

学会活動等の記録		代表的なものを記載						
発表者氏名	著者全員の名前	演題名	学会名	開催地	開催年月日	国際学会/国内学会の別	発表の種類	備考
598	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Kohei Ohnishi, Takaaki Sokabe, Toru Miura, Makoto Tominaga, Akane Ohta	GPCR SRH-40 acts as a temperature receptor underlying temperature acclimatization of <i>C. elegans</i>	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
597	Hiromu Ueka	Hiromu Ueka, Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	GPCR SRX is required for heat tolerance of <i>C. elegans</i>	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
596	Nanako Kanamura	Nanako Kanamura, Akane Ohta, Yuki Sato, Akira Kawanabe, Yuichiro Fujiwara, Atsushi Kuhara	DEG/ENaC DEG-1 and UNC-8 are involved in temperature sensing on cold tolerance of <i>C. elegans</i>	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
595	Sakura Sengoku, Ayaka Tokuwame	Sakura Sengoku, Ayaka Tokuwame, Akane Ohta, Yuki Sato, Kazuho Isono, Takuma Kajino, Teruaki Taji, Atsushi Kuhara	Molecular mechanisms of high and low temperature tolerance conserved between plants and animals, and screening of cold sensitive genes	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
594	Shiori Mototake	Shiori Mototake, Tomoka Sakaguchi, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Analysis of GPCR STR involved in temperature tolerance of <i>C. elegans</i>	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
593	Sho Yabuuchi	Sho Yabuuchi, Hiroaki Teranishi, Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Neuronal transcription elongation factor involved in cold tolerance regulates neural activity of tail neuron in <i>C. elegans</i>	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
592	Seiya Kamino	Seiya Kamino, Haruka Motomura, Kazutoshi Murakami, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Isolation of new genes for <i>C. elegans</i> temperature acclimation and tolerance through transcriptome and artificial evolutionary analysis トランスクリプトームおよび人工進化解析による <i>C. elegans</i> の温度順化・耐性に関する新しい遺伝子の同定	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
591	Yukina Mori	Yukina Mori, Misaki Okahata, Akihisa Fukumoto, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Regulatory mechanism of HADH during temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
590	Akane Ohta	Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Neural wiring and brain-gut communication regulates temperature acclimation 温度順化を制御する神経回路と脳腸連携	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	シンポジウム招待講演
589	Moe Tezuka	Moe Tezuka, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Isolation of second mutations in a <i>C. elegans</i> lectin mutant showing abnormal temperature acclimation <i>C. elegans</i> のレクチン変異体もつ温度順化に関わるセカンドミュレーションの単離	Neuro2024	福岡コンベンションセンター(福岡)	2024. 7. 24-27	国内+国際	ポスター
588	Moe Tezuka	Moe Tezuka, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Identification of multiple responsible genes for abnormal cold acclimation of <i>C. elegans</i> lectin mutants <i>C. elegans</i> のレクチン変異体もつ温度順化異常に関わるマルチプル変異の同定	IUPAB 2024 21st International Union for Pure and Applied Biophysics and 62nd Biophysics Society of Japan	京都国際会議場(京都)	2024. 6. 24-26	国際	ポスター
587	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Taichiro Iki, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Shohei Mitani, Toshie Kai, Toru Miura, Athushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Environmental oxygen information generates temperature response diversity in <i>C. elegans</i>	IUPAB 2024 21st International Union for Pure and Applied Biophysics and 62nd Biophysics Society of Japan	京都国際会議場(京都)	2024. 6. 24-26	国際	ポスター
586	Yukina Mori	Yukina Mori, Misaki Okahata, Akihisa Fukumoto, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Regulatory mechanism of HADH and its localization in cell organelles during temperature acclimation in <i>Caenorhabditis elegans</i>	IUPAB 2024 21st International Union for Pure and Applied Biophysics and 62nd Biophysics Society of Japan	京都国際会議場(京都)	2024. 6. 24-26	国際	ポスター
585	太田茜	Akane Ohta, Yuki Sato, Kazuho Isono, Takuma Kajino, Teruaki Taji, and Atsushi Kuhara	Intron-binding protein EMB-4 is involved in cold and heat tolerance through regulating gene expression	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2023. 12. 6-9	国内	ポスター
584	佐藤夕希	Yuki Sato, Akane Ohta, Akira Kawanabe, Yuichiro Fujiwara, Atsushi Kuhara	Regulation of cold tolerance by temperature-sensitive DEG/ENaC, DEG-1 and UNC-8	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2023. 12. 6-9	国内	ポスター
583	森本千夏	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	srx knockout mutant showed increased heat tolerance	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2023. 12. 6-9	国内	ポスター
582	Yukina Mori	Yukina Mori, Misaki Okahata, Akihisa Fukumoto, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Neuronal HACD-1 regulates temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2023. 12. 6-9	国内	ポスター
581	Moe Tezuka	Moe Tezuka, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Investigation of a responsible gene for temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2023. 12. 6-9	国内	ポスター
580	Seiya Kamino	Seiya Kamino, Haruka Motomura, Kazutoshi Murakami, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Search for novel genes for cold tolerance and temperature acclimation of <i>C. elegans</i> using artificial evolution strain and transcriptome analysis	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2023. 12. 6-9	国内	ポスター
579	Tomoka Sakaguchi	Tomoka Sakaguchi, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Analysis of a GPCR STR involved in temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2023. 12. 6-9	国内	ポスター
578	大西康平	Kohei Ohnishi, Takaaki Sokabe, Toru Miura, Makoto Tominaga, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Thermosensitive G protein-coupled receptor regulates temperature acclimatization of <i>C. elegans</i>	比較生理生化学会	大阪大学豊中キャンパス	2023. 12. 2-3	国内	ポスター
577	森本千夏	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	GPCR SRX is involved in temperature sensation underlying heat acclimatization	比較生理生化学会	大阪大学豊中キャンパス	2023. 12. 2-3	国内	ポスター

576	本村晴佳	本村晴佳, 五百蔵誠, 村上一寿, 久原篤, 太田茜	線虫の温度順化における低温死を司る神経回路と生理機構Neural Circuitry and Physiological Mechanisms Governing Cold Death during Temperature Acclimation in <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2023. 11. 18	国内	ポスター	
575	寺西宏顕	寺西宏顕, 井関 敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫の低温耐性における転写伸長因子TCEB-3が関わる遺伝子制御Gene regulation involving the transcription elongation factor TCEB-3 in cold tolerance in <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2023. 11. 18	国内	ポスター	
574	佐藤夕希	佐藤夕希, 太田茜, 川鍋陽, 藤原祐一郎, 久原篤	線虫の低温耐性におけるDEG/ENaC型メカノ受容体による温度受容の電気生理学的解析Electrophysiological analysis of temperature reception by DEG/ENaC-type mechanoreceptors in cold tolerance in <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2023. 11. 18	国内	ポスター	
573	山城芹奈	山城芹奈, 水野賢美, 本村晴佳, 上田晴子, 太田茜, 久原篤	線虫の咽頭筋で機能する金属イオントランスポーターによる低温耐性の制御Regulation of cold tolerance by a metal ion transporter functioning in the pharyngeal muscle of <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2023. 11. 18	国内	ポスター	
572	森本千夏	森本千夏, 宮崎智瑛, 大西康平, 三浦徹, 太田茜, 久原篤	線虫の化学受容ニューロンで発現することで温度順化に関わる新規のGPCR型の温度受容体候補の解析Analysis of a novel candidate GPCR-type thermoreceptor involved in temperature acclimation by expression in <i>C. elegans</i> chemoreceptor neurons	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2023. 11. 18	国内	ポスター	
571	森雪永	森雪永, 福本晃久, 岡畑美咲, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫の低温順化に関わる神経系の小器官における脂質分解酵素Lipolytic enzymes in organelles of the nervous system involved in cold acclimation in <i>C. elegans</i> .	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2023. 11. 18	国内	ポスター	
570	森本千夏	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	GPCR SRX expressed in a pair of chemosensory neurons is a thermoreceptor candidate gene	生物物理学会	名古屋国際会議場	2023. 11. 14-16	国内	口頭発表	学生発表賞セッション
569	久原篤	久原篤	マルチセンサー情報の統合と修飾による個体の温度適応制御、線虫の低温耐性を指標とした温度応答の新規機構の同定	AEMDマルチセンシング 秋の領域会議	フクラシア品川クリスタル	2023. 10. 27-28	国内	口頭発表+	ポスター
568	久原篤	Atsushi Kuhara, Yukina Mori, Misaki Okahata, Akihisa Fukumoto, Yohei Minskuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta	動物の温度適応における回路選択・機能構築センサス(トランスクリプトーム解析と全脳細胞マーカー解析から見つかった温度順化に関わる核内の新規ファクター)Selection and functional construction of neural circuit underlying animal temperature acclimation	学術変革領域 適応回路センサス領域会議適応回路センサス領域会議	淡路夢舞台、兵庫県	2023. 10. 13-14	国内	口頭発表	
567	太田茜	太田茜, 本村晴佳, 村上一寿, 五百蔵誠, 久原篤	温度馴化を促進する脳腸関連経路は脂肪貯蔵量を調整する	学術変革領域 適応回路センサス領域会議適応回路センサス領域会議	淡路夢舞台、兵庫県	2023. 10. 13-14	国内	ポスター	
566	山城芹奈	山城芹奈, 水野賢美, 本村晴佳, Christopher J. Chang, 太田茜, 久原篤	Lysosomal copper transporter in pharyngeal muscle underlies cold tolerance of <i>C. elegans</i>	学術変革領域 適応回路センサス領域会議適応回路センサス領域会議	淡路夢舞台、兵庫県	2023. 10. 13-14	国内	ポスター	
565	森本千夏	森本千夏, 宮崎智瑛, 大西康平, 三浦徹, 太田茜, 久原篤	Analysis of GPCR SRX, a thermoreceptor candidate expressed in a pair of olfactory neuron	学術変革領域 適応回路センサス領域会議適応回路センサス領域会議	淡路夢舞台、兵庫県	2023. 10. 13-14	国内	ポスター	
564	太田茜	太田茜	線虫の低温耐性における神経ホルモンを介した腸の代謝制御	動物学会 奨励賞受賞講演	山形大学 小白川キャンパス、山形市、山形県	2023. 9. 7-9	国内	招待講演 (口頭+ポスター)	奨励賞受賞講演、9/9 行動セッション座長
563	山城芹奈	山城芹奈, 水野賢美, 本村晴佳, Christopher J. Chang, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性を制御する咽頭筋のリソソーム銅トランスポーターSLGR	動物学会	山形大学 小白川キャンパス、山形市、山形県	2023. 9. 7-9	国内	口頭発表	UC Berkeley
562	佐藤夕希	佐藤夕希, 太田茜, 川鍋陽, 藤原祐一郎, 久原篤	DEG/ENaC 型メカノレセプターは線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性と温度受容に關与する	動物学会	山形大学 小白川キャンパス、山形市、山形県	2023. 9. 7-9	国内	口頭発表	
561	森本千夏	森本千夏, 宮崎智瑛, 大西康平, 三浦徹, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の高温耐性に関わるGPCR型温度受容体候補の解析	動物学会	山形大学 小白川キャンパス、山形市、山形県	2023. 9. 7-9	国内	口頭発表	
560	本村晴佳	本村晴佳, 村上一寿, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	線虫の温度馴化を制御する全身周回性の神経回路と腸の代謝について	遺伝学会	くまもと県民交流館パレシア、熊本県	2023. 9. 6-8	国内	口頭発表	
559	山城芹奈	山城芹奈, 水野賢美, 本村晴佳, 太田茜, 久原篤	モデル生物 線虫 <i>C. elegans</i> から体の温度耐性の仕組みを解明する -筋肉の銅イオンと体の温度耐性の関係-	甲南大学先端研究社会実装シンポジウム	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2023. 9. 5	国内	ポスター	
558	久原篤	大西康平, 曾我部隆明, 三浦徹, 富永真琴, 太田茜, 久原篤	温度順化を司るGPCR型の温度受容体の単離	線虫の未来を創る会	理研 BDR (神戸市、兵庫)	2023. 8. 17-18	国内	ポスター	
557	太田茜	Akane Ohta, Yuki Sato, Kazuho Isono, Takuma Kajino, Teruaki Taji and Atsushi Kuhara	Intron-binding protein EMB-4 plays opposite regulation in heat and cold tolerance	線虫の未来を創る会	理研 BDR (神戸市、兵庫)	2023. 8. 17-18	国内	ポスター	
556	岡畑美咲	岡畑美咲, 吉名佐和子, 水口洋平, 豊田敦, 三谷昌平, 三浦徹, 太田茜, 久原篤	環境の酸素と二酸化炭素濃度が温度受容多様性を生み出す神経回路の解析	線虫の未来を創る会	理研 BDR (神戸市、兵庫)	2023. 8. 17-18	国内	ポスター	
555	本村晴佳	本村晴佳, 村上一寿, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	温度順化を制御する神経回路と腸の脂肪代謝経路の解析	線虫の未来を創る会	理研 BDR (神戸市、兵庫)	2023. 8. 17-18	国内	ポスター	
554	佐藤夕希	佐藤夕希, 太田茜, 川鍋陽, 藤原祐一郎, 久原篤	DEG/ENaC 型メカノレセプターは線虫の温度受容や低温耐性に關与する	線虫の未来を創る会	理研 BDR (神戸市、兵庫)	2023. 8. 17-18	国内	ポスター	
553	寺西 宏顕	寺西宏顕, 井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫の低温耐性における転写伸長因子TCEB-3の機能細胞解析	線虫の未来を創る会	理研 BDR (神戸市、兵庫)	2023. 8. 17-18	国内	ポスター	
552	山城芹奈	山城芹奈, 水野賢美, 本村晴佳, Christopher J. Chang, 太田茜, 久原篤	咽頭筋の銅トランスポーターは <i>C. elegans</i> の低温耐性を制御する	線虫の未来を創る会	理研 BDR (神戸市、兵庫)	2023. 8. 17-18	国内	ポスター	
551	森本千夏	森本千夏, 宮崎智瑛, 三浦徹, 太田茜, 久原篤	線虫の化学受容ニューロンで発現する新規GPCR型の温度受容体候補の解析	線虫の未来を創る会	理研 BDR (神戸市、兵庫)	2023. 8. 17-18	国内	ポスター	
550	Moe Tezuka	Moe Tezuka, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic analysis of second mutation in a <i>C. elegans</i> lectin mutant with abnormal temperature acclimation	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8. 1-4	国内	ポスター	
549	Tomoka Sakaguchi	Tomoka Sakaguchi, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Analysis of a GPCR STR involved in temperature sensation of <i>C. elegans</i> 線虫 <i>C. elegans</i> の温度受容に関わるGPCR STRの解析	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8. 1-4	国内	ポスター	

548	Seiya Kamino	Seiya Kamino, Haruka Motomura, Kazutoshi Murakami, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	トランスクリプトーム解析と人工進化系統を利用した、温度順化と低温耐性の新規遺伝子の探索 Search for novel genes for temperature acclimation and cold tolerance in <i>C. elegans</i> using transcriptome analysis and artificial evolution	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8.1-4	国内	ポスター	
547	Yukina Mori	Yukina Mori, Misaki Okahata, Akihisa Fukumoto, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Neuronal function of HADH is required for temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8.1-4	国内	ポスター	
546	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Kohei Ohnishi, Takaaki Sokabe, Toru Miura, Makoto Tominaga, Akane Ohta	GPCR SRH-mediated thermosensation is required for <i>C. elegans</i> temperature acclimatization GPCR SRHを介した温度受容が線虫の温度順化に関わる	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8.1-4	国内	ポスター	
545	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Makoto Ioroi, Kazutoshi Murakami, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Neural circuitry in brain-gut coupling regulates temperature acclimation in <i>C. elegans</i> 線虫の温度馴化を制御する脳腸連関	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8.1-4	国内	ポスター	
544	Yuki Sato	Yuki Sato, Akane Ohta, Akira Kawanabe, Yuichiro Fujiwara, Atsushi Kuhara	Functional analysis of the DEG/ENAC-type thermoreceptor complex involved in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8.1-4	国内	ポスター	
543	Chinatsu Morimoto	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	GPCR SRX is involved in temperature signaling underlying temperature acclimatization	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8.1-4	国内	ポスター	
542	Hiroaki Teranishi	Hiroaki Teranishi, Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcription elongation factor TCEB-3 is involved in the regulation of cold tolerance of <i>C. elegans</i>	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8.1-4	国内	ポスター	
541	Akane Ohta	Akane Ohta, Yuki Sato, Kazuho Isono, Takuma Kajino, Teruaki Taji, Atsushi Kuhara	RNA-binding protein EMB-4 is involved in heat tolerance via lipid metabolism genes	神経科学学会年会	仙台国際センター、仙台、宮城県	2023. 8.1-4	国内	ポスター	
540	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Akane Ohta	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化における温度感受機構と脂肪代謝 Temperature sensation and gut fat storage in cold acclimation of <i>C. elegans</i>	The 8th Diabetes Research Innovation Symposium 2023	グランドニッコー東京台場	2023. 7. 8-9	国内	招待シンポジウム	招待シンポジウム
539	Serina Yamashiro	Serina Yamashiro, Satomi Mizuno, Haruka Motomura, Christopher J. Chang, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Lysosomal copper transporter in pharyngeal muscle underlies cold tolerance of <i>C. elegans</i>	24th International <i>C. elegans</i> Conference	Glasgow, Scotland	2023. 6. 24-28	国際	ポスター	
538	Akane Ohta	Akane Ohta, Yuki Sato, Kazuho Isono, Takuma Kajino, Teruaki Taji, Atsushi Kuhara	Lipid metabolism-related genes involved in heat tolerance as revealed by transcriptome analysis of EMB-4	24th International <i>C. elegans</i> Conference	Glasgow, Scotland	2023. 6. 24-28	国際	ポスター	
538	Chinatsu Morimoto	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	A candidate of GPCR-type thermoreceptor involved in heat tolerance of <i>C. elegans</i>	24th International <i>C. elegans</i> Conference	Glasgow, Scotland	2023. 6. 24-28	国際	ポスター	
537	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Toru Miura, Shohei Mitani, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Neural circuits of oxygen, carbon dioxide, and temperature that generate cold acclimation diversity	24th International <i>C. elegans</i> Conference	Glasgow, Scotland	2023. 6. 24-28	国際	ポスター	
536	久原篤	久原篤、大西康平、太田茜	線虫の温度順化の解析から見つかった新規の温度受容機構 Novel temperature sensing mechanisms identified from the analysis of temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	適応回路センサスの春の領域会議	オンライン	2023. 6. 22	国内	口頭	招待講演
535	太田茜	太田茜	温度に馴れるための脳と腸の協調戦略	名古屋大学大学院理学研究科 生命科学セミナー (アドバンス生命理学特論 講義内)	名古屋、名古屋市、名古屋大	2023. 6. 12	国内	口頭	招待講演
534	久原篤	久原篤	酸素と温度のマルチセンセーションの新規制御機構	PRIMEな会	東京	2023. 5. 18	国内	口頭発表	
533	Atsushi Kuhara*	Atsushi Kuhara*, Kohei Ohnishi*, Serina Yamashiro*, Takaaki Sokabe, Haruka Motomura, Toru Ohnishi*, Serina Yamashiro *	GPCR-mediated thermosensation and iron transport via SLCR are required for <i>C. elegans</i> cold tolerance	International Symposium on Mechanobiology for Human Health	KFC Hall & Rooms, 東京	2023. 3. 22-23	国内	招待発表	英語発表
532	岡畑美咲	岡畑美咲	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化多様性を生み出す酸素・二酸化炭素・温度の神経回路 Cold acclimation diversity is determined by ambient oxygen information, which affect neural activity of thermo sensory neuron in <i>C. elegans</i>	大阪大学生命科学研究科セミナー	大阪大学、大阪、吹田	2023. 3. 2	国内	口頭	招待講演
531	Serina Yamashiro	Serina Yamashiro, Satomi Mizuno, Haruka Motomura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Copper transporter SLC46 in pharyngeal muscle regulates cold tolerance of <i>C. elegans</i>	Adaptive Circuit Census International Symposium (AAC国際シンポジウム)	埼玉、理化学研究所 生物科学研究棟	2023. 2. 21-2. 22	国際シンポジウム	ポスター	英語発表
530	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Aguan D. Wei, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Toru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化多様性を生み出す酸素・二酸化炭素・温度の神経回路 Cold acclimation diversity is determined by ambient oxygen information, which affect neural activity of thermo sensory neuron in <i>C. elegans</i>	適応回路センサス 勉強会	オンライン	2023. 2. 13	国内	招待発表	
529	Serina Yamashiro	Serina Yamashiro, Satomi Mizuno, Haruka Motomura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Lysosomal copper transporter in pharyngeal muscle underlies cold tolerance of <i>C. elegans</i>	3rd International Symposium on Brain Information Dynamics (脳情報動態 国際シンポジウム)	東京国際フォーラム	2023. 1. 23-1. 24	国際シンポジウム	ポスター	英語発表
528	本村晴佳	本村晴佳, 五百蔵誠, 村上一寿, 久原篤, 太田茜	線虫の温度馴化を制御する脳腸連関を司る神経回路の解析	関西線虫勉強会	関西学院大学の梅田キャンパス、大阪市、大阪府	2023. 1. 8	国内	口頭発表	
527	Sana Murakami	Sana Murakami, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	新規の低温耐性遺伝子の同定と飼育温度に応じた温度受容ニューロンの活性変化 Isolation of novel gene involved in cold tolerance and measurement of thermosensory activity depending on cultivation temperature	分子生物学会	幕張メッセ、千葉	2022. 11. 30-12. 3	国内	ポスター	
526	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	HADH regulating temperature acclimation function in mitochondria of neuron of <i>C. elegans</i> 温度馴化を制御する遺伝子HADHは線虫の神経細胞のミトコンドリアで機能する	分子生物学会	幕張メッセ、千葉	2022. 11. 30-12. 3	国内	ポスター	
525	Chinatsu Morimoto	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	A new candidate of GPCR-type thermoreceptor in cold tolerance of <i>C. elegans</i> <i>C. elegans</i> の低温耐性における新規のGPCR型温度受容体候補	分子生物学会	幕張メッセ、千葉	2022. 11. 30-12. 3	国内	ポスター	
524	Serina Yamashiro	Serina Yamashiro, Satomi Mizuno, Haruka Motomura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Amino acid transporter SLC46 in pharyngeal muscle regulates cold tolerance of <i>C. elegans</i>	比較生理生化学会	高知県立県民文化ホール	2022. 11. 26-11. 27	国内	ポスター	対面
523	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Makoto Ioroi, Kazutoshi Murakami, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Head-tail-head neural circuit controls temperature acclimation via gut fat content in <i>C. elegans</i>	比較生理生化学会	高知県立県民文化ホール	2022. 11. 26-11. 27	国内	ポスター	オンライン
522	森本千夏	森本千夏、宮崎智珠、大西康平、三浦徹、太田茜、久原篤	線虫の温度馴化に関わる新規のGPCR型の温度受容体候補の解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2022. 11. 19	国内	ポスター	
521	山城芹奈	山城芹奈, 水野賢美, 本村晴佳, 太田茜, 久原篤	線虫の筋肉で発現するアミノ酸トランスポーターSLC46による低温耐性の制御 Amino acid transporter SLC46 in muscle required for cold tolerance of <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2022. 11. 19	国内	ポスター	
520	佐藤夕希	佐藤夕希、太田茜、磯野一帆、太治輝昭、久原篤	植物から動物まで保存されているスプライシング因子は線虫の温度耐性に関与するA splicing factors ADR conserved from plants to animals are involved in temperature tolerance	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2022. 11. 19	国内	ポスター	

