

第20回日本がん免疫学会総会 一般演題 採択結果一覧（演題番号順）

《ご案内》

- 5月16日（月）にご登録いただいた筆頭演者のメールアドレスへ採択通知メールを配信いたしました。
採択通知メールが届いていない場合、何らかのトラブルが予想されますので当運営事務局(jaci20@c-linkage.co.jp)までご連絡ください。
- 万一、登録時の演題番号が採択結果一覧の中にない方は、当運営事務局までご連絡下さい。
- 筆頭演者は日本がん免疫学会会員に限ります。
現在非会員の方は、日本がん免疫学会への入会手続きを必ずお済ませください。
日本がん免疫学会ホームページ：<http://www.jaci.jp/10p.html>
- 一般演題の発表形式は全て口演発表およびポスター発表となります。

第20回日本がん免疫学会総会
一般演題 採択結果一覧（演題番号順）

2016/5/17

演題番号	発表番号	演題名	口演			
			日付	発表時間	セッション名	会場名
1003	O04-1	Identification of novel HLA-A*11:01-restricted CTL epitopes derived from EBV LMP2 and EBNA1	7月28日（木）	10:44～11:24	腫瘍抗原とワクチン療法-1	第2会場（さくら西）
1004	O10-1	Generation of optimal antitumor TCR by exploiting TCR chain centricity for the purpose of safe and effective TCR gene therapy	7月29日（金）	9:00～9:32	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-1	第2会場（さくら西）
1006	O01-1	メラノーマ上のPD-L1, CD155, MHC class II分子は協調的に特異的CTLによる認識を抑制する	7月28日（木）	9:00～9:40	免疫逃避機構	第2会場（さくら西）
1007	O07-3	大腸癌ペプチドワクチン療法における治療効果予測マーカーの検討	7月28日（木）	15:20～16:00	腫瘍抗原とワクチン療法-4	第2会場（さくら西）
1008	O06-4	造血器腫瘍に対するHSV-1ウイルス療法の開発 Oncolytic virus therapy using HSV-1 for hematologic malignancies	7月28日（木）	14:40～15:20	腫瘍抗原とワクチン療法-3	第2会場（さくら西）
1012	O12-4	進行膵癌に対するゲムシタピン併用WT1ワクチン療法ランダム化第II相臨床試験：臨床効果と抗原特異的免疫反応の評価	7月29日（金）	10:04～10:36	免疫モニタリング・他	第2会場（さくら西）
1016	O05-3	High mobility group box 1 (HMGB1) 阻害剤はコアジュバントとしてペプチドワクチンで誘導される抗腫瘍免疫を増強する	7月28日（木）	11:24～11:56	腫瘍抗原とワクチン療法-2	第2会場（さくら西）
1017	O01-4	抗癌剤刺激はJAK/STAT経路を介し、膵癌細胞株のPD-L1発現を亢進する	7月28日（木）	9:00～9:40	免疫逃避機構	第2会場（さくら西）
1018	O02-3	Efficacy of Recombinant BCG-interleukin-15 against bladder cancer	7月28日（木）	9:40～10:12	自然免疫とがん・他	第2会場（さくら西）
1019	O04-2	An HLA-A24 natural antigenic peptide (NAP) for CTL immunotherapy targeting colon cancer stem cells	7月28日（木）	10:44～11:24	腫瘍抗原とワクチン療法-1	第2会場（さくら西）
