

## 若手海外留学支援金（国内推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

### (A) 領域

（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
神邊 淳	東京農工大学 農学府 共同獣医学専攻 獣医生理学研究室	大学院生	周産期肥満が腸内細菌を介し子の神経発達 に与える影響	Baylor College of Medicine	540
小松 将大	京都大学 iPS細胞研究所 未来生命科学開拓部 門 齊藤博英研究室	大学院生（博士 課程）	In vivo分子進化法による生体分子間相互 作用の制御	The University of Chicago	540
○ 田渡 司	京都大学 薬学研究科 薬品合成化学研究室	大学院生	アミノグリコシド類の網羅的合成法の開発	University of Illinois Urbana- Champaign	540
鳥井 健司	大阪大学 大学院工学研究科 応用科学専攻 分子創成化学コース ケミカルバイオロジー領域	大学院生	持続可能な生細胞超解像蛍光イメージ 法の確立	Max Planck Institute	540

### (B) 領域

（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
○ 加藤 麦彦	東京大学 農学生命科学研究科 応用生命科学専攻 生物化学研究室	大学院生	one-shot learningの記憶が形成される神経 基盤の解明	New York University Langone Health	540
櫻井 航輝	大阪大学 蛋白質研究所 蛋白質化学研究部門 機能・発現プロテオミクス研究室	助教	核膜孔の転写制御能を介した神経分化制御 機構の解明	Friedrich-Alexander-Universitat Erlangen-Nurnberg	540
沼澤 孝輔	筑波大学 大学院人間総合科学学術院 人間総合科学研究群 体育科学学位プログラム	大学院生	Opto-taggingによる運動適応に関わる高次 脳領域の解析	University of Washington	540
藤岡 敏史	奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科 先端科学技術専攻	大学院生	細胞外小胞由来 Rac1 による細胞運動促進 の定量的解析	Johns Hopkins University	540
松田 紘典	慶應義塾大学 医学部 病理学教室 病態病理学 分野	助教	大腸癌の腫瘍微小環境を形成する疫学的背 景の解明	Harvard Medical School	560
山田 雅治	大阪大学 大学院歯学研究科 口腔科学専攻 口腔生理学講座	大学院生	リズム性咀嚼運動を生成する神経制御機構 の解明	University of Montreal	540
渡邊 菜月	東京大学 医学部 国際保健学専攻 生物医化学教室	研究助教	食食を基点とした炎症制御及び急性腎障害 の治療法確立	University of Virginia	540

## 若手海外留学支援金（国内推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

### (C) 領域

（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
淡路 健太郎	東京大学 医学部附属病院 皮膚科	助教	組織の恒常性と早期がんの発生における免疫の役割	Harvard Medical School	540
指宿 立	九州大学 大学院医学研究院 呼吸器内科学分野	大学院生	EGFR変異肺癌の遺伝的要因の同定と新規治療法開発	Harvard University Dana-Farber Cancer Institute	600
○ 北野 大希	宗教法人在日本南プレスビテリアンミッション淀川キリスト教病院 形成外科・小児形成外科	副医長	幹細胞封入型人工神経のトランスレーショナルリサーチ	University of Pittsburgh	600
鈴木 浩之	久留米大学 医学部 医学科 内科学講座・消化器内科部門	助教	新規肝線維化改善・肝発がん予防薬の開発	University of Texas Southwestern Medical Center	600
高村 優作	国立障害者リハビリテーションセンター研究所 運動機能系障害研究部 神経筋機能障害研究室	研究員	視空間性注意障害の神経解剖-生理学的機序の解明	Paris Brain Institute	600
蜷川 慶太	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	シェーグレン症候群におけるJAK-STAT経路の役割の解明	National Institutes of Health	600
○ 保坂 優斗	鹿児島大学 大学院医歯学総合研究科 腫瘍学講座 消化器・乳腺甲状腺外科学分野	客員研究員	十二指腸液の菌叢解析を用いた膵癌の早期診断法の開発	Johns Hopkins University	600

### (D) 領域

（部門別、五十音順、敬称略、◆：若手海外留学支援金Ⅱ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
川原 拓也	東京大学 医学部附属病院	助教	大規模EHRデータからの統計的因果推論手法の研究	Harvard Medical School	600
◆ 吉川 友理	岡山大学病院 矯正歯科	医員	AhRシグナルを介した破骨細胞分化と関節炎病態解明	Washington University in St. Louis School of Medicine	200

## 若手海外留学支援金（海外推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

### (A) 領域

（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
宇野 晋平	University of Cambridge, MRC Mitochondrial Biology Unit Mitochondrial Dysfunction	Postdoc	ミトコンドリアタンパク質翻訳の可視化技術の確立	University of Cambridge	500
黒澤 董	Helmholtz Institute for Pharmaceutical Research Saarland	Postdoc	粘液細菌由来trans-ATポリケタイドの発見・構造解析	Helmholtz Institute for Pharmaceutical Research Saarland	500

### (B) 領域

（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
大迫 優真	Massachusetts Institute of Technology MIT Department of Brain and Cognitive Sciences	Postdoctoral fellow	認知柔軟性に対する混合選択性ニューロンの寄与の解明	Massachusetts Institute of Technology	560
塚田 海馬	University of Oxford Department of Oncology DNA Damage and Disease Group	Postdoctoral Fellow	RECQ関連遺伝子“群”を標的とした新規癌治療戦略の確立	University of Copenhagen	250
藤沼 駿	University of Virginia Department of Medicine the Division of Nephrology	Research Associate	生体内死細胞貪食レポーターシステムの開発	University of Virginia	560
宮脇 健行	Harvard University, Wyss Institute for Biologically	Postdoctoral Research Fellow	脳血管コネクトームの解読および設計手法の開発	Harvard University	500
吉松 祥	Massachusetts Institute of Technology McGovern Institute for Brain Research	Postdoctoral Fellow	霊長類脳における神経老化メカニズムの解明	Massachusetts Institute of Technology	560
綿村 直人	University College London Dementia Research Institute	Research Fellow	時空間的一細胞解析によるタウオパチー発症機構の解明	University College London	560

### (C) 領域

（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
有田 祐起	Memorial Sloan Kettering Cancer Center/New York University, Department of Radiology	Research Fellow	肝障害豚モデルと新規トレーサによる線維化機構の解明	University of Wisconsin-Madison School of Medicine and Public Health	560
遅野井 祥	Cincinnati Children's Hospital Medical Center	Research fellow	NAFLDにおけるadipsinを介した肝-脂肪相互作用の解明	Cincinnati Children's Hospital Medical Center	560

## 若手海外留学支援金（海外推薦）贈呈対象者並びに贈呈額一覧

（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
田村 光	Tufts University Department of Immunology, School of Medicine	Research Fellow	サイトカインストーム制御分子の検索と作用機構解明	Tufts University	560
原田 智成	Mayo Clinic Department of Cardiovascular Medicine	Research fellow	HFpEFにおけるSGLT2阻害薬の右心機能への影響	Mayo Clinic	560
藤野 翔香	Karolinska Institutet Department of Women's and Children's Health	Postdoctoral fellow	脳腫瘍後遺症の軽減にむけたリチウムを用いた治療戦略	Karolinska Institutet	500
三澤 知香	The University of Queensland The School of Chemical Engineering	Visiting Research Student	細胞外小胞を用いた新規セノリティックドラグの開発	The University of Queensland	500

### (D) 領域

（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
村山 雅俊	Stanford University Department of Orthopaedic Surgery and Bioengineering	Visiting Instructor	間葉系幹細胞とリンパ球を用いた新規骨再生治療法開発	Stanford University	560