

## 若手海外留学支援金贈呈対象者並びに贈呈額一覧 35件

(A) 領域

【国内推薦】

(領域別、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
荒井 勇人	鳥取大学 医学部附属病院 脳神経小児科	助教	小児てんかん患者への家族中心ケアの確立	Bethel Epilepsy Center	600
氏家 寛	東京大学 大学院工学系研究科	大学院生	新規E3リガーゼの酸化損傷蛋白質の分解機構の解明	Cornell University	540
高橋 謙也	東京大学 総合文化研究科 広域科学専攻 生命環境科学系	助教	MitoAMPKによる生体内恒常性維持メカニズムの解明	Frailn Biomedical Research Institute at VTC	540
○高橋 陸朗	北海道大学 大学院総合化学院 総合化学専攻	大学院生	ラジカルカルベノイド種の一般的発生法の開発と応用	University of Bristol	600
服部 修佑	総合研究大学院大学 物理科学研究科 機能分子科学専攻	大学院生	$\beta$ -アミノアルコールの新規電解合成反応の開発	The University of Greenwich	540

【海外推薦】

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
恵良 祐太	University of Edinburgh Institute of Quantitative Biology	Postdoctoral Research Associate	合成生物学的手法による新規オピオイド誘導体創出研究	University of California Berkeley	500

(B) 領域

【国内推薦】

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
井原 大	滋賀医科大学 解剖学講座 神経形態学部門	助教	新規ナイーブ型iPS細胞誘導法の開発	Brigham And Women's Hospital Harvard Medical School	540
田中 里奈子	名古屋大学 医学部附属病院 薬剤部研究室	特任助教	産後特異的な行動異常に起因する神経回路の同定	The University of Alabama at Birmingham (UAB)	540
村上 千明	千葉大学 大学院理学研究院化学研究部門	特任助教	新奇哺乳類ホスホリパーゼC酵素群の発見と機能解析	McMaster University	600
山本 啓	理化学研究所 生命機能科学研究センター 構成的細胞生物学研究チーム	基礎科学特別研究員	組織の恒常性を支える力学と増殖のカップリング機構	University of Chicago	600

【海外推薦】

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
大山 裕貴	Helmholtz Zentrum Munchen Institute of Epigenetics and Stem Cells	Postdoctoral Researcher	初期胚ゲノム三次元構造の時空間制御メカニズムの解明	Helmholtz Zentrum Munchen	500
酒井 啓一郎	Brooklyn College at The City University of New York	Post-doctoral fellow	肥大化した細胞における流動性とその制御機構の解明	Brooklyn College at The City University of New York	500
中村 健太郎	Johns Hopkins University School of Medicine	Postdoctoral fellows	ミトコンドリア融合阻害による新規膵臓がん治療法開発	Johns Hopkins University	500
深澤 和也	Memorial Sloan Kettering Cancer Center	Postdoctoral Reseach Fellow	二重特異性T細胞誘導療法の耐性メカニズムの解明	Memorial Sloan Kettering Cancer Center	560
降旗 大岳	Dundee University, School of Life Science	Postdoctoral Fellow	標的タンパク質分解誘導剤ユビキチン化の構造基盤解析	University of Dundee	500
宮澤 龍一郎	University of Pennsylvania School of veterinary medicine	Postdoctoral researcher	潰瘍性大腸炎制御における貪食性形質細胞の機能解明	University of Pennsylvania	560
森 祐輔	Duke Univeristy, School of Medicine	Postdoctoral Research Fellow	Multi-scale feedback制御系による形態形成機構の解析	Duke Univeristy	500
山田 晴也	University of Helsinki HiLIFE - Helsinki Institute of Life Science	Postdoctoral researcher	ヒト胎児脳と小頭症におけるグルタミン代謝動態解析	University of Helsinki	560

(C) 領域

【国内推薦】

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
浅野 陽平	金沢大学 附属病院 整形外科	医員	患者腫瘍同所移植モデルによる肺癌の治療戦略の開発	University of California San Diego	560
大嶋 慎一郎	京都大学 高等研究院ヒト生物学高等研究拠点	研究員 (非常勤)	ホジキンリンパ腫の腫瘍微小環境に基づく新規治療開発	Princess Margaret Cancer Centre, University of Toronto	600
片山 勇輝	京都府立医科大学 大学院医学研究科 呼吸器内科学	助教	腫瘍微小環境を標的とした肺がん分子標的治療法の開発	Princess Margaret Cancer Centre	600
白川 智彦	九州歯科大学 歯学部 歯学科 顎口腔機能矯正学分野	助教	骨細胞が制御する間葉系幹細胞分化メカニズムの解明	Harvard School of Dental Medicine	540

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
高藤 雅史	三重大学 医学部附属病院 臨床研究開発センター	助教	心臓MRIによる拡張型心筋症の微小循環評価法の確立	University of Leeds	600
夏木 誠司	大阪公立大学 大学院医学研究科 消化器外科学	医員	難治性固形癌への遺伝子改変T細胞療法の開発と最適化	Fred Hutchinson Cancer Center	560
○松本 嵩史	熊本大学 大学院生命科学研究部 消化器外科学講座	特定研究員	鉄が及ぼす虚血再灌流および腫瘍微小環境の網羅的解析	Paul Brousse Hospital	600
○三輪 貴生	岐阜大学 医学部附属病院 第1内科	医員	腸管を標的としたアルコール関連肝疾患の治療法開発	University of California San Diego	600
森本 堯之	奈良県立医科大学 脳神経外科	診療助教	ヒト、マウスグリオーマモデルに対する細胞免疫療法	University of California San Diego	600

【海外推薦】

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
加藤 創生	Yale University Department of Pathology School of Medicine	Associate Research Scientist	膜貫通分子ENPP1による骨代謝制御の解明と臨床応用	Yale University	560
谷藤 貴紀	University of Texas Health Science Center at San Antonio	Visiting Scientist	髄鞘形成、発達障害に寄与する遺伝子同定	University of Texas Health Science Center at San Antonio	560
林 昌孝	Johns Hopkins University School of Medicine	Postdoctoral Fellow	十二指腸細菌叢とゲノム解析による膵癌の早期診断戦略	Johns Hopkins University	560
前 めぐみ	Harvard School of Dental Medicine	Visiting Fellow	骨粗鬆症蛋白同化薬の経時的な作用減弱メカニズムの解明	Harvard School of Dental Medicine	560

(D)領域

【国内推薦】

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
石橋 恭太	弘前大学 大学院医学研究科	客員研究員	再生誘導医薬と新規半月板scaffoldによる治療法の開発	University of California San Francisco	600
半場 悠	理化学研究所 生命医科学研究センター 医科学数理研究チーム	リサーチアソシエイト	膵臓オルガノイドの品質評価を行うAIモデルの開発	The Lundquist Institute at Harbor	540
○山城 皓太郎	東京大学 薬学系研究科 薬品作用学教室	大学院生	深層学習によるヒト海馬における記憶の神経機構の解明	Columbia University	540

【海外推薦】

研究者氏名	所属機関	職務	研究テーマ	留学先	助成額
黒河内 健太郎	North Carolina State University Department of Clinical Sciences	Research Fellow	イヌ拡張型心筋症の遺伝子変異型および心筋再分極異常	North Carolina State University	560