519	寺西宏顕	寺西宏顕, 井関 敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫の低温耐性における転写伸長因子TCEB-3の責任細胞の解析Analysis of Cells Responsible for Transcriptional Elongation Factor TCEB-3 in Cold Tolerance of <i>Caenorhabditis elegans</i>	公開会議: 自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2022.11.19	国内	ポスター	
518	村上一寿	村上一寿, 本村晴佳, 太田茜, 久原篤	線虫の温度順化を司る腸の脂肪酸代謝の解析Analysis of fatty acid metabolism of intestine underlying cold acclimation of <i>C. elegans</i>	公開会議: 自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2022.11.19	国内	ポスター	
517	福本晃久	福本晃久, 岡畑美咲, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫の低温順化に関わる神経系のミトコンドリア内代謝関連因子Cold acclimation regulated by neural fatty acid metabolism in the mitochondria of <i>C. elegans</i>	公開会議: 自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2022.11.19	国内	ポスター	
516	本村晴佳	本村晴佳, 五百蔵誠, 村上一寿, 久原篤, 太田茜	線虫の温度馴化を制御する全身周回性の神経回路の解析Analysis of the whole body neural circuit controlling temperature acclimation	公開会議: 自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2022.11.19	国内	ポスター	
515	久原篤	久原篤	マルチセンサー情報の統合と修飾による個体の温度適応制御の神経回路機構	マルチセンシング連携領域合同領域会議	ブラザ平 成 国際交流館 (東京都お台場)	2022.11.5-6	国内	ポスター	
514	久原篤	久原篤	動物の温度適応における回路選択・機能構築センサス	適応回路センサス 領域会議	今井浜東急ホテル (静岡県賀茂郡)	2022.10.27-29	国内	口頭発表	
513	久原篤	久原篤	線虫の低温耐性を指標とした温度応答の分子機構の解析	AMED 第2回領域会議 マルチセンシング	ステーションカンファレンス東京 (東京都)	2022.10.22-23	国内	口頭発表	
512	本村晴佳	本村晴佳, 村上一寿, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	温度馴化を制御する脳腸連関を司る全身周回性の神経サーキット Whole-body circular neural circuits for the brain-gut interaction underlying temperature acclimation	遺伝学会	北海道大学, 札幌	2022.9.14-9.17	国内	口頭発表	
511	岡畑美咲	岡畑美咲, 吉名佐和子, 水口洋平, 豊田敦, 三谷晶平, 三浦徹, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化多様性を生み出す酸素と二酸化炭素応答性の神経回路 Neural circuit responsive to oxygen and carbon dioxide underlying cold acclimation diversity in <i>C. elegans</i>	遺伝学会	北海道大学, 札幌	2022.9.14-9.17	国内	口頭発表	オンライン
510	寺西宏顕	寺西宏顕, 井関 敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	NGSを用いた線虫の低温耐性における転写伸長因子TCEB-3の責任細胞の解析 Analysis of Cells Responsible for Transcriptional Elongation Factor TCEB-3 in Cold Tolerance of <i>Caenorhabditis elegans</i> using NGS	遺伝学会	北海道大学, 札幌	2022.9.14-9.17	国内	口頭発表	
509	佐藤夕希	佐藤夕希, 太田茜, 磯野一帆, 太治輝昭, 久原篤	植物から動物まで保存されているスプライシング因子は線虫 <i>C. elegans</i> の温度耐性に関する Splicing factors conserved from plants to animals are involved in temperature tolerance.	遺伝学会	北海道大学, 札幌	2022.9.14-9.17	国内	ポスター	オンライン
508	佐藤夕希	佐藤夕希, 太田茜, 磯野一帆, 太治輝昭, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度耐性は植物から動物まで保存されているスプライシング因子によって制御される Temperature tolerance of <i>C. elegans</i> is regulated by a splicing factor conserved throughout plants to animals	動物学会	早稲田大学, 東京	2022.9.8-9.10	国内	口頭発表	
507	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Makoto Ioroi, Kazutoshi Murakami, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Whole-body neural circuit regulates intestinal fat storage	第60回生物物理学学会年会 第18回若手招待講演シンポジウム	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	口頭発表	招待講演(日本生物物理学学会 第7回若手招待講演賞IUPAB Student Award (IUPAB: International Union of Pure and Applied Biophysics (国際純粋・応用生物物理学連合)))
506	Kazutoshi Murakami	Kazutoshi Murakami, Haruka Motomura, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Lipid metabolism regulated by brain-gut interaction causes temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
505	Serina Yamashiro	Serina Yamashiro, Satomi Mizuno, Haruka Motomura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Amino acid transporter SLC46 in pharyngeal muscle regulates cold tolerance of <i>C. elegans</i>	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
504	Yuki Sato	Yuki Sato, Akane Ohta, Kazuho Isono, Teruaki Taji, Atsushi Kuhara	Temperature tolerance of <i>C. elegans</i> is regulated by a splicing factor conserved throughout plants to animals	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
503	Chinatsu Morimoto	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	GPCR SRX is a thermoreceptor candidate in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
502	Hiroaki Teranishi	Hiroaki Teranishi, Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcriptome analysis of the transcription elongation factor TCEB-3 that is positive regulator of cold tolerance in <i>C. elegans</i>	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
501	Yuki Sato	Yuki Sato, Kazuho Isono, Teruaki Taji, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	A homolog of splicing factor AQR, emb-4, is involved in high and low temperature tolerance in <i>C. elegans</i>	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
500	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Aguan D. Wei, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Toru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	The cold acclimation diversity is determined by ambient oxygen information, which affect neural activity of thermo sensory neuron in <i>C. elegans</i>	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
499	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	HADH involved in mitochondrial β -oxidation regulates temperature acclimation in interneurons of <i>C. elegans</i>	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
498	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Makoto Ioroi, Kazutoshi Murakami, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Whole-body neural circuit regulates intestinal fat storage	第60回生物物理学学会年会	函館アリーナ, 函館市民会館, オンライン	2022.9.28-9.30	国内	ポスター	オンライン
497	Akane Ohta	Akane Ohta, Yuki Sato, Kazuho Isono, Teruaki Taji, Atsushi Kuhara	An intron-binding protein conserved from plants to animals are involved in heat and cold tolerance in <i>C. elegans</i> .	線虫研究の未来を創る会	オンライン	2022.8.29-9.30	国内	口頭発表 (査読有り)	オンライン (査読有り)
496	Akane Ohta	Akane Ohta, Haruka Motomura, Makoto Ioroi, Kazutoshi Murakami and Atsushi Kuhara	Temperature acclimation in <i>C. elegans</i> regulated by brain-gut coupling: from thermosensation to metabolic changes in gut fat	The 9th Asia Pacific Worm Meeting	Hong Kong (オンライン)	2022.7.18-7.20	国際学会	口頭発表 (査読有り)	オンライン (査読有り)
495	Sana Murakami	Sana Murakami, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screen for new genes required for temperature acclimation and thermal-memory in thermosensory neuron of <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons univ (Kobe, Japan)	2022.7.12-7.15	国際学会	ポスター	奨励賞(Poster award)受賞
494	Chinatsu Morimoto	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Temperature sensing with a G protein-coupled receptor involved in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons univ (Kobe, Japan)	2022.7.12-7.15	国際学会	ポスター	優秀賞(Ecellent poster award)受賞

493	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Aguan D. Wei, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Toru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Neural circuitry underlying natural variation of cold acclimation generated by environmental oxygen and carbon dioxide in <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons Konan Univ (Kobe, Japan)	2022. 7. 12- 7. 15	国際学会	ポスター	奨励賞(Poster award)受賞
492	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Kazutoshi Murakami, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Gut fat metabolism via head-tail-head neural circuit regulates temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons Konan Univ (Kobe, Japan)	2022. 7. 12- 7. 15	国際学会	ポスター	奨励賞(Poster award)受賞
491	Serina Yamashiro	Serina Yamashiro, Satomi Mizuno, Haruka Motomura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Amino acid transporter SLC4 in pharyngeal muscle required for cold tolerance of <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons Konan Univ (Kobe, Japan)	2022. 7. 12- 7. 15	国際学会	ポスター	奨励賞(Poster award)受賞
490	Hiroaki Teranishi	Hiroaki Teranishi, Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcription elongation factor TCEB in nervous system regulates cold tolerance of <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons Konan Univ (Kobe, Japan)	2022. 7. 12- 7. 15	国際学会	ポスター	優秀賞(Ecellent poster award)受賞
489	Yuki Sato	Yuki Sato, Kazuho Isono, Teruaki Taji, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Heat tolerance is regulated by a common molecular system conserved from plant to nematode <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons Konan Univ (Kobe, Japan)	2022. 7. 12- 7. 15	国際学会	ポスター	最優秀賞(Best poster award)受賞
488	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Mitochondria metabolism in neuron regulates temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons Konan Univ (Kobe, Japan)	2022. 7. 12- 7. 15	国際学会	ポスター	奨励賞(Poster award)受賞
478	Kazutoshi Murakami	Kazutoshi Murakami, Haruka Motomura, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Gut fat storage via neuropeptides from specific interneuron in temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons Konan Univ (Kobe, Japan)	2022. 7. 12- 7. 15	国際学会	ポスター	優秀賞(Ecellent poster award)受賞
477	Akane Ohta	Akane Ohta, Kohei Ohnishi, Atsushi Kuhara	DEG/ENaC and GPCR-mediated temperature sensation required for cold tolerance in <i>C. elegans</i>	11th International Tunicate Meeting (11ITM)	iCommons Konan Univ (Kobe, Japan)	2022. 7. 12- 7. 15	国際学会	ポスター	奨励賞(Poster award)受賞
476	Sana Murakami	Sana Murakami, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screen for novel genes involved in temperature acclimation and sensitivity control of thermosensory neuron dependent on cultivating temperature	Neuro2022 (第45回 日本神経科学大会)	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
475	Chinatsu Morimoto	Chinatsu Morimoto, Chie Miyazaki, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	A new candidate of GPCR-type thermoreceptor involved in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
474	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Aguan D. Wei, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Toru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	The diversity of cold acclimation was generated by ambient oxygen and carbon dioxide information in <i>C. elegans</i> 環境の酸素と二酸化炭素情報が温度受容子ローロンに影響を与えることで線虫 <i>C. elegans</i> の温度馴化多様性を生み出す	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	オンライン
473	Akane Ohta	Akane Ohta, Haruka Motomura, Kazutoshi Murakami, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara	全身周回性の神経回路を介した腸の脂質代謝が線虫 <i>Caenorhabditis elegans</i> の温度馴化を制御する Intestinal lipid metabolism via whole body circulatory neural circuit regulates temperature acclimation in <i>Caenorhabditis elegans</i>	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
472	Serina Yamashiro	Serina Yamashiro, Satomi Mizuno, Haruka Motomura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	筋肉および神経系で発現するアミノ酸輸送体SLC46の低温耐性への関与 Amino acid transporter SLC46 expressed in muscle and neurons is involved in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
471	Hiroaki Teranishi	Hiroaki Teranishi, Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	線虫の低温耐性を正に制御する転写伸長因子TCEB-3の分子遺伝学的解析 Molecular genetic analyses of cold tolerance of <i>C. elegans</i> that is positively regulated by a transcription elongation factor TCEB-3 in the nervous system	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
470	Yuki Sato	Yuki Sato, Kazuho Isono, Teruaki Taji, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	線虫 <i>C. elegans</i> のスプライシング因子AQRが関与する高温および低温耐性 High and low temperature tolerance regulated by the splicing factor AQR in <i>C. elegans</i>	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
469	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	神経細胞のミトコンドリアのHADHが温度馴化を制御する HADH in mitochondria of neuron regulates temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
468	Kazutoshi Murakami	Kazutoshi Murakami, Haruka Motomura, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	線虫の温度馴化における神経ペプチドを介した腸の脂質貯蔵 Intestinal lipid storage via neuropeptides regulating temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
467	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Kohei Ohnishi, Akane Ohta	線虫 <i>Caenorhabditis elegans</i> の低温耐性におけるDEG/ENaCおよびGPCR温度受容体の同定 Identification of DEG/ENaC and GPCR temperature receptors underlying cold tolerance in <i>Caenorhabditis elegans</i>	Neuro2022	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2022. 6. 30-7. 3	国内+国際	ポスター	
466	寺西宏顕	寺西宏顕, 井関 敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における転写伸長因子TCEB-3を介した低温耐性の制御	動物学会近畿支部会	オンライン	2022. 5. 14	国内	口頭発表	オンライン : 寺西5演題の座長を務めた
465	村上一寿	村上一寿, 本村晴佳, 久原篤, 太田茜	線虫の低温耐性における神経ペプチドを介した腸の脂質分解	動物学会近畿支部会	オンライン	2022. 5. 14	国内	口頭発表	オンライン
464	森本千夏	森本千夏, 宮崎智瑛, 大西康平, 三浦徹, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性に関わる新規のGPCR型温度受容体候補	動物学会近畿支部会	オンライン	2022. 5. 14	国内	口頭発表	オンライン
463	山城芹奈	山城芹奈, 水野賢美, 本村晴佳, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の咽頭筋で発現するアミノ酸トランスポーター-SLCRIによる低温耐性の制御	動物学会近畿支部会	オンライン	2022. 5. 14	国内	口頭発表	オンライン
462	佐藤夕希	佐藤夕希, 磯野一帆, 太治輝昭, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度耐性におけるAQR(aquarius intron-binding spliceosomal factor)の関与	動物学会近畿支部会	オンライン	2022. 5. 14	国内	口頭発表	オンライン
461	久原篤	久原篤	線虫を用いたマルチサーモセンセーションの解析	PRIMEな会	東京, オンライン	2022. 4. 24	国内	口頭発表	
460	久原篤	久原篤	線虫の低温耐性を指標とした温度応答の分子機構の解析	AEMD/JST春の合同領域会議	東京, オンライン	2022. 4. 10	国内	口頭発表	招待講演
459	佐藤夕希	佐藤夕希, 美馬 直, 磯野一帆, 太治輝昭, 太田茜, 久原篤	動物と植物の温度耐性に共通して関わるスプライソソーム因子AQRの解析	第2回日本遺伝学会春の分科会	オンライン	2022. 3. 28	国内	口頭発表	
458	村上一寿	村上一寿, 本村晴佳, 久原篤, 太田茜	神経ペプチドを介した脳-腸連関が腸の脂質分解を促し線虫の低温耐性を制御する	第2回日本遺伝学会春の分科会	オンライン	2022. 3. 28	国内	口頭発表	
457	寺西宏顕	寺西宏顕, 井関 敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫の低温耐性における転写伸長因子TCEB-3の機能細胞解析	第2回日本遺伝学会春の分科会	オンライン	2022. 3. 28	国内	口頭発表	
456	山城芹奈	山城芹奈, 水野賢美, 本村晴佳, 太田茜, 久原篤	咽頭筋のアミノ酸トランスポーター-SLCRIによる線虫の低温耐性の制御	第2回日本遺伝学会春の分科会	オンライン	2022. 3. 28	国内	口頭発表	

