

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（国内推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第1部門

（部門別、五十音順、敬称略、○：2年助成対象者）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
大畑 龍	東京大学 大学院人文社会系研究科 心理学研究室	特任研究員	感情経験における身体認知の機能的役割の解明	Karolinska Institutet	390
高橋 芳人	慶應義塾大学 大学院理工学研究科 基礎理工学専攻 分子化学専修 分子有機化学研究室	大学院生	ストレプトグラミン系抗生物質の合成と作用機序の解明	University of California, San Francisco	390
檜崎 遥子	徳島大学 大学院栄養生命科学教育部 人間栄養科学専攻 臨床食管理学分野	大学院生	血液透析患者の栄養問題に関する栄養疫学研究	University of California, Irvine	390
本田 貴紀	九州大学 大学院医学研究院 衛生・公衆衛生学分野	助教	SGLT2阻害薬による心・腎保護効果の修飾因子の探索	The George Institute for Global Health	450

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（国内推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第2部門

（部門別、五十音順、敬称略、○：2年助成対象者）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
一瀬 大志	京都大学 大学院生命科学研究所	特定研究員	高次脳機能を制御する獲得免疫システムの解明	National Institutes of Health	450
今福 匡司	熊本大学 大学院薬学教育部 医療薬学専攻 薬剤学分野	大学院生	リポ蛋白のエピジェネティックな炎症制御機構の解明	Havard Medical School	450
木村 東	京都大学 iPS細胞研究所 増殖分化機構研究 部門	特定研究員	免疫抑制剤ゼロを実現する糖尿病細胞療法の開発	Harvard Medical School	450
金野 匠	札幌医科大学 フロンティア医学研究所 細 胞科学部門	学振特別研究 員DC2	zonulin依存性の腸管バリア調節メカニズムの解析	Massachusetts General Hospital	450
西田 純	東京大学 大学院医学系研究科 分子病理学 分野	特任研究員	乳がん脳転移様式可塑性のエピゲノム解析	Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School	450
○ 林 真貴子	東北大学 大学院医学系研究科 医化学分野	大学院生	酸化ストレス除去によるがん免疫機能強化機構の解明	NYU School of Medicine	390
藤井 裕己	大阪市立大学 大学院理学研究科 代謝調節 機能学研究室	博士奨励研究 員	細胞内オルガネラとエネルギー制御機構の共進化の解明	University of Cincinnati	390
柳川 泰昭	国立国際医療研究センター エイズ治療研究 開発センター	常勤医師	腸内細菌叢による赤痢アメーバの病原性遺伝子制御	Stanford University	450
山崎 剛士	北海道大学 大学院獣医学研究院 獣医衛生 学教室	助教	PrP ^{Sc} オリゴマー特異的新規イメージング法の開発	National Institutes of Health	450
山本 達郎	がん研究会 がん研究所 がん生物部	特任研究員	標準治療耐性がんのエピゲノム解析と既存薬の再開発	Danish Cancer Society Research Center	450
渡邊 哲史	大阪大学 蛋白質研究所 分子創製学研究室	特任助教	網膜色素上皮の一次繊毛とエクトソームの生理機能	Johns Hopikins University	390

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（国内推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第3部門

