

平成29年度 海外留学助成リサーチフェローシップ

87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
* 今泉 貴広	ペンシルバニア大学 医学部 生物統計・疫学講座	リサーチフェロー	慢性腎臓病の国際比較研究	ペンシルバニア大学	410
田湯 正法	明治薬科大学 薬品製造化学研究室	助教	スルホキシドによるカルボニル α 位極性転換反応の開発	マンチェスター大学	190
山崎 寛之	東北医科薬科大学 薬学部 天然物化学教室	講師	希少海洋微生物が生産する新規抗がん物質の探索研究	カリフォルニア大学 サンディエゴ校	290

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
* 青井 勇樹	ノースウェスタン大学 フェインバーグ医学院 生化学・分子遺伝学部門	客員研究員	Pol IIの動態をロバストに制御する転写伸長機構の解析	ノースウェスタン大学	350
石山 賢一	京都大学 大学院生命科学研究科 分子動態生理学	研究員	NK細胞を標的とした新規白血病免疫療法の開発	カリフォルニア大学 サンフランシスコ校	450
井手口 英隆	岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 歯周病態学分野	助教	分子標的薬De1-1の臨床応用を目指した橋渡し研究	ペンシルバニア大学	450
* 井上 昌俊	スタンフォード大学 医学部 バイオエンジニアリング部門	ポスドク	同時神経活動計測・操作による自閉症脳の解明	スタンフォード大学	410
上田 浩平	東京大学 先端科学技術研究センター 臨床エピジェネティクス講座	特任研究員	慢性腎臓病における心腎連関の解明	コルデリエ研究所	450
江島 弘晃	順天堂大学 大学院医学研究科 代謝内分泌学講座・スポーツロジックセンター	博士研究員	糖尿病における筋収縮機能不全の病態解明	ユタ大学	450
岡部 直彦	川崎医科大学 生理学2	助教	脳梗塞後リハビリテーションの分子メカニズム	カリフォルニア大学 ロサンゼルス校	450
* 垣内 美和子	コロンビア大学 医学部 免疫学講座	Postdoctoral Research	悪性腫瘍は造血幹細胞ニッチによって免疫特権を得る	コロンビア大学	140
柏原 俊英	信州大学 医学部 分子薬理学教室	助教	心筋増殖成熟機構でのCK2の役割解明と再生医療応用	ラトガース・ニュージャージー医科大学	240
* 川合 隆嗣	マサチューセッツ工科大学 理研-MIT神経回路遺伝学研究センター ピカワ学習・記憶研究所	Postdoctoral Associate	恐怖記憶の永続化に関わる神経回路メカニズムの解明	マサチューセッツ工科大学	410
澤田 知世	理化学研究所 脳科学総合研究センター 精神疾患動態研究チーム	研究員	胎児期ストレス曝露による脳発達異常と統合失調症	リーバー脳発達研究所	130
* 鈴木 啓道	トロント小児病院 ピーターグリガン研究センター 発達・幹細胞生物学部門	リサーチフェロー	Group3, Group4髄芽腫における染色体構造異常の解明	トロント小児病院	410
高野 哲也	名古屋大学 大学院医学系研究科 神経情報薬理学講座	学振特別研究員	神経細胞/グリア細胞間の疾患関連分子の網羅的探索	デューク大学	390
* 武石 昭一郎	アルバートアインシュタイン医科大学 細胞生物学講座	リサーチフェロー	微小環境による白血病幹細胞の静止期維持機構の解明	アルバートアインシュタイン医科大学	410
中村 勇規	山梨大学 大学院総合研究部 医学域 免疫学講座	講師	新規マスト細胞脱顆粒機構の解明	スタンフォード大学	450

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
仲山 美沙子	滋賀医科大学 医学部 病理学講座 疾患制御病理学部門	助教	慢性閉塞性肺疾患におけるインフルエンザ受容体解析	ヘルムホルツセンター ミュンヘン支部	410
