tumors 1						

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name	Title	On-demand	
SST2	Symposium on Specific Tumors 2	尿路上皮がん診療の最前線（JCA-JUA企画①） State-of-the-Art Management of Urothelial Carcinoma	Speaker	都築 豊徳	Toyonori Tsuzuki	尿路上皮癌病理の最新知見	○
SST2	Symposium on Specific Tumors 2		Speaker	藤井 陽一	Yoichi Fujii	上部尿路上皮癌における分子病態と臨床応用	○
SST2	Symposium on Specific Tumors 2		Speaker	赤松 秀輔	Shusuke Akamatsu	膀胱がんにおけるctDNAによる分子残存病変検出の臨床的有用性	○
SST2	Symposium on Specific Tumors 2		Speaker	中川 徹	Tohru Nakagawa	尿路上皮癌に対する集学的治療	○
SST2	Symposium on Specific Tumors 2		Speaker	菊地 栄次	Eiji Kikuchi	尿路上皮癌における薬物療法の変遷と未来への展望	○
SST3	Symposium on Specific Tumors 3	CAR-T療法の最前線 The Cutting Edge of CAR-T Therapy	Speaker	保仙 直毅	Naoki Hosen	Novel targets for CAR-T and NK cells for hematological cancers	○
SST3	Symposium on Specific Tumors 3		Speaker	近藤 泰介	Taisuke Kondo	Metabolic Reprogramming Overcomes CAR T-cell Dysfunction through Regulation of Protein Translation	○
SST3	Symposium on Specific Tumors 3		Speaker	龍谷 勇紀	Yuki Kagoya	Systematic identification of targetable molecules for enhancing CAR-T cell efficacy	○
SST3	Symposium on Specific Tumors 3		Speaker	横須賀 忠	Tadashi Yokosuka	Super-resolution imaging reveals T cell signalosomes underlying CAR-T cell signaling	○
SST3	Symposium on Specific Tumors 3		Speaker	金子 新	Shin Kaneko	iPSC-Derived CAR Immune Cells as a Scalable Platform for Cancer Therapy	○
SST4	Symposium on Specific Tumors 4	脳腫瘍克服に向けた知の最前線 The Cutting Edge of Brain Tumor Research and Treatment	Speaker	野村 昌志	Masashi Nomura	大規模シングルセル解析により膠芽腫進化様式を明らかにする	○
SST4	Symposium on Specific Tumors 4		Speaker	青木 恒介	Kosuke Aoki	髄液リキッドバイオプシーによる原発性中枢神経系リンパ腫のプレジジョンメディシン	○
SST4	Symposium on Specific Tumors 4		Speaker	立石 健祐	Kensuke Tateishi	悪性脳腫瘍克服に向けた統合的トランスレーショナル研究基盤	○
SST4	Symposium on Specific Tumors 4		Speaker	田中 將太	Shota Tanaka	脳腫瘍に対する新規ウイルス療法・遺伝子治療 ― 日本発の臨床開発と今後の展望	○
SST5	Symposium on Specific Tumors 5		Speaker	西村 耕太郎	Koutarou Nishimura	<I>NUTM1</I>再構成乳児B-ALLを独立した疾患単位として規定するエピゲノム・転写の包括的解析	○
SST5	Symposium on Specific Tumors 5	小児・AYAがん研究の最前線 Frontiers in Pediatric and Adolescent and Young Adult (AYA) Cancer Research	Speaker	三谷 一樹	Kazuki Mitani	Lineage Ambiguityを特徴とする高リスク小児T-ALLのマルチオミクス解析	○
SST5	Symposium on Specific Tumors 5		Speaker	鈴木 啓道	Hiromichi Suzuki	脳腫瘍の発生における遺伝子異常と起源細胞の解明	○
SST5	Symposium on Specific Tumors 5		Speaker	柳生 茂希	Shigeki Yagyu	小児・AYAがんに対する遺伝子改変細胞療法の開発と臨床応用	○
SST5	Symposium on Specific Tumors 5		Speaker	荒川 歩	Ayumu Arakawa	小児・AYA世代の再発・難治がんに対する薬剤開発を推進するための取り組みと今後の展望	○
SST6	Symposium on Specific Tumors 6		がんの分子進化を血液腫瘍から理解する Understanding Molecular Evolution of Cancer through Hematologic Malignancies	Speaker	Chien-Chin Lin	Chien-Chin Lin	Innate immune activation promotes clonal expansion and leukemic transformation in IDH2-mutant myeloid neoplasms