1020	O02-1	肺腺癌のTIM-3/Galectin-9経路を介した免疫抑制と予後との関連	7月28日（木）	9:40～10:12	自然免疫とがん・他	第2会場（さくら西）
1021	O03-1	癌患者で上昇する可溶性IL-6受容体(soluble IL-6 receptor;sIL-6R)がTh1細胞の分化に及ぼす影響の検討	7月28日（木）	10:12～10:44	がん微小環境の免疫抑制-1	第2会場（さくら西）
1023	O13-1	Randomized phase II trials of personalized peptide vaccination in advanced cancers	7月29日（金）	10:36～11:08	臨床試験・他	第2会場（さくら西）
1024	O18-1	次世代シーケンサーとsingle cell sortingを用いた同種抗原反応性T細胞の網羅的解析	7月29日（金）	16:16～16:48	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-5	第2会場（さくら西）
1026	O07-4	Aurora-A kinase vaccination therapy in Myeloid Leukemia Patients	7月28日（木）	15:20～16:00	腫瘍抗原とワクチン療法-4	第2会場（さくら西）
1029	O05-4	poly(I:C)とLAG-3-Igの併用アジュバントによる腫瘍特異的T細胞疲弊の阻害と抗腫瘍効果の検討	7月28日（木）	11:24～11:56	腫瘍抗原とワクチン療法-2	第2会場（さくら西）
1030	O11-1	悪性腫瘍の肝転移モデル、肝原発腫瘍モデルに対するヒトiPS細胞由来IFN-β発現マクロファージを用いた免疫療法による抗腫瘍効果の検討	7月29日（金）	9:32～10:04	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-2	第2会場（さくら西）
1031	O15-3	ヒト膵癌細胞に対するTRAILとsurvivin阻害剤YM155の併用効果	7月29日（金）	14:32～15:04	がん微小環境の免疫抑制-3	第2会場（さくら西）
1032	O13-2	A randomized double-blind phase II trial evaluating adjuvant therapy for advanced oro- and hypo-pharyngeal cancer using the injection of alpha-GalCer-loaded DCs into the nasal submucosa.	7月29日（金）	10:36～11:08	臨床試験・他	第2会場（さくら西）
1033	O04-3	MET の膠芽腫幹細胞関連抗原としての可能性	7月28日（木）	10:44～11:24	腫瘍抗原とワクチン療法-1	第2会場（さくら西）
1035	O02-2	ワーバーグ効果の破綻と細胞死-TRAIL誘導アポトーシスを中心に	7月28日（木）	9:40～10:12	自然免疫とがん・他	第2会場（さくら西）
1036	O18-3	抗CD4抗体併用によるがんペプチドワクチン療法の効果増強に関する前臨床的検討	7月29日（金）	16:16～16:48	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-5	第2会場（さくら西）
1038	O10-2	WT1ペプチド-HLA-A24複合体を認識するヒト抗体の単離とそれを用いたCAR治療法の開発	7月29日（金）	9:00～9:32	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-1	第2会場（さくら西）
1039	O01-2	非小細胞肺癌におけるtapasin発現低下とCTL免疫逃避のメカニズム	7月28日（木）	9:00～9:40	免疫逃避機構	第2会場（さくら西）