* 林 周一	オックスフォード大学 生理学・解剖学・遺伝学部門	研究員	大脳皮質・視床神経回路のシナプス発達機構の解明	オックスフォード大学	410
* 堀口 道子	コロンビア大学 医学部 癌研究センター 腫瘍病理・細胞生化学講座	リサーチフェロー	ゲノム編集技術を駆使した革新的がん治療戦略の構築	コロンビア大学	410
* 本宮 綱記	ドイツ癌研究センター 転移ニッチ研究グループ	客員研究員	乳癌肺転移を制御する肺血管内皮細胞の中核的役割	ドイツ癌研究センター	410
三木 康生	弘前大学 大学院医学研究科 脳神経病理学講座	助教	多系統萎縮症の進行を予測するバイオマーカーの探索	ユニバーシティ・カレッジ・ロンドン	450
望月 牧子	千葉大学 大学院医学研究院 細胞分子医学	特任研究員	造血幹細胞発生、FA貧血発症におけるニッチの役割	オレゴン健康科学大学	410
○ 八木 正樹	京都大学 iPS細胞研究所 未来生命科学開拓部門	院生	多能性制御および発生・細胞初期化メカニズムの解明	ハーバード大学	390
若泉 謙太	慶應義塾大学 大学院理工学研究科	研究員	慢性痛と鎮痛薬に関する機能的MRIを用いた検討	ノースウェスタン大学	230

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
○ 秋山 光浩	慶應義塾大学 医学部 リウマチ・膠原病内科	助教	関節リウマチにおける免疫阻害チェックポイント機構	スタンフォード大学	210
* 猪狩 公宏	ウィスコンシン大学 マディソン校 医学部 外科学講座 血管外科部門	Honorary Fellow	動脈瘤形成への破骨細胞の関与及び阻害による抑制効果	ウィスコンシン大学	350
* 石井 武彰	マギル大学 医学部 整形外科学講座	ポスドク	骨肉腫再発・転移モデルの開発とその病態解明	マギル大学	410
泉 健太郎	北海道大学病院 皮膚科	医員	皮膚自己免疫における炎症調節因子：補体C5の機能解析	リューベック大学	380
○ 市川 新太郎	山梨大学 大学院総合研究部 医学域 放射線医学講座	助教	最新のMRI技術を用いたびまん性肝障害の解析	カリフォルニア大学 サンディエゴ校	450
* 井戸田 佳史	クリーブランドクリニック 胸部外科	リサーチフェロー	ドナー心の虚血再灌流障害に対するnitriteの効果	クリーブランドクリニック	280
* 岩倉 考政	ルードヴィッヒマクシミリアン大学ミュンヘン 腎臓学講座	ポスドク	細胞系譜解析による腎保護および再生治療戦略の検討	ルードヴィッヒマクシミリアン大学	410
大岡 史治	名古屋大学 大学院医学系研究科 脳神経外科学	助教	G34R/V変異小児悪性神経膠腫の腫瘍形成メカニズムの解明	トロント小児病院	430
大橋 正幸	新潟大学 医歯学総合病院 整形外科	医員	脊椎の成長と可動性を温存した側弯症矯正手術の確立	レディー小児病院	450
* 尾崎 雄一	メッドスター健康研究機関 心臓病学部門	リサーチフェロー	生体吸収性金属ステント留置後の血管反応の解明	メッドスター健康研究機関	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
* 小澤 公哉	オレゴン健康科学大学 循環器科 心血管画像研究室	リサーチフェロー	動脈硬化形成と再灌流傷害の分子画像での新規病態解明	オレゴン健康科学大学	410
* 小保方 優	メイヨークリニック 心臓血管部門	リサーチフェロー	NO signalを標的とした収縮の保たれた心不全治療薬の開発	メイヨークリニック	410
* 檜山 紀幸	ピッツバーグ大学 医学部 心臓血管外科	Scholar Visitor	人工細胞外マトリックス併用平滑筋細胞の心筋再生効果	ピッツバーグ大学	410
* 工藤 勇人	テキサス大学 MDアンダーソンがんセンター トランスレーショナル分子病理学講座	ポスドク	細胞分離システムを用いた肺癌診療への応用	テキサス大学	410
厚井 志郎	産業医科大学 医学部 第一外科学教室	非常勤助教	新規膀胱癌感受性遺伝子の同定および変異の機能解析	ジョーンズ・ホプキンス大学	450