SST6	Symposium on Specific Tumors 6	Speaker		石澤 丈	Jo Ishizawa	Integration and Plasticity of Cell Death Programs in Acute Myeloid Leukemia	○
SST6	Symposium on Specific Tumors 6	Speaker		雁金 大樹	Daiki Karigane	Stage-Specific Roles of DNMT3A Mutations in the Molecular Evolution of AML	○
SST6	Symposium on Specific Tumors 6	Speaker		堀江 沙良	Sara Horie	Landscape of driver alterations and clonal hematopoiesis detected in cell-free DNA in advanced solid cancers	○
SST6	Symposium on Specific Tumors 6	Speaker		佐野 宗一	Soichi Sano	Somatic Evolution in Hematopoiesis Drives Cardiovascular Disease: Clonal Hematopoiesis and Sex Chromosome Mosaicism Declined to TET2-mutant clonal hematopoiesis as a suppressor of cancer metastasis	×
SST6	Symposium on Specific Tumors 6	Speaker		Robert Vanner	Robert Vanner		○
SST7	Symposium on Specific Tumors 7	新たながんとしての非喫煙者肺腺がん Emerging Cancer: Lung Adenocarcinoma in Non-Smokers	Speaker	中山 富雄	Tomio Nakayama	非喫煙者肺腺がんの疫学と予防	○
SST7	Symposium on Specific Tumors 7		Speaker	吉田 健一	Kenichi Yoshida	非喫煙者における肺腺がん前がん病変の分子病態	○
SST7	Symposium on Specific Tumors 7		Speaker	Aaron C. Tan	Aaron C. Tan	ctDNA and Minimal Residual Disease in Lung Cancer in Never-Smokers: An Asian Perspective	○
SST7	Symposium on Specific Tumors 7		Speaker	谷田部 恭	Yasushi Yatabe	非喫煙者肺腺癌の病理	○
SST7	Symposium on Specific Tumors 7		Speaker	宮永 晃彦	Akihiko Miyayaga	非喫煙者肺腺癌の臨床的特徴と治療戦略	○

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name	Title	On-demand
EL1	Educational Lecture 1	KRASシグナル伝達とDaraxonrasibの開発	Speaker	玉野 冬彦	KRASシグナル伝達とDaraxonrasibの開発	○
EL2	Educational Lecture 2 [No Ondemand streaming]	KRAS signal transduction and the development of Daraxonrasib 人のやっていないことに挑戦しよう！ー世界の見方を変える研究とはー	Speaker	佐藤 俊朗	人のやっていないことに挑戦しよう！ー世界の見方を変える研究とはー [Declined to Be Streamed]	×
EL3	Educational Lecture 3	なぜ私たちは眠るのか？ カルシウムとリン酸化の役割	Speaker	大出 晃士	なぜ私たちは眠るのか？ カルシウムとリン酸化の役割	○
EL4	Educational Lecture 4 [No Ondemand streaming]	Why do we sleep? The Role of Calcium and Phosphorylation in Sleep AIを用いた論文執筆	Speaker	池谷 裕二	AIを用いた論文執筆 [Declined to Be Streamed]	×
EL5	Educational Lecture 5	Writing Academic Papers Using AI ゲノム変異シグネチャーと環境曝露ー 変異パターンから探る曝露の履歴ー	Speaker	戸塚 ゆ加里	ゲノム変異シグネチャーと環境曝露ー 変異パターンから探る曝露の履歴ー	○
EL6	Educational Lecture 6 [No Ondemand streaming]	Genomic Mutational Signatures and Environmental Exposures: Tracing 炎症・感染とがん	Speaker	谷口 浩二	炎症・感染とがん [Declined to Be Streamed]	×
EL7	Educational Lecture 7	Inflammation, Infection, and Cancer がんの非翻訳RNA研究ーメカニズム解析から治療標的へ	Speaker	斎藤 典子	がんの非翻訳RNA研究ーメカニズム解析から治療標的へ	○
EL8	Educational Lecture 8	Studies on non-coding RNAs in cancer: from mechanism analysis to 病理学的視点が拓くがん研究へ形態を見ずしてがんは語れるか？	Speaker	牛久 哲男	病理学的視点が拓くがん研究へ形態を見ずしてがんは語れるか？	○
