

平成29年度 海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ 52名

No. 1

第 1 部 門

(部門別、五十音順、敬称略、氏名頭部*：留学中、○：2年助成対象者) (金額：万円)

研究者名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
井出 貴文	静岡県立大学 大学院薬食生命科学総合学府 医薬品創製化学講座	院生	C(sp ³)-Hアミノ化反応を志向した新規触媒創製と反応開発	イリノイ大学	390
* 大橋 雅生	カリフォルニア大学 ロサンゼルス校 化学・生化学学部	博士研究員	ペリ環状反応を触媒する酵素の精密機能解析	カリフォルニア大学 ロサンゼルス校	410
河村 篤	東京大学 大学院薬学系研究科 有機合成化学教室	特任研究員	海洋産微生物由来DDR2阻害物質の探索および生合成研究	カリフォルニア大学 サンタクルーズ校	390
○ 千成 恒	北里大学 大学院感染制御科学府 生物有機化学研究室	院生	微小環境認識型、特異的抗腫瘍性天然物の合成研究	カリフォルニア大学 バークレー校	390
中島 康介	東京薬科大学 薬学部 薬化学教室	助教	光スイッチ型有機分子触媒の開発	ベルリンフンボルト大学	390
安本 有希	東北大学 大学院医学系研究科 器官解剖学分野	助教	視床下部栄養センシングにおけるグリアの機能的役割	イエール大学	390
山口 友一	東京理科大学 理工学部 応用生物科学科	ポスドク	可視光照射による選択的抗ウイルス材料の開発	リバプール大学	390
渡邊 康平	千葉大学 大学院工学研究科 共生応用化学専攻	院生	カルボボレーションによる含ホウ素複素環化合物の創出	ミュンスター大学	390

第 2 部 門

(部門別、五十音順、敬称略、氏名頭部*：留学中、○：2年助成対象者) (金額：万円)

研究者名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
浅田 隆大	首都大学東京 大学院理工学研究科 分子物質化学専攻	院生	Long non-coding RNA輸送による機能発現部位の決定機構	カリフォルニア大学デービス校	390
浅見 拓哉	滋賀医科大学 動物生命科学研究センター 幹細胞・ヒト疾患モデル研究分野	特任助教	初期胚発生を基盤とした多能性獲得と分化機構の解明	ケンブリッジ大学	450
* 阿部 陽平	カリフォルニア大学 サンディエゴ校 医学部 細胞分子医学分野	ポスドク	エピゲノム酵素の動態からヒストンコードを読み解く	カリフォルニア大学 サンディエゴ校	60
石本 尚大	金沢大学 大学院医薬保健学総合研究科 創薬科学専攻 分子薬物治療学研究室	院生	Cortico-motoneuronal connectionsの制御機構の解明	シンシナティ小児病院	390
石綿 司	千葉大学 大学院医学薬学府 先端医学薬学専攻	院生	ネクロプトーシスを応用した悪性胸膜中皮腫の新規治療	トロント大学	450
上春 浩貴	明治大学 大学院農学研究科 生命科学専攻	院生	BMPが及ぼす頭部間葉幹細胞の細胞死と予定運命の解析	ミシガン大学	390
牛木 亜季	筑波大学 生命環境系 ゲノム情報生物学研究室	学振特別研究員	比較ゲノミクスによる四肢形態制御エンハンサーの同定	カリフォルニア大学 サンフランシスコ校	390
大塚 信太郎	慶應義塾大学 医学部 生理学	特任助教	ヒトiPS細胞を用いた脆弱X症候群の病態解析	ノースウェスタン大学	390
* 大場 陽介	ケルン大学 遺伝学研究所	博士研究員	ミトコンドリアにおけるリン脂質輸送機構の解明	ケルン大学	350
小坂田 拓哉	東京大学 大学院農学生命科学研究科 応用生命化学専攻 生物化学研究室	特任研究員	攻撃行動を制御する神経回路機構のマウスにおける解析	ニューヨーク大学	390

第 2 部 門

(部門別、五十音順、敬称略、氏名頭部* : 留学中、○ : 2年助成対象者) (金額 : 万円)

