



	氏名	所属	タイトル
1	石谷 太	九州大学生体防御医学研究所 細胞統御システム分野	Nemo-like kinaseによるシグナル制御 ～分子/細胞/組織レベルにおけるシグナル伝達の統合的理解を目指して～
2	倉永 英里奈	東京大学大学院薬学系研究科 遺伝学教室	生体イメージングにより解析する器官形成
3	野口 立彦	理化学研究所発生・再生科学総合研究センター 形態形成シグナル研究G	ショウジョウバエ遺伝学と初代培養を用いた精子形態形成の研究
4	吉田 学	東京大学大学院理学系研究科附属三崎臨海実験所	卵への精子走化性における精子運動制御のメカニズム
5	菅 裕明	東京大学・先端科学技術研究センター・化学生命工学研究科	遺伝暗号リプログラミング: 生命の根源を変える
6	佐藤 純	金沢大学 フロンティアサイエンス機構	Concentric zones, cell migrations and neuronal circuits in the Drosophila visual system
7	浅川 和秀	国立遺伝学研究所 初期発生研究部門	逃避運動の発達における後脳の役割
8	江島 亜樹	京都大学・生命科学系キャリアパス形成ユニット	キイロショウジョウバエにおけるフェロモン受容と求愛制御機構
9	佐藤 伸	岡山大学 異分野融合先端研究コア (RCIS)	高等脊椎動物(ニワトリ)における両生類型の再生システム覚醒への挑戦
10	新屋 みのり	国立遺伝学研究所系統生物研究センター	小型魚類を用いた量的形質遺伝子座解析～個体差を解析する～
11	太田 欽也	理化学研究所発生・再生科学総合研究センター 形態進化研究G	初期脊椎動物の系統関係と進化発生学
12	松永 英治	独立行政法人理化学研究所 生物言語研究チーム	鳥類の発声学習システムをモデルとした神経回路の進化と多様性獲得の分子基盤
13	北野 潤	東北大学大学院・生命科学研究科	トゲウオ科魚類における適応と種分化の分子遺伝機構
14	斎藤 通紀	京都大学大学院・医学研究科	生殖系列の起源と特性、その再構成
15	柴田 幸政	理化学研究所発生・再生科学総合研究センター 細胞運命研究T	細胞運命の維持と高次クロマチン構造制御機構の関わりについて
16	竹内 純	東京大学 分子細胞生物学研究所 高次機能研究分野	心臓大血管系のネットワークを理解する
17	吉崎 悟朗	東京海洋大学・海洋科学部	生殖細胞移植を用いた魚類の発生工学: サバからマグロは生まれるか?



	氏名	所属	タイトル
18	須藤 文和	東北大学大学院医学系研究科 附属創生応用医学研究センター 形態形成解析分野	軸索接続における細胞種および細胞部位特異性を制御する分子機構
19	平田 普三	名古屋大学 大学院理学研究科 生命理学専攻	発生期のグリシン作動性シナプスの形成
20	川崎 能彦	国立遺伝学研究所 脳機能	嗅球軸索投射におけるセマフォリンシグナルの機能
21	香山 綾子	理化学研究所脳科学総合研究センター・神経回路メカニズム研究グループ	ショウジョウバエ グルコース応答受容体BOSSによるエネルギー代謝制御機構の解析
22	平野 真理子	理化学研究所発生・再生科学総合研究センターポディプラン研究G	上皮-間充織転換におけるEPB41L5の機能解析
23	井垣 達吏	神戸大学大学院医学研究科 細胞生物学 G-COE	細胞間コミュニケーションを介した上皮の異常細胞排除機構
24	杉村 薫	理化学研究所脳科学総合研究センター 細胞機能探索技術開発チーム	上皮組織成長における力学過程の研究
25	原田 慶恵	京都大学物質-細胞統合システム拠点 (iCeMS)	1分子イメージングとで生体分子の機能を探る
26	鈴木 孝幸	東北大学・加齢医学研究所	肢芽の発生における位置情報を定量的に解析する
27	木村 暁	国立遺伝学研究所・細胞建築研究室	シミュレーションを活用した線虫初期胚における細胞分裂の力学モデルの構築
28	堀川 一樹	北海道大学・電子科学研究所ニコンイメージングセンター	自己組織的パターン形成における揺らぎの役割
G1	大隅 良典	東京工業大学 統合研究院	細胞内リサイクルシステム -オートファジー-の分子機構の進展
G2	坂野 仁	東京大学大学院 理学系研究科	Axon wiring and neural map formation in the mouse olfactory system
G3	笹井 芳樹	理化学研究所 発生・再生科学総合研究センター 細胞分化・器官発生研究グループ	神経外胚葉の形成機序