

平成27年度 海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ 40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
姜 法雄	京都大学 大学院薬学研究科 薬品合成化学分野	院生	脱ヒドロホルミル化による不斉第四級炭素構築法の開発	カリフォルニア大学アーバイン校	400
友重 秀介	東京大学 大学院薬学系研究科 薬科学専攻	院生	薬剤耐性菌に有効な多機能型抗生物質の創製	ノートルダム大学	400
森田 真布	東京大学 分子細胞生物学研究所 膜蛋白解析研究分野	ポストク	海洋共生微生物が生産する抗結核剤の生合成研究	ユタ大学	400

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
* 金岩 知之	トロント大学 医学生物物理学部	ポストク	常染色体劣性型肩異形成におけるGPC6の役割の解明	トロント大学	300
川口 茜	長浜バイオ大学 バイオサイエンス学部 アニマルバイオサイエンス学科	ポストク	三次元構造の再生能力に種差を与える分子機構の研究	ドレスデン工科大学	300
○ 佐藤 浩一	早稲田大学 先進理工学部 電気・情報生命工学科	助教	染色体脆弱部位のゲノム維持機構に関する研究	ヒューブレイト研究所	340
佐藤 美穂	山口大学 時間学研究所 時間生物学研究室	特命助教	糖尿病の素因となる概日時計の構築異常	チューリッヒ大学	340
執行 美智子	富山大学 医学薬学教育部 薬科学専攻 和漢医薬学総合研究所 神経機能学分野	院生	機能修復フィードバック機構に基づく脊髄損傷治療戦略	カリフォルニア大学サンディエゴ校	340
柴崎 康宏	日本大学 生物資源科学部 獣医学科 魚病学研究室	ポストク	比較免疫学的アプローチによる貪食性B細胞の特性解明	ペンシルベニア大学	340
* 清水 康平	ハーバード大学 ベス・イスラエル・ディーコネス・メディカルセンター 病理学部門	ポストク	がん遺伝子産物Skp2の分解を介したがん抑制機構の解明	ハーバード大学	300
末松 尚史	大阪大学 大学院工学研究科 電気電子情報工学専攻 集積エレクトロニクス講座 生体システム・デバイス領域	ポストク	近赤外レーザー光刺激法の脳刺激型人工視覚への応用	ノースウェスタン大学	340
田原 優	早稲田大学 高等研究所	助教	時間栄養学による神経変性疾患の予防・改善	カリフォルニア大学ロサンゼルス校	400
津久井 達哉	東京大学 大学院医学系研究科 分子予防医学教室	院生	肺線維症における線維芽細胞集形成の分子メカニズム	カリフォルニア大学サンフランシスコ校	340
利嶋 奈緒子	九州大学 大学院システム生命科学府 システム生命科学専攻 動物生理学講座	院生	アミノ酸報酬学習を支える神経回路網の行動遺伝学解析	ライプニッツ神経生物学研究所	340
橋本 尚佳	国立がん研究センター研究所 分子細胞治療研究分野	リサーチレジデント	GVHDを制御しGVT効果を高める新たな治療標的を同定する	チュービンゲン大学	400
林 華子	理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤研究センター 生命機能動的イメージング部門 生命動態情報研究グループ 超微形態研究チーム	研究員	寄生性原虫トリパノソーマの染色体分配装置構築の解析	オックスフォード大学	340
* 人見 香織	ラホヤ免疫アレルギー研究所 炎症制御分野	ポストク	HVEMによる細菌性肺炎の制御機構の解明	ラホヤ免疫アレルギー研究所	300
船水 章大	沖縄科学技術大学院大学 神経計算ユニット	ポストドクトラル・スカラー	大脳新皮質によるベイズ推定の実装	コールド・スプリング・ハーバー研究所	400