455	久原 篤	久原 篤、佐藤 夕希、太田 茜	DEG/EnaC型メカノ受容体が温度を受容し生体の低温耐性を制御する	第四回 メカノバイオロジー分科会「機器・技術の開発と最適化」	オンライン	2022.3.19	国内	口頭発表	招待講演
454	Akane Ohta	Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Nervous-gut system coordinates temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	the TARA international online symposium	オンライン	2022.3.3-4	国際	口頭発表	招待講演
453	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	HADH functioning in neural cells regulates cold acclimation in <i>C. elegans</i>	比較生理生化学会	札幌_オンライン	2021.12.4-5	国内	フラッシュトーク+ポスター	
452	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Aguan D. Wei, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Toru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	The diversity of temperature acclimation was generated by neural circuit integrating oxygen and temperature information	比較生理生化学会	札幌_オンライン	2021.12.4-5	国内	フラッシュトーク+ポスター	
451	久原 篤	久原 篤、太田 茜	動物の温度応答の分子神経遺伝学 Molecular-neurogenetics of temperature response in animal	日本分子生物学会、富澤基金メモリアルイベント 特別ワークショップ	パンフィコ横浜(横浜、神奈川)	2021.12.1-3	国内	口頭発表	招待講演
450	久原 篤	久原 篤、太田 茜	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性-馴化を指標とした新規の温度受容体の同定 Identification of novel temperature receptor isolated from cold tolerance and acclimation of <i>C. elegans</i>	日本分子生物学会、富澤基金メモリアルイベント ポスター発表	パンフィコ横浜(横浜、神奈川)	2021.12.1-3	国内	ポスター	招待講演
449	村上一寿	Kazutoshi Murakami, Haruka Motomura, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Neural connection and physiological output involved in temperature acclimation of <i>C. elegans</i> 線虫の低温耐性を調節する神経ペプチドと低温死のメカニズムの解析	日本分子生物学会	パンフィコ横浜(横浜、神奈川)	2021.12.1-3	国内	ポスター	
448	宮崎 智瑛	宮崎 智瑛、大西康平、三浦 徹、太田 茜、久原 篤	GPCR型の新規の温度受容体候補SRXの解析 Analysis in a candidate of GPCR-type novel temperature receptor SRX	日本分子生物学会	オンライン	2021.12.1-3	国内	ポスター	
447	福本晃久	福本晃久、岡畑美咲、水口洋平、豊田 敦、太田 茜、久原 篤	神経細胞で機能するHADHが低温馴化を制御する。 HADH which functions in neural cells regulates temperature acclimation in <i>C. elegans</i>	日本分子生物学会	パンフィコ横浜(横浜、神奈川)	2021.12.1-3	国内	ポスター	
446	山城 芹奈	山城 芹奈、水野賢美、本村晴佳、太田 茜、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性におけるアミノ酸輸送体SLC46の解析 Analysis of amino acid transporter SLC46 in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	日本分子生物学会	オンライン	2021.12.1-3	国内	ポスター	
445	佐藤 夕希	佐藤 夕希、美馬 直、磯野 一帆、太田 茜、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> のスプライシング因子AQRの温度耐性への関与と新規温度耐性変異の解析 Analysis of splicing factor AQR that is involved in temperature tolerance and responsible gene for abnormal cold tolerance in <i>C. elegans</i>	日本分子生物学会	オンライン	2021.12.1-3	国内	ポスター	
444	岡畑美咲	岡畑美咲、吉名佐和子、水口洋平、Aguan D. Wei、豊田 敦、三浦 徹、太田 茜、久原 篤	世界各地の線虫 <i>C. elegans</i> が示す低温ストレス応答の多様性と神経回路の解析 Diversity of cold temperature stress response and neural circuit in natural variation of <i>C. elegans</i>	日本分子生物学会	オンライン	2021.12.1-3	国内	ポスター	
443	太田 茜	太田 茜、本村晴佳、藤井智子、五百 藏誠、久原 篤	低温馴化に関わる全身周回性の神経回路と膵のAdipocyte triglyceride lipase ATGL-1の活性調節	日本分子生物学会	パンフィコ横浜(横浜、神奈川) 現地発表/オンラインハイブリッド	2021.12.1-3	国内	ワークショップ 口頭発表	査読有り
442	太田 茜	太田 茜、本村晴佳、藤井智子、五百 藏誠、久原 篤	Head-to-tail neural circuit regulates cold acclimation and lipolysis in <i>Caenorhabditis elegans</i>	日本分子生物学会	オンライン	2021.12.1-3	国内	ポスター	
441	久原 篤	久原 篤	マルチサーモセンサー情報統合と修飾による個体の温度適応制御	AMED 第1回領域会議 マルチセンシング	東京+オンライン	2021.11.28	国内	口頭+ポスター	
440	太田 茜	太田 茜、本村晴佳、久原 篤 (Akane Ohta, Haruka Motomura, Atsushi Kuhara)	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化を司る神経回路における温度受容情報伝達 Thermosensory signaling in neural circuit underlying cold acclimation of <i>C. elegans</i>	生物物理学学会	オンライン	2021.11.25-27	国内	口頭発表	
439	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	<i>C. elegans</i> homologue of HADH involved in human mitochondrial fatty acid metabolism regulates neural function in temperature acclimation	生物物理学学会	オンライン	2021.11.25-27	国内	口頭発表	
438	岡畑美咲	岡畑美咲、吉名佐和子、水口洋平、Aguan D. Wei、豊田 敦、三谷 昌平、三浦 徹、太田 茜、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化多様性を制御する神経回路の解析 Neural circuit regulating the diversity of cold acclimation in <i>C. elegans</i>	生物物理学学会	オンライン	2021.11.25-27	国内	口頭発表	
437	久原 篤	久原 篤	Some Like It Hot 熱い! 痛い! を感じる仕組み	第74回 甲南大学総合研究所公開講演会、2021年 ノーベル医学生理学賞解説	オンライン	2021.11.16	国内	口頭発表	招待講演
436	久原 篤	久原 篤	動物の低温耐性の研究における今後の発展に向け	第74回 甲南大学総合研究所公開講演会、異分野融合研究セミナー	オンライン	2021.11.16	国内	口頭発表	招待講演
435	久原 篤	久原 篤	Some Like It Hot 熱い! 痛い! を感じる仕組み	第16回甲南の教員が解説するNobel Prize2021① ~ノーベル医学生理学賞~	対面@甲南大+オンライン	2021.11.16	国内	口頭発表	招待講演
434	久原 篤	久原 篤	動物の低温耐性の研究における今後の発展に向け	自然科学研究科 第3回融合ランチョンセミナー	対面@甲南大+オンライン	2021.11.16	国内	口頭発表	招待講演
433	本村晴佳	本村晴佳、藤井智子、五百 藏誠、久原 篤、太田 茜	線虫の温度馴化を制御する全身周回性の神経回路 Analysis of whole body neural circuit controlling temperature acclimation	公開会議: 自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2021.11.6	国内	ポスター	
432	福本晃久	福本晃久、岡畑美咲、水口洋平、豊田 敦、太田 茜、久原 篤	線虫の低温馴化に関わる神経系のミトコンドリア脂肪酸β-酸化関連分子 Cold acclimation regulated by neural fatty acid metabolism in mitochondria of <i>C. elegans</i>	公開会議: 自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2021.11.6	国内	ポスター	
431	村上一寿	村上一寿、本村晴佳、太田 茜、久原 篤	線虫の温度馴化を司る腸の脂質代謝 Fatty acid metabolism of intestine underlying cold acclimation of <i>C. elegans</i>	公開会議: 自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2021.11.6	国内	ポスター	
430	久原 篤	久原 篤	温度情報の統合とマルチサーモセンサーの理解	JST-AMED合同領域会議 マルチセンシング領域	Online	2021.11.3	国内	口頭+ポスター	
429	岡畑美咲	岡畑美咲、吉名佐和子、水口洋平、Aguan D. Wei、豊田 敦、三谷 昌平、三浦 徹、太田 茜、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化多様性を生み出す酸素と温度の神経回路の解析 Neural circuit of oxygen and temperature generating cold acclimation diversity in <i>C. elegans</i>	遺伝学会	Online	2021.9.8-10	国内	口頭発表	
428	福本晃久	福本晃久、岡畑美咲、水口洋平、豊田 敦、太田 茜、久原 篤	ヒトのミトコンドリア脂肪酸β酸化に関わるHADHの線虫ホモログが低温馴化を制御する HADH in beta oxidation reaction of fatty acid metabolism of mitochondria regulates cold acclimation	遺伝学会	Online	2021.9.8-10	国内	口頭発表	
427	本村晴佳	本村晴佳、村上一寿、藤井智子、五百 藏誠、久原 篤、太田 茜	線虫の温度馴化を制御する神経回路と体内脂肪酸量の変化 Analysis of neural circuit controlling temperature acclimation and changes in fatty acid levels in <i>C. elegans</i>	遺伝学会	Online	2021.9.8-10	国内	口頭発表	
426	福本晃久	福本晃久、岡畑美咲、水口洋平、豊田 敦、太田 茜、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化は神経系におけるミトコンドリア脂肪酸β-酸化関連分子によって制御される	動物学会	Online	2021.9.2-4	国内	口頭発表	
425	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	HADH involved in beta-oxygen reaction regulates cold acclimation in neurons	線虫研究の未来を創る会	Online	2021.8.31-9.1	国内	ポスター	
424	Kohei Ohnishi	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Shigeru Saito, Takaaki Sokabe, Tomoyo Ujisawa, Makoto Tominaga, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Thermo-sensor regulating temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	第44回日本神経科学大会、第1回C/JK 国際会議(The 1st China-Japan-Korea International Meeting)	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2021.7.28-7/30	国内+国際	ポスター	
423	Hiroaki Teranishi	Hiroaki Teranishi, Toshihiro Iseki, Natsume Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Neuronal transcription elongation factor TCEB-3 positively regulates cold tolerance in <i>C. elegans</i>	第44回日本神経科学大会、第1回C/JK 国際会議(The 1st China-Japan-Korea International Meeting)	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2021.7.28-7/30	国内+国際	口頭	査読あり
422	Akane Ohta	Akane Ohta, Yuki Sato, Serina Yamashiro, Sunao Mima, Satomi Mizuno, Atsushi Kuhara	SLC46 and AQR mediates temperature tolerance in <i>C. elegans</i>	第44回日本神経科学大会、第1回C/JK 国際会議(The 1st China-Japan-Korea International Meeting)	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2021.7.28-7/30	国内+国際	ポスター	

421	Kazutoshi Murakami	Kazutoshi Murakami, Haruka Motomura, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Neural connection and physiological output involved in temperature acclimation of <i>C. elegans</i> C. elegansの温度順化を司る神経接続と生理的アウトプット	第44回日本神経科学大会、第1回CJK国際会議(The 4st China-Japan-Korea International Meeting)	神戸国際会議場、神戸市、兵庫県	2021. 7.28-7/30	国内+国際	ポスター
420	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	A tail interneuron that integrates multiple thermosensory signaling is involved in temperature acclimation of <i>C. elegans</i> C. elegansの温度順化における複数の温度受容情報を統合する尾部の介在ニューロン	第44回日本神経科学大会、第1回CJK国際会議(The 5st China-Japan-Korea International Meeting)	神戸国際会議場、神戸市、兵庫県	2021. 7.28-7/30	国内+国際	ポスター
419	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Cold acclimation regulated by neural fatty acid metabolism in mitochondria via HADH 神経のミトコンドリアにおいて脂肪酸代謝に関わるHADHが低温馴化を制御する	第44回日本神経科学大会、第1回CJK国際会議(The 6st China-Japan-Korea International Meeting)	神戸国際会議場、神戸市、兵庫県	2021. 7.28-7/30	国内+国際	ポスター
418	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Aguan D. Wei, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Toru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	VH15N14R.1 expressing oxygen sensory neuron regulates cold acclimation in natural variation of <i>C. elegans</i> 線虫C. elegans多型株において酸素受容ニューロンで発現するVH15N14R.1が低温馴化を制御する	第44回日本神経科学大会、第1回CJK国際会議(The 7st China-Japan-Korea International Meeting)	神戸国際会議場、神戸市、兵庫県	2021. 7.28-7/30	国内+国際	ポスター
417	Akane Ohta	Akane Ohta, Yuki Sato, Serina Yamashiro, Sunao Mima, Satomi Mizuno, Atsushi Kuhara	Solute Carrier family 46 and aquarius intron-binding spliceosomal factor mediates temperature tolerance	23th C. elegans International conference	Online	2021. 6.19-23	国際学会	ポスター
416	Hiroaki Teranishi	Hiroaki Teranishi, Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcription elongation factor, elongin TCEB-3, positively controls cold tolerance	23th C. elegans International conference	Online	2021. 6.19-23	国際学会	ポスター
415	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Whole-body neural circuit influences experience-dependent temperature acclimation	23th C. elegans International conference	Online	2021. 6.19-23	国際学会	ポスター
414	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	HACD-1 in neural cells regulate cold acclimation in <i>C. elegans</i>	23th C. elegans International conference	Online	2021. 6.19-23	国際学会	ポスター
413	佐藤夕希	佐藤夕希, 磯野一帆, 太治輝昭, 太田 豊, 久原 篤	線虫C. elegansの温度順化におけるDEG/ENaCおよびAQRの関与	動物学会近畿支部会	Online	2021. 5. 8	国内	口頭発表
412	福本晃久	福本晃久, 岡畑美咲, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 豊, 久原 篤	ミトコンドリアの脂肪酸代謝に関わるHACD-1は神経系において線虫の低温馴化を制御する	動物学会近畿支部会	Online	2021. 5. 8	国内	口頭発表
411	大西康平	大西康平, 三浦 徹, 宇治澤知代, 太田 豊, 久原 篤	低温馴化に関わる温度受容体分子の探索と同定	関西線虫勉強会	オンライン	2021. 1. 9	国内	口頭
410	久原 篤	久原 篤	ゲノムを編集するツール CRISPR/Cas9の解説 (Nobel Prize2020 ノーベル化学賞解説)	第72回 甲南大学総合研究所公開講演会	オンライン	2021. 1.23-25	国内	招待講演、オンライン
409	久原 篤, 水野賢美	久原 篤 & 水野賢美	ゲノムを編集するツール CRISPR/Cas9の解説と実践	第14回 甲南の教員が解説する Nobel Prize 2020 1 化学賞	甲南大学 (神戸市、兵庫県)	2020. 12. 24	国内	招待講演
408	Akane Ohta	Akane Ohta, Haruka Motomura, Satoko Fujii, Atsushi Kuhara	FMRamide-related peptides and neuropeptide-like proteins modulate neuronal circuit regulating cold acclimation in <i>C. elegans</i>	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020. 12. 2-4	国内	ポスター、オンライン
407	井関敏啓	井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 豊, 久原 篤	線虫C. elegansの神経において転写伸長因子TCEB-3が低温耐性を制御する Transcription elongation factor TCEB-3 regulates cold tolerance in the nerve cells of <i>C. elegans</i>	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020. 12. 2-4	国内	ポスター、オンライン
406	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原 篤, 太田 豊	線虫の温度情報を統合する尾部介在ニューロンの解析 Analysis of tail interneuron integrating temperature signaling in <i>C. elegans</i>	分子生物学会	神戸国際会議場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020. 12. 2-4	国内	ポスター、オンライン
406	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原 篤, 太田 豊	線虫の温度順化において尾部介在ニューロンが温度情報を統合する Tail interneurons integrate temperature signaling in temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	比較生理生化学会	山形大学 小白川キャンパス、山形市、山形県	2020. 11. 22-23	国内	口頭発表
405	大西康平	大西康平, 三浦 徹, 宇治澤知代, 太田 豊, 久原 篤	線虫の低温馴化における新規の温度受容体の分子生理学的解析 Molecular physiology of novel temperature receptor underlying cold acclimation in <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫県)	2020. 11. 7	国内	ポスター
404	井関敏啓	井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 豊, 久原 篤	転写伸長因子エロンガンによる線虫の低温耐性の制御 Regulation of cold tolerance in <i>C. elegans</i> via elongation factor elongan	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫県)	2020. 11. 7	国内	ポスター
403	水野賢美	水野賢美, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 豊, 久原 篤	アミノ酸輸送体RSPBによる線虫の低温耐性の制御 Regulation of cold tolerance in <i>C. elegans</i> through amino acid transporter RSPB	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫県)	2020. 11. 7	国内	ポスター
402	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原 篤, 太田 豊	線虫の温度順化の神経回路の分子生理学的動態 Molecular physiological dynamics of neural circuit underlying temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫県)	2020. 11. 7	国内	ポスター
401	水野賢美	水野賢美, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 豊, 久原 篤	C. elegansの低温耐性を制御するアミノ酸輸送体SLC46 SLC46, SoLute Carrier family 46, regulates cold tolerance in <i>C. elegans</i>	遺伝学会	熊本	2020. 09. 16	国内	口頭>要項集発表に変更
400	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原 篤, 太田 豊	線虫の低温馴化における全身を周回する神経回路の同定 Neural circuit circulating throughout the body regulates cold acclimation of <i>C. elegans</i>	遺伝学会	熊本	2020. 09. 16	国内	口頭>要項集発表に変更
399	井関敏啓	井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 豊, 久原 篤	線虫C. elegansにおける転写伸長因子TCEB-3の低温耐性制御 Transcription elongation factor TCEB-3 regulates cold tolerance in <i>C. elegans</i>	遺伝学会	熊本	2020. 09. 16	国内	口頭>要項集発表に変更
398	水野賢美	水野賢美, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 豊, 久原 篤	線虫C. elegansの低温耐性に関わるアミノ酸輸送体SLC46	動物学会	オンライン	2020. 09. 04	国内	ポスター
397	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原 篤, 太田 豊	温度情報を統合する尾部介在ニューロンが温度馴化の制御に関与する A tail interneuron integrating temperature signaling regulates cold acclimation	動物学会	オンライン	2020. 09. 04	国内	ポスター
396	井関敏啓	井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 豊, 久原 篤	線虫C. elegansの低温耐性を正に制御する転写伸長因子TCEB-3 Transcription elongation factor TCEB-3 positively regulates cold tolerance in <i>C. elegans</i>	動物学会	オンライン	2020. 09. 04	国内	ポスター
395	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	A tail interneuron integrating temperature signaling from two thermosensory neurons is involved in cold acclimation	Federation of European Neuroscience Societies (FENS) 2020 Virtual Forum	Glasgow, Scotland, UK	2020. 7.11-15	国際	オンライン英語
394	Misaki Okahata	Misaki OKAHATA, Aguan D. Wei, Akane OHTA, Atsushi KUHARA	Cold acclimation via KCNQ potassium channel is modulated by oxygen in simple neural circuit	Federation of European Neuroscience Societies (FENS) 2020 Virtual Forum	Glasgow, Scotland, UK	2020. 7.11-15	国際	オンライン英語
393	Kohei Ohnishi	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Novel GPCR-type temperature receptor in cold tolerance of <i>C. elegans</i> 線虫の低温耐性を制御する新規のGPCR型温度センサー分子	生物物理学会	Gメッセ 群馬、群馬県高崎市	2020. 9.16-18	国内	オンライン英語
392	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Integrated signaling from thermosensory neurons at a tail interneuron regulates cold acclimation	生物物理学会	Gメッセ 群馬、群馬県高崎市	2020. 9.16-18	国内	オンライン英語