研究者名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
岸本 圭史	理化学研究所 多細胞システム形成研究センター 呼吸器形成研究チーム	研究員	マウス気管をモデルにした平滑筋の極性化機構の解明	マックスプランク研究所	390
○木村 好孝	東京大学 生産技術研究所 炎症・免疫制御学社会連携研究部門	特任研究員	腫瘍進展におけるCSF-1の機能解析	イエール大学	450
小牧 裕司	実験動物中央研究所 ライブイメージングセンター	室長代理	Diffusion fMRIを用いた全脳ネットワーク解析	ニューロスピン	450
新莊 聡子	東京慈恵会医科大学 細胞生理学講座	ポスドク	小胞体・ミトコンドリア接触の新規制御機構の解明	パドヴァ大学	390
高島 謙	北海道大学 大学院医学研究院 免疫学分野	特任助教	世代を超えたエピゲノム変化の継承を支える分子基盤	ハーバード大学	390
陳 明皓	北海道大学 大学院生命科学 生命融合科学コース X線構造生物学研究室	院生	ゴケクモ由来膜孔形成毒素ラトロトキシンの構造解析	マックスプランク分子生物学研究所	390
*長井 淳	カリフォルニア大学 ロサンゼルス校 医学部 生理学講座	ポスドク	アストロサイト-ニューロン相互作用の病態生理的役割	カリフォルニア大学 ロサンゼルス校	410
南波 宏枝	千葉大学 大学院医学研究院 分子腫瘍学	特任助教	癌エピゲノム異常におけるTETの網羅的機能解析	コペンハーゲン大学	390
新妻 耕太	筑波大学 グローバル教育院 ヒューマンバイロジエ学位プログラム	院生	T細胞のアミノ酸要求性メカニズムの解明とその応用	スタンフォード大学	450
*服部 亮磨	カリフォルニア大学 サンディエゴ校 生物科学科	ポスドク	価値意思決定において各大脳皮質領域が担う機能の解明	カリフォルニア大学 サンディエゴ校	410
○平野 港	北海道大学 大学院獣医学研究科 公衆衛生学教室	院生	フラビウイルス感染のヒトおよび昆虫宿主因子の解析	テキサス大学	390
福崎 由美	群馬大学 大学院医学系研究科 脳神経再生医学分野	研究員	活動依存分泌性タンパク質による神経細胞死保護の機序	オックスフォード大学	390
武藤 義治	九州大学 生体防御医学研究所 分子医科学分野	学術研究員	シングルセル解析による腎線維症の機序解明	ワシントン大学	450
山崎 璃沙	千葉大学 大学院医学薬学府 薬効薬理学研究室	院生	レム睡眠による記憶・学習機構及び疾患との関連の解明	リヨン神経研究センター	350
山本 一徳	情報・システム研究機構 国立遺伝学研究所 構造遺伝学センター	学振特別研究員	C. elegans初期胚を用いた細胞力学特性の測定	ロンドン大学	390
*横山 諒	ウィスコンシン大学 マディソン校 植物学部	ポスドク	シキミ属におけるシキミ酸高蓄積の分子機構解明	ウィスコンシン大学	410
渡邊 萌	星薬科大学 大学院薬学研究科 総合薬科学専攻 薬理学教室	院生	前帯状回に着目した疼痛制御機構の解明	アリゾナ大学	390

第 3 部 門

(部門別、五十音順、敬称略、氏名頭部* : 留学中、○ : 2年助成対象者) (金額 : 万円)

研究者名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
家里 明日美	信州大学 医学部 外科学第二教室 乳腺内分泌・呼吸器外科部門	医員	甲状腺未分化癌の新規分子標的治療の開発	ハーバード大学	450

第 3 部 門

(部門別、五十音順、敬称略、氏名頭部* : 留学中、○ : 2年助成対象者) (金額 : 万円)

研究者名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
* 泉 大輔	ベイラー大学 医療センター ベイラースコットアンドホワイト研究所	ポスドク	血中RNA/DNAを用いた新規胃癌マーカーの確立	ベイラー大学	410
井上 大輔	金沢大学 医薬保健研究域 医学系 整形外科学	協力研究員	人工関節置換術後感染症に対する新たな治療体系の確立	トマス・ジェファーソン大学	450
内野 晴登	富山大学 大学院医学薬学研究部 (医学) 脳神経外科	助教	Optogeneticsによる脳卒中後神経機能回復の分子機構の解明	スタンフォード大学	450
緒方 謙一	九州大学病院 顎口腔外科	医員	幹細胞培養上清によるシェーグレン症候群の治療の検討	カリフォルニア大学 サンフランシスコ校	450
* 勝村 早恵	テキサス大学 ヘルスサイエンスセンター サンアントニオ校 分子医学	研究員	mTORシグナルを介した抗癌剤への抵抗性獲得機構の解明	テキサス大学	350
加藤 浩貴	東北大学病院 輸血細胞治療部	医員	骨髄微小環境の異常による白血病治療抵抗性獲得機構	マサチューセッツ総合病院	450
北野 雄希	熊本大学 医学部附属病院 消化器外科	医員	大腸癌肝転移における原発巣の局在が与える影響	ポールブルース病院	450
黒部 匡広	筑波大学 大学院人間総合科学研究科 疾患制御医学専攻 腎泌尿器外科学分野	院生	新規低活動膀胱モデルマウス確立による病態の解明	ピッツバーグ大学	450
鈴木 康太	山形県立中央病院 循環器内科	医長	心不全治療戦略確立のためのTranslational research	ブリガムアンドウイメンズ病院	450
○ 曾根 大地	国立精神・神経医療研究センター 脳病態統合イメージングセンター	研究生	てんかんの病態解明のための先進的脳イメージング研究	ユニバーシティ・カレッジ・ロンドン	450
* 滝沢 翼	ハーバード大学 マサチューセッツ総合病院 放射線科学講座	リサーチフェロー	片頭痛と脳卒中におけるCSD後のミクログリアの解明	マサチューセッツ総合病院	410
中村 洸樹	東京大学 医学部 皮膚科学教室	院生	自然免疫 (抗菌ペプチド) 及び皮膚マイクロバイオーム	カリフォルニア大学 サンディエゴ校	390
新田 大介	東京大学 大学院医学系研究科 循環器内科	特任臨床医	重症心不全患者における補助人工心臓の臨床的研究	シカゴ大学	390
春木 孝一郎	東京慈恵会医科大学 医学部 外科学講座	助教	分子病理疫学による膵臓癌の病因病態解析	ダナ・ファーバー癌研究所	450
松原 裕	国立病院機構 別府医療センター 血管外科	医師	サルコペニアと血管内皮機能に関する研究	イェール大学	450
山本 倫久	大阪大学 医学部附属病院 感染制御部	医員	世界規模で行う薬剤耐性菌ゲノム疫学と制御法の立案	米国疾病管理予防センター	450