小林 喜臣	静岡赤十字病院 整形外科	副部長	脊髄損傷動物に対するiPS細胞由来神経幹細胞移植治療	カリフォルニア大学 サンディエゴ校	450
* 近藤 孝行	ユニバーシティ・カレッジ・ロンドン 医学部 消化器・肝臓病学	リサーチフェロー	細胞外ヒストンを介した慢性肝不全急性増悪の病態解明	ユニバーシティ・カレッジ・ロンドン	410
坂井 寛	広島大学 大学院医歯薬保健学研究科 消化器・移植外科学	院生	動物モデルによる臓器移植免疫寛容機構の解明	コロンビア大学	450
坂之上 一郎	神戸市立医療センター中央市民病院 呼吸器外科	医員	体外肺灌流中の呼吸生理学評価モダリティの確立	クリーブランドクリニック	450
佐藤 大樹	山形県立中央病院 循環器内科	医長	駆出率正常心不全における肺高血圧の新規治療法の探索	ピッツバーグ大学	450
篠田 紘司	九州大学 大学院医学研究院 神経内科学分野	助教	多発性硬化症のBリンパ球制御による新規治療法の確立	ペンシルバニア大学	450
* 柴田 彩	ハーバード大学 マサチューセッツ総合病院 皮膚科	リサーチフェロー	クロマチン修飾因子による皮膚ホメオスタシスの制御	マサチューセッツ総合病院	410
* 島 隆宏	カリフォルニア大学 サンディエゴ校 病理学・生物学講座	ポスドク	RNAプロセッシングを介したt(8;21)白血病発症機序の解明	カリフォルニア大学 サンディエゴ校	410
* 下村 明弘	カリフォルニア大学アーバイン校 医学部 外科学 移植外科講座	Assistant Project	臓器移植後免疫抑制剤による慢性腎障害の克服	カリフォルニア大学アーバイン校	410
* 鈴木 伸三	南オーストラリア医学研究所 消化器癌チーム	リサーチフェロー	胃癌間質におけるGrem1間葉系幹細胞の機能解析	南オーストラリア医学研究所	410
高田 俊彦	福島県立医科大学 白河総合診療アカデミー	講師	高齢者における肺炎の診断予測モデルの開発・検証	ユトレヒト医科大学	450
* 田中 真司	バージニア大学 腎臓内科・免疫炎症再生医療センター	Research Associate	迷走神経刺激による抗炎症効果のメカニズムの解明	バージニア大学	410
田中 智貴	国立循環器病研究センター 脳神経内科	医師	アミロイドPETを用いた高齢者てんかん発症の解明	シンガポール国立大学	450
田中 佑貴	北里大学 医学部 心臓血管外科学講座	助教	人工心臓内血栓をターゲットとしたバイオイメージング	ワシントン大学	450
津田 祐輔	がん研究会 整形外科	レジデント	肉腫に対するLiquid biopsyによる血中モニタリング	英国王立病院	450
* 遠山 哲夫	ボストン大学 医学部 リウマチ学講座	Research Scholar	GATA6欠失による酸化・ERストレスの誘導	ボストン大学	410

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
戸島 剛男	九州大学病院 肝臓・脾臓・門脈・肝臓移植外科	助教	肝臓の悪性化に寄与する分子生物学的マーカーの探索	ベイラー大学	450
○中尾 哲史	京都大学 医学部附属病院 循環器内科	医員	炎症関連分子と心血管病連関の解明及びその臨床応用	ハーバード大学	450
中崎 公仁	札幌医科大学 医学部附属フロンティア医学研究所 神経再生医療学部門/附属病院 神経再生医療科	研究員	骨髄間葉系幹細胞移植後の神経回路再構築の解析	イェール大学	450
長嶋 宏明	神戸大学 医学部 脳神経外科学講座	医学研究員	IDH変異グリオーマの新規治療法の開発	マサチューセッツ総合病院	450
中野 貴史	国立病院機構 九州がんセンター 頭頸科	医師	高悪性度唾液腺癌における新規バイオマーカーの解明	ミシガン大学	450
中畠 賢吾	近畿大学 医学部 奈良病院 小児外科	診療講師	小児がん幹細胞をターゲットとした新規治療法の確立	ベイラー医科大学	450
錦戸 利幸	佐賀大学 医学部 循環器内科講座	客員研究員	家族性高コレステロール血症に対する治療法の確立	インペリアル・カレッジ・ロンドン	410