391	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	HACD-1 that is beta-oxidation of fatty acid metabolism regulates cold acclimation in intestine and sensory neurons in <i>C. elegans</i>	生物物理学会	Gメッセ 群馬、群馬県高崎市	2020.9.16-18	国内	オンライン英語	
390	Misaki Okahata	Misaki OKAHATA, Aguan D. Wei, Akane OHTA, Atsushi KUHARA	The model of neural circuit integrating different sensory information in <i>C. elegans</i> 線虫 <i>C. elegans</i> を用いた異なる感覚情報統合に関わる神経回路モデル	生物物理学会	Gメッセ 群馬、群馬県高崎市	2020.9.16-18	国内	招待講演、オンライン英語	若手招待講演賞を受賞
389	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Aguan D. Wei, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Natural variation in neural circuit integrating oxygen and temperature information involved in cold acclimation 温度馴化多様性と温度と酸素を統合する神経回路	神経科学会	神戸国際会場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020.7.29-8/1	国内	オンデマンド動画配信	
388	Akihisa Fukumoto	Akihisa Fukumoto, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Temperature acclimation regulated by beta-oxidation of fatty acid metabolism via HADH in <i>C. elegans</i> 線虫 <i>C. elegans</i> において脂肪酸代謝経路である β 酸化で働く HADH が温度馴化を制御する	神経科学会	神戸国際会場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020.7.29-8/1	国内	オンデマンド動画配信	
387	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Kohei Ohnishi, Akira Kawanabe, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Yuichiro Fujiwara & Atsushi Kuhara	Temperature sensation via mechanoreceptor DEG-1 regulates cold tolerance of <i>C. elegans</i> メカノレセプター-DEG-1 を介した温度センサーが <i>C. elegans</i> の低温耐性を制御する	神経科学会	神戸国際会場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020.7.29-8/1	国内	オンデマンド動画配信	
386	Akane Ohta	Akane Ohta, Satoko Fujii, Haruka Motomura, Atsushi Kuhara	Neuropeptides modulate neuronal circuit regulating temperature acclimation in <i>Caenorhabditis elegans</i> 線虫 <i>C. elegans</i> の温度馴化に関わるニューロンを調節する神経ペプチドの解析	神経科学会	神戸国際会場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020.7.29-8/1	国内	オンデマンド動画配信	
385	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Analysis of neural circuit accelerating temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	神経科学会	神戸国際会場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020.7.29-8/1	国内	オンデマンド動画配信	
384	Satomi Mizuno	Satomi Mizuno, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	SLC46, SoLute Carrier family 46, mediates positive regulation of cold tolerance in <i>C. elegans</i>	神経科学会	神戸国際会場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020.7.29-8/1	国内	オンデマンド動画配信	
383	Kohei Ohnishi	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	GPCR-type thermo-sensor in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	神経科学会	神戸国際会場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020.7.29-8/1	国内	オンデマンド動画配信	
382	Toshihiro Iseki	Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Cold tolerance regulated by transcription elongation factor, <i>elongan</i> , in <i>C. elegans</i> 転写伸長因子 <i>elongan</i> による <i>C. elegans</i> の低温耐性の制御	神経科学会	神戸国際会場、神戸国際展示場、神戸市、兵庫県	2020.7.29-8/1	国内	オンデマンド動画配信	
381	岡畑美咲	岡畑美咲, Aguan D. Wei, 大田茜, 久原篤	酸素濃度依存的に低温馴化を制御する神経回路	関西線虫勉強会	関西学院大学の梅田キャンパス、大阪市、大阪府	2020.1.11	国内	口頭	
380	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Kohei Ohnishi, Akira Kawanabe, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Yuichiro Fujiwara & Atsushi Kuhara	Mechanoreceptor-mediated circuit regulates cold tolerance in <i>Caenorhabditis elegans</i>	関西線虫勉強会	関西学院大学の梅田キャンパス、大阪市、大阪府	2020.1.11	国内	口頭(英語)	
379	久原篤	高垣菜式、大田茜、大西康平、藤原祐一郎、久原篤	メカノチャネルDEG/E/NaClによる個体の低温耐性の制御	新学術領域研究「温度生物学」2019年冬の領域会議	東京大学医学部、東京都	2019.12.16-17	国内	口頭	
378	藤井智子	藤井智子、本村晴佳、大田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度馴化現象を司る神経ペプチド分子と神経回路の解析 Analysis of neural circuits and neuro peptide molecules involve in temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	日本分子生物学会	福岡国際会場・マリンメッセ福岡	2019.12.3-6	国内	ポスター	
377	高垣菜式	高垣菜式、大田茜、大西康平、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> のメカノレセプター-DEG-1 を介した低温耐性の温度情報伝達	日本分子生物学会	福岡国際会場・マリンメッセ福岡	2019.12.3-6	国内	口頭	ワークショップ(査読有)
376	岡畑美咲	岡畑美咲, Aguan D. Wei, 大田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の酸素濃度依存的な温度情報伝達に関わる神経回路の解析 Neuronal circuit of temperature signaling depending on oxygen concentration in <i>C. elegans</i>	日本分子生物学会	福岡国際会場・マリンメッセ福岡	2019.12.3-6	国内	ポスター	
375	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、大田茜、久原篤	<i>C. elegans</i> の低温耐性現象における温度受容体GPCR	日本分子生物学会	福岡国際会場・マリンメッセ福岡	2019.12.3-6	国内	ポスター	
374	井関敏啓	井関敏啓、高垣菜式、水口洋平、豊田敦、大田茜、久原篤	転写伸長因子 TCEB-3 が線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性を制御する	日本分子生物学会	福岡国際会場・マリンメッセ福岡	2019.12.3-6	国内	ポスター	
373	本村晴佳	本村晴佳、藤井智子、五百蔵誠、久原篤、大田茜	線虫の温度馴化を促進する神経回路の解析	日本分子生物学会	福岡国際会場・マリンメッセ福岡	2019.12.3-6	国内	ポスター	
372	水野賢美	水野賢美、高垣菜式、水口洋平、豊田敦、大田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性に関わるアミノ酸輸送体とRSBPの解析	日本分子生物学会	福岡国際会場・マリンメッセ福岡	2019.12.3-6	国内	ポスター	
371	井関敏啓	井関敏啓、高垣菜式、水口洋平、豊田敦、大田茜、久原篤	転写伸長因子 <i>elongan</i> を介した線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性の調節 Regulation of low temperature tolerance of <i>C. elegans</i> through transcription elongation factor <i>elongan</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2019.11.16	国内	ポスター	
370	高垣菜式	高垣菜式、大田茜、大西康平、水口洋平、豊田敦、久原篤	メカノ受容体DEG-1による温度受容情報伝達が線虫の低温耐性を制御 Temperature sensation via mechano-receptor DEG-1 regulates cold tolerance of <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2019.11.16	国内	ポスター	
369	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、大田茜、久原篤	線虫の低温耐性におけるGPCR型の新規の温度受容体の生理学解析 Physiology of GPCR-type thermo receptor in <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2019.11.16	国内	ポスター	
368	藤田茉優	藤田茉優、坂井詩織、岡畑美咲、水口洋平、豊田敦、大田茜、久原篤	脂肪酸代謝酵素による線虫の低温耐性の調節とエピジェネティクス <i>C. elegans</i> cold tolerance regulated by fatty acid metabolizing and epigenetics	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2019.11.16	国内	ポスター	

367	岡畑美咲	岡畑美咲, Aguan D. Wei, 太田茜, 久原篤	線虫における酸素と温度の感覚情報の統合に関わる神経回路 Neural circuits involved in the integration of sensory information between oxygen and temperature in <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2019. 11. 16	国内	ポスター	
366	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	線虫の温度馴化を促進する神経回路のカルシウムイメージング解析 Calcium imaging analysis of neural circuits that promote temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2019. 11. 16	国内	ポスター	
365	水野賢美	水野賢美, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性におけるアミノ酸輸送体とRSBPの役割 Amino acid transporter and RSBP in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2019. 11. 16	国内	ポスター	
364	藤井智子	藤井智子, 本村晴佳, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> の温度馴化を司る神経回路における神経ペプチドの解析 Neuropeptides in the neural circuit responsible for temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2019. 11. 16	国内	ポスター	
363	久原篤	高垣菜式, 大西康平, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> から見つかったGPCR型とDEG型の新規の温度受容体	異分野融合による次世代光生物学(研究会)	岡崎コンファレンスセンター(中会議室)(岡崎、愛知)	2019. 11. 7-8	国内	口頭	招待講演
362	久原篤	久原篤, 岡畑美咲, Aguan D. Wei, 太田茜	化学受容ニューロンで制御される温度馴化メモリー	日本生化学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2019. 9. 18	国内	口頭	招待講演、シンポジウム
361	大西康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性に関わるGPCR型温度センサー同定と解析	動物学会	大阪市立大学	2019. 9. 12-14	国内	口頭	
360	井関敏啓	井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性を正に制御する転写伸長因子TCEB-3	動物学会	大阪市立大学	2019. 9. 12-14	国内	口頭	
359	岩戸茜	岩戸茜, 岡畑美咲, 小山穂美, 吉名佐和子, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化の多様性を引き起こす遺伝子多型	動物学会	大阪市立大学	2019. 9. 12-14	国内	口頭	
358	水野賢美	水野賢美, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性に関わる新規遺伝子の同定	動物学会	大阪市立大学	2019. 9. 12-14	国内	口頭	
357	藤井智子	藤井智子, 本村晴佳, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	神経ペプチド様分子によって調節される線虫 <i>C. elegans</i> の温度馴化神経回路	動物学会	大阪市立大学	2019. 9. 12-14	国内	口頭	
356	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Aguan D. Wei, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化において酸素情報が温度受容ニューロンを調節する	遺伝学会	福井大学	2019. 9. 11-13	国内	口頭	招待講演、プレナリーワークショップ
355	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Kohei Ohnishi, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Yuichiro Fujiwara & Atsushi Kuhara	Temperature sensation via mechanoreceptor DEG-1 in <i>C. elegans</i> cold tolerance	遺伝学会	福井大学	2019. 9. 11-13	国内	口頭	Bestペーパー受賞
354	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	温度馴化シグナルを伝達する神経回路解析	遺伝学会	福井大学	2019. 9. 11-13	国内	口頭	
353	Akane Ohta	Akane Ohta & Atsushi Kuhara	Transcriptome analysis of ASJ thermosensory neuron in cold tolerance using single neuron RNA-seq method	線虫研究の未来を創る会2019	名古屋大学	2019. 8. 21-22	国内	口頭	招待講演
352	大西康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原篤	<i>C. elegans</i> の低温耐性に関与するGPCR型温度センサーの同定と解析	線虫研究の未来を創る会2019	名古屋大学	2019. 8. 21-22	国内	ポスター	
351	久原篤	久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性における温度応答メカニズム	広島大学大学院理学研究科第13回細胞生物学研究室セミナー	広島大学	2019. 7. 26	国内	口頭	招待講演
350	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Aguan D. Wei, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Neural circuit integrating between oxygen and temperature signaling in <i>C. elegans</i>	神経科学会	朱鷺メッセ(新潟市、新潟県)	2019. 7. 25-28	国内	ポスター	Travel award受賞
349	久原篤	太田茜, 岡畑美咲, 大西康平, 高垣菜式, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性の分子・組織ネットワーク	第3回冬眠睡眠研究会	神戸理化学研究所 発生・再生研究棟 C オートリウム	2019. 7. 20-21	国内	口頭	特別講演(招待)
348	Akane Iwato	Akane Iwato, Misaki Okahata, Honomi Koyama, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Identification of genes required for natural variation affecting temperature acclimation	22th <i>C. elegans</i> International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2019. 6. 20-24	国際学会	ポスター	
347	Satomi Mizuno	Satomi Mizuno, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic analysis underlying positive regulation of cold tolerance	22th <i>C. elegans</i> International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2019. 6. 20-24	国際学会	ポスター	
346	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Kohei Ohnishi, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Yuichiro Fujiwara & Atsushi Kuhara	Mechanoreceptor-mediated temperature sensation in cold tolerance	22th <i>C. elegans</i> International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2019. 6. 20-24	国際学会	口頭	口頭発表(査読有)。アメリカ遺伝学会 Travel Award受賞
345	Haruka Motomura	Haruka Moto, ura, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Neural circuit spanning the entire body regulates temperature acclimation	22th <i>C. elegans</i> International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2019. 6. 20-24	国際学会	ポスター	
344	久原篤	太田茜, 岡畑美咲, 大西康平, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性における温度センシングシステム	第19回日本白質科学会年会・第71回日本細胞生物学会大会 合同年次大会	神戸国際会議場(神戸市、兵庫)	2019. 6. 24	国内	口頭	招待講演、シンポジウム
343	大西康平	大西康平, 三浦徹, 富田雄介, 大杉和寛, 高垣菜式, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性におけるGPCR型温度センサー分子	新学術領域研究「温度生物学」2019年夏の領域会議	札幌市教育文化会館	2019. 6. 13-14	国内	ポスター	
342	久原篤	岡畑美咲, 太田茜, 久原篤	<i>C. elegans</i> における酸素濃度依存的な低温馴化に関わるK ⁺ チャンネル	新学術領域研究「温度生物学」2019年夏の領域会議	札幌市教育文化会館	2019. 6. 13-14	国内	口頭+ポスター	
341	大杉 和寛	大杉 和寛, 大西康平, 坂本 裕哉, 高垣菜式, 三浦 徹, 太田 茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性を制御する新規GPCR型温度受容体SRXの解析	動物学会近畿支部会	甲南大学ポートアイランドキャンパス(神戸市、兵庫)	2019. 5. 11	国内	口頭	
340	Atsushi Kuhara	Mayu Fujita, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Oxygen affects simple circuit for cold acclimation via KQT potassium channel and HADH in <i>C. elegans</i>	the 9th Federation of the Asian and Oceanian Physiological Sciences Congress (FAOPS2019)	Kobe convention center (Kobe, Hyogo, Japan)	2019. 3. 28-30	国内	ポスター	
339	本村晴佳	本村晴佳, 水野賢美	動物の低温耐性における新規遺伝子と神経回路	文科省主催サイエンス・インカレ	立教大学(池袋、東京)	2019. 3. 2-3	国内	ポスター	査読有り
338	久原 篤	久原 篤	新規温度センサー分子の単離とそれをを用いた応用技術の創出	AMED-PRIMEメカノ領域会議	東京	2019. 1. 23-24	国内	口頭	
337	久原篤	高垣菜式, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性における温度センシング機構	3rdバイオサーモロジーワークショップ	岡崎コンファレンスセンター(岡崎、愛知)	2018. 12. 25	国内	口頭	招待講演、ワークショップ
336	久原篤	久原篤, 藤田東優, 太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性における世代を超えた温度メモリーの伝播	「先進ゲノム支援」2018年度拡大班会議	九州大学医学部百年講堂	2018. 12. 20-21	国内	口頭+ポスター	

335	久原篤	久原篤	RNA 分解酵素 M60.2 による寿命の調節	パブリックヘルス科学研究助成金 2017 年度研究成果報告会	早稲田大学大隈会館	2018.12.15	国内	口頭	指定講演
334	久原篤	久原篤	<i>C. elegans</i> の低温耐性に関わる新規の温度受容ニューロンにおける温度受容体候補	新学術領域研究「温度生物学」冬の領域会議	大阪大学豊中キャンパス	2018.11.22-23	国内	口頭+ポスター	
333	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	頭部から尾部を介した神経回路が線虫の低温馴化を制御する	温度生物学若手の会	伏見温泉_不死王閣_大阪府池田市	2018.11.23-24	国内	口頭	
332	井関敏啓	井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	転写伸長因子エロンガンを介した低温耐性の制御	温度生物学若手の会	伏見温泉_不死王閣_大阪府池田市	2018.11.23-24	国内	口頭	
331	高垣菜式	高垣菜式, 太田茜, 大西康平, 水口洋平, 豊田敦, 久原篤	新規温度受容体候補を介した線虫の低温耐性のポジティブ制御機構	温度生物学若手の会	伏見温泉_不死王閣_大阪府池田市	2018.11.23-24	国内	口頭	
330	大西康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原篤	線虫の低温耐性における新規GPCR型温度受容体の解析	温度生物学若手の会	伏見温泉_不死王閣_大阪府池田市	2018.11.23-24	国内	口頭	
329	藤田茉優	Mayu Fujita, Shiori Sakai, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	脂肪酸代謝酵素を介した低温耐性の制御とエビジェネティクス	温度生物学若手の会	伏見温泉_不死王閣_大阪府池田市	2018.11.23-24	国内	口頭	
328	Honomi Koyama	Honomi Koyama, Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genes required for natural variation of cold acclimation in nematode <i>C. elegans</i>	比較性理性化学学会	神戸大学ポートアイランドキャンパス	2018.11.23-25	国内	フラッシュ+ポスター	
327	Yuya Sakamoto	Yuya Sakamoto, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for new thermosensory neuron and thermoreceptor in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	比較性理性化学学会	神戸大学ポートアイランドキャンパス	2018.11.23-25	国内	フラッシュ+ポスター	
326	Satomi Mizuno	Satomi Mizuno, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Molecular mechanisms underlying positive regulation of cold tolerance in <i>C. elegans</i>	比較性理性化学学会	神戸大学ポートアイランドキャンパス	2018.11.23-25	国内	フラッシュ+ポスター	
325	Hiroki Yoshida	Hiroki Yoshida, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for GPCR type thermoreceptor regulating cold tolerance of <i>C. elegans</i>	比較性理性化学学会	神戸大学ポートアイランドキャンパス	2018.11.23-25	国内	フラッシュ+ポスター	
324	高垣菜式	高垣菜式, 太田茜, 水口洋平, 豊田敦, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> において僅か 2 つのニューロン内のキサンテンデヒドロゲナーゼが個体の低温耐性を制御する	日本放射線影響学会 第61 回大会	長崎ブリックホール(長崎市、長崎県)	2018.11.7-9	国内	口頭	招待講演、ワークショップ
323	井関敏啓	井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	転写伸長因子エロンガンを介した線虫の低温耐性制御	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2018.10.13	国内	ポスター	
322	高垣菜式	高垣菜式, 太田茜, 大西康平, 水口洋平, 豊田敦, 久原篤	新規温度受容体候補を介した線虫の低温耐性のポジティブレギュレーション	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2018.10.14	国内	ポスター	
321	大西康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原篤	線虫の低温耐性におけるGPCR型温度受容体の候補の解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2018.10.15	国内	ポスター	
320	藤田茉優	藤田茉優, 坂井詩織, 岡畑美咲, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	脂肪酸代謝酵素を介した低温耐性の制御とエビジェネティクス	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2018.10.16	国内	ポスター	
319	岡畑美咲	岡畑美咲, Aguan D. Wei, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における酸素濃度依存的な温度受容に関わる神経回路の解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学(神戸市、兵庫)	2018.10.17	国内	ポスター	
318	久原篤	久原篤, 藤田茉優, 太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性から理解する温度応答システム	第91 回日本生化学会大会	京都国際会館(京都市、京都府)	2018.9.24-26	国内	口頭	招待講演、シンポジウム
317	大西康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性におけるGPCR型温度センサーの探索	日本遺伝学会	奈良先端科学技術大学院大学(生駒市、奈良県)	2018.9.19-21	国内	口頭	招待講演、プレナリーワークショップ
316	Mayu Fujita	Mayu Fujita, Shiori Sakai, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic and epigenetic analysis of cold acclimation in <i>C. elegans</i>	日本遺伝学会	奈良先端科学技術大学院大学(生駒市、奈良県)	2018.9.19-21	国内	口頭	
315	岡畑美咲	岡畑美咲, Aguan D. Wei, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における酸素濃度依存的な温度受容に関わる神経回路の解析	日本遺伝学会	奈良先端科学技術大学院大学(生駒市、奈良県)	2018.9.19-21	国内	口頭	Bestペーパー賞受賞
314	本村晴佳	本村晴佳, 藤井智子, 五百蔵誠, 久原篤, 太田茜	線虫の温度馴化を制御する頭尾と尾部を周回する神経回路	日本遺伝学会	奈良先端科学技術大学院大学(生駒市、奈良県)	2018.9.19-21	国内	口頭	
313	井関敏啓	井関敏啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	<i>C. elegans</i> の低温耐性を positive に制御する転写伸長因子 TCEB-3	日本遺伝学会	奈良先端科学技術大学院大学(生駒市、奈良県)	2018.9.19-21	国内	口頭	
312	高垣菜式	高垣菜式, 太田茜, 大西康平, 水口洋平, 豊田敦, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> において、2 つのニューロン内のキサンテンデヒドロゲナーゼが個体の低温耐性を制御する	日本遺伝学会	奈良先端科学技術大学院大学(生駒市、奈良県)	2018.9.19-21	国内	口頭	
311	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Tomoyo Ujisawa, Atsushi Toyoda, Katsushi Arisaka, Miki Ii, Akane Ohta	Chemosensing-neuron regulates cold tolerance via Ca ²⁺ -dependent endoribonuclease with apoptotic signaling in <i>C. elegans</i>	生物物理学会	岡山大学(岡山市、岡山県)	2018.9.15-18	国内	ポスター	
310	Mayu Fujita	Mayu Fujita, Shiori Sakai, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic and epigenetic analysis of temperature response in <i>Caenorhabditis elegans</i>	日本線虫学会	熊本市国際交流会館(熊本市、熊本)	2018.9.4-6	国内	ポスター	

