

徳島大学先端酵素学研究所「共同利用・共同研究」
共同利用 採択一覧 2018

No.			経費	
1	申請者所属	九州大学 大学院理学研究院		
	職名	准教授		
	氏名	小柴 琢己		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-3	プロテオーム解析	100万円
	研究課題	継続	抗ウイルス自然免疫機構に関わるミトコンドリアタンパク質間の相互作用解析	
	担当教員	小迫 英尊		
2	申請者所属	東京大学大学院薬学系研究科		
	職名	教授		
	氏名	村田 茂穂		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-3	プロテオーム解析	100万円
	研究課題	継続	プロテアソームによる基質選別機構とその生理的意義の解明	
	担当教員	小迫 英尊		
3	申請者所属	九州大学生体防御医学研究所		
	職名	教授		
	氏名	大川 恭行		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-4	ゲノム編集マウス作製	100万円
	研究課題	継続	新規ヒストンH3バリエーション遺伝子群の機能解析	
	担当教員	竹本 龍也		
4	申請者所属	九州大学大学院薬学研究院		
	職名	准教授		
	氏名	仲矢 道雄		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-3	プロテオーム解析	100万円
	研究課題	継続	Smad6の翻訳後修飾を介したBMPシグナル制御機構の解明	
	担当教員	小迫 英尊		
5	申請者所属	富山大学大学院医学薬学研究部		
	職名	准教授		
	氏名	甲斐田 大輔		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-1	次世代シーケンス/トランスクリプトーム解析	100万円
	研究課題	新規	スプライソソーム非依存的mRNA スプライシングは存在するか？	
	担当教員	片桐 豊雅		
6	申請者所属	大阪大学微生物病研究所		
	職名	教授		
	氏名	山崎 晶		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-3	プロテオーム解析	100万円
	研究課題	新規	プロテオミクスを用いたNKT細胞分化・活性化メカニズムの解明	
	担当教員	小迫 英尊		
7	申請者所属	熊本大学発生医学研究所		
	職名	独立准教授		
	氏名	石黒 啓一郎		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-2	エピゲノム解析	100万円
	研究課題	新規	生殖細胞系列と体細胞系列の高次クロマチンドメインの違いを規定するメカニズムの解明	
	申請者所属	立花 誠		
8	申請者所属	九州大学大学院医学研究院		
	職名	助教		
	氏名	沖 真弥		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-4	ゲノム編集マウス作製	100万円
	研究課題	新規	Non-coding 領域における乾癬関連SNPの解析	
	担当教員	竹本 龍也		

徳島大学先端酵素学研究所「共同利用・共同研究」
共同利用 採択一覧 2018

No.			経費	
9	申請者所属	近畿大学農学部バイオサイエンス学科		
	職名	講師		
	氏名	岡村 大治		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-4	ゲノム編集マウス作製	100万円
	研究課題	新規	多能性幹細胞におけるキメラ形成能の分子メカニズムの解明	
	担当教員	竹本 龍也		
10	申請者所属	大学共同利用機関法人自然科学研究機構 基礎生物学研究所		
	職名	教授		
	氏名	高田 慎治		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-4	ゲノム編集マウス作製	100万円
	研究課題	新規	ノックインマウスによるモルフォゲン拡散の意義の解明	
	担当教員	竹本 龍也		
11	申請者所属	大阪大学微生物病研究所		
	職名	教授		
	氏名	山本 雅裕		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-3	プロテオーム解析	100万円
	研究課題	新規	寄生胞膜に特異的に集積するタンパク質群の網羅的同定	
	担当教員	小迫 英尊		
12	申請者所属	Imperial College London		
	職名	Senior Lecturer (equivalent to independent associate professor)		
	氏名	Masahiro Ono		
	募集テーマ	(A) Joint Usage A-1	Next-generation sequencing and microarray analyses	100万円
	研究課題		Investigation of the temporal dynamics of T cell differentiation upon antigen recognition in vivo using a novel technology	
	担当教員	Toyomasa Katagiri		