（部門別、五十音順、敬称略、○：2年助成対象者）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
岩井 直人	京都府立医科大学 消化器内科	研修員	腸内細菌に注目した大腸癌進展の機序解明	City of Hope Comprehensive Cancer Center	450
大森 隆昭	金沢大学 大学院医薬保健学総合研究科 整形外科学教室	医員	人工関節後感染における病態解明と新規治療戦略の確立	Thomas Jefferson University	450
岡野 翼	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 小児地域成育医療学講座	助教	小児免疫疾患発症に関わる転写制御ネットワークの解明	National Institute of Health	450
鬼塚 理	九州歯科大学 口腔機能学講座 歯周病学分野	助教	糖尿病患者由来間葉系幹細胞における創傷治癒の解明	Harvard Medical School Joslin Diabetes Center	450
岸川 敏博	大阪大学 大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学	大学院生	H P V 関連中咽頭癌の発癌機序の解明	The University of California San Diego School of Medicine	450
高 紀信	山梨大学 大学院総合研究部 医学域 神経内科学講座	臨床助教	イントロン内異常リピート病の病態解明と治療標的探索	The University of Chicago	270
河野 通大	北海道大学 大学院医学研究院 免疫・代謝内科学教室	客員研究員	S L E における T 細胞特異的治療の開発	Max Delbrueck Center for Molecular Medicine in the Helmholtz Association (MDC)	450
阪上 雅治	奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科	医員	内耳有毛細胞障害に対する移植治療法の開発	harvard university, massachusetts eye and ear	450
下村 巖	千葉大学 医学部附属病院 呼吸器内科学	大学院生	遺伝子編集PDXモデルにおける癌抑制遺伝子の機能解析	University of Cologne	450
菅原 翔	滋賀医科大学 医学部 内科学講座 糖尿病内分泌・腎臓内科	大学院生	急性腎障害から慢性腎臓病への移行のメカニズムの解明	Vanderbilt University	450
○ 高島 翔太	北海道大学病院 皮膚科	医員	アクチン変異がもたらす細胞分化異常の解明	University of California, San Diego	450
壺坂 正徳	神戸大学 大学院医学研究科 外科学講座 整形外科学分野 整形外科学部門	大学院生	間葉系幹細胞を用いた骨再生治療に関する研究	Stanford University	450
前岡 侑二郎	広島大学病院 腎臓内科学	助教	偽性低アルドステロン症Ⅱ型の病態解明	Oregon Health and Science University	450
松浦 亮	東京大学 医学部附属病院 血液浄化療法部	特任臨床医	心腎連関におけるミトコンドリア代謝	Harvard Medical School	450

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（国内推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第3部門

（部門別、五十音順、敬称略、○：2年助成対象者）（金額：万円）

	研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
	桃原 真理子	名古屋大学 医学部附属病院 皮膚科	医員	Dermatomyositis SLE	University of Pennsylvania	450
	山尾 宣暢	熊本大学病院 消化器外科	診療助手	肺癌微小環境におけるYAP/TAZ発現と癌進展機構の解明	David Geffen School of Medicine at University of California, Los Angeles	450
○	山田 康隆	千葉大学 大学院医学研究院 泌尿器科	医員	合成致死性に基づく神経内分泌前立腺癌新規治療の開発	Dana-Farber Cancer Institute/Havard Medical School	450
	吉田 尚史	神戸大学 大学院医学研究科 内科学講座 循環器内科学分野	医学研究員	加齢による免疫老化が循環器疾患に与える影響の解明	University of Michigan	450
	劉 啓文	前橋赤十字病院 高度救命救急センター 集中治療科救急科	医員	ECMOを利用し水素を投与するARDSの新治療開発	The Prince Charles Hospital	450

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（国内推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第4部門

（部門別、五十音順、敬称略、○：2年助成対象者）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
隈部 洋平	神戸大学 大学院医学研究科 医科学専攻 外科系講座 整形外科学分野 整形外科学部 門	大学院生	炭酸ガス経皮吸収による新しい骨折治癒促進療法の開発	University Hospital Zurich	450
坂口 達也	久留米大学 医学部 医学科 自然科学教室 (化学)	助教	薬剤耐性化におけるβ-ラクタマーゼの進化過程解析	University de Montreal	390
○ 畑田 実香	東京農工大学 工学府 生命工学専攻	大学院生	酵素の人工設計に基づく糖化アルブミン測定法の開発	The University of North Carolina at Chapel Hill / North Carolina State University	390
芳川 拓真	九州大学 大学院工学府 材料物性工学専 攻 機能組織化学講座 片山研究室	博士後期課程	結核治療に向けた肺胞MΦ指向型薬物担持高分子の開発	University of Washington	390
渡邊 謙吾	東京大学 大学院薬学系研究科 細胞情報学 教室	特任助教	大規模データ解析による「健康」の分子システムの探索	Institute for Systems Biology	390

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（海外推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第1部門

（部門別、五十音順、敬称略）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
刈田 謙	Scripps Research Department of Chemistry	Graduate Student	典型元素触媒を用いた炭素-炭素結合反応開発	Massachusetts Institute of Technology	350
角田 毅	Oregon State University Deptment of Pharmaceutical Sciences	Postdoc	糖質加水分解酵素阻害剤の生合成と探索に関する研究	Oregon State University	410
新倉 春香	The University of British Columbia Department of Chemistry, Faculty of Science	JSPS Postdoctoral Fellowship	窒素-窒素結合含有天然物の生合成研究	The University of British Columbia	350
藤浪 大輔	University of Illinois Department of Chemistry	Postdoctoral Research Associate	細菌環境温度感知分子としてのnukacinの機能解析	University of Illinois	410

