

徳島大学先端酵素学研究所「共同利用・共同研究」
共同研究 採択一覧 2023

No.			
5B-1	申請者所属	国立大学法人群馬大学	
	職名	教授	
	氏名	佐藤 健	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	新規	受精・初期発生を制御する新規分子の探索と解析
	担当教員	小迫 英尊	
5B-2	申請者所属	広島大学大学院 医系科学研究科 分子細胞情報学	
	職名	教授	
	氏名	今泉 和則	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-1	ゲノム制御学分野
	研究課題	継続	小胞体膜局在転写因子 OASIS による細胞老化制御を介した抗腫瘍効果の解析
	担当教員	片桐 豊雅	
5B-3	申請者所属	奈良県立医科大学	
	職名	准教授	
	氏名	森 英一朗	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-10	分子生命科学分野
	研究課題	継続	液-液相分離制御因子に着目した筋萎縮性側索硬化症の分子メカニズム解明
	担当教員	齋尾 智英	
5B-4	申請者所属	大阪大学	
	職名	准教授	
	氏名	中村 修平	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-10	分子内分泌学研究分野
	研究課題	継続／慢性炎症	損傷リソソーム応答に関わる新規制御因子の作用機序解明
	担当教員	小迫 英尊	
5B-5	申請者所属	愛媛大学・プロテオサイエンスセンター	
	職名	特定助教	
	氏名	山中 聡士	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	継続	近接ビオチン標識法を基盤とした低分子化合物の標的タンパク質の同定
	担当教員	小迫 英尊	
5B-6	申請者所属	国立研究開発法人 理化学研究所	
	職名	チームリーダー	
	氏名	谷内 一郎	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	継続	汎用型マウス生体内近接タンパク質ビオチン標識法の開発
	担当教員	小迫 英尊	
5B-7	申請者所属	国立大学法人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	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	継続	EB ウイルス感染不死化 B 細胞に発現する T 細胞エピートプの同定
	担当教員	小迫 英尊	

徳島大学先端酵素学研究所「共同利用・共同研究」
共同研究 採択一覧 2023

No.			
5B-8	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	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	継続	翻訳後修飾による液-液相分離制御機構の解明
	担当教員	小迫 英尊	
5B-9	申請者所属	徳島大学大学院医歯薬学研究部血液・内分泌代謝内科学分野	
	職名	准教授	
	氏名	原田 武志	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-1	ゲノム制御学分野
	研究課題	継続	1q増幅多発性骨髄腫に対するA-to-I RNA編集酵素ADAR1と二本鎖RNA代謝機構を標的とする新規治療戦略の創出
	担当教員	片桐 豊雅	
5B-10	申請者所属	九州大学	
	職名	助教	
	氏名	森山 雅文	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-12	口腔分子病態学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	自然免疫を基盤とした慢性難治性唾液腺疾患(IgG4関連疾患)の新規治療戦略
	担当教員	石丸 直澄	
5B-11	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	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	線維化促進分泌蛋白質を介したシグナル伝達経路の解明
	担当教員	小迫 英尊	
5B-12	申請者所属	宮崎大学医学部	
	職名	教授	
	氏名	西頭 英起	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-1	ゲノム制御学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	脳内慢性炎症と関連した精神疾患の共通メカニズムの解明
	担当教員	片桐 豊雅	
5B-13	申請者所属	大分大学医学部薬理学講座	
	職名	准教授	
	氏名	寺林 健	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	リン酸化プロテオーム解析を通じた皮膚バリア破綻に起因する慢性炎症皮膚の病態理解
	担当教員	小迫 英尊	
5B-14	申請者所属	東京医科歯科大学 難治疾患研究所	
	職名	准教授	
	氏名	山野 晃史	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	継続	神経発達障害の原因因子 PHAF 複合体の分子機能解析
	担当教員	小迫 英尊	

徳島大学先端酵素学研究所「共同利用・共同研究」
共同研究 採択一覧 2023

No.			
5B-15	申請者所属	京都大学	
	職名	助教	
	氏名	中曽根 祐介	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	新規	分光計測と質量分析の融合による光機能的タンパク質の反応構造解析
	担当教員	小迫 英尊	
5B-16	申請者所属	慶應義塾大学医学部生理学国立研究開発法人・科学技術振興機構	
	職名	助教、さがけ研究者	
	氏名	高野 哲也	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	新規	脳内における活動依存的な神経回路形成分子の網羅的探索と機能解析
	担当教員	小迫 英尊	
5B-17	申請者所属	大阪大学生命機能研究科	
	職名	特任助教	
	氏名	前田 亮	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-1	ゲノム制御学分野
	研究課題	新規	マウス ES 細胞における転写因子 Dux の発現制御機構の解明
	担当教員	片桐 豊雅	
5B-18	申請者所属	福井大学学術研究院基盤部門	
	職名	助教	
	氏名	高良 和宏	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	発生生物学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	血管内皮細胞の老化に伴うアンジオクリンファクターの発現変動
	担当教員	竹本 龍也	
5B-19	申請者所属	関西学院大学	
	職名	助教	
	氏名	金村 進吾	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-10	分子生命科学分野
	研究課題	継続	PDI family 酵素によるガレクチン 1 の酸化還元制御機構の解明
	担当教員	齋尾 智英	
5B-20	申請者所属	北海道大学 遺伝子病制御研究所	
	職名	教授	
	氏名	野間 健一	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	加齢性疾患を引き起こす老化細胞特異的な3Dゲノム構造形成機構の解明
	担当教員	小迫 英尊	
5B-21	申請者所属	順天堂大学	
	職名	先任准教授	
	氏名	大洞 将嗣	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	リンパ球における TRP チャネルを介したリン酸化制御機構の解析
	担当教員	小迫 英尊	

徳島大学先端酵素学研究所「共同利用・共同研究」
共同研究 採択一覧 2023

No.			
5B-22	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	特任教授	
	氏名	長田 重一	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-1	ゲノム制御学分野
	研究課題	継続	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	
5B-23	申請者所属	関西医科大学	
	職名	准教授	
	氏名	小早川 高	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	細胞情報学分野
	研究課題	新規	低酸素脳死における電位依存性カルシウムチャネルリン酸化の検証
	担当教員	小迫 英尊	
5B-24	申請者所属	東京医科歯科大学	
	職名	教授	
	氏名	石野 智子	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	蛋白質発現分野
	研究課題	新規	マラリア原虫感染機構解明のための宿主細胞との相互作用解析
	担当教員	小迫 英尊	
5B-25	申請者所属	北海道大学大学院理学研究院	
	職名	教授	
	氏名	石森 浩一郎	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	発生生物学分野
	研究課題	継続	分子シャペロンによる基質タンパク質の立体構造制御における分子認識機構の解明と応用
	担当教員	齋尾 智英	
5B-26	申請者所属	愛媛大学プロテオサイエンスセンター	
	職名	教授	
	氏名	今井 祐記	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	発生生物学分野
	研究課題	新規	ゲノム編集による AirID ノックインマウスの作出
	担当教員	竹本 龍也	