EL9	Educational Lecture 9	Advancing Cancer Research Through Pathology: Can We Understand Cancer 卵巣がんの最前線：空間トランスクリプトームで読み解く腫瘍微小環境とニッチ標的治療	Speaker	吉原 弘祐	卵巣がんの最前線：空間トランスクリプトームで読み解く腫瘍微小環境とニッチ標的治療	○
EL10	Educational Lecture 10	Spatial Transcriptomics of Ovarian Cancer: From the Tumor Microenvironment 遺伝性腫瘍診療アップデート	Speaker	平田 真	遺伝性腫瘍診療アップデート	○
EL11	Educational Lecture 11	Update of Hereditary Tumor Syndrome Management TRU/Non-TRU肺腺癌の段階的進展	Speaker	松原 大祐	TRU/Non-TRU肺腺癌の段階的進展	○
EL12	Educational Lecture 12	TRU and Non-TRU Lung Adenocarcinomas: Molecular Evolution in Stepwise 妊孕性温存の現状と未来	Speaker	原田 美由紀	妊孕性温存の現状と未来	○
EL13	Educational Lecture 13	Fertility preservation‐present and future 癌研究の歴史と展望	Speaker	小川 誠司	癌研究の歴史と展望	○
EL14	Educational Lecture 14	History and Perspectives of Cancer Research 遺伝統計学の世界へようこそ	Speaker	岡田 随象	遺伝統計学の世界へようこそ	○
EL15	Educational Lecture 15	Welcome to the world of statistical genetics 医療AIの社会実装：がん領域における研究立案から臨床応用まで	Speaker	浜本 隆二	医療AIの社会実装：がん領域における研究立案から臨床応用まで	○
EL16	Educational Lecture 16	Social Implementation of Medical AI: From Research Planning to Clinical 染色体不安定性の病理機構	Speaker	広田 亨	染色体不安定性の病理機構	○
EL17	Educational Lecture 17	The pathology of chromosomal instability in malignancies 魅力ある英語論文を書くために	Speaker	中村 卓郎	魅力ある英語論文を書くために	○
EL18	Educational Lecture 18	How to write an attractive research paper in English あなたもクローン性造血：誰もが抱えるがんと老化の原動力	Speaker	合山 進	あなたもクローン性造血：誰もが抱えるがんと老化の原動力	○
EL19	Educational Lecture 19	You Too Have Clonal Hematopoiesis: A Universal Driver of Cancer and Aging 固形がん細胞の運動性と転移について	Speaker	武藤 誠	固形がん細胞の運動性と転移について	○
EL20	Educational Lecture 20	Role of colon cancer cell motility in metastasis mediated by Notch signaling AIと大規模データによる、人工タンパク質の合理設計への挑戦	Speaker	坪山 幸太郎	AIと大規模データによる、人工タンパク質の合理設計への挑戦	○
EL21	Educational Lecture 21	Challenges toward rational de novo protein design using AI and large-scale ほぼ完全なヒトゲノム構築とがんゲノム解析への応用	Speaker	坂本 祥駿	ほぼ完全なヒトゲノム構築とがんゲノム解析への応用	○
EL22	Educational Lecture 22	Telomere-to-telomere human genome construction and its application to KRAS阻害薬ー創薬と臨床開発の動向	Speaker	衣斐 寛倫	KRAS阻害薬ー創薬と臨床開発の動向	○
EL23	Educational Lecture 23	KRAS Inhibitors: Trends in Drug Discovery and Clinical Development がん研究におけるシングルセル解析の基礎	Speaker	中川 正宏	がん研究におけるシングルセル解析の基礎	○
ME	Meet the Editor	Fundamentals of Single-Cell Analysis in Cancer Research	Speaker	Safia Danovi	Publishing in Nature journals	○
ME	Meet the Editor		Speaker	Ilse Valtierra	Publishing in Nature Communications and Nature Progress Oncology	○
TYPL	吉田富三賞受賞講演/The Tomizo Yoshida Prize lect		Speaker	大谷 直子	細胞老化の誘導機構およびがん微小環境における細胞老化随伴分泌現象（SASP）の役割の解明	○
MNPL	長與又郎賞受賞講演/The Mataro Nagayo Prize lect		Speaker	矢野 聖二	肺がんの分子標的薬耐性を克服するトランスレーショナルリサーチ	○
IAL	JCA International Award Lecture		Speaker	Han-Kwang Yang	Beyond the Scalpel; The Evolution of Surgical Oncologist and The Power of Global Synergy	○

