

国内口頭発表/Domestic presentation

2018年度

No.	学会名称	年月日	場所	タイトル	発表者	その他	招待講演
1	第70回日本細胞生物学会大会	2018/6/5-8	タワーホール 船堀(東京)	Cell-to-cell propagation of JNK signaling controls tissue repair and regeneration	Enomoto Masato,	Igaki Tatsushi	
2				Tumor progression driven by polyploid giant cells in Drosophila	Bojie Cong		
3				The Yorkie/YAP and Ras-driven tumorigenesis via FoxO target microRNA-mediated inhibition of	Ito, T.	Enomoto, M., Igaki, T.	
4	第70回細胞生物学会/発生生物学会	2018.07.05	東京	Hyperinsulinemia promotes tumorigenesis by abrogating cell competition	Yuya Sanaki	Daisuke Kizawa, Tatsushi Igaki	
5	第13回日本ショウジョウバエ研究会(JDRC13)	2018.09.10-12	京都大学 (京都)	Hyperinsulinemia promotes tumorigenesis by abrogating cell competition	Yuya Sanaki	Daisuke Kizawa, Tatsushi Igaki	
6				Role of cell competition in shaping germ-line stem cell niche	Taniguchi, K.,	Igaki, T.	
7				Cell-to-cell propagation of JNK signaling controls tissue remodeling during wound healing	Enomoto Masato,	Igaki Tatsushi	
8				Exploring a universal mechanism of cell competition	永田理奈		なし
9	第2回淡路ショウジョウバエ研究会	2018.10.25	淡路島	Programmed cell senescence is required for sensory organ development in Drosophila	Yiran ZANG		
10	分子生物学会ワークショップ疾患克服バイオロジー: 「若さ」と「老い」から探る疾患の発症原理	2018.12.28	横浜	高インスリン血症は細胞競合を破壊させ発がんを亢進させる	佐奈喜祐哉	木沢大輔, 井垣達吏	
11	第8回細胞競合コロキウム	2019.3.14-16	北海道大学(札幌)	Hyperinsulinemia promotes tumorigenesis by abrogating cell competition	Yuya Sanaki	Daisuke Kizawa, Tatsushi Igaki	
12				A genetic screen in Drosophila tumor progression via cell-cell competition	キム スルギ		
13				個体老化制御における発がん性Yorkie-bantamシグナルの機能の遺伝学的解析	吉田大祐		
14				Genetic screening for cooperative factors driving malignant tumorigenesis with RasV12	Li Jiaqi		
15	細胞競合はオートファジーを介した細胞死遺伝子誘導により駆動される	永田理奈					
16	Dissecting the mechanism of cell competition by a genetic screen in Drosophila	Hui Liang		なし			

国際口頭発表/ International presentation

2018年度

No.	学会名称	年月日	場所	タイトル	発表者	その他	招待講演
1	EMBO workshop size and shape	2018.09.04	Bangalore	Hyperinsulinemia promotes tumorigenesis by abrogating cell competition	Yuya Sanak	Daisuke Kizawa, Tatsushi Igaki	
2	59th ADRC	2018.4.14	US	Programmed cell senescence is required for sensory organ development in Drosophila	Yiran ZANG		
3	Gordon Research Conference on Cell Polarity Signaling	2018.6.3-8	Mount Snow Grand Summit Resort, West Dover (USA)	Polarity-mediated cell competition shapes germ-line stem cell niche in Drosophila	Taniguchi, K.,	Igaki, T.	
4	17th International Student Seminar	2019/3/6-7	Kyoto University (Kyoto)	Tumor progression driven by polyploid giant cells in Drosophila	Bojie Cong		
5				Exploring a universal mechanism of cell competition	Nagata R		no