第20回日本がん免疫学会総会
一般演題 採択結果一覧（演題番号順）

2016/5/17

演題番号	発表番号	演題名	口演			
			日付	発表時間	セッション名	会場名
1040	O03-2	がん細胞由来分泌膜小胞を介したマクロファージの分化制御	7月28日（木）	10:12～10:44	がん微小環境の免疫抑制-1	第2会場（さくら西）
1042	O12-1	Immuno-modulatory effects of TAS-121, a highly potent and mutant-specific EGFR inhibitor	7月29日（金）	10:04～10:36	免疫モニタリング・他	第2会場（さくら西）
1043	O10-3	ヒト血液検体を用いたヒト化抗CD4抗体によるin vitroでのCD4陽性細胞除去効果の検討	7月29日（金）	9:00～9:32	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-1	第2会場（さくら西）
1044	O16-5	構造改変キメラ抗原受容体のマウスT細胞における発現・機能解析	7月29日（金）	15:04～15:44	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-3	第2会場（さくら西）
1045	O04-4	癌/精巢抗原KK-LC-1の胃がんにおける予知マーカー/予防抗原としての可能性	7月28日（木）	10:44～11:24	腫瘍抗原とワクチン療法-1	第2会場（さくら西）
1046	O11-3	インターフェロンαを産生するiPS細胞由来増殖性ミエロイド細胞を用いたがん免疫療法	7月29日（金）	9:32～10:04	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-2	第2会場（さくら西）
1047	O18-4	Immunogenic chemotherapyとimmune checkpoint blockade therapyとの複合免疫療法で誘導される抗がん効果	7月29日（金）	16:16～16:48	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-5	第2会場（さくら西）
1048	O11-4	抗PD-1抗体とメトホルミン併用による抗腫瘍効果の検討	7月29日（金）	9:32～10:04	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-2	第2会場（さくら西）
1049	O03-4	担がん生体におけるIL-6シグナル制御を介した抗腫瘍免疫応答の改善と新規がん免疫治療への応用	7月28日（木）	10:12～10:44	がん微小環境の免疫抑制-1	第2会場（さくら西）
1050	O16-1	Neo-antigenを標的とした抗原受容体遺伝子導入T細胞療法の開発	7月29日（金）	15:04～15:44	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-3	第2会場（さくら西）
1051	O14-1	IL-6による免疫抑制メカニズムの解明と新規大腸がん肝転移治療への応用	7月29日（金）	14:00～14:32	がん微小環境の免疫抑制-2	第2会場（さくら西）
1052	O02-4	神経ペプチドシグナルによる腫瘍形成促進メカニズムの解明と新規がん治療法への応用	7月28日（木）	9:40～10:12	自然免疫とがん・他	第2会場（さくら西）
1053	O01-5	ヒトがん細胞株培養上清中に含まれる細胞障害活性因子の同定	7月28日（木）	9:00～9:40	免疫逃避機構	第2会場（さくら西）
1054	O16-2	Combined treatment with PD-L1 blockade and a TLR7/8 agonist dramatically enhances antitumor immunity	7月29日（金）	15:04～15:44	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-3	第2会場（さくら西）
1055	O06-1	DCワクチンはペプチドワクチンに比べて、増殖能が高いCTLを多く誘導し、高い抗腫瘍効果を示す	7月28日（木）	14:40～15:20	腫瘍抗原とワクチン療法-3	第2会場（さくら西）
1056	O16-3	核酸アプタマーを化学修飾したマクロファージの免疫応答	7月29日（金）	15:04～15:44	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-3	第2会場（さくら西）
1057	O04-5	癌精巢抗原BORISの肺癌幹細胞様細胞における発現とBORIS抗原を標的とした免疫療法の検討	7月28日（木）	10:44～11:24	腫瘍抗原とワクチン療法-1	第2会場（さくら西）
1058	O09-3	Efficient Tumour Regression by Adoptively Transferred CEA-Specific CAR-T Cells Associated with Symptoms of Mild Cytokine Release Syndrome	7月28日（木）	16:32～17:02	抗腫瘍エフェクター-2	第2会場（さくら西）
1059	O16-4	抗PD-1抗体、抗CTLA4、抗4-1BB抗体、抗CD4抗体を用いた抗体治療による腫瘍特異的なCTLの誘導と抗腫瘍効果の比較	7月29日（金）	15:04～15:44	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-3	第2会場（さくら西）
1060	O07-2	マルチCD8+ T細胞エピトープを含む長鎖ペプチドワクチンのエピトープ間配列は免疫原性と治療効果を左右する	7月28日（木）	15:20～16:00	腫瘍抗原とワクチン療法-4	第2会場（さくら西）
1061	O14-2	Relationship between tumor infiltration of CD8+ T cells via neovascular areas and destruction of mesenchymal stroma	7月29日（金）	14:00～14:32	がん微小環境の免疫抑制-2	第2会場（さくら西）
1062	O14-3	Characterization of sulfatide reactive type II NKT cells in mouse lungs	7月29日（金）	14:00～14:32	がん微小環境の免疫抑制-2	第2会場（さくら西）
1063	O08-1	B16F10メラノーマ浸潤リンパ球の単一細胞解析による、がん特異的T細胞の同定およびTCR遺伝子治療の試み	7月28日（木）	16:00～16:32	抗腫瘍エフェクター-1	第2会場（さくら西）
1064	O07-5	卵巣明細胞腺癌に対するGPC3を標的としたペプチドワクチン療法～臨床第II相試験のデータ解析から見える今後の課題～	7月28日（木）	15:20～16:00	腫瘍抗原とワクチン療法-4	第2会場（さくら西）