* 西宮 健介	ハーバード大学 病理学講座	リサーチフェロー	μ -OCTを用いた冠動脈内皮びらんの革新的診断手法	ハーバード大学	410
* 橋本 昌和	マギル大学 医療センター 外科 腫瘍学講座	ポスドク	膵癌のがん微小環境および免疫応答とその制御の解明	マギル大学	410
花村 徹	信州大学 医学部附属病院 外科学講座第二 乳腺内分泌外科・呼吸器外科部門	特任研究員	アンドロゲンレセプターを標的とした乳癌の新規治療法	コロラド大学	450
肥後 友彰	大阪大学 大学院医学系研究科 循環器内科学講座	特任研究員	Focal Adhesion形成—細胞周期進行共役に関する統合的解析	ロンドン大学	450
日高 章寿	東京慈恵会医科大学 内科学講座 消化器・肝臓内科	助教	ゲノム機能解析を用いた大腸癌遺伝環境交互作用の解明	フレッドハッチンソン癌研究センター	300
* 福永 直人	トロント大学 心臓血管外科	リサーチフェロー	p53遺伝子が心移植片血管障害に果たす役割の解明	トロント大学	390
藤倉 航平	先端医療振興財団 先端医療センター病院 病理部	医師	治療抵抗性消化器癌の抵抗性解除の基盤構築	オーストリア分子生物工学研究所	450
藤吉 健司	久留米大学 医学部 外科学講座	助教	大腸癌における免疫応答メカニズムの解明	ダナ・ファーバー癌研究所	450
* 細野 祐司	米国国立衛生所 関節炎骨格筋皮膚疾患部門	リサーチフェロー	炎症性筋疾患における筋炎特異的自己抗体の病態解明	米国国立衛生研究所	410
* 本田 正樹	カルガリー大学 医学部 生理学・薬理学講座	ポスドク	腸管自然免疫制御における腸内細菌叢の役割	カルガリー大学	410
柘田 大生	千葉大学 医学部附属病院 神経内科	医員	革新的血液脳関門リアルタイムイメージング法の確立	ユニバーシティ・カレッジ・ロンドン	450
松下 絢介	横浜市立大学附属市民総合医療センター 心臓血管センター内科	指導診療医	心臓弁膜症治療の低侵襲化	ストラスブル大学	450
* 松村 勇輝	コーネル大学 医学部 遺伝子治療科	Visiting fellow	2型アルデヒド脱水素酵素遺伝多型に対する遺伝子治療	コーネル大学	410
溝口 泰司	神戸薬科大学 医療薬学研究室	博士研究員	ゲノム編集技術を用いた心血管病の新規予防法の開発	ブロード研究所	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
* 南澤 匡俊	ハーバード大学 プリガムアンドウイメンズ病院 心臓血管内科部門	リサーチフェロー	心アミロイドーシスの病態解明と新規予後指標の確立	プリガムアンドウイメンズ病院	410
武者 篤	群馬大学 重粒子線医学推進機構 医学生物部門	助教	Hsp90阻害剤併用放射線療法による転移能への修飾変化	ハーバード大学	450
村上 順一	山口大学 医学部 器官病態外科学講座	助教	悪性胸膜中皮腫に対する術前免疫放射線療法の確立	ラトナー胸部外科研究所	390
森田 和豊	松山赤十字病院 外科	外科副部長	iPS細胞による肝不全の革新的治療の開発と分子機能解析	ピッツバーグ大学	360
* 山室 和彦	マウントサイナイ医科大学 精神科	リサーチフェロー	社会性行動障害の神経回路基盤の解明と克服	マウントサイナイ医科大学	410
* 山本 恵介	ニューヨーク大学 医学部 放射線腫瘍学講座	ポスドク	膵癌微小環境における代謝クロストークの解明	ニューヨーク大学	140
吉田 純	東京慈恵会医科大学 医学部 循環器内科学講座	助教	3D経食道心臓超音波を用いた心臓弁膜症の病態の解明	シーダーズサイナイ病院	410
* 陸 雄一	ピエール・マリー・キュリー大学 ピティエ・サルペトリエール病院 神経病理学研究所	リサーチフェロー	筋萎縮性側索硬化症、前頭側頭型認知症の病態解明	ピエール・マリー・キュリー大学	410
和田 悠子	滋賀医科大学 医学部 循環器内科	院生	薬剤性QT延長症候群に関する感受性遺伝子多型の発見	バンダービルト大学	390