309	Akane Ohta	Akane Ohta, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara	Tail-to-head neuronal wiring regulates temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター	
308	Mayu Fujita	Mayu Fujita, Shiori Sakai, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic and epigenetic analysis of temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター	
307	Toshihiro Iseki	Toshihiro Iseki, Natsune Takagaki, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcription elongation factor TCEB-3 is involved in cold tolerance of <i>C. elegans</i>	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター	
306	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Sawako Yoshina, Aguan D. Wei, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Identification of responsible polymorphism and analysis of KQT-type potassium channels for cold acclimation	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター	
305	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Xanthine Dehydrogenase in two interneurons controls cold tolerance of <i>C. elegans</i> .	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター	
304	Kohei Ohnishi	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for thermo-sensor in thermosensory neuron in <i>C. elegans</i>	神経科学学会	神戸国際会議場(神戸、兵庫)	2018.7.26-29	国内	ポスター	
303	Haruka Motomura	Haruka Motomura, Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Neural circuit from head to tail regulates temperature acclimation	8th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> meeting	Seoul National University, (Seoul, Korea)	2018.7.9-12	国際	ポスター	Poster Award受賞
302	Honami Koyama, Misaki Okahata	Honami Koyama, Misaki Okahata, Yoshina Sawako, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Shohei Mitani, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Identification of a responsible polymorphism for cold acclimation	8th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> meeting	Seoul National University, (Seoul, Korea)	2018.7.9-12	国際	ポスター	
301	Mayu Fujita	Mayu Fujita, Shiori Sakai, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic and epigenetic analysis of cold acclimation	8th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> meeting	Seoul National University, (Seoul, Korea)	2018.7.9-12	国際	ポスター	
300	Hiroki Yoshida, Yuya Sakamoto	Hiroki Yoshida, Yuya Sakamoto, Kohei Ohnishi, Toru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for thermo-sensor protein required for cold tolerance	8th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> meeting	Seoul National University, (Seoul, Korea)	2018.7.9-12	国際	ポスター	
299	Natsune Takagaki, Satomi Mizuno	Natsune Takagaki, Satomi Mizuno, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Essential interneurons in a circuit underlying positive regulation of cold tolerance	8th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> meeting	Seoul National University, (Seoul, Korea)	2018.7.9-12	国際	ポスター	Poster Award受賞
298	Misaki Okahata-Yamasaki	Misaki Okahata-Yamasaki, Aguan D. Wei, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Analysis of neural circuit for cold acclimation depending on oxygen concentration	8th Asia-Pacific <i>C. elegans</i> meeting	Seoul National University, (Seoul, Korea)	2018.7.9-12	国際	ポスター	久原7/9午前chair
297	久原篤	久原篤, 岡畑美咲, Aguan D. Wei, 太田茜	酸素濃度依存的な温度受容に関わる神経回路	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2018.6.26-27	国内	口頭	
296	大西康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原篤	<i>C. elegans</i> を用いたGPCR型温度センサーのスクリーニング	温度生物学若手の会	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、沖縄)	2018.6.26-27	国内	ポスター+フラッシュトーク	
295	久原篤	久原篤, 藤田東優, 太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性に関わる分子細胞ネットワークシステム	第63回「低温生物工学会」シンポジウム	埼玉大学(さいたま市、埼玉県)	2018.6.9, 10	国内	口頭	招待講演、シンポジウム
294	久原篤	久原篤	脂肪酸代謝におけるベータ酸化による個体の低温適応の制御	小野医学研究財団 第29回研究成果発表会	千里ライフサイエンスセンター(豊中市、大阪府)	2018.6.2	国内	ポスター	指定講演
293	岡畑美咲	岡畑美咲, Aguan D. Wei, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における酸素濃度依存的な温度受容に関わる神経回路の解析	動物学会関西支部会	京都大学(左京区、京都府)	2018.5.12	国内	口頭	
292	井関敬啓	井関敬啓, 高垣菜式, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性に関わる転写伸長因子TCEB-3	動物学会関西支部会	京都大学(左京区、京都府)	2018.5.12	国内	口頭	
291	久原篤	久原篤	地球環境の温度変化への動物の応答と適応	宇宙と生命 特別公開講演会	甲南大学(神戸、兵庫)	2018.3.21	国内	口頭	招待講演
290	井関敬啓, 藤田東優	井関敬啓, 藤田東優	動物の温度耐性における同一世代および世代を超えた転写制御	文科省主催サイエンス・インカレ	立教大学(池袋、東京)	2018.3.3-4	国内	ポスター	査読有り
289	久原篤	久原篤, 高垣菜式, 大西康平, 太田茜	TRPチャネルおよび膜脂質による温度センシング機構の解明	新学術領域研究「温度生物学」冬の領域会議	東京大学(本郷、東京)	2018.1.10-11	国内	口頭	
288	久原篤	久原篤	新規温度センサー分子の単離とそれを用いた応用技術の創出	AMED-PRIMEメカノ領域会議	東京	2018.1.19-20	国内	口頭	
287	大西康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田茜, 久原篤	<i>C. elegans</i> をモデルとしたGPCR型温度受容体のスクリーニング	温度生物学若手の会	邦和セミナープラザ(名古屋、愛知)	2018.1.19-20	国内	口頭	
286	岡畑美咲	岡畑美咲, Aguan D. Wei, 水口洋平, 豊田敦, 太田茜, 久原篤	線虫の温度馴化多様性と低温馴化を制御するK ⁺ チャネルの解析	温度生物学若手の会	邦和セミナープラザ(名古屋、愛知)	2018.1.19-20	国内	口頭	
285	高垣菜式	高垣菜式, 太田茜, 水口洋平, 豊田敦, 久原篤	少数ニューロン内のキサンチンデヒドロゲナーゼによる低温耐性制御	温度生物学若手の会	邦和セミナープラザ(名古屋、愛知)	2018.1.19-20	国内	口頭	

284	藤田茉優、岡畑美咲	Mayu Fujita, Misaki Okahata, Shiori Sakai, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcriptome and epigenomic analysis in cold tolerance and acclimation of <i>C. elegans</i>	先進ゲノム支援 拡大班会議2017	マロウド インターナショナルホテル 成田 (成田、東京)	2018.1.11-12	国内	ポスター	
283	Misaki Okahata, Iseki Toshihiro	Misaki Okahata, Aguan D. Wei, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic analysis of natural variants and identification of novel genes for cold acclimation	分子生物学会	神戸国際会議場 (神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター	
282	藤井智子	藤井智子、五百蔵誠、井上朋香、久原篤、太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> における CREB を介した低温馴化の神経回路	分子生物学会	神戸国際会議場 (神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター	
281	圓尾綾菜	圓尾綾菜、太田茜、久原篤	<i>C. elegans</i> の温度受容ニューロン ASJ における 1 細胞トランスクリプトーム解析	分子生物学会	神戸国際会議場 (神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター	
286	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における新規の GPCR 型温度センサーの探索	分子生物学会	神戸国際会議場 (神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター	
285	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	少数のニューロン内のキサンテンデヒドロゲナーゼが個体の低温耐性を制御	分子生物学会	神戸国際会議場 (神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター or 口頭	
284	Shiori Sakai, Mayu Fujita	Shiori Sakai, Mayu Fujita, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	トランスクリプトーム解析から得られた <i>C. elegans</i> の低温馴化に関わる新規遺伝子	分子生物学会	神戸国際会議場 (神戸市、兵庫)	2017.12.6-9	国内	ポスター	
283	久原篤	久原篤、太田茜	線虫の温度応答を使い脳神経系を理解する	大阪府生物教育研究会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2017.11.29	国内	口頭	招待講演
282	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Natsune Takagaki, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Single cell transcriptome analysis identifies chloride channel involved in cold acclimation of <i>C. elegans</i>	日本比較生理生化学会年会	福岡大学 (福岡市、福岡)	2017.11.25-26	国内	short talk+ポスター	
281	Shiori Sakai	Shiori Sakai, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Beta-oxidation of fatty acid metabolism through HADH is required for cold acclimation of <i>C. elegans</i>	日本比較生理生化学会年会	福岡大学 (福岡市、福岡)	2017.11.25-26	国内	short talk+ポスター	
280	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、久原篤	少数ニューロン内のキサンテン代謝が線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性を制御	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター	
279	岡畑美咲	岡畑美咲、小林晶人、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化を制御する多様性の分子神経遺伝学	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター	
278	大西 康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化に関わる Gタンパク質共役型受容体	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター	
277	坂井詩織	坂井詩織、高垣菜式、三浦 徹、太田茜、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化に関わる電子伝達系経路	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター	
276	圓尾綾菜	圓尾綾菜、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度受容ニューロンのトランスクリプトーム解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター	
275	藤井智子	藤井智子、五百蔵誠、久原篤、太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化メモリーに関わる新規神経回路	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	甲南大学 (神戸市、兵庫)	2017.11.18	国内	ポスター	
274	藤井智子、太田茜	Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Tail-to-head neuronal wiring underlying temperature acclimation of <i>C. elegans</i>	第29th CDB meeting 「Mavericks, New Models in Developmental Biology」	理研CDB (神戸、兵庫)	2017.10.19-20	国際	ポスター	
273	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度耐性における GPCR 型の温度受容体の単離に向けた解析	日本動物学会第88回年会	富山県民会館 (富山市、富山)	2017.9.21-23	国内	口頭	
272	坂井詩織	坂井詩織、三浦 徹、宇治澤知代、水口洋平、豊田敦、太田茜、久原篤	トランスクリプトーム解析から得られた低温馴化に関わる新規遺伝子	日本動物学会第88回年会	富山県民会館 (富山市、富山)	2017.9.21-23	国内	口頭	
271	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫の温度馴化に関わる自然多型遺伝子のマッピングとカリウムチャネル KOT の解析	日本動物学会第88回年会	富山県民会館 (富山市、富山)	2017.9.21-23	国内	口頭	
270	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> においてニューロンにおけるキサンテンデヒドロゲナーゼが低温耐性を制御する	日本動物学会第88回年会	富山県民会館 (富山市、富山)	2017.9.21-23	国内	口頭	
269	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性を制御する GPCR 型温度受容体の探索	日本遺伝学会	岡山大学 (岡山市、岡山)	2017.9.13-15	国内	口頭	Bestペーパー賞受賞
268	藤井智子	藤井智子、五百蔵誠、井上朋香、久原篤、太田茜	<i>C. elegans</i> における CREB を介する低温馴化現象の神経回路の解析	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学 芝田会館 (京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	ポスター	
267	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> における GPCR 型温度センサーのスクリーニング	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学 芝田会館 (京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	ポスター	
266	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	<i>C. elegans</i> において少数のニューロン内のキサンテンデヒドロゲナーゼが低温耐性を制御する	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学 芝田会館 (京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	ポスター	
265	岡畑美咲	岡畑美咲、藤田茉優、Aguan D. Wei、水口洋平、豊田敦、太田茜、久原篤	低温馴化における KOT 型カリウムチャネルの解析と温度多様性に関わる原因遺伝子の同定	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学 芝田会館 (京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	ポスター	
264	久原篤	久原篤	低温耐性の分子神経遺伝学	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	京都大学 芝田会館 (京都府、京都市)	2017.9.5-6	国内	口頭	

263	久原 篤	久原 篤	線虫の応答行動とその応用	理化学研究所CDB 高校教職員のための発生生物学実践講座	理研CDB (神戸、兵庫)	2017. 8. 8	国内	口頭	招待講演
262	Tomoyo Ujisawa	Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Tatsuya Ii, Yohei Minakuchi, Katsushi Arisaka, Atsushi Toyoda, Miki Ii, Atsushi Kuhara	Apoptotic signaling regulates temperature tolerance in nervous system	第40回 日本神経科学大会	幕張メッセ (幕張、千葉県)	2017. 7. 20-23	国内	ポスター	
261	Mayu Fujita	Mayu Fujita, Shiori Sakai, Misaki Okahata, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Isolation of genes required for cold acclimation	21th C. elegans International meeting	UCLA (Los Angeles, USA)	2017. 6. 21-25	国際学会	ポスター	
260	Toshihiro Iseki	Toshihiro Iseki, Satoru Sonoda, Natsume Takagaki, Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Feedback system between sperm and temperature sensing-neuron, and isolation of novel genes in cold tolerance	21th C. elegans International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2017. 6. 21-25	国際学会	ポスター	
259	Satoko Fujii	Satoko Fujii, Makoto Ioroi, Atsushi Kuhara, Akane Ohta	Neuronal circuit underlying cultivation temperature-dependent cold acclimation	21th C. elegans International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2017. 6. 21-25	国際学会	ポスター	
258	Kohei Ohnishi	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for temperature sensor in ASJ sensoryneuron regulating cold tolerance	21th C. elegans International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2017. 6. 21-25	国際学会	ポスター	
257	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Xanthine Dehydrogenase is required for cold tolerance	21th C. elegans International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2017. 6. 21-25	国際学会	ポスター	受賞(高垣): The Genetics Society of America and the C. elegans Conference Travel Award
256	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Natural variations of cold acclimation and analysis of KQT potassium channel in cold acclimation	21th C. elegans International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2017. 6. 21-25	国際学会	ポスター	
255	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Natsune Takagaki, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Single cell transcriptome analysis of ASJ thermosensory neuron regulating cold tolerance	21th C. elegans International conference	UCLA (Los Angeles, USA)	2017. 6. 21-25	国際学会	ポスター	
254	久原 篤	久原 篤, 太田 茜	線虫をモデルとした温度応答の分子神経科学	Advanced Biological Chemistry seminar	京都大学 (京都市、京都)	2017. 6. 19	国内	口頭	招待講演
253	岡畑 美咲	Misaki Okahata, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	動物の温度馴化の多様性と分子神経メカニズム	第4回 甲南SLCランチョンセミナー (公開講演)	甲南大学	2017. 6. 14	国内	口頭	招待講演
252	太田 茜	太田 茜	温度情報伝達の分子制御機構	大学女性協会 守田科学研究奨励賞式 受賞講演	アルカディア市ヶ谷 (私学会館)(市ヶ谷、東京)	2017. 6. 4	国内	口頭	招待講演
251	宇治澤知代	宇治澤知代, 太田 茜, 井伊美紀, 有坂勝史, 豊田 敦, 久原 篤	線虫C. elegansの低温耐性を司る分子生理メカニズム	動物学会近畿支部会	神戸大学 (兵庫、神戸)	2017. 5. 13	国内	口頭	
250	大西 康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田 茜, 久原 篤	線虫C. elegansの低温耐性におけるGPCR型の温度センサーの探索	動物学会近畿支部会	神戸大学 (兵庫、神戸)	2017. 5. 13	国内	口頭	
249	藤井智子	藤井智子	動物の温度適応に関わる局所神経回路の解析	文科省主催サイエンス・インカレ	筑波大学 (筑波、茨城)	2017. 3. 4-5	国内	ポスター	査読有り
248	園田 悟	園田 悟, 宇治澤知代, 太田 茜, 久原 篤	動物の温度適応の遺伝子暗号をシンプルな生物から解読する	第9回サイエンスフェアin兵庫	神戸国際会議場 (神戸、兵庫)	2017. 1. 29	国内	ポスター	
247	久原 篤	久原 篤	低温適応における温度情報処理の分子機構	新学術領域研究「温度生物学」第3回領域会議	岡崎コンファレンスセンター(岡崎、愛知)	2017. 1. 19	国内	口頭	
246	宇治澤知代	宇治澤 知代, 太田 茜, 久原 篤	温度応答を制御する分子機構	新学術領域「温度生物学」第2回若手の会	ホテル東海園(蒲郡市、愛知)	2017. 1. 18	国内	口頭	トピカル講演(査読有り)
245	大西 康平	大西康平, 三浦徹, 宇治澤知代, 太田 茜, 久原 篤	線虫の低温耐性に関わるGPCR型温度受容体のスクリーニング	新学術領域「温度生物学」第2回若手の会	ホテル東海園(蒲郡市、愛知)	2017. 1. 18	国内	口頭	
244	大西 康平, 宇治澤 知代	大西 康平, 宇治澤 知代, 太田 茜, 久原 篤	線虫から探る温度応答の分子神経メカニズム	統合ニューロバイオロジー研究所第4回シンポジウム	甲南大学 (神戸、兵庫)	2017. 1. 16	国内	口頭	招待講演/シンポジウム
243	久原 篤	久原 篤, 太田 茜	線虫から学ぶ温度応答の制御機構	第1回Biothermology Workshop - 生命システムの熱科学 -	岡崎コンファレンスセンター(岡崎、愛知)	2016. 12. 10-12. 11	国内	口頭	招待講演
242	高垣菜式	高垣菜式, 太田 茜, 水口洋平, 豊田 敦, 久原 篤	線虫C. elegansにおいてキサンテン代謝が温度馴化機構を制御する	第1回Biothermology Workshop - 生命システムの熱科学 -	岡崎コンファレンスセンター(岡崎、愛知)	2016. 12. 10-12. 11	国内	ポスター	
241	坂井詩織	坂井詩織, 三浦 徹, 宇治澤 知代, 水口洋平, 豊田 敦, 太田 茜, 久原 篤	トランスクリプトーム解析から得られた低温馴化適応スピードに関わる遺伝子	分子生物学会	バンフィコ横浜 (横浜、神奈川県)	2016. 11. 30-12. 2	国内	ポスター	
240	園田 悟	園田 悟, 太田 茜, 園尾 綾菜, 宇治澤 知代, 久原 篤	温度適応において精子が頭部感覚ニューロンの感度に影響を与える	分子生物学会	バンフィコ横浜 (横浜、神奈川県)	2016. 11. 30-12. 2	国内	ポスター	受賞(園田): 日本分子生物学会年会 優秀ポスター賞
239	五百蔵誠	五百蔵誠, 藤井智子, 井上朋香, 久原 篤, 太田 茜	線虫C. elegansにおいて低温馴化メモリーを制御する神経回路とその分子機構	分子生物学会	バンフィコ横浜 (横浜、神奈川県)	2016. 11. 30-12. 2	国内	ポスター	
238	園尾綾菜	園尾綾菜, 太田 茜, 久原 篤	1細胞トランスクリプトーム解析によるC. elegansの低温適応関連遺伝子のスクリーニング	分子生物学会	バンフィコ横浜 (横浜、神奈川県)	2016. 11. 30-12. 2	国内	ポスター	
237	大西 康平	大西 康平, 三浦 徹, 宇治澤 知代, 太田 茜, 久原 篤	線虫C. elegansの温度適応に関わるGPCR型温度受容体の探索	分子生物学会	バンフィコ横浜 (横浜、神奈川県)	2016. 11. 30-12. 2	国内	ポスター	
236	高垣菜式	高垣菜式, 太田 茜, 水口洋平, 豊田 敦, 久原 篤	キサンテン・デヒドロゲナーゼを介したC. elegansの低温馴化メカニズム	分子生物学会	バンフィコ横浜 (横浜、神奈川県)	2016. 11. 30-12. 2	国内	ポスター	
235	岡畑美咲	岡畑美咲, 太田 茜, 水口洋平, 豊田 敦, 久原 篤	温度馴化におけるカリウムチャネルKQT-2の役割と温度馴化多様性の分子遺伝学	分子生物学会	バンフィコ横浜 (横浜、神奈川県)	2016. 11. 30-12. 2	国内	ポスター	

