

R1年度 45万円×11件

	申請者	所属	研究課題
1	古賀 沙緒里	発生医学研究所組織幹細胞分野・助教	プレ造血幹細胞から造血幹細胞への分化メカニズムの解明
2	谷川 俊祐	発生医学研究所腎臓発生分野・助教	発生期腎臓における成熟マーカーの探索
3	立石 智	発生医学研究所損傷修復分野・講師	Rad18などのE3酵素による、ヒストンメチル化酵素制御ネットワーク
4	朝光 世煌	発生医学研究所ゲノム神経学分野・特任助	神経細胞分化におけるDNAグアニン四重鎖の機能解明
5	日野 信次郎	発生医学研究所細胞医学分野・准教授	リボフラビンによるエピゲノム制御の全容解明
6	小野 悠介	発生医学研究所筋発生再生分野・准教授	シングルセル解析による骨格筋細胞の機能的不均一性の解明
7	江角 重行	生命科学研究部脳回路構造学分野 講師	大脳皮質前シナプス形成期におけるGABAの機能解析
8	遠藤 充浩	発生医学研究所多能性幹細胞分野・助教	多能性幹細胞における2細胞期胚遺伝子の不均一発現の制御
9	菊池 浩二	生命科学研究部細胞情報薬理学・講師	プロテオミクスアプローチによる新たな細胞極性形成メカニズムの解明
10	畠山 淳	発生医学研究所脳発生分野・助教	上皮シートから成る神経管に多様な形態を形成する機構の解明
11	田中 翼	発生医学研究所生殖発生分野・助教	エンドサイトーシスを介したRNAi誘導における小胞内RNAの細胞質移行のメカニズム解明