第85回日本癌学会学術総会（JCA2026）
On-demand Session List

Session ID	Session	Session Theme	Role	Name		Title	On-demand
YIA1	The Young Investigator Awards Lectures	<Basic>	Speaker	西田 奈央	Nao Nishida	Decoding cancer-host interactions using physiologically-relevant tissue models	○
YIA1	The Young Investigator Awards Lectures	<Basic>	Speaker	高橋 潤	Jun Takahashi	Spatial immunogenomic analysis of the transformation process in acquired cystic disease of the kidney	○
YIA1	The Young Investigator Awards Lectures	<Basic>	Speaker	時田 芹奈	Serina Tokita	NESSIE: A Next-Generation Platform for Neoantigen Discovery and Personalized Cancer Vaccines	○
YIA1	The Young Investigator Awards Lectures	<Basic>	Speaker	川崎 健太	Kenta Kawasaki	Elucidation of the factors involved in the development of neuroendocrine neoplasm using organoid technology	○
YIA1	The Young Investigator Awards Lectures	<Basic>	Speaker	桑川 昂平	Kohei Kumegawa	Integrative multi-omics dissection of enhancer reprogramming across human cancers	○
YIA1	The Young Investigator Awards Lectures	<Basic>	Speaker	津村 遼	Ryo Tsumura	Development of antibody-based therapeutics for the treatment of solid tumors with a focus on drug delivery	○
YIA2	The Young Investigator Awards Lectures	<Clinical>	Speaker	碓井 喜明	Yoshiaki Usui	Elucidating disease risk architecture through genomic epidemiological approaches	○
YIA2	The Young Investigator Awards Lectures	<Clinical>	Speaker	網崎 正孝	Masataka Amisaki	Harnessing the IL-33-ILC2 axis to induce tertiary lymphoid structures in pancreatic cancer	○
YIA2	The Young Investigator Awards Lectures	<Clinical>	Speaker	川口 健悟	Kengo Kawaguchi	Multifaceted research on none and soft tissue sarcomas — Molecular pathology and data science —	○
YIA2	The Young Investigator Awards Lectures	<Clinical>	Speaker	佐藤 晋彰	Kuniaki Sato	Decoding Transcriptional Reprogramming in a Rare Cancer: Comprehensive Analysis of Temporal Bone Squamous Cell Carcinoma	○
YSA	Cancer Science Young Scientists Award Lectures		Speaker	中島 拓真	Takuma Nakashima	Diversity of U1 Small Nuclear RNAs and Diagnostic Methods for Their Mutations	○
YSA	Cancer Science Young Scientists Award Lectures		Speaker	須賀原 修	Osamu Sugahara	Antitumor Activity of Tumor-Infiltrating Neutrophils Revealed by a Syngeneic Mouse Model of Cholangiocarcinoma	○
YSA	Cancer Science Young Scientists Award Lectures		Speaker	Yushu Mao	Yushu Mao	CXCR4 S338X Modification Enhances Bone Marrow Homing and Anti-Leukemia Efficacy of CAR-T Cells	○
YSA	Cancer Science Young Scientists Award Lectures		Speaker	Shuyue Zhang	Shuyue Zhang	Single-Cell RNA-Seq Reveals the Effect of Commensal Bacteria on the Multistep Development of Esophageal Cancer [Declined to Be	×