234	Tomoyo UJISAWA	Tomoyo UJISAWA, Misato UDA, Akane OHTA, Katsushi ARISAKI, Atsushi KUHARA	Molecular logic for temperature signaling in cold tolerance of <i>C. elegans</i> .	生物物理学会	筑波国際会議場 (つくば市、茨城)	2016.11.25-11.27	国内	ポスター	
233	Akane Ohta	Akane Ohta	線虫の温度適応の制御機構	ICZ22 ZSJ87 jointmeeting 2016	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、Okinawa)	2016.11.16-18	国際	ポスター	動物学会女性研究者奨励0M賞 受賞記念招待発表
232	Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Akane Ohta, Makoto Ioroi, Satoko Fujii, Atsushi Kuhara	Molecular neural circuit mechanisms underlying temperature acclimation speed in <i>C. elegans</i>	ICZ22 ZSJ87 jointmeeting 2016	沖縄コンベンションセンター(宜野湾、Okinawa)	2016.11.16-18	国際	ポスター	
231	宇治澤知代	宇治澤知代、東根誠、綿岡夕、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度適応におけるシグナル伝達の分子生機機構	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
230	園田 悟	園田 悟、太田 茜、園尾 綾菜、宇治澤 知代、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性における精子を介した温度受容ニューロンの制御	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
229	五百蔵誠、藤井智子	五百蔵誠、藤井智子、久原篤、太田茜	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化メモリーに関わる転写因子と神経回路	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
228	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温耐性におけるキサンチン代謝の役割	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
227	岡畑美咲	岡畑美咲、小林昌人、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化を制御するカリウムチャンネルKOTと人工進化	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
226	大西 康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> のASJ温度受容ニューロンで機能するGPCR型温度受容体の探索	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
225	坂井詩織	坂井詩織、高垣菜式、三浦 徹、太田茜、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温馴化に関わる3-ヒドロキシアシルCoAデヒドロゲナーゼ(HADH)	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
224	園尾綾菜	園尾綾菜、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> の温度受容ニューロンASJのRNA sequencing解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2016.10.29	国内	ポスター	
223	園田 悟	園田 悟、太田 茜、園尾 綾菜、宇治澤 知代、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> の低温適応における精子から神経へのフィードバック	遺伝学会	日本大学国際関係学部(三島、静岡)	2016.9.7-9	国内	口頭	
222	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	温度馴化に関わる遺伝子多型とカリウムチャンネルの解析	遺伝学会	日本大学国際関係学部(三島、静岡)	2016.9.7-9	国内	口頭	
221	五百蔵誠	五百蔵誠、藤井智子、井上朋香、久原篤、太田茜	<i>C. elegans</i> におけるCREBと神経カルシウムセンサーを介した低温馴化スピードの制御	遺伝学会	日本大学国際関係学部(三島、静岡)	2016.9.7-9	国内	口頭	
220	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫 <i>C. elegans</i> においてキサンチン代謝が低温耐性を制御する	遺伝学会	日本大学国際関係学部(三島、静岡)	2016.9.7-9	国内	口頭	
219	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Sperm controls neural activity in tissue network of cold acclimation	比較生理生科学学会	玉川大(町田、東京)	2016.9.2-4	国内	ポスター	
218	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	<i>C. elegans</i> cold tolerance is regulated by Xanthine metabolism	比較生理生科学学会	玉川大(町田、東京)	2016.9.2-4	国内	ポスター	
217	Shiori Sakai	Shiori Sakai, Tohru Miura, Tomoyo Ujisawa, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	hydroxyacyl-CoA dehydrogenase is require for cold acclimation speed of <i>C. elegans</i>	比較生理生科学学会	玉川大(町田、東京)	2016.9.2-4	国内	ポスター	
216	Tomoyo Ujisawa	Tomoyo Ujisawa, Misato Uda, Tatsuya Ii, Miki Ii, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Molecular physiological mechanism of cold tolerance	<i>C. elegans</i> Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
215	Kohei Ohnishi	Kohei Ohnishi, Toru Miura, Tomoyo Ujisawa, Misato Uda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Screening for thermoreceptor in ASJ neuron regulating cold acclimation	<i>C. elegans</i> Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
214	Shiori Sakai	Shiori Sakai, Tohru Miura, Tomoyo Ujisawa, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Isolation of genes required for cold acclimation speed	<i>C. elegans</i> Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
213	Makoto Ioroi	Makoto Ioroi, Akane Ohta, Tomoka Inoue, Satoko Fujii, Atsushi Kuhara	CRH-1/CREB and NCS-1 regulate cold acclimation speed in <i>C. elegans</i>	<i>C. elegans</i> Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
212	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Makoto Higashine, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Sperm-mediated tissue network regulates cold acclimation	<i>C. elegans</i> Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
211	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Genetic analysis of natural variants showing various cold acclimation	<i>C. elegans</i> Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
210	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Akane Ohta, Masato Kobayashi, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Xanthine dehydrogenase regulates cold acclimation	<i>C. elegans</i> Neuronal Development, Synaptic Function & Behavior meeting	Nagoya university(Nagoya, Aichi Japan)	2016.7.27-30	国内開催の国際学会	ポスター	
209	Tomoyo Ujisawa	Tomoyo Ujisawa, Misato Uda, Tatsuya Ii, Miki Ii, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Molecular neuro-mechanism underlying temperature tolerance in <i>C. elegans</i>	神経科学学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.7.20-22	国内	ポスター	
208	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Sperm affects thermo-sensory neuron underlying cold acclimation	神経科学学会	パシフィコ横浜(横浜、神奈川県)	2016.7.20-22	国内	ポスター	
207	大西 康平	大西 康平、三浦 徹、宇治澤 知代、宇多 美里、太田 茜、久原 篤	<i>C. elegans</i> の温度適応に関わる新規温度受容体の探索	新学術領域 温度生物学 第1回若手の会	札幌市教育文化会館(29日)、北海道大学薬学部(30日)(札幌、北海道)	2016.6.29-30	国内	フラッシュトークポスター	

206	宇治澤知代	宇治澤 知代、宇多美里、井伊辰也、井伊美紀、太田 茜、久原 篤	温度適応を制御するニューロンと下流組織の分子機構	新学術領域 温度生物学 第1回 若手の会	札幌市教育文化会館(29日)、北海道大学薬学部(30日)(札幌、北海道)	2016.6.29-30	国内	フラッシュトーク+ポスター	
205	宇治澤知代	宇治澤 知代、宇多美里、井伊辰也、井伊美紀、太田 茜、久原 篤	C. elegansを用いた低温適応の分子組織システム	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	札幌市教育文化会館(札幌、北海道)	2016.6.28-29	国内	ポスター	
204	久原篤	久原篤	低温適応における温度情報処理の分子機構	新学術領域研究「温度生物学」夏の領域会議	札幌市教育文化会館(札幌、北海道)	2016.6.28-29	国内	口頭+ポスター	
203	五百蔵誠、藤井智子	五百蔵誠、太田茜、井上朋香、藤井智子、久原篤	CRH-1/CREBとNCS-1が線虫C. elegansの低温馴化スピードを制御する	動物学会近畿支部会	大阪大学(豊中、大阪)	2016.5.11	国内	口頭	
202	大西康平	大西 康平、三浦 徹、宇治澤 知代、宇多美里、太田 茜、久原 篤	線虫C. elegansの温度適応におけるGPCR型の温度受容体のスクリーニング	動物学会近畿支部会	大阪大学(豊中、大阪)	2016.5.12	国内	口頭	
201	高垣菜式	高垣菜式、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	キサンチン・デヒドロゲナーゼが低温耐性を制御する	動物学会近畿支部会	大阪大学(豊中、大阪)	2016.5.13	国内	口頭	
200	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化スピードに関わる新規遺伝子の同定	動物学会近畿支部会	大阪大学(豊中、大阪)	2016.5.14	国内	口頭	
199	圓尾綾菜	圓尾綾菜、坂井詩織、井上朋香	温度記憶を司る局所神経回路と遺伝子の同定	文科省主催サイエンスインカレ	神戸	2016.3.4-5	国内	ポスター	査読有り
198	久原篤	久原篤、宇治澤知代、太田茜	線虫から探る温度応答と記憶のエッセンス	動物学会近畿支部会 秋期講習会 / 統合ニューロバイオロジー研究所第3回シンポジウム	神戸	2015.12.5	国内	口頭	招待講演、シンポジウム
197	高垣菜式	高垣菜式、坂井詩織、太田茜、久原篤	線虫C. elegansを用いた温度馴化の可塑性に関わる分子の単離	分子生物学会	神戸	2015.12.1-4	国内	ポスター	
196	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化の多様性に関わる遺伝子のマッピング	分子生物学会	神戸	2015.12.1-4	国内	ポスター	
195	五百蔵誠	五百蔵誠、太田茜、井上朋香、久原篤	線虫C. elegansの温度受容ニューロンにおける温度メモリーの解析	分子生物学会	神戸	2015.12.1-4	国内	ポスター	
194	園田 悟	園田 悟、太田 茜、宇治澤 知代、圓尾 綾菜、久原 篤	線虫C. elegansにおいて精子が温度受容ニューロンをフィードバック制御する	分子生物学会	神戸	2015.12.1-4	国内	口頭	査読有り
193	宇治澤知代	宇治澤 知代、宇多美里、井伊辰也、井伊美紀、太田 茜、久原 篤	温度適応における温度受容ニューロンと下流組織の分子制御機構	分子生物学会	神戸	2015.12.1-4	国内	口頭	査読有り 若手優秀発表者賞受賞(宇治澤)
192	大西康平	大西 康平、三浦 徹、宇治澤 知代、宇多美里、太田 茜、久原 篤	線虫の温度適応に関わるGPCR型の温度受容体のスクリーニング	分子生物学会	神戸	2015.12.1-4	国内	ポスター	
191	井上朋香	井上朋香、五百蔵誠、久原篤、太田茜	CREBを介した低温馴化の促進に関わる神経回路の解析	分子生物学会	神戸	2015.12.1-4	国内	ポスター	
190	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Shiori Sakai, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Genetic analysis of cold acclimation system and its plasticity in C. elegans	CompBiol 2015	広島	2015.12.11-13	国内	ポスター	
189	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta1, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara1	Polymorphism in the genes responsible for cold acclimation in C. elegans	CompBiol 2015	広島	2015.12.11-13	国内	ポスター	
188	Makoto Ioroi	Makoto Ioroi, Akane Ohta, Tomoka Inoue and Atsushi Kuhara	CREB regulates plasticity of temperature response in thermo-sensoryneuron of C. elegans	CompBiol 2015	広島	2015.12.11-13	国内	ポスター	
187	Ayana Maruo	Ayana Maruo, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Transcriptome analysis of single temperature sensing neuron that regulates temperature acclimation in C. elegans	CompBiol 2015	広島	2015.12.11-13	国内	ポスター	
186	宇治澤知代	宇治澤知代、宇多美里、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度受容を司る代償的Gタンパク経路	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015.11.7	国内	ポスター	
185	園田 悟	園田悟、圓尾綾菜、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化の組織ネットワークと単一細胞制御	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015.11.7	国内	ポスター	
184	五百蔵誠	五百蔵誠、井上朋香、久原篤、太田茜	線虫C. elegansの温度記憶の分子神経生理システム	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015.11.7	国内	ポスター	
183	高垣菜式	高垣菜式、坂井詩織、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化と記憶の新規遺伝子の同定	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015.11.7	国内	ポスター	
182	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度馴化の多様性と進化	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015.11.7	国内	ポスター	
181	大西康平	大西康平、三浦徹、宇治澤知代、太田茜、久原篤	GPCR型の新規温度受容体のスクリーニング	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2015.11.7	国内	ポスター	
180	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara & Akane Ohta	Temperature memory for cold acclimation of C. elegans	文部科学省 新学術領域「記憶ダイナミズム」班会議	京都	2015.11-4.5	国内	口頭	
179	Atsushi Kuhara	Akane Ohta, Makoto Ioroi, Tomoka Inoue, Ayana Maruo, Atsushi Kuhara	Memory replacement of temperature experience-linked temperature acclimation in C. elegans	文部科学省 新学術領域「記憶ダイナミズム」班会議	京都	2015.11-4.5	国内	ポスター	
178	久原篤	久原 篤、宇治澤知代、太田 茜	線虫から学ぶ温度に対する生体調節 Regulatory system for temperature response in nematode C. elegans	動物学会 ホームオスタシスバイオロジーシンポジウム	新潟	2015.9.18	国内	口頭	招待講演、シンポジウム
177	Atsushi Kuhara	Tomoyo Ujisawa, Kohei Ohnishi, Tohru Miura, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Temperature experience-dependent cold acclimation in nematode C. elegans 線虫C. elegansにおける経験に依存した低温馴化機構	生物物理学会	金沢	2015.9.13	国内	口頭	招待講演、シンポジウム オープンサイザー
176	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、水口洋平、豊田敦、久原篤	線虫C. elegans多型株が示す温度馴化の多様性の遺伝学的解析	文部科学省 新学術領域「ゲノム支援」拡大班会議	神戸	2015.8.27-28	国内	ポスター	
175	圓尾綾菜	圓尾 綾菜、太田 茜、久原 篤	温度馴化メモリーの分子機構解明を目的とした1対の感覚ニューロンのRNA-Seq解析	文部科学省 新学術領域「ゲノム支援」拡大班会議	神戸	2015.8.27-28	国内	ポスター	
174	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Tomoyo Ujisawa, Tohru Miura, Misato Uda, Akane Ohta	Temperature experience-dependent cold habituation in C. elegans	神経科学学会	神戸	2015.7.28-31	国内	口頭	査読有り
173	Akane Ohta	Akane Ohta, Makoto Ioroi, Natsune Takagaki, Atsushi Kuhara	Temperature experience-linked cold tolerance in C. elegans is controlled by CREB	神経科学学会	神戸	2015.7.28-31	国内	ポスター	
172	Satoru Sonoda	Satoru Sonoda, Saki Taknaka, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Tissues networks underlying cold habituation in C. elegans	神経科学学会	神戸	2015.7.28-31	国内	ポスター	
171	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Natural variation underlying temperature habituation speed in C. elegans	神経科学学会	神戸	2015.7.28-31	国内	ポスター	
170	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Shiori Sakai, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Exploring molecular system underlying plasticity of cold acclimation of C. elegans	神経科学学会	神戸	2015.7.28-31	国内	ポスター	
169	Makoto Ioroi	Makoto Ioroi, Akane Ohta, Tomoka Inoue, Shiori Sakai, Atsushi Kuhara	Temperature memory for cold acclimation in nervous system of C. elegans	神経科学学会	神戸	2015.7.28-31	国内	ポスター	
168	Atsushi Kuhara	Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Cold habituation is regulated by the tissue network including neuron and sperm	20th C. elegans International meeting	Los Angeles	2015.6.24-28	国際学会	ポスター	
167	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Akane Ohta, Yohei Minakuchi, Atsushi Toyoda, Atsushi Kuhara	Genetic analysis of natural variations for cold habituation in C. elegans	20th C. elegans International meeting	Los Angeles	2015.6.24-28	国際学会	ポスター	
166	Akane Ohta	Akane Ohta, Makoto Ioroi, Natsune Takagaki, Atsushi Kuhara	CREB facilitates a replacement of temperature experience-linked cold tolerance	20th C. elegans International meeting	Los Angeles	2015.6.24-28	国際学会	ポスター	
165	Natsune Takagaki	Natsune Takagaki, Tomohiro Ishiwari, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Plasticity of cold habituation and isolation of genes involved in temperature experience storage	20th C. elegans International meeting	Los Angeles	2015.6.24-28	国際学会	ポスター	
164	五百蔵誠	五百蔵誠、太田茜、高垣菜式、井上朋香、坂井 詩織、久原篤	カルシウムイメージングを用いた線虫における温度適応メモリーの解析	バイオイメージ・インフォマティクスワークショップ	九州大学	2015.6.19	国内	ポスター	
163	高垣菜式	高垣菜式、坂井詩織、太田茜、久原篤	線虫C. elegansにおいて低温馴化の可塑性に関わる分子の単離	動物学会近畿支部会	奈良女子大学	2015.5.16	国内	口頭	
162	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、久原篤	世界各地の線虫C. elegansの温度適応スピードの多様性に関わる遺伝子	動物学会近畿支部会	奈良女子大学	2015.5.16	国内	口頭	