第20回日本がん免疫学会総会
一般演題 採択結果一覧（演題番号順）

2016/5/17

演題番号	発表番号	演題名	口演			
			日付	発表時間	セッション名	会場名
1066	O08-2	抗腫瘍Poly(I:C)療法における細胞傷害性CD11c+CD8+T細胞の増加は、治療著効性を評価する指標となり得る	7月28日（木）	16:00～16:32	抗腫瘍エフェクター-1	第2会場（さくら西）
1067	O14-4	炎症性微小環境制御を介したナチュラルキラー細胞による新規がん細胞増殖抑制機構の解明	7月29日（金）	14:00～14:32	がん微小環境の免疫抑制-2	第2会場（さくら西）
1068	O08-3	CT26腫瘍局所浸潤CD8+T細胞のTCRレパトア解析と認識エピトープの同定	7月28日（木）	16:00～16:32	抗腫瘍エフェクター-1	第2会場（さくら西）
1070	O11-2	変異抗原の免疫原性は腫瘍局所における炎症反応を誘導し免疫チェックポイント療法に対する応答性を規定する	7月29日（金）	9:32～10:04	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-2	第2会場（さくら西）
1071	O03-3	Type-I interferon-induced gene-mediated cytolysis of the cultured mesenchymal stem cells by miR-6089 and -6090 in human T cell-released exosomes	7月28日（木）	10:12～10:44	がん微小環境の免疫抑制-1	第2会場（さくら西）
1072	O12-2	Determining CD8+ T cell immune responses against the tumor "mutanome" using CXCR3 ligand mRNAs as sensors	7月29日（金）	10:04～10:36	免疫モニタリング・他	第2会場（さくら西）
1073	O08-4	Priming CD8+ T cells in DLN accelerates the accumulation of CTLs in tumor sites via MIG/CXCR3 pathway in PD-1 blockade therapy.	7月28日（木）	16:00～16:32	抗腫瘍エフェクター-1	第2会場（さくら西）
1074	O06-3	卵巣癌における新規腫瘍抗原KIF20A発現の検討とペプチドワクチン療法への臨床応用	7月28日（木）	14:40～15:20	腫瘍抗原とワクチン療法-3	第2会場（さくら西）
1075	O17-1	新規pH感受性担体によるアジュバントの増強効果と細胞性免疫の誘導	7月29日（金）	15:44～16:16	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-4	第2会場（さくら西）
1077	O15-4	胃癌所属リンパ節内の免疫細胞浸潤と転移との関	7月29日（金）	14:32～15:04	がん微小環境の免疫抑制-3	第2会場（さくら西）
1083	O12-3	バイオマーカーによる膵癌ペプチド療法の効果予測	7月29日（金）	10:04～10:36	免疫モニタリング・他	第2会場（さくら西）
1085	O06-5	肝細胞癌（HCC）に対するHSP70-mRNA導入樹状細胞療法と新規エピトープペプチドの探索	7月28日（木）	14:40～15:20	腫瘍抗原とワクチン療法-3	第2会場（さくら西）
1086	O13-3	ニボルマブにより重症筋無力症、多発性筋炎、心筋炎を発症したメラノーマ患者におけるTCRレパトワ解析	7月29日（金）	10:36～11:08	臨床試験・他	第2会場（さくら西）
1087	O05-1	Identification of a human novel memory T cell population with the characteristics of chemo-resistance.	7月28日（木）	11:24～11:56	腫瘍抗原とワクチン療法-2	第2会場（さくら西）
1088	O06-2	膵臓がんゼノグラフトの有用性の検証 ～治療の新規標的分子の探索に向けて～	7月28日（木）	14:40～15:20	腫瘍抗原とワクチン療法-3	第2会場（さくら西）
1089	O05-2	突然変異遺伝子に対する特異的T細胞反応の網羅的解析	7月28日（木）	11:24～11:56	腫瘍抗原とワクチン療法-2	第2会場（さくら西）
1091	O13-4	ヒトにおける Cancer Immun surveillance - PanCancer 全ゲノム解析によるアプローチ	7月29日（金）	10:36～11:08	臨床試験・他	第2会場（さくら西）
1092	O01-3	Glycosylation status of CD43 protein is associated with resistance of leukemia cells to CTL-mediated cytolysis	7月28日（木）	9:00～9:40	免疫逃避機構	第2会場（さくら西）
1093	O09-4	2型糖尿病治療薬メトホルミンのヒト末梢血 CD8 T細胞への影響	7月28日（木）	16:32～17:02	抗腫瘍エフェクター-2	第2会場（さくら西）
1094	O18-2	治療開始前血中soluble IL2Raはがん免疫療法のバイオマーカーになる	7月29日（金）	16:16～16:48	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-5	第2会場（さくら西）
1095	O10-4	非小細胞肺癌における分子免疫プロファイル解析 ～免疫チェックポイント阻害薬の新たなバイオマーカー抽出の可能性～	7月29日（金）	9:00～9:32	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-1	第2会場（さくら西）
1096	O17-4	T細胞浸潤の少ないメラノーマに対する免疫チェックポイント阻害薬治療はINFbの局所投与によって高い抗腫瘍効果を示す	7月29日（金）	15:44～16:16	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-4	第2会場（さくら西）
1097	O15-1	Inhibition of Nr4a breaks Treg-mediated suppression of anti-tumor immunity	7月29日（金）	14:32～15:04	がん微小環境の免疫抑制-3	第2会場（さくら西）
1098	O17-2	An anti-CD4 depleting antibody reverses regulatory T cell-induced suppression of dendritic cells while preventing non-specific CD4+ T cell responses in tumor-bearing mice	7月29日（金）	15:44～16:16	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-4	第2会場（さくら西）