国内ポスター発表/ Domestic poster

2018年度

No.	学会名称	年月日	場所	タイトル	発表者	その他	招待講演
1	第51回日本発生生物学会	2018.06.06	東京	Hippo-mediated morphogenetic robustness during Drosophila wing development	Yayoi Wada	Shizue Ohsawa, Tatsushi Igaki	
2	第6回新学術領域「細胞競合」班会議	2018.06.14-15	医療イノベーション 推進センター(神戸)	遺伝学的スクリーニングによる細胞競合の共通原理の解析	中村麻衣	永田理奈、齋藤都暁、近藤周、井垣達吏	
3				細胞競合の共通メカニズムの遺伝学的解明	永田理奈		否
4				細胞競合の勝敗を規定する組織環境条件の遺伝学および数理学的解析	片山幸	西川星也、大澤志津江、高松敦子、井垣達吏	
5	第13回日本ショウジョウバエ研究会	2018.09.11-12	京都大学医薬系総合 研究棟(京都)	Hippo-mediated morphogenetic robustness during Drosophila wing development	Yayoi Wada	Shizue Ohsawa, Tatsushi Igaki	
6				Genetic and theoretical analysis of cell competition: dissecting the initial cellular environment that determines win or lose	Sai Katayama	Saiya Nishikawa, Shizue Ohsawa, Atsuko Takamatsu and Tatsushi Igaki	
7				Epithelial cell-turnover ensures robust tissue growth in Drosophila ribosomal protein mutants	Nanami Akai		
8				Loss of cell polarity drives malignant progression of Ras-activated tumors via microRNA-mediated inhibition of cellular senescence	Ito, T	Enomoto, M., Igaki, T.	
9				Dissecting the role of cell competition in wound healing	Iida C	Ohsawa S, Yamamoto M, Igaki T	否
10				A genetic screen for tumor progression by cellular cooperation	Seulki Kim		
11	Wnt5/PCP proteins drive tumor progression by promoting F-actin accumulation in Drosophila	Hoshi no D	Ito T, Igaki T	否			
12	第41回 日本分子生物学会年会	2018.11.28-30	パシフィコ 横浜	The Ras and Yorkie/YAP-driven oncogenesis via microRNA-mediated overcoming cellular senescence	Ito, T.	Igaki, T	
13	第20回武田科学振興財団生命科学シンポジウム RNA ネオバイオロジー	2019.02.01-02	武田薬品研修所 (大阪)	Cooperative oncogenesis by Ras and Yorkie/YAP via microRNA-mediated inhibition of cellular senescence	Ito, T	Igaki, T	
14	第4回 生活習慣病とがんの代謝栄養メカニズム研究会	2019.03.09	アステラス製薬株 式会社 本社別館 (東京)	細胞老化シグナルを介した新規がん制御機構の遺伝学的解明	井藤喬夫	井垣達吏	

国際ポスター発表/ International poster

No.	学会名称	年月日	場所	タイトル	発表者	その他	招待講演
1	59th Annual drosophila research conference	2018.04.11-15	Philadelphia, PA (America)	Hyperinsulinemia promotes tumorigenesis by abrogating cell competition	Yuya Sanaki,	Daisuke Kizawa, Tatsushi Igaki	
2				Yorkie drives tumor progression by antagonizing Pointed/ETS-mediated cellular senescence	Ito, T.	Enomoto, M., Igaki, T.	
3				Dissecting JNK-mediated cell elimination in Drosophila	Nakamura M	Igaki T	
4	Australia-Japan Meeting on Cell Death	2018/5/22-23	東京大学 (東京)	Dying cells promote wound healing via cell-to-cell propagation of JNK signaling	Enomoto Masato,	Igaki Tatsushi	
5	Gordon Research Conference on Cell Polarity Signaling	2018.6.3-8	Mount Snow Grand Summit Resort, West Dover (USA)	Polarity-mediated cell competition shapes germ-line stem cell niche in Drosophila	Taniguchi, K.,	Igaki, T.	
6	第70回日本細胞生物学会・第51回日本発生生物学会	2018/6/6	東京	Genetic analysis of cell death-mediated robust coordination of tissue growth in Drosophila	Yukiko Inui		
7	The 13th Japanese Drosophila Research Conference	2018/9/11	京都	Genetic analysis of cell death-mediated robust coordination of tissue growth in Drosophila	Yukiko Inui		
8	keystone symposia 'Cell competition in Development	2019/2/24-28	Granlibakken Tahoe (California USA)	Cell competition is triggered by autophagy	Nagata R		no
9	17th International Student Seminar	2019/3/6-7	Kyoto University (Kyoto)	A genetic screen for tumor progression by cellular cooperation	Seulki Kim		