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
堀尾 奈央	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	食欲増強作用を持つ匂いの同定とその作用機構の解明	ハーバード大学	340
増田 健太	慶應義塾大学 医学部 先端医科学研究所 遺伝子制御研究部門	学振特別研究員	難治性卵巣癌における新規代謝制御機構の解明	オックスフォード大学	400
松本 直欣	東京農工大学 大学院連合農学研究科	博士特別研究生	うつ病におけるSoluble epoxide hydrolaseの役割	カリフォルニア大学 デービス校	340
松山 真	東京大学 大学院医学系研究科 統合生理学分野	特任研究員	人工遺伝子による複数時間設定での哺乳類脳操作法開発	マサチューセッツ工科大学	400
山口 健治	京都大学 大学院文学研究科 心理学専修	院生	小脳におけるプルキンエ細胞出力の多様性の役割	ニューヨーク大学	340
渡邊 真裕紀	九州大学 生体防御医学研究所 免疫遺伝学分野	助教	イメージング技術による自然リンパ球の多次元機能解析	カルガリー大学	340

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
青山 典生	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 歯周病学分野	助教	頸動脈アテロームでのDNAメチル化と口腔細菌の影響	ノースカロライナ大学	400
大塚 憲一郎	大阪市立大学 大学院医学研究科 循環器内科学	医員	偏光感受性光干渉断層法の開発と冠動脈病変への応用	マサチューセッツ総合病院	360
* 川島 雅央	オックスフォード大学 分子腫瘍学部門 低酸素・血管新生グループ	客員研究員	脂肪滴形成を標的にした乳癌の新規治療法開発	オックスフォード大学	360
河村 愛	大阪大学 医学部 心臓血管外科学講座	院生、非常勤医師	iPS細胞由来腫瘍の発生メカニズムの解明	マックス・プランク研究所	300
及能 大輔	札幌医科大学 医学部 消化器・総合、乳腺・内分泌外科学講座	病院助教	膵癌に対する新規分子標的治療の基盤的研究	ハイデルベルグ大学	400
○ 栗栖 宏多	北海道大学 大学院医学研究科 脳神経外科学講座	院生	ミクログリア免疫応答の中枢神経再生医療における役割	カリフォルニア大学 サンフランシスコ校	400
千葉 悠平	横浜市立大学附属病院 精神科	助教	精神症状を呈するnarcolepsy患者の免疫学的機序の解明	スタンフォード大学	400
寺坂 友博	岡山大学病院 検査部	医員	ゴナドトロピン分泌の分子内分泌調節の解明	カリフォルニア大学 サンディエゴ校	300
中川 裕介	東京医科歯科大学 再生医療研究センター	特任助教	半月板・軟骨再生の幹細胞治療法と評価法の開発	ワイルコーネル大学	400
中野 直樹	神戸大学 大学院医学研究科 外科系講座 整形外科学分野	院生	人工膝関節における下肢動態の人種間差異に関する検討	ケンブリッジ大学	400
浜谷 博子	群馬大学 医学部附属病院 腎臓・リウマチ内科	助教	糸球体上皮細胞の再生メカニズムの検討	ワシントン大学	340
樋本 祐紀	京都大学 大学院医学研究科 放射線医学講座 (画像診断学・核医学)	院生	卵巣癌のimaging biomarkerと遺伝子発現、予後との相関	メモリアル・スローン・ケタリング癌センター	400

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
藤原 直人	東京大学 大学院医学系研究科 消化器内科	特任臨床医	遺伝子発現パターンによる肝発癌高リスク群の確立	マウントサイナイ医科大学	400
古川 祥子	九州大学病院 顎顔面口腔外科	医員	シェーグレン症候群における唾液腺細胞再生療法の開発	カリフォルニア大学 サンフランシスコ校	340
宮田 康平	福岡大学 医学部 産婦人科教室	助教	骨格筋分化のエピジェネティクスによる制御機構の解明	スクリプス研究所	360
山原 真子	滋賀医科大学 医学部 内科学講座 腎臓内科	医員	糖尿病性腎症における糸球体上皮細胞障害機構の解明	フライブルグ大学	360