第20回日本がん免疫学会総会
一般演題 採択結果一覧（演題番号順）

2016/5/17

演題番号	発表番号	演題名	口演			
			日付	発表時間	セッション名	会場名
1099	O15-2	がんが放出する乳酸によるヒストン修飾制御機構	7月29日（金）	14:32～15:04	がん微小環境の免疫抑制-3	第2会場（さくら西）
1100	O09-1	Metformin demands glucose for the persistence of polyfunctional effector T cells in tumor microenvironment	7月28日（木）	16:32～17:02	抗腫瘍エフェクター-2	第2会場（さくら西）
1101	O17-3	スタチン系製剤はがん微小環境に作用し抗腫瘍免疫応答を増強する	7月29日（金）	15:44～16:16	がん免疫療法（抗体・遺伝子療法・他）-4	第2会場（さくら西）
1102	O07-1	miRNA発現解析に基づく大腸癌免疫療法の治療効果予測～Laser capture microdissection法による癌細胞・間質細胞分離の応用～	7月28日（木）	15:20～16:00	腫瘍抗原とワクチン療法-4	第2会場（さくら西）
1103	O09-2	2型糖尿病薬メトホルミンはCD8T細胞のアミノ酸代謝および好氣的解糖を促進し抗腫瘍作用を示す	7月28日（木）	16:32～17:02	抗腫瘍エフェクター-2	第2会場（さくら西）