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（海外推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第2部門

（部門別、五十音順、敬称略）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
阿部 健太	Medical University of South Carolina Department of Neurosciences	Postdoctoral Fellow	脳梗塞後の回復に関与する神経回路メカニズムの探索	Medical University of South Carolina	350
天久 朝恒	Imperial College London Institute of Clinical Sciences	Visiting researcher	成体の腸管において性的二型を制御する分子機構の追究	Imperial College London	350
石川 愛希子	Northwestern University Department of Neurobiology, Miri Laboratory	Visiting Postdoctoral Fellow	運動野における皮質脊髄路と皮質網様体路の機能解明	Northwestern University	410
小笠原 宏亮	Emory University Department of Chemistry	Postdoctoral Research Fellow	コバレントメカノフォアの開発と応用研究	Emory University	350
黒田 美都	University of California, San Francisco Department of Physiology	Postdoctoral Scholar	PKD1/2多量体チャネルの制御機構解明	University of California, San Francisco	410
坂口 謙一郎	University of Edinburgh School of Biological Science	Sponsored Researcher	初期卵胞の代謝に着眼した新たな体外発育培養法の開発	University of Edinburgh	410
竹田 充伸	The University of Texas M.D. Anderson Cancer Center Department of Genomic Medicine, Dr Giulio F. Draetta Lab	Postdoctoral Fellow	癌におけるKRAS阻害時の代替生存機構の解明と治療応用	The University of Texas MD Anderson Cancer Center	410
西嶋 傑	European Molecular Biology Laboratory Structural and Computational Biology Unit	Postdoctoral fellow	統合オーミクス解析によるヒト腸内細菌叢の生態系解明	European Molecular Biology Laboratory	350
苗加 彰	Paul Scherrer Institute Department of Biology and Chemistry	Postdoctoral fellow	繊毛基部体遷移時の中心子クライオ電子顕微鏡構造解析	Paul Scherrer Institute	350
林 大輝	University of California San Diego Department of Pharmacology, School of Medicine	Postdoctoral Fellow	脂質加水分解酵素PLA ₂ の基質特異性の包括的解明	University of California San Diego	350
福富 又三郎	Washington University in St. Louis Department of Biology	Postdoctoral Research Associate	コミュニケーションにおける感覚運動変換の神経基盤	Washington University in St. Louis	410
松永 光幸	University of California Berkeley Department of integrative biology	Postdoctoral fellow	高触媒効率GSTによる細胞死の進行抑制手法の開発	University of California Berkeley	350

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（海外推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第2部門

（部門別、五十音順、敬称略）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
溝谷 優治	The University of Chicago Department of Molecular of Genetics and Cell Biology, Biological Science Division	Postdoctoral Scholar	生体管形成における流動のメカニズム解明	The University of Chicago	350

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（海外推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第3部門

（部門別、五十音順、敬称略）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
金子 直樹	Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School Ragon Institute	Research Fellow	IgG4関連疾患における特異的クラススイッチ機構の解明	Harvard Medical School, MGH	410
齋藤 嘉信	Scripps Research Department of molecular medicine	Postdoctoral fellow	半月板再生を目指した転写因子の同定及び機能解析	Scripps Research	410
高田 紗奈美	Leiden University Medical Center Department of Pediatrics, Laboratory for Immunology	Postdoctoral Researcher	毛細血管拡張性運動失調症の免疫グロブリン異常解析	Leiden University Medical Center	410
寺田 百合子	Washington University School of Medicine in St.Louis Department of Surgery	Postdoctoral Scholar	マウス心移植モデルを用いた、移植後細胞死機序の解明	Washington University school of Medicine in St.Louis	410
福井 翔一	Boston Children's Hospital Program in Cellular and Molecular Medicine, Division of Hematology/Oncology, Boston Children's Hospital, Harvard Medical School	Research Fellow	関節炎と血栓傾向の相互増悪メカニズムの解明	Boston Children's Hospital, Harvard Medical School	410

海外留学助成ポストドクトラルフェローシップ（海外推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

第4部門

（部門別、五十音順、敬称略）（金額：万円）

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
木村 廉	University of Massachusetts Amherst Mechanical and Industrial Engineering	Visiting Research Scholar	電気パルスを使用した腫瘍プロファイリング	University of Massachusetts Amherst	410
林 拓志	Harvard University School of Engineering And Applied Sciences	Postdoctoral fellow	運動疾患患者の運動制御・学習能力の統一的理解	Harvard University	410