161	五百歳誠	五百歳誠、太田茜、井上朋香、坂井詩織、久原篤	線虫C. elegansにおける温度メモリーをつかさどる神経細胞	動物学会近畿支部会	奈良女子大学 ラッセホール	2015.5.16	国内	口頭	
160	太田茜	太田茜	シンプルな動物を用いた新規サーモセンサー分子の網羅的スクリーニング	ひょうご科学技術協会		2015.5.19	国内	口頭	招待講演
159	園田悟、 田中沙季	園田悟、田中沙季、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの低温適応を制御する精子-神経系を介したネットワーク	統合ニューロバイオロジー研究所第2回シンポジウム	神戸	2014.12.18	国内	口頭	招待講演
158	久原篤	久原篤、宇治澤知代、岡畑美咲、園田悟、太田茜	線虫C. elegansを用いた温度感知と記憶の神経機能解析	実験動物技術者協会 秋季大会シンポジウム	広島	2014.11.29-30	国内	口頭	招待講演
157	宇治澤知代	宇治澤知代、太田茜、園田悟、久原篤	フェロモンや光感知ニューロンにおける温度感知が個体の温度適応を支配する	分子生物学会	横浜	2014.11.27	国内	ポスター	
156	宇治澤知代	宇治澤知代、太田茜、久原篤	線虫C. elegansにおける低温適応の分子神経システム	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014.11.8	国内	ポスター	
155	園田悟、 田中沙季	園田悟、田中沙季、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度適応を制御する精子を介した組織ネットワーク	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014.11.8	国内	ポスター	
154	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、久原篤	線虫C. elegansにおける温度適応の新規変異の解析と人工進化	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014.11.8	国内	ポスター	
153	五百歳誠、 高垣菜式	五百歳誠、高垣菜式、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度記憶に関わる神経細胞と分子	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014.11.8	国内	ポスター	
152	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、久原篤	線虫C. elegansにおける温度適応メモリーの多様性	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014.11.8	国内	ポスター	
151	木村真衣	木村真衣、三浦徹、宇多美里、太田茜、久原篤	線虫C. elegansにおけるGPCR型の温度情報伝達分子のスクリーニング	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2014.11.8	国内	ポスター	
150	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Tomoy Ujisawa, Satoru Sonoda, Misaki Okahata, Akane Ohta	light and pheromone sensoryneuron regulates temperature habituation in C. elegans	ISMNTOP2014 The 11th International Symposium on Molecular and Neural Mechanisms of Taste and Olfactory Perception (YR Utsuni Forum 2014)	九州大学	2014.11.2-3	国際学会	口頭	招待講演
149	宇治澤知代	宇治澤知代、太田茜、久原篤	光受容ニューロンで制御される温度適応	生命情報科学若手の会第6回研究会	神戸QDB	2014.10.29-30	国内	口頭	
148	久原篤	久原篤	温度感知と記憶の分子神経メカニズム	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2014.10.8	高校講演	口頭	招待講演
147	宇治澤知代	宇治澤知代、園田悟、太田茜、久原篤	線虫C. elegansにおける温度適応を制御する神経システム	遺伝学会	長浜	2014.9.17-19	国内	口頭	ベストペーパー賞受賞
146	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、久原篤	線虫C. elegansにおける温度応答と記憶の多様性に関する遺伝子多型	遺伝学会	長浜	2014.9.17-19	国内	口頭	
145	宇多美里	宇多美里、宇治澤知代、木村真衣、三浦徹、五百歳誠、高垣菜式、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度応答と温度記憶の分子遺伝学的解析	遺伝学会	長浜	2014.9.17-19	国内	口頭	
144	園田悟	園田悟、田中沙季、太田茜、久原篤	C. elegansの低温適応における神経と精子を介した情報伝達	遺伝学会	長浜	2014.9.17-19	国内	口頭	
143	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、久原篤	線虫の温度適応に関わる人工進化と新規の温度適応変異の遺伝学解析	遺伝学会	長浜	2014.9.17-19	国内	口頭	
142	Akane Ohta	Akane Ohta, Tomoy Ujisawa, Misato Uda, Makoto Ioroi, Natsune Takagaki, Mai Kimura, Satoru Sonoda, Atsushi Kuhara	Systematic regulation of memory-linked temperature tolerance in C. elegans	神経科学学会	横浜	2014.9.11-14	国内	口頭	査読有り
141	Tomoy Ujisawa	Tomoy Ujisawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Temperature habituation is regulated by light and pheromone sensoryneuron in C. elegans	神経科学学会	横浜	2014.9.11-14	国内	ポスター	
140	Yukari Kinoshita	Yukari Kinoshita, Satoru Sonoda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Artificial evolution and screening for new genes involved in temperature habituation of C. elegans	神経科学学会	横浜	2014.9.11-15	国内	ポスター	
139	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Syoko Furukawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Natural variation modifies temperature responses and memory in C. elegans	神経科学学会	横浜	2014.9.11-16	国内	ショート トーク、 ポスター	査読有り
138	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度適応の人工進化と新規変異のマッピング	動物学会	東北	2014.9.11-16	国内	口頭	
137	細川恵梨 華	細川恵梨華、赤澤菜摘、柏木洋貴、大道裕、久原篤、本多大輔、日下部吉広	メダカ視細胞の形態多様性を生み出す要因の検討	動物学会	東北	2014.9.11-16	国内	口頭	
136	久原篤	久原篤	大きな地球の温暖化を1ミリの線虫から探る	公開講演会	グランフロント大阪	2014.8.30	国内	口頭	招待講演
135	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、久原篤	線虫の温度環境への人工進化と温度適応に関わる新規変異体の遺伝学的解析	日本進化学会	大阪	2014.8.21-24	国内	ポスター	
134	岡畑美咲	岡畑美咲、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度適応と記憶の多様性の遺伝子機構	文部科学省 新学術領域「ゲノム支援」拡大班会議	神戸	2014.8.20-21	国内	ポスター	
133	久原篤	久原篤	高校「生物」の新規内容の解説 神経情報処理	教員免許講習会	神戸	2014.8.12	国内	口頭	
132	Misaki Okahata	Misaki Okahata, Syoko Furukawa, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Natural variation modifies temperature responses and memory	C. elegans Development, Cell Biology & Gene Expression Meeting / 6th Asia-Pacific C. elegans Meeting	Nara	2014.7.15-19	国際学会	ポスター	
131	Satoru Sonoda	Satoru Sonoda, Saki Tanaka, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Molecular and tissue networks underlying cold tolerance	C. elegans Development, Cell Biology & Gene Expression Meeting / 6th Asia-Pacific C. elegans Meeting	Nara	2014.7.15-19	国際学会	ポスター	
130	Yukari Kinoshita	Yukari Kinoshita, Misato Uda, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Artificial evolution and screening for mutants defective in temperature habituation	C. elegans Development, Cell Biology & Gene Expression Meeting / 6th Asia-Pacific C. elegans Meeting	Nara	2014.7.15-19	国際学会	ポスター	
129	Akane Ohta	Akane Ohta, Tomoy Ujisawa, Misato Uda, Tomohiro Ishiwari, Makoto Ioroi, Natsune Takagaki, Mai Kimura, Satoru Sonoda, Atsushi Kuhara	Systematic regulation for temperature experience-dependent cold habituation	C. elegans Development, Cell Biology & Gene Expression Meeting / 6th Asia-Pacific C. elegans Meeting	Nara	2014.7.15-19	国際学会	ポスター	
128	Akane Ohta	Akane Ohta, Tomoy Ujisawa, Satoru Sonoda, Misaki Okahata, Atsushi Kuhara	Neural mechanisms for memory-dependent temperature habituation in C. elegans	新学術領域 記憶ダイナミズム 班会議	札幌	2014.6.16	国内	ポスター	
127	Atsushi Kuhara	Atsushi Kuhara, Tomoy Ujisawa, Akane Ohta	Temperature memory-based cold habituation in C. elegans	新学術領域 記憶ダイナミズム 班会議	札幌	2014.6.16	国内	口頭	
126	久原篤	久原篤	動物が温度を感じて適応するしくみ	公開講座	甲南大学	2014.6.7	国内	口頭	招待講演
125	木下ゆかり	木下ゆかり、太田茜、宇多美里、久原篤	線虫C. elegansにおける温度応答の人工進化と新規変異体の解析	動物学会近畿支部会	兵庫県立大学	2014.5.10	国内	口頭	
124	宇多美里	宇多美里、宇治澤知代、石割友博、木村真衣、太田茜、久原篤	線虫C. elegansの温度応答-適応における3量体Gタンパク質を介した情報伝達	動物学会近畿支部会	兵庫県立大学	2014.5.10	国内	口頭	
122	岡畑美咲	岡畑美咲、古川翔子、五百歳誠、高垣菜式、太田茜、久原篤	世界各地の線虫C. elegansの温度応答と記憶の多様性に関する遺伝子	動物学会近畿支部会	兵庫県立大学	2014.5.10	国内	口頭	
121	園田悟	園田悟、太田茜、田中沙季、久原篤	線虫C. elegansの温度応答-適応の組織間ネットワーク	動物学会近畿支部会	兵庫県立大学	2014.5.10	国内	口頭	
120	久原篤	久原篤、太田茜、宇治澤知代、園田悟	線虫の磁気と温度に対する応答と行動	第3回地震予知研究会専門家シンポジウム	大阪大学	2014.3.17	国内	口頭	招待講演
119	久原篤	久原篤	動物の感覚と記憶の暗号をひも解く	統合ニューロバイオロジー研究所 第一回シンポジウム	神戸	2014.1.15	国内	口頭	招待講演、シンポジウム
118	太田茜	太田茜、宇治澤知代、園田悟、久原篤	温度応答・適応の分子神経ネットワーク	分子生物学会 富澤基金 第1回若手研究助成・研究発表会	神戸	2013.12.3-6	国内	ポスター	招待講演
117	太田茜	太田茜、小林祐子、宇治澤知代、園田悟、久原篤	インスリンを介した線虫の低温適応の分子生理機構	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013.11.9	国内	ポスター	
116	宇治澤知代	宇治澤知代、太田茜、久原篤	光受容ニューロンにおける温度感知とその情報伝達	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013.11.9	国内	ポスター	
115	園田悟	園田悟、上原湧希、太田茜、久原篤	多臓器ネットワークによる線虫の低温適応の解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013.11.9	国内	ポスター	
114	木下ゆかり	木下ゆかり、遠藤美喜子、太田茜、久原篤	温度に対する線虫の人工進化と温度適応に関わる新規変異の解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013.11.9	国内	ポスター	
113	古川翔子	古川翔子、太田茜、久原篤	世界各地から単離された線虫C. elegansの低温適応多型の原因遺伝子のマッピング	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013.11.9	国内	ポスター	
112	石割友博、 遠藤美喜子	石割友博、遠藤美喜子、宇治澤知代、太田茜、久原篤	温度適応メモリーと温度感知の分子生理学的解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2013.11.9	国内	ポスター	
111	久原篤	久原篤	温度適応の神経情報のメカニズム	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2013.10.2	高校講演	口頭	招待講演
110	久原篤	Atsushi Kuhara*, Akane Ohta, Tomoy Ujisawa, Satoru Sonoda	Controlling and measuring temperature responses by optogenetics	International Optogenetics symposium	Tokyo	2013.9.26	国際シン ポジウム	口頭	招待講演
109	太田茜	太田茜、宇治澤知代、園田悟、小林祐子、石割友博、上原湧希、中本隼斗、久原篤	線虫C. elegansの多機能性ニューロンによる温度適応の制御 Temperature habituation in C. elegans is regulated by a sensory neuron with multimodal function.	動物学会	岡山	2013.9.26	国内学会	口頭	

108	木下ゆかり	木下 ゆかり、遠藤美喜子、園田悟、太田 茜、久原 篤	線虫の温度適応に関する人工進化と新規変異体の解析 Artificial evolution and isolation of genes underlying temperature habituation in <i>C. elegans</i>	動物学会	岡山	2013. 9. 26	国内学会	口頭	
107	久原篤、太田茜	太田茜、宇治澤 知代、園田 悟、木下 ゆかり、古川 翔子、遠藤 美喜子、小林 祐子、石割 友博、上原 湧輝、久原 篤	線虫 <i>C. elegans</i> における温度適応を制御する神経システム	遺伝学会	東京	2013. 9. 20	国内学会	口頭	
106	久原篤、太田茜	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Satoru Sonoda, Yuko Kobayashi, Tomohiro Ishiwari, Hayato Nakamoto and Atsushi Kuhara	Temperature experience-inducing cold tolerance is regulated by photo-sensory neuron controlling insulin secretion	JSCPB2013	Himeji	2013. 7. 13-15	国内学会	口頭+ポスター	
105	園田悟	Satoru Sonoda, Yushuke Uehara, Hayato Nakamoto, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Sperm genes are important for temperature experience-dependent cold tolerance of <i>C. elegans</i>	JSCPB2013	Himeji	2013. 7. 13-15	国内学会	口頭+ポスター	
104	古川 翔子	Shoko Furukawa, Hitomi Mizutani, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Natural variation of genes modifying temperature responses of <i>C. elegans</i>	JSCPB2013	Himeji	2013. 7. 13-15	国内学会	口頭+ポスター	
103	木下ゆかり	Yukari Kinoshita, Akane Ohta, Mikiko Endo, Satoru Sonoda, Atsushi Kuhara	Artificial evolution and screening for novel mutants of temperature tolerance in <i>C. elegans</i>	JSCPB2013	Himeji	2013. 7. 13-15	国内学会	口頭+ポスター	
102	宇治澤知代	Tomoyo Ujisawa, Satoru Sonoda, Tomohiro Ishiwari, Atsushi Kuhara	Light-sensing neuron regulates temperature experience-dependent cold tolerance	19th <i>C. elegans</i> International meeting	Los Angeles	2013. 6. 26-30	国際学会	ポスター	
101	久原 篤	Akane Ohta, Satoru Sonoda, Tomoyo Ujisawa, Yuko Kobayashi, Hayato Nakamoto and Atsushi Kuhara	Temperature experience inducing cold tolerance is regulated by insulin signaling in intestine and neuron	19th <i>C. elegans</i> International meeting	Los Angeles	2013. 6. 26-30	国際学会	ポスター	
100	園田悟	Satoru Sonoda, Yukari Kinoshita, Shoko Furukawa, Mikiko Endo, Yushuke Uehara, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	Isolation of genes for temperature experience-dependent cold tolerance	19th <i>C. elegans</i> International meeting	Los Angeles	2013. 6. 26-30	国際学会	ポスター	
99	太田 茜	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Takuro Inoue, Naoto Kuwahara, Naho Inoue, Atsushi Kuhara	飼育温度依存的な低温耐性は、神経ホルモンであるインスリンが腸と神経で受容されることで成立する Cultivation temperature-dependent cold tolerance is regulated by a neuronal hormone insulin that is received by intestine and neuron in <i>C. elegans</i>	Neuro2013	京都	2013. 6. 20-23	国際学会	ポスター	
98	園田悟	Satoru Sonoda, Hitomi Mizutani, Yukari Kinoshita, Hiromi Nagaya, Yukie Okubo, Tomoyo Ujisawa, Akane Ohta and Atsushi Kuhara	Identification of genes underlying cultivation temperature-dependent cold tolerance in <i>C. elegans</i>	Neuro2013	京都	2013. 6. 20-23	国際学会	ポスター	
97	宇治澤知代	Tomoyo Ujisawa, Naoto Kuwahara, Akane Ohta, Atsushi Kuhara	単一の感覚ニューロンによって制御される飼育温度に依存した低温耐性 Single sensory neuron controls cultivation temperature-dependent cold tolerance in <i>C. elegans</i>	Neuro2013	京都	2013. 6. 20-23	国際学会	ポスター	
96	園田悟	園田悟、木下ゆかり、古川 翔子、遠藤 美喜子、上原 湧輝、水谷 仁美、太田茜、久原篤	多面的なアプローチによる線虫の温度適応に関わる遺伝子の単離	動物学会近畿支部会	大阪	2013. 5. 9	国内	口頭	
95	久原 篤	久原 篤、太田 茜、宇治澤知代、園田 悟	線虫の温度応答の神経システム Neural system for temperature response in <i>C. elegans</i>	大阪大学蛋白質研究所セミナー 光の、光による、光のためのタンパク質科学	大阪	2013. 4. 20-21	国内	口頭	招待講演
94	太田 茜	Akane Ohta, Tomoyo Ujisawa, Takuro Inoue, Naoto Kuwahara, Naho Inoue, Atsushi Kuhara	Cold resistance is regulated by neuronal hormone insulin that is received by intestine in <i>C. elegans</i>	分子生物学会	福岡	2012. 12. 11-14	国内	ポスター	4LBA-0670
93	宇治澤知代	宇治澤知代、桑原直人、太田茜、久原篤	Molecular and neural systems of cold resistance of <i>C. elegans</i>	分子生物学会	福岡	2012. 12. 11-14	国内	ポスター	4LBA-0669
92	木下ゆかり	木下ゆかり、園田悟、大久保幸恵、水谷仁美、長屋ひろみ、宇治澤知代、太田茜、久原篤	Artificial evolution and screen for genes underlying temperature resistance in <i>C. elegans</i>	分子生物学会	福岡	2012. 12. 11-14	国内	ポスター	4LBA-0671
91	森口 大輔	森口大輔、西辻光希、島井光太郎、大道裕、一瀬葵、久原篤、安尾仁良、堀江健生、日下部岳広	線虫の低温適応に関わる人工進化解析と遺伝学的解析による関連遺伝子の単離 Catecholamine-like neurotransmitter synthesis in <i>C. elegans</i>	分子生物学会	福岡	2012. 12. 11-15	国内	ポスター	4LBA-0659
90	太田茜、桑原直人、井上琢磨	太田茜、桑原直人、井上琢磨、久原篤	神経からのエンドクリンシグナルを介した温度応答の分子遺伝学的解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内	ポスター	生17
89	園田 悟、大久保幸恵	園田 悟、大久保 幸恵、宇治澤 知代、太田茜、久原篤	線虫の温度耐性に関わる遺伝子の網羅的探索	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内	ポスター	生18
88	宇治澤 知代	宇治澤 知代、桑原直人、太田茜、久原篤	温度耐性を制御するcGMP依存性チャネルが機能する感覚ニューロンの同定	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内	ポスター	生19
87	久原 篤	久原 篤	最新光技術と従来の分子遺伝学をもちいた温度学習の神経回路システムの解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内	ポスター	生16
86	水谷仁美、長屋ひろみ、木下ゆかり	水谷 仁美、長屋 ひろみ、木下 ゆかり、太田茜、久原篤	温度応答に関わる新規変異の単離と適応進化的解析	公開会議：自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2012. 11. 10	国内	ポスター	生20
85	久原 篤	久原 篤	動物の温度適応の仕組み	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2012. 9. 26	高校講演	口頭	招待講演
84	久原 篤	久原 篤	動物の温度応答の分子遺伝学	日本遺伝学会	九州	2012. 9. 25	国内講演	口頭	招待講演、プレナリーワークショップ
83	太田 茜	太田 茜、宇治澤 知代、木下 ゆかり、水谷 仁美、井上 琢磨、井上 奈穂、久原 篤	Insulin-mediated neural signals negatively regulate temperature tolerance in <i>C. elegans</i>	第50回日本生物物理学会年会	名古屋	2012. 9. 23	国際学会	ポスター	3PT210
82	宇治澤 知代	宇治澤 知代、園田 悟、大久保 幸恵、水谷 仁美、長屋 ひろみ、桑原 太田 茜、宇治澤 知代、井上 奈穂、井上 琢磨、久原 篤	Seeking molecular and neural mechanisms of temperature response and resistance in <i>C. elegans</i>	第50回日本生物物理学会年会	名古屋	2012. 9. 24	国際学会	ポスター	3PT201
81	太田 茜	太田 茜、宇治澤 知代、井上 奈穂、井上 琢磨、久原 篤	線虫の温度適応はインスリンを介したシグナル伝達系で制御される Insulin signaling cascade regulates temperature-resistance in <i>C. elegans</i>	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会	口頭	3C1500
80	宇治澤 知代	宇治澤 知代、太田 茜、桑原 直人、久原 篤	線虫の温度応答適応に関わる感覚神経系を介した情報伝達 Temperature-resistance is regulated through sensory signaling in <i>C. elegans</i>	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会	口頭	3C1445
79	園田悟	園田悟、大久保 幸恵、木下 ゆかり、水谷 仁美、長屋 ひろみ、宇治澤 知代、太田 茜、久原 篤	線虫の温度適応に関わる新規遺伝子の単離と進化的解析 Screen for genes underlying temperature resistance in nematode <i>C. elegans</i>	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会	口頭	3C1430
80	久原 篤	久原 篤	線虫の温度感覚と記憶を制御する神経回路の分子生理機構 Molecular physiological mechanism underlying neural circuit for temperature sensing and memory in <i>C. elegans</i>	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会	口頭	3C1515
79	横田裕子	横田裕子、瀧川徹、久原篤、大道裕、日下部岳広	メダカの後脳および脊髄に存在する新規GnRHシステム	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会	口頭	1D0930
78	大道裕	大道裕、久原篤、日下部岳広	同一シグナル領域によるメダカ胚体オプシン-miRNA遺伝子対の共発現機構	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会	口頭	1G1630
77	森口大輔	森口大輔、西辻光希、島井光太郎、大道裕、一瀬葵、久原篤、安尾仁良、堀江健生、日下部岳広	カタコウレイボヤ幼生のGABA/グリシン作動性神経細胞の発生におけるSox11の役割	第83回 日本動物学会年会	大阪	2012. 9. 13-15	国内学会	口頭	3L1100
76	久原 篤	久原 篤	温度情報処理の神経回路システムの分子生理的解析	包括型脳科学研究推進支援ネットワーク 夏のワークショップ	仙台	2012. 7. 26	国内	ポスター	
75	久原 篤	久原 篤	温度を感じる脳のしくみ	文部科学大臣表彰受賞記念 公開講演会	神戸	2012. 6. 30	国内講演	口頭	招待講演
73	久原 篤	久原 篤	行動に関わる神経回路の生理暗号をさぐる	第4回 甲南大学生物学シンポジウム	神戸	2012. 1. 13	国内講演	口頭	招待講演、シンポジウム
72	宇治澤知代、井上奈穂	宇治澤知代、井上奈穂、前田諒、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. Elegans</i> における温度環境に対する適応と進化的生理学的解析 Adaptation and evolution against environmental temperature-changes in <i>C. elegans</i>	第34回日本分子生物学会年会	横浜	2011. 12. 13-16	国内講演	ポスター	2P-0961
71	久原 篤	Atsushi Kuhara, Noriyuki Ohnishi, Tomoyasu Shimowada, and Ikue Mori	Excitatory and inhibitory neurotransmission in a single sensory neuron direct opposite temperature-seeking behaviors	第34回日本分子生物学会年会	横浜	2011. 12. 13-16	国内講演	ポスター	1P-0539
70	宇治澤知代、井上奈穂	宇治澤知代、井上奈穂、前田諒、太田茜、久原篤	線虫 <i>C. Elegans</i> をもちいた温度適応にかかわる分子制御メカニズムの解析	自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2011. 12. 10	国内講演	ポスター	(No.5)
69	久原 篤	久原 篤	行動制御にかかわる神経伝達の区別識別の分子生理メカニズム	自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2011. 12. 10	国内講演	ポスター	(No.6)
68	園田悟	園田悟、吉田恭平、太田茜、久原 篤	線虫 <i>C. Elegans</i> における磁気応答の解析	自然科学研究科研究成果発表会	神戸	2011. 12. 10	国内講演	ポスター	(No.7)
67	久原 篤	久原 篤	暑がり屋さんの脳・寒がり屋さんの脳～温度感知と脳の仕組み～	動物学会 近畿支部講演会「動物学が開く医療への扉」	神戸	2011. 11. 5-6	国内講演	口頭	招待講演、シンポジウム
66	久原 篤	久原 篤	温度の感覚と脳の間を探る	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2011/10/5	高校講演	口頭	招待講演
65	久原 篤	久原篤、大西憲幸、下和田智康、森 郁恵	神経活動の光操作とイメージングによる神経伝達の暗号解読	遺伝学会年会	京都	2011. 9. 20-22	国内講演	口頭	

64	久原 篤	久原篤、大西憲幸、下和田智康、森 郁恵	感覚行動をつかさどる神経回路の情報処理の暗号	第49回日本生物物理学会年会	姫路	2011.9.18	国内講演	口頭	一般口頭
64	久原 篤	久原篤、大西憲幸、下和田智康、森 郁恵	Neural coding in neural circuit controlling seeking sensory-behavior	第49回日本生物物理学会年会	姫路	2011.9.16	国内講演	口頭	招待講演、シンポジウム
63	久原 篤	久原篤、大西憲幸、下和田智康、森 郁恵	線虫の神経回路の光操作から探る感覚と記憶に関わる神経の暗号	包括型脳科学研究推進支援ネットワーク 夏のワークショップ	神戸	2011.8.21-23	国内講演	ポスター+口頭:班会議	若手優秀発表者賞受賞
62	久原 篤	久原 篤	線虫の温度感知にかかわる神経回路の光操作	神経組織の成長・再生・移植研究会 第26回学術集會	東京	2011.6.25	国内講演	口頭	招待講演、シンポジウム
61	久原 篤	久原 篤	光技術と分子遺伝学から探るシナプス伝達の暗号	生理研研究会「シナプス可塑性の分子基盤」	岡崎	2011.6.16-17	国内講演	口頭	招待講演
60	久原 篤	久原 篤	線虫の学習行動にかかわる神経回路活動のイメージングと光操作	第5回基生研バイオイメージングフォーラム	岡崎	2011.1.11-12	国内講演	口頭	招待講演
59	久原 篤	Atsushi Kuhara, Noriyuki Ohnishi, Tomoyasu Shimowada & Ikuue Mori	Neural coding of opposite seeking behaviors by excitatory and inhibitory synaptic transmission in a single sensory neuron in <i>C. elegans</i>	BMB2010	神戸	2010.12.7-10	国際学会	口頭	査読有
58	久原 篤	久原 篤	線虫の記憶行動から知能の本質をさぐる	福井大学「知能システム研究講演会」	福井	2010/10/21	国内講演	口頭	招待講演
57	久原 篤	久原 篤	線虫を実験系とした記憶行動の神経回路動態の解析	北海道大学 集中講義	北海道	2010/10/13	集中講義	口頭	招待講演
56	久原 篤	久原 篤	行動を司る神経回路の動態システム	理化学研究所光 望月理論科学研究室セミナー	埼玉	2010/10/6	セミナー	口頭	招待講演
55	久原 篤	久原 篤	一寸の虫から学ぶ脳の仕事	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2010/9/29	高校講演	口頭	招待講演
53	久原 篤	久原 篤 & 森 郁恵	線虫における行動をつかさどる神経回路の光操作	第33回日本神経科学大会サテライトシンポジウム、第2回生理学研究所光操作研究会	岡崎	2010.9.9-10	国内学会	口頭	招待講演
52	久原 篤	久原 篤	線虫の神経回路の活動の可視化と光操作から得られた神経活動の暗号	新学術領域 システム分子行動学 イメージングワークショップ	九州	2010/8/18	国内学会	口頭	招待講演
51	久原 篤	久原 篤、下和田 智康、大西 憲幸、森 郁恵	神経回路機能の光操作から見えてきた神経伝達の新概念	CREST 「生命システムの動作原理と基盤技術」 2010年度 公開シンポジウム	東京	2010/6/1	国内学会	ポスター	
50	久原 篤	久原 篤 & 森 郁恵	神経活動の定量的光操作から見えてきた神経の暗号	定量生物学の会 第二回年会	大阪	2010.1.9-11	国内学会	口頭	招待講演
49	久原 篤	久原 篤	線虫をつかって脳の仕組みを探る	あいち科学技術教育推進協議会発表会「科学三昧 in あいち 2009」	岡崎	2009/12/24	国内講演		招待講演
48	久原 篤	久原 篤、下和田 智康、大西 憲幸、森 郁恵	Neural code underlying inhibitory and excitatory neurotransmissions in single sensory neuron controlling temperature-sensing behavior of <i>C. elegans</i>	第32回日本分子生物学学会年会	横浜	2009.12.9-2009.12.12	国内学会	ポスター	
47	久原 篤	久原 篤	行動の逆転に関する単一感覚ニューロンの興奮性と抑制性のシナプス伝達	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2009/9/30	高校講演	口頭	招待講演
46	久原 篤	久原 篤	線虫の研究から脳の仕組みを探る	日本遺伝学会第81回大会	長野	2009/9/17	国内学会	口頭	招待講演
45	久原 篤	Atsushi Kuhara, Tomoyasu Shimowada and Ikuue Mori	Inhibitory and excitatory regulations of the simple neural circuit generate opposite navigation behaviors	Neuro 2009	名古屋	2009.09.16-2009.09.19	国内学会	ポスター	
44	久原 篤	Atsushi Kuhara, Tomoyasu Shimowada, Noriyuki Ohnishi and Ikuue Mori	Neural code underlying excitatory and inhibitory synaptic transmission in temperature-sensing neuron essential for temperature memory-governed behavior	第4回MCCS-Asiaシンポジウム	名古屋	2009/9/15	国際学会	ポスター	
43	久原 篤	久原 篤 & 森 郁恵	特定のグルタミン酸シナプス伝達を制御する神経の暗号	生理研研究会 「光を用いた神経活動の操作-操作法開発から神経回路研究への応用-」	岡崎	2009.09.3-2009.09.4	国内学会	口頭	招待講演
42	久原 篤	久原 篤	感覚応答行動をつかさどる神経メカニズム ～遺伝子から神経回路システムへ～	名古屋大学 理学部 生命理学科セミナー	名古屋	2009/7/10	セミナー	口頭	指定講演
41	久原 篤	久原 篤 & 森 郁恵	温度感知行動を司る神経回路システム ～分子生理学者が目指すシステムズバイオロジー～	生理研研究会 「神経科学の新しい解析法とその応用」	岡崎	2009.07.16-2009.07.18	国内学会	口頭	招待講演
40	久原 篤	Atsushi Kuhara, Tomoyasu Shimowada, Noriyuki Ohnishi and Ikuue Mori	Exploring the neural code in the neural circuit for thermotaxis behavior	17th International <i>C. elegans</i> Meeting	Los Angeles	2009.6.24-28	国際学会	ポスター	
39	久原 篤	Atsushi Kuhara & Ikuue Mori	Optical systems for manipulating sensation and memory	17th International <i>C. elegans</i> Meeting	Los Angeles	2009.6.24-28	国際学会	口頭	招待講演(ワークショップ)
38	久原 篤	Atsushi Kuhara, Tomoyasu Shimowada, Noriyuki Ohnishi & Ikuue Mori	Exploring the neural code in thermosensory neural circuit	Janelia Firm Reserch Campus conference "Neural Circuits and Behavior in <i>C. elegans</i> II: Towards the Ultimate Model"	Dulles, Virginia, USA	2009.03.8-2009.03.11	国際学会	ポスター	査読有
37	久原 篤	久原 篤	線虫の研究から人間の脳の仕組みを解き明かす	愛知県立昭和高校 講演	愛知	2008/10/1	高校講演	口頭	招待講演
36	久原 篤	久原 篤	温度感知行動の神経回路メカニズム ～遺伝子からシステムへ～	名古屋市立大学大学院システム自然科学研究科セミナー	名古屋	2008/9/18	大学院セミナー	口頭	招待講演
35	久原 篤	久原 篤	「地球温暖化時代」に生きる 温度と生物の活動・発生と関係	平成20年度名古屋大学公開講座	名古屋	2008/9/11	公開講座	口頭	招待講演
34	久原 篤	久原 篤	温度と生物の活動・発生との関係 (「地球温暖化時代」に生きる)	東海ラジオ放送 平成20年度名古屋大学ラジオ放送公開講座	名古屋	2008/7/27	公開講座	ラジ放送	招待講演
33	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Ayako Okazaki, Sayaka Tachikawa, and Ikuue Mori	G protein-coupled temperature sensing by an olfactory neuron in <i>C. elegans</i>	Neuro 2008	東京	2008.7.3-2008.7.5	国際学会	口頭	ワークショップ
32	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, and Ikuue Mori	Integrative analysis on G protein-coupled temperature sensation in <i>C. elegans</i>	Gordon Research Conference "Molecular and Cellular Neurobiology"	Hongkong	2008.6.8-2008.6.13	国際学会	ポスター	
31	久原 篤	久原 篤、奥村 将年、森 郁恵	線虫C.エレガンスの嗅覚ニューロンにおけるGタンパクを介した温度受容機構	BMB2007(第30回日本分子生物学学会年会)	横浜	2007.12.11-2007.12.15	国内学会	口頭	ワークショップ
30	久原 篤	久原 篤	脳の仕組みを解き明かす³線虫の行動の研究からわかった人間の脳の仕組み³	愛知県立昭和高校 高校1年生を対象とした講演	愛知	2007/10/3	高校講演	口頭	招待講演
29	久原 篤	久原 篤、奥村将年、森郁恵	Gタンパクを介した温度受容メカニズムと温度情報伝達の機能的神経回路	日本遺伝学会第79回大会	岡山	2007.9.19-2007.9.21	国内学会	口頭	ベストペーパー賞
28	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Koutarou D. Kimura, Kunihiro Matsumoto, & Ikuue Mori	G protein-coupled novel temperature sensing mechanism	Neuro 2007	横浜	2007.09.10-2007.09.12	国際学会	口頭	ワークショップ
27	久原 篤	Atsushi Kuhara, Noriyuki Ohnishi, Eiji Kodama, and Ikuue Mori	Calcium imaging of the thermotaxis neural circuit: toward combinatorial feed back analysis between in vivo neurobiology and <i>in silico</i> computation	16th International <i>C. elegans</i> Meeting	Los Angeles	2007.06.27-2007.07.01	国際学会	ポスター	
26	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Koutarou D. Kimura, Kunihiro Matsumoto, & Ikuue Mori	Olfactory neuron senses temperature through the G protein-coupled signaling	16th International <i>C. elegans</i> Meeting	Los Angeles	2007.06.27-2007.07.01	国際学会	ポスター	
25	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Koutarou D. Kimura, & Ikuue Mori	Novel temperature sensing mechanism through G protein-coupled signaling	Janelia Firm Reserch Campus conference "Neural circuit and behavior"	Dulles, Virginia, USA	2007.03.25-2007.03.28	国際学会	ポスター	査読あり
24	久原 篤	久原 篤、奥村 将年、木村 幸太郎、高野 良、森 郁恵	Gタンパクを介した温度情報の新規伝達機構	日本分子生物学会 冬のフォーラム ワークショップ	名古屋	2006.12.06-2006.12.08	国内学会	口頭	ワークショップ
23	久原 篤	Atsushi Kuhara, Masatoshi Okumura, Koutarou D. Kimura, & Ikuue Mori	G protein-coupled signaling pathway is required for thermosensation	2nd East Asia <i>C. elegans</i> meeting	Soul, Korea	2006.11.15-2006.11.18	国際学会	口頭	ワークショップ、Behavior session chair
22	久原 篤	久原 篤、奥村 将年、木村 幸太郎、森 郁恵	温度受容ニューロンにおけるGタンパクを介した新規温度情報伝達メカニズム	日本遺伝学会第78回大会 ワークショップ	つくば	2006.09.25-2006.09.28	国内学会	口頭	ワークショップ
21	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuue Mori	カルシニューリンを介した連合学習を制御する神経回路の分子生理学的動態	第29回日本神経科学大会 シンポジウム	シ 京都	2006.07.19-2006.07.21	国内学会	口頭	招待講演、シンポジウム
20	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuue Mori	Molecular physiology of the neural circuit for calcineurin-mediated associative learning	2nd Gordon Reserch Conference	Ventura	2006.02.12-2006.02.17	国際学会	ポスター	
19	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	連合学習行動を制御する神経回路のin vivoカルシウムイメージング	第28回日本分子生物学学会年会	福岡	2005.12.7-2005.12.10	国内学会	ポスター	
18	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuue Mori	Molecular and physiological mechanism of the neural circuit for associative learning in <i>C. elegans</i>	第77回遺伝学会大会	東京	2005.09.27-2005.09.29	国内学会	口頭	招待講演、公開講演会(シンポジウム)
17	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikuue Mori	Essential neural circuit for associative learning between temperature and starvation	15th International <i>C. elegans</i> Meeting	Los Angeles	2005.06.25-2005.06.29	国際学会	ポスター	Best poster prize
16	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	線虫C. elegansにおけるカルシニューリンを介した連合学習を制御する神経回路(Nural circuit regulating calcineurin-mediated associative learning in nematode <i>C. elegans</i>)	第27回日本分子生物学学会年会	神戸	2004.12.8-2004.12.11	国内学会	ポスター	
15	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	C. elegansにおいてカルシニューリンが関与する連合学習行動を制御する神経回路の同定(Nural ciurcuit for calcineurin dependent associative learning in <i>C. elegans</i>)	第76回遺伝学会年会	大阪	2004.09.27-2004.09.29	国内学会	口頭	ベストペーパー賞

14	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikue Mori	TAX-6 calcineurin is required in RIA and AIZ interneurons for associative learning between temperature and starvation	1st East Asian C. elegans Meeting	兵庫	2004.06.28-2004.07.01	国際学会	口頭	
13	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	線虫C. elegansの介在ニューロンRIAとAIZにおいて、飢餓と温度の連合学習機構を制御するカルシニューリンTAX-6の分子遺伝学的解析、Calcineurin TAX-6 regulates starvation-induced plasticity of thermotaxis in RIA and AIZ interneurons of C. elegans	第26回日本分子生物学会年会	神戸	2003.12.10-2003.12.13	国内学会	口頭	ワークショップ
12	久原 篤	久原 篤、森 郁恵	C. elegansの介在ニューロンAIZ、RIAにおいて飢餓と温度の連合学習行動を制御するカルシニューリンTAX-6の分子遺伝学的解析 (Calcineurin TAX-6 regulates associative learning between temperature and starvation in AIZ and RIA interneurons of C. elegans)	第75回遺伝学会年会	仙台	2003.09.24-2003.09.26	国内学会	口頭	
11	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikue Mori	Calcineurin is required in RIA and AIZ neurons for starvation-induced plasticity of thermotaxis	14th International C. elegans Meeting	Los. Angels	2003.06.29-2003.07.03	国際学会	ポスター	
10	久原 篤	Atsushi Kuhara and Ikue Mori	CaM kinase II UNC-43 positively regulates neuronal activity of AFD thermosensory neurons	3rd Japanese C. elegans Meeting	Nagoya	2002.08.06-2002.08.08	国内学会	口頭	
9	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	Calcineurin regulates neural sensitivity in C. elegans	第24回日本分子生物学会年会	横浜	2001.12.9-2001.12.12	国内学会	口頭	ワークショップ
8	久原 篤	久原篤、稲田仁、桂勲、森郁恵	線虫C. elegansにおいて感覚神経の活性を負に制御するカルシウム/カルモジュリン依存性脱リン酸化酵素カルシニューリンの分子遺伝学的解析 (Calcium-calmodulin dependent phosphatase calcineurin negatively regulates sensory neuronal activity in C. elegans)	第73回遺伝学会年会	東京	2001.09.22-2001.09.24	国内学会	口頭	
7	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	TAX-6 calcineurin acts as a negative regulator of sensory signal pathways to modulate excitability of sensory neurons	13th International C. elegans Meeting	Los. Angels	2001.06.22-2001.06.26	国際学会	口頭	ワークショップ
6	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	Calcineurin TAX-6 negatively regulates the neuronal sensitivity	14th Nagoya Area Worm Meeting	Mishima	2001.03.01	国際学会	口頭	
5	久原 篤	久原篤、稲田仁、桂勲、森郁恵	線虫C. elegansにおけるカルシウム/カルモジュリン依存性脱リン酸化酵素カルシニューリンが関与する感覚神経の活性制御 (Sensory neuronal activity is regulated by calcium-calmodulin dependent phosphatase calcineurin in C. elegans)	第23回日本分子生物学会年会	神戸	2000.12.13-2000.12.16	国内学会	ポスター	
4	久原 篤	久原篤、稲田仁、桂勲、森郁恵	線虫C. elegansにおいて感覚神経の活性制御に関するカルシウム/カルモジュリン依存性脱リン酸化酵素カルシニューリンの分子遺伝学的解析 (Molecular genetical analysis of calcium-calmodulin dependent phosphatase calcineurin regulating sensory neuronal activity in C. elegans)	第72回遺伝学会年会	京都	2000.11.3-2000.11.5	国内学会	口頭	
3	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	Calcineurin encoded by tax-6 gene functions in sensory neurons	2nd Japanese C. elegans Meeting	Tokyo	2000.08.02	国内学会	口頭	
2	久原 篤	Atsushi Kuhara, Hitoshi Inada, Isao Katsura, Ikue Mori	Calcineurin TAX-6 acts cell autonomously in thermosensory neuron AFD	10th Nagoya Area Worm Meeting	Nagoya	2000.01.20	国内学会	口頭	
1	久原 篤	久原 篤、笹倉 寛之、森 郁恵	C. elegans における温度走性異常変異体の遺伝学的解析	第22回日本分子生物学会年会	福岡	1999.12.7-1999.12.10	国内学会	ポスター	

