

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 2019

No.			採択金額	
A-1	申請者所属	国立大学法人大阪大学免疫学フロンティア研究センター		
	職名	寄附研究部門教授		
	氏名	長田 重一		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-2	プロテオーム解析	50万円
	研究課題	細胞膜におけるリン脂質の非対称分布とその崩壊		
	担当教員	小迫 英尊		
A-2	申請者所属	立教大学理学部生命理学科		
	職名	教授		
	氏名	岡 敏彦		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-2	プロテオーム解析	50万円
	研究課題	ヘキソキナーゼ活性によるミトコンドリア品質管理の制御		
	担当教員	小迫 英尊		
A-3	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-2	プロテオーム解析	25万円
	研究課題	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		
A-4	申請者所属	岩手医科大学		
	職名	教授		
	氏名	小原 航		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-1	次世代シーケンス/マイクロアレイ解析	50万円
	研究課題	腎癌の癌化における新規癌特異分子PRELID2 の機能解析		
	担当教員	片桐 豊雅		
A-5	申請者所属	京都大学大学院生命科学研究科		
	職名	准教授		
	氏名	吉村 成弘		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-2	プロテオーム解析	50万円
	研究課題	ヒト免疫不全ウイルスの出芽に関与する宿主タンパク質の同定と機能解析		
	担当教員	小迫 英尊		
A-6	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-2	プロテオーム解析	25万円
	研究課題	Smad6のユビキチン化を担う分子群の同定とそれら分子のBMPシグナルにおける機能解明		
	担当教員	小迫 英尊		
A-7	申請者所属	東京都医学総合研究所		
	職名	副参事研究員(プロジェクトリーダー)		
	氏名	松田 憲之		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-2	プロテオーム解析	50万円
	研究課題	ミトコンドリア品質管理で機能する2種類のユビキチン連結酵素 MITOL とParkin の基質の解		
	申請者所属	小迫 英尊		

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 2019

No.			採択金額	
A-8	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-2	プロテオーム解析	25万円
	研究課題	SPOTtag等を用いたトキソプラズマ由来「寄生胞膜」局在分子の網羅的解析		
	担当教員	小迫 英尊		
A-9	申請者所属	国立精神・神経医療研究センターメディカル・ゲノムセンター		
	職名	臨床ゲノム解析室 室長		
	氏名	飯田 有俊		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-1	次世代シーケンス/マイクロアレイ解析	50万円
	研究課題	遺伝性精神、神経筋疾患発症に関与する新規原因遺伝子の探索		
	担当教員	片桐 豊雅		
A-10	申請者所属	高知大学医学部		
	職名	講師		
	氏名	太田 信哉		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-2	プロテオーム解析	50万円
	研究課題	分裂期染色体のリン酸化ネットワークを理解する機械学習による革新的手法の確立		
	担当教員	小迫 英尊		
A-11	申請者所属	国立精神・神経医療研究センター神経研究所疾病研究第一部		
	職名	室長		
	氏名	林 晋一郎		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-2	プロテオーム解析	50万円
	研究課題	転写因子 Pax3/Pax7 を介した骨格筋幹細胞の機能維持・調節機構の解明		
	担当教員	小迫 英尊		
A-12	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-3	ゲノム編集マウス作製	25万円
	研究課題	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		
A-13	申請者所属	徳島大学大学院医歯薬学研究部泌尿器科		
	職名	助教		
	氏名	布川 朋也		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-1	次世代シーケンス/マイクロアレイ解析	25万円
	研究課題	化合物ライブラリーを用いたがん悪液質治療薬の探索		
	担当教員	片桐 豊雅		
A-14	申請者所属	九州大学大学院 医学研究院		
	職名	講師		
	氏名	沖 真弥		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-3	ゲノム編集マウス作製	25万円
	研究課題	Non-coding領域における炎症性腸疾患関連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 2019

No.			採択金額	
A-15	申請者所属	徳島大学大学院医歯薬学研究部泌尿器科学分野		
	職名	教授		
	氏名	金山 博臣		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-1	次世代シーケンス／マイクロアレイ解析	25万円
	研究課題	Patient derived Xenograftモデルを用いた癌治療標的分子の探索		
	担当教員	片桐 豊雅		

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(追加)一覧 2019

No.				採択金額
a-1	申請者所属	名古屋大学		
	職名	准教授		
	氏名	鈴木 孝幸		
	募集テーマ	(A) 共同利用 A-3	ゲノム編集マウス作製	50万円
	研究課題	仙椎-後肢ユニットの位置決定を行う GDF11 の作用メカニズムの研究		
	担当